חית

חָבֵא, חָבֵה(הך-עב-היא) גאה(גע-היא) ועבה(עב-היא) כמוֹ אח אוֹ כמוֹ אב אוֹ כמוֹ אחאב אוֹ כמוֹ חח אוֹ כמוֹ וו אוֹ כמוֹ ביב אוֹ כמוֹ כאב אוֹ כמוֹ כוֹבע אוֹ כמוֹ גב אוֹ כמוֹ גֵב אוֹ כמוֹ חוֹב אוֹ כמוֹ חבית אוֹ כמוֹ מחבת אוֹ כמוֹ חוֹף אוֹ כמוֹ חביבוּת, אִחָה(היא-הך-היא) ועִוָּה(היא-עב-היא), הכה(היא-גע-היא), ועִבָּה, העיק(היא-היא-גע) והעיב(היא-היא-עב), הקיא(היא-גע-היא) והביא(היא-בא-היא), הוֹקיע(הוא-גע-היא) והביע(היא-עב-היא), בא והגיע(היא-גע-היא), חג(הך-גע) ועבה, גח(גע-הך) ובא, חכה(הך-הך-היא) ואבב(עב-עב), נכח(נע-הך-הך) ונבב(נע-עב-עב), אכן(הך-ען) ואבן(עב-נע), חנה(הך-נע-היא) ובנה(הוא-עב-נע-היא), אנך(נע-הך) וענב(נע-עב), נאק(נע-גע) ונאף(נע-עף), נחה(נע-הך-היא) ונבע(נע-בא), אכף(הך-עף) וחִפָּה(הך-היא-עף-היא), כפה(גע-עף-היא) וגבה(גע-עב-היא), הקיף(היא-גע-היא-עף) והִקְוָה(היא-גע-עב-היא), כפף(גע-עף-עף) וקבע(גע-בא) עצמוֹ על מקוֹמוֹ, הוה(הך-עב-היא) על מקוֹמוֹ, חוה(הך-עב-הוא) את עצמוֹ במקוֹמוֹ, קפא(גע-בא) על מקוֹמוֹ, כבה(גע-עב-היא) על מקוֹמוֹ, צָבא(עז-בא), לָבא(על-בא), נָבא(נע-בא), חָטא(הך-זע), חָשה(הך-זע), חָלָא(הך-על), חָמַא(הך-עם), קָנא(גע-נע), אבך(עב-הך), בכא(עב-הך), אגב, עגב, גבה, גבע, גבב, נגב, גבן, אגף, גפף, אהב, חבב, גוע, הוה, חוה, חפה, חפף, כאב, כבה, כבע, כוה, כון, אכף, כפה, כפף, עקב, קבע, קבב, קוה, עקף, קפא, (הפכים: רפא, חרא). **לָמָּה נַחְבֹּאתָ לִבְרֹחַ וַתִּגְנֹב אֹתִי וְלֹא-הִגַּדְתָּ לִּי** בראשית לא, כז. לָמָּה(על-עם-היא), נַחְבֹּאתָ(נע-הך-עב-היא-אתה), לִבְרֹחַ(על-היא-עב-ער-הוא-הך), כלוֹמר לִסְרֹחַ, לִמְרֹחַ, וַתִּגְנֹב(בא-את-היא-גע-נע-הוא-עב), כלוֹמר וַתִּכְזֹב, אֹתִי(הוא-עז-אני), וְלֹא(בא-על-הוא), הִגַּדְתָּ(היא-גע-עד-אתה), כלוֹמר הִגַּשְׁתָּ לאזני, לִי(על-אני). **וַיִּוָּתֵר יוֹתָם בֶּן-יְרֻבַּעַל הַקָּטֹן כִּי נָחְבָּא** שוֹפטים ט, ה. וַיִּוָּתֵר(בא-היא-עב-זע-היא-ער), כלוֹמר וַיֵּבָתֵר, וַיֵּסָתֵר, הַקָּטֹן(היא-גע-עז-הוא-נע), כלוֹמר הַכָּתֹן, הַמָּתֹן, הַקָּצֹן, כִּי(גע-היא), נָחְבָּא(נע-היא-חבא). **וְעַתָּה הִשָּׁמֶר-נָא בַבֹּקֶר וָיָשַׁבְתָּ בַסֵّתֶר וְנַחְבֵּאתָ** שמואל א׳ יט, ב. וְעַתָּה(בא-עז-זע-היא), הִשָּׁמֶר(היא-זע-עם-היא-ער), נָא(נע), בַבֹּקֶר(בא-הוא-גע-היא-ער), כלוֹמר זמן בקיעת האוֹר, וָיָשַׁבְתָּ(בא-עז-זע-עב-אתה), בַסֵّתֶר(זע-היא-עז-היא-ער), כלוֹמר בַחֵתֶר. **וּבְבָתֵּי כְלָאִים הָחְבָּאוּ** ישעיה מב, כב. וּבְבָתֵּי(הוא-בא-את-היא-היא), כְלָאִים(הך-על-עם), כלוֹמר קְפָאִים, הָחְבָּאוּ(היא-חבא-הוא). **בְּצֵל יָדוֹ הָחְבִּיאָנִי** ישעיה מט, ב. בְּצֵל(עז-היא-על), כלוֹמר בְּאֹצֶל, יָדוֹ(זע-עד-הוא), הָחְבִּיאָנִי(היא-הך-בא-היא-אני). **שָׂרִים עָצְרוּ בְמִלִּים וְכַף יָשִׂימוּ לְפִיהֶם קוֹל-נְגִידִים נָחְבָּאוּ וּלְשׁוֹנָם לְחִכָּם דָּבֵקָה** איוֹב כט, ט-י. שָׂרִים(עז-ער-עם), כלוֹמר פָּרִים, מָרִים, עָצְרוּ(עז-ער-הוא), בְמִלִּים(עם-היא-על-עם), כלוֹמר בְתָלִים לשוֹנים, יָשִׂימוּ(היא-עז-היא-עם-הוא), לְפִיהֶם(עף-היא-הם), קוֹל(גע-הוא-על), נְגִידִים(נע-גע-היא-עד-עם), כלוֹמר פְּקִידִים, נְגִיבִים, נָחְבָּאוּ(נע-היא-חבא-הוא), וּלְשׁוֹנָם(על-עז-הוא-נע-הם), לְחִכָּם(הך-היא-גע-הם), דָּבֵקָה(עד-עב-היא-גע-היא), כלוֹמר שָׁבֵקָה, חָבֵקָה, דָּחֵקָה, דָּלֵקָה, דָּבֵשָׁה, דָּבֵלָה. ממנוּ מַחֲבֵא(מה-הך-עב-היא). **כְּמַחֲבֵא-רוּחַ** ישעיה לב, ב. כְּמַחֲבֵא(כה-מחבא), רוּחַ(ער-הוא-הך), כלוֹמר עריקת האויר הרך. גם מַחֲבֹא(עם-הך-בא-הוא). **הַמַּחֲבֹאִים אֲשֶׁר יִתְחַבֵּא שָׁם** שמואל א׳ כג, כג. הַמַּחֲבֹאִים(היא-מחבא-עם), אֲשֶׁר(עז-זע-היא-ער), יִתְחַבֵּא(היא-את-הך-בא-היא), כלוֹמר את עצמוֹ, שָׁם(עז-עם). גם חָבְיוֹן(הך-היא-עב-היא-הוא-נע). **וְשָׁם חָבְיוֹן עָזֶה** חבקוּק ג, ד. עָזֶה(הוא-עז-הוא). גם חוֹב(הך-הוא-עב). **אִם-כִּסִּיתִי כְאָדָם פְּשָׁעַי לִטְמוֹן בְּחָבְּיִ עֲוֹנִי** איוֹב לא, לג. אִם(עם), כִּסִּיתִי(גע-היא-עז-היא-את-אני), כְאָדָם(עד-עם), פְּשָׁעַי(עף-זע-היא-אני), לִטְמוֹן(עז-עם-הוא-נע), בְּחָבְּיִ(בא-הך-הוא-בא-אני), כלוֹמר בְּגֵבִי, בגוּפִי, עֲוֹנִי(עב-הוא-נע-אני), כלוֹמר עבוּי אוֹן התאוה.

ממנוּ גם *חֲבֵא(הך-היא-עב-היא), *חָבוּי(הך-עב-הוא-היא), ו*מְחֻבָּא(עם-הך-הוא-בא).

בערבית خبأ (הך-בא), החביא, خبي חפה האהל, خبو כבה(גע-עב-היא), خبو צוֹפף(עז-הוא-עף-היא-עף).

באנגלית hide להחביא, head ראשׁ(ער-הוא-עז), בגרמנית Haut עוֹר, גֶלֶד(גע-היא-על-היא-עד), Hode שׂק(עז-גע) האשׂכים(היא-עז-הך-עם). כוּלם מהשׂרשׁ הד(הך-עד). ביוּנית κρυπτω להחביא, מהשׂרשׁ קרף(גע-ער-עף), בלטינית abdo, מהשׂרשׁ בד(עב-עד), ברוּסית прятать פרט(עף-ער-עז).

חָבֵא(הך-בא) גאה(גע-היא) ועבה(עב-היא), אִחָה(היא-הך-היא) ועִבָּה לגוּשׁ(גע-הוא-עז) קפוּא(גע-עף-הוא), הגיף(היא-גע-היא-עף) והִקְוָה(היא-גע-עב-היא) לגוּשׁ קבוּע(גע-עב-הוא), כִּסָּה(גע-היא-עז-היא), גבה, כפה, קבע, (הפכים: רפא, רבע, חרא). **מִבֶּטֶן מִי יָצָא הַקֶּרַח וּכְפֹר שָׁמַיִם מִי יָלָדוֹ כָּאֶבֶן מַיִם יִתְחַבָּאוּ וּפְנֵי תְהוֹם יִתְלַכָּדוּ** איוֹב לח, כט, ל. מִבֶּטֶן(עב-היא-עז-היא-נע), כלוֹמר מִחֶתֶן, מִבֶּחֶן, מִי(עם-היא), יָצָא(עז-זע), הַקֶּרַח(גע-ער-הך), כלוֹמר הַפָּרַח, הַפָּרֵךְ, הַסָּרַח, הַמָּרַח, הַקָּרֵב, הַקָּרֵשׁ, הַגָּרֵל, הַקָּרֵם, וּכְפֹר(הך-עף-הוא-ער), כלוֹמר וּכְשֹׂר, וּכְמֹר, וּכְנֹר, כפוּי ומפוֹרר, שָׁמַיִם(עז-עם-היא-עם), יָלָדוֹ(עז-על-עד-הוא), כלוֹמר גִּלָּדוֹ, יָסָדוֹ, יִלָּקוֹ, כָּאֶבֶן(היא-עב-היא-נע), כלוֹמר כָּאֶדֶן, כָּאֶמֶן, מַיִם(עם-היא-עם), יִתְחַבָּאוּ(היא-את-חבא-הוא), כלוֹמר יִתְקַפָּאוּ, וּפְנֵי(הוא-עף-נע-היא-היא), תְהוֹם(עז-הך-הוא-עם), כלוֹמר תְחוֹם בתוֹך ובתחוּם המים, יִתְלַכָּדוּ(היא-את-על-גע-עד-הוא), כלוֹמר יִתְלַקָּטוּ.

חָבַב(הך-עב-עב) גאה(גע-היא) עבה(עב-היא) ועבה, אִחָה(היא-הך-היא) עִבָּה ועִבָּה, כאה(גע-היא) אבה(עב-היא) ואבה, קאה(גע-היא) בעה(עב-היא) ובעה, העיק(היא-היא-גע) העיב(היא-היא-עב) והעיב, הוֹקיע(הוא-גע-היא) הביע(היא-עב-היא) והביע, אנך(נע-הך) ואבב(עב-עב), נח(נע-הך) ואפף(עף-עף), נחה(נע-הך-היא) ונבב(נע-עב-עב), חנה(הך-נע-היא) בנה(עב-נע-היא) ובנה, ענק(נע-גע) ענב(נע-עב) וענב, נקע(נע-גע) נבע(נע-בא) ונבע, הניק(היא-נע-היא-גע), הניב(היא-נע-היא-עב) והניב, אכף(הך-עף) והעיב, אגף(עג-עף) והקיף(היא-גע-היא-עף), כאב(גע-עב) ואבה, כפף(גע-עף-עף) וקבע(גע-בא), גפף(גע-עף-עף) והוה(הך-עב-היא), גבב(גע-עב-עב) אהבה(הך-עב-היא) וחוּיוֹת(הך-עב-היא-עוֹד), צָבַב(עז-עב-עב), סָבַב(עז-עב-עב), לָבַב(על-עב-עב), נָבַב(נע-עב-עב), חָשַׁשׁ(הך-עז-עז), קָשַׁשׁ(גע-עז-עז), גָּשַׁשׁ(גע-עז-עז), חָגַג(הך-גע-גע), כָּלַל(גע-על-על), חָמַם(הך-עם-עם), (הפכים: רבב, חרר). **אַף**

חֹבֵב עַמִּים כָּל-קְדֹשָׁיו בְּיָדֶךָ וְהֵם תֻּכּוּ לְרַגְלֶךָ יִשָּׂא מִדַּבְּרֹתֶיךָ דברים לג, ג. אַף(עף), חֹבֵב(הך-הוא-עב-היא-עב), עַמִּים(עם-עם), כָּל(גע-על), קְדֹשָׁיו(גע-עד-הוא-עז-היא-הוא), בְּיָדֶךָ(עז-עד-היא-כה), וְהֵם(בא-היא-עם), תֻּכּוּ(את-הוא-גע-הוא), לְרַגְלֶךָ(ער-גע-על-היא-כה), יִשָּׂא(היא-עז-זע), מִדַּבְּרֹתֶיךָ(עם-היא-עד-עב-ער-עוֹד-היא-כה).
ממנו *חִבָּה(הך-היא-בא-היא), *חִבּוּב(הך-היא-עב-הוא-עב), *חֲבִיבוּת(הך-עב-היא-עב-הוא-את), חוֹבְבָן(הך-הוא-עב-עב-הן), חוֹבְבָנוּת(חובבן-הוא-את), *הִתְחַבְּבוּת(היא-את-חבב-הוא-את), *תַּחְבִּיב(את-הך-עב-היא-עב), *חִבֵּב(הך-היא-עב-עב), *הִתְחַבֵּב(היא-את-הך-עב-היא-עב), *חָבִיב(הך-עב-היא-עב), *חָבוּב(הך-עב-הוא-עב), ו*חוֹבְבָנִי(חוֹבבן-היא).
בערבית حبب (הך-עב-עב), חבב, حَبِّ גבב, הוֹליך שׁוֹלל.
באנגלית like לחבב, look להביט(היא-עב-היא-עז), להסתכל בחיבה, מהשׂרש לק(על-גע).

*חִבָּה(הך-הוא-עב-היא) מין אוֹח(הוא-הך) בעל חוּב, מין עוֹף חביב.

חָבַט(הך-עב-עז) גאה(גע-היא) עבה(עב-היא) ודאה(עד-היא) כמוֹ אח אוֹ כמוֹ אוֹח אוֹ כמוֹ אב אוֹ כמוֹ אֵב אוֹ כמוֹ אוֹב אוֹ כמוֹ אֵת אוֹ כמוֹ אוֹת אוֹ כמוֹ חח אוֹ כמוֹ וו אוֹ כמוֹ טיט אוֹ כמוֹ חוּב אוֹ כמוֹ קו אוֹ כמוֹ חט אוֹ כמוֹ חוּט אוֹ כמוֹ חטה אוֹ כמוֹ כד אוֹ כמוֹ בת אוֹ כמוֹ פת אוֹ כמוֹ בד אוֹ כמוֹ עביט בוֹטה, אִחָה(היא-הך-היא) עֻבָּה והטה(היא-עז-היא), העיקּ(היא-היא-גע) העיב(היא-היא-עב) ועטה(היא-עז-זע-היא), הגיע(היא-גע-היא) בא ואתה(עז-היא), הוֹקיע(הוא-גע-היא) הביע(היא-עב-היא) והוֹדיע(הוא-עד-היא), חכה(הך-הך-היא) אבב(עב-עב) ואתת(עז-עז), גח(גע-הך) אבב ועדדד(עד-עד), חג(הך-גע) אבב ועזז(עז-עז), נכח(נע-הך-הך) נבב(נע-עב-עב) ונסס(נע-עז-עז), חבבב(הך-עב-עב) חטט(הך-עז-עז) ופתת(הוא-עף-עז-עז), גבבב(גע-עב-עב) כתת(גע-עז-עז) ובדד(הוא-עב-עד-עד), אכן(הך-נע) אבן(עב-נע) ואתן(עז-נע), כאן(גע-נע) בעה וטען(עז-נע), חנה(הך-נע-היא) בנה(עב-נע-היא) ותנה(עז-נע-היא), ענק(נע-גע) ענב(נע-עב) וענד(נע-עד), אנח(נע-הך) אנף(נע-עף) ואנש(נע-עז), נאק(נע-גע) נאף(נע-עף) ונאץ(נע-עז), נקע(נע-גע) נבע(נע-בא) ונטע(נע-זע), הנחה(היא-נע-הך-היא) הניב(היא-נע-היא-עב) והניס(היא-נע-היא-עז), אכף(הך-עף) אחד(הך-עד) ואפד(עב-עז), אגף(עג-עף) אחז(הך-עז) ואבס(עב-עז), עקף(עג-עף) עקשׁ(עג-עז) ועבט(עב-עז), עקב(עג-עב) עקד(עג-עד) ועבד(עב-עד), כאב(גע-עב) קד(גע-עד) ובעת(הוא-עב-עז), חבא(הך-בא) חטא(הך-זע) ובטא(הוא-עב-זע), קבע(גע-בא) קטע(גע-זע) ופתע(הוא-עב-זע), גאה והפציע(היא-עף-עז-היא), גבה(גע-עב-היא) חתה(הך-עז-היא) ופתה(הוא-עף-עז-היא), חִפָּה(הך-היא-עף-היא) כִּסָּה(גע-היא-עז-היא) ובזה(הוא-עב-עז-היא), חוה(הך-עב-היא) חזה(הך-עז-היא) ובדה(הוא-עב-עד-היא), הגיף(היא-גע-היא-עף) החיש(היא-הך-היא-עז) והפיץ(היא-עף-היא-עז), נגב(נע-גע-עב) נחת(נע-הך-עז) ונבט(נע-עב-עז), חנף(הך-נע-עף) וחנט(הך-נע-עז), חפן(הך-עף-נע) חסן(הך-עז-נע) ובטן(הוא-עב-נע), כפת(גע-עף-עז) וכבש(גע-עב-עז) החטה לאלומות כבדות, שָׁבַט(עז-עב-עז), לָבַט(על-עב-עז), נָבַט(נע-עב-עז), חָצַד(הך-עז-עד), קָשַׁט(גע-עז-עז), חָלַט(הך-על-עז), חָמַט(הך-עם-עז), חָנַט(הך-נע-עז), חָבַק(הך-עב-גע), חָבַל(הך-עב-על), חָפַן(הך-עף-נע), חטב(הך-עז-עב), בחשׁ(עב-הך-עז), פצח(עף-עז-הך), תחב(עז-הך-עב), סחב(עז-הך-עב), טבח(עז-עב-הך), גבשׁ, גפת, חבץ, חבשׁ, חבת, חבץ, חפז, חפץ, חפשׁ, חפת, כבד, כבשׁ, כוץ, כפשׁ, כפת, קפץ, (הפכים: רפט, חרט, חבר). **כִּי תַחְבֹּט זֵיתְךָ לֹא תְפָאֵר אַחֲרֶיךָ** דברים כד, כ. כִּי(גע-היא), כלוֹמר גִּיע יגיע הזמן לכך, תַּחְבֹּט(את-הך-עב-הוא-עז), כלוֹמר תשׁיל ותַקְבֵּץ לכבוֹשׁ, זֵיתְךָ(עז-היא-היא-עז-כה), לֹא(על-הוא), תְּפָאֵר(את-עף-היא-ער), כלוֹמר תְּנָאֵר, אַחֲרֶיךָ(הך-ער-היא-כה). **חֹבַט חִטִּים בַּגֹּת** שׁוֹפטים ו, יא. חֹבַט(הך-הוא-עב-היא-עז), כלוֹמר גם חֹבַשׁ וגם כֹּבַשׁ וגם מכפיֹשׁ, חִטִּים(הך-היא-עז-עם), כלוֹמר חִצִּים נוֹשׂאי שׁבלים, בַּגֹּת(גע-עז), כלוֹמר בַּבַּת, בַּכַּד. **בַּמַּטֶּה יֻחְבָּט קָצָח וְכַמֹּן בַּשֶּׁבֶט** ישעיה כח, כז. בַּמַּטֶּה(עם-עז-זע-היא), יֻחְבָּט(היא-הך-עב-היא-עז), קָצָח(גע-היא-עז-הך), כלוֹמר קֶשׁח, קֶלַח, וְכַמֹּן(הך-עם-הוא-נע), בַּשֶּׁבֶט(זע-עב-היא-עז), כלוֹמר בַּחָבָט, בַּלָּבָט, בַּנָּבָט, בַּשָּׁחֵט, בַּשָּׁלֵט, בַּשָּׁמֵט, בַּשָּׁנֵס, בַּשָּׁבֵק, בַּשָּׁבֵל, בַּתָּבֵן.
ממנו *חִבּוּט(הך-היא-עב-הוא-עז), *חֲבָטָה(חבט-היא), מַחְבֹּט(מה-הך-עב-היא-עז), *נִתְחַבֵּט(נע-היא-את-הך-עב-היא-עז), כלוֹמר את עצמוֹ, ו*חָבוּט(הך-עב-הוא-עז).
בערבית حبط (הך-עב-עז), היה אבוּד(עב-הוא-עד), היה לשׁוא, حَبَطَ חבט, דפק(עד-עף-גע), הִכָּה(היא-גע-היא), הקישׁ(היא-גע-היא-עז).
באנגלית smack לחבוֹט, ברוּסית хвата́ть להחזיק.

חָבַל(הך-עב-על) גאה(גע-היא) עבה(עב-היא) ועלה(על-היא) כמוֹ אח אוֹ כמוֹ אב אוֹ כמוֹ עוּל אוֹ כמוֹ חוֹח אוֹ כמוֹ בבה אוֹ כמוֹ לוּל אוֹ כמוֹ חוֹב אוֹ כמוֹ חוֹף אוֹ כמוֹ חֵל אוֹ כמוֹ חיל אוֹ כמוֹ אֹהל אוֹ כמוֹ גל אוֹ כֶּף שׁל חוֹל אוֹ כמוֹ אֹפל אוֹ כמוֹ בוּל אוֹ כמוֹ בעל, אִחָה(היא-הך-היא) עֻבָּה והעלה, הוֹקיע(הוא-גע-היא) הביא(היא-בא-היא) והעלה, הקיא(היא-גע-היא) בעה(עב-היא) והעלה, העיקּ(היא-היא-גע) העיב(היא-היא-עב) ולאה(על-היא), חכה(הך-הך-היא) אבב(עב-עב) ועלל(על-על), גבב(גע-עב-עב) כלל(גע-על-על) ובלל(הוא-עב-על-על), חבב(הך-עב-עב) חלל(הך-על-על) ופלל(הוא-עף-על-על), אכן(הך-נע) אבן(עב-נע) ואלן(על-נע), חנה(הך-נע-היא) בנה(עב-נע-היא) ולן(על-נע), ענק(נע-גע) ענב(נע-עב) ועלה, נאק(נע-גע) נאף(נע-עף) ונעל(נע-על), נחה(נע-הך-היא) נגה(נע-גע-היא) ועלה, אכף(הך-עף) אכל(הך-על) ואבל(עב-על), חג(הך-גע) והאפיל(היא-עף-היא-על), גח(גע-הך) והעפיל(היא-עף-היא-על), עקב(עג-גע-עב) עקל(עג-גע-על) ועול(עב-על), עקף(עג-עף) עגל(עג-על) ועפל, כאב(גע-עב) קל(גע-על) ופעל(הוא-עף-על), חבא(הך-בא) חלא(הך-על) ופלא(הוא-עף-על), חבה(הך-עב-היא) חלה(הך-על-היא) ובלה(הוא-עב-על-היא), קבע(גע-בא) קלע(גע-על) ובלע(הוא-עב-על), כפל(גע-עף-על) וגבל(גע-עב-על) חוּטים וקוּים לעֹפֶל בלוּל ומגוּבב, פלה(עף-על-היא) וחִוָּה(הך-היא-עב-היא) חֶבֶל(הך-היא-עב-היא-עב-היא-על) שׁל סיבים לבוּל(עב-הוא-על) גבוֹה(גע-עב-הוא-היא) וחלוּל, הקביל(היא-גע-עב-היא-על) חוּטים לעקב(עג-גע-היא-עב) מעוּקל(עם-הוא-גע-על)

שֹׁל מעשׂה עבוֹת ובלוֹאים, שָׁבַל(עז-עב-על), נָבַל(נע-עב-על), חָשַׁל(הך-עז-על), חָתַל(הך-עז-על), חָגַל(הך-גע-על), חָמַל(הך-עם-על), חָבַק(הך-עב-גע), חָבַשׁ(הך-עב-עז), חָפַן(הך-עף-נע), חלף(הך-על-עף), בחל(עב-הך-על), בלח(עב-על-הך), כבל, קפל, (הפכים: רבל, חרל, חבר). ממנו חֶבֶל(הך-היא-עב-היא-על). **וַתּוֹרְדֵם בַּחֶבֶל בְּעַד הַחַלּוֹן** יהוֹשע ב, טו. וַתּוֹרְדֵם(בא-את-הוּא-ער-היא-עד-הם), בַּחֶבֶל(בא-חבל), בְּעַד(בא-עד), כלוֹמר בַּעַף, בְּעַל, הַחַלּוֹן(היא-הך-על-הוּא-נע). **יְרוּשָׁלַם נָוֶה שַׁאֲנָן אֹהֶל בַּל-יִצְעָן בַּל-יִסַּע יְתֵדֹתָיו לָנֶצַח וְכָל-חֲבָלָיו בַּל-יִנָּתֵקוּ** ישעיה לג, כ. נָוֶה(נע-עב-היא), כלוֹמר גָּוֶה, שָׁוֶה, לָוֶה, נָאוָה, שַׁאֲנָן(עז-נע-נע), כלוֹמר נשָׂא ואנין, אֹהֶל(הוּא-הך-היא-על), כלוֹמר אפֶל, בַּל(עב-על), יִצְעָן(היא-אץ-נע), יִסַּע(היא-זע), יִתֵדֹתָיו(עז-זע-היא-עד-עוֹד-היא-הוּא), כלוֹמר יְקִדֹתָיו, יְסִדֹתָיו, יְלִדֹתָיו, לָנֶצַח(נע-היא-עז-הך), כלוֹמר לָנֶפַח, לָנֶצַב, וְכָל(בא-הך-על), חֲבָלָיו(חבל-היא-הוּא), יִנָּתֵקוּ(היא-נע-עז-היא-גע-הוּא), כלוֹמר יִזָּזקוּ, יִנָּתֵצוּ. **נִטְּשׁוּ חֲבָלֶיךָ בַּל-יְחַזְּקוּ כֵן-תָּרְנָם בַּל-פָּרְשׂוּ** ישעיה לג, כג. נִטְּשׁוּ(נע-היא-זע-עז-הוּא), כלוֹמר נִתְּקוּ, חֲבָלֶיךָ(חבל-היא-אך), יְחַזְּקוּ(היא-הך-עז-גע-הוּא), כֵן(הך-היא-נע), תָּרְנָם(זע-ער-נע-הם), כלוֹמר קָרְנָם, סָרְנָם, תָּרְזָם, פָּרְשׂוּ(עף-ער-עז-הוּא). **וַיִּמְשְׁכוּ אֶת-יִרְמְיָהוּ בַּחֲבָלִים וַיַּעֲלוּ אֹתוֹ מִן-הַבּוֹר** ירמיה לח, יג. וַיִּמְשְׁכוּ(בא-היא-עם-עז-הך-הוּא), אֶת(היא-עז), בַּחֲבָלִים(בא-חבל-עם), וַיַּעֲלוּ(בא-היא-על-הוּא), מִן(עם-היא-נע), הַבּוֹר(היא-בא-הוּא-ער). **בַּחֲבָלִים חֲבָשִׁים וַאֲרֻזִים** יחזקאל כז, כד. וַאֲרֻזִים(בא-ער-הוּא-עז-עם), כלוֹמר וַעֲרָכִים. **בְּחַבְלֵי אָדָם אֶמְשְׁכֵם בַּעֲבֹתוֹת אַהֲבָה** הוֹשע יא, ד. בְּחַבְלֵי(בא-חבל-היא-היא), אָדָם(עד-עם), בַּעֲבֹתוֹת(עב-הוּא-את-עוֹד), אַהֲבָה(הך-עב-היא). **חֶבֶל מִדָּה** זכריה ב, ה. מִדָּה(עם-היא-עד-היא). **טָמוּן בָּאָרֶץ חֶבְלוֹ וּמַלְכְּדָתוֹ עָלַי נָטִיב** איוֹב יח, י. טָמוּן(עז-עם-הוּא-נע), כלוֹמר סָמוּן, שָׁמוּן, בָּאָרֶץ(אר-היא-אץ), חֶבְלוֹ(חבל-הוּא), וּמַלְכְּדָתוֹ(הוּא-עם-על-גע-הוּא-עד-את-הוּא), כלוֹמר וּמַלְחֶצְתּוֹ, וּמַלְקֶשְׁתּוֹ, נָטִיב(נע-עז-היא-עב), כלוֹמר נָקִיב, נָצִיב, נָתִיק, נָטִישׁ. גם חֹבֶל(הך-הוּא-עב-היא-על). **תִּפְּשֵׁי מָשׁוֹט מַלָּחִים כֹּל חֹבְלֵי הַיָּם** יחזקאל כז, כט. תִּפְּשֵׁי(זע-הוּא-עף-עז-היא-היא), כלוֹמר טֹפְחֵי, מָשׁוֹט(עם-זע-הוּא-עז), מַלָּחִים(עם-על-הך-עם), כלוֹמר בַּלָּחִים, פַּלָּחִים, שַׁלָּחִים, כֹּל(גע-הוּא-על), חֹבְלֵי(חֹבֵל-היא-היא), הַיָּם(היא-עז-עם).
ממנו גם *חֲבִילָה(הך-עב-היא-על-היא).
באנגלית rope חֶבֶל, rip לקרוֹע(גע-ער-הוּא), מהשׂרשׂ רף(ער-עף). בלטינית funis חבל, מהשׂרשׂ פן(עף-נע), ביוונית καλως המשׂרשׂ קלע(גע-על), בגרמנית Seil, מהשׂרשׂ סל(עז-על).

חָבַל(הך-עב-על) גבל(גע-עב-על), כבל(גע-עב-על), קִבֵּל(גע-היא-עב-היא-על), גבב(גע-עב-עב) כלל(גע-על-על) ובלל(הוּא-עב-על-על), סָבַל(עז-עב-על), חָתַל(הך-עז-על), חָמַל(הך-עם-על), חָבַשׁ(הך-עב-עז), חָבַק(הך-עב-גע), חָפַן(הך-עף-נע), כפל, (הפכים: רבל, חרל, חבר). ממנו חֶבֶל(הך-היא-עב-היא-על). **חָבָל נְבִיאִים** שמוּאל א׳ י, ה. נְבִיאִים(נע-עב-היא-עם), כלוֹמר לְבִיאִים, נְשִׂיאִים. **אֶרֶץ-כְּנָעַן חָבָל נַחֲלַתְכֶם** תהלים קה, יא. אֶרֶץ(היא-אר-היא-אץ), כְּנָעַן(גע-נע-נע), נַחֲלַתְכֶם(נע-הך-על-את-אכם).
בערבית حفل (הך-עף-על), חפן(הך-עף-נע) וכלל.

חָבַל(הך-עב-על) הנחה(היא-נע-הך-היא) הניב(היא-נע-היא-עב) והעלה(היא-על-היא), אנך(נע-הך) עבה(עב-היא) ועלה(על-היא), הניח(היא-נע-היא-הך) הביא(היא-בא-היא) ונעל(נע-על), הגיף(היא-גע-היא-עף) הקל(היא-גע-היא-על) והפיל(היא-עף-היא-על), אכף(הך-עף) אחל(הך-על) ואבל(עב-על), כאב(גע-עב) גאל(גע-על) ובעל(הוּא-עב-על), גבה(גע-עב-היא) גלה(גע-על-היא) ובלה(הוּא-עב-על-היא), גבב(גע-עב-עב) כלל(גע-על-על) ובלל(הוּא-עב-על-על), עֻבַּב(היא-גע-היא-עב) ועֻקַּל(היא-גע-היא-על) אצלוֹ, קִבֵּל(גע-היא-עב-על) וקִפֵּל(גע-היא-עף-היא-על) ברשׁוּתוֹ, גבב(גע-עב-עב) כלל(גע-על-על) ובלל(הוּא-עב-על-על) אצלוֹ, טָפַל(עז-עף-על), סָבַל(עז-עב-על), נָבַל(נע-עב-על), חָגַל(הך-גע-על), חָשַׁל(הך-עז-על), גָּזַל(גע-עז-על), חָמַל(הך-עם-על), חָבַק(הך-עב-גע), כָּבַשׁ(גע-עב-עז), חָפַן(הך-עף-נע), הבל, (הפכים: רבל, חרל, חבר). **אִם-חָבֹל תַּחְבֹּל שַׁלְמַת רֵעֶךָ עַד-בֹּא הַשָּׁמֶשׁ תְּשִׁיבֶנּוּ לוֹ** שמוֹת כב, כה. אִם(עם), חָבֹל(הך-עב-הוּא-על), תַּחְבֹּל(אתה-חבל), שַׁלְמַת(עז-על-עם-את), כלוֹמר גַּלְמַת, שַׁכְמַת, רֵעֶךָ(ער-היא-היא-כה), הַשֶּׁמֶשׁ(היא-עז-היא-עם-היא-עז), תְּשִׁיבֶנּוּ(את-עז-היא-עב-היא-נע-הוּא), לוֹ(על-הוּא). ממנו חֲבָלָה(הך-עב-הוּא-על-היא), **לֹא יוֹנָה חֲבָלָתוֹ חוֹב יָשִׁיב גְּזֵלָה לֹא יִגְזֹל** יחזקאל יח, ז. לֹא(על-הוּא), יוֹנָה(עז-הוּא-נע-היא), חֲבָלָתוֹ(חבלה-את-הוּא), חוֹב(הך-הוּא-עב), כלוֹמר גוֹב, צוֹב, לוֹב, נוֹב, יָשִׁיב(היא-עז-היא-עב).

חָבַל(הך-עב-על) כפל(גע-עף-על) פעוּלתוֹ, קִבֵּל(גע-היא-עב-היא-על) על עצמוֹ עוֹל, סָבַל(עז-עב-על), חָשַׁל(הך-עז-על), חָתַל(הך-עז-על), חָבַט(הך-עב-עז), כָּבַד(גע-עב-עד), גבל, כפל, קבל, קפל, (הפכים: רבל, חרל, חבר). **לֹא-יַחְבֹּל רַחַיִם וָרָכֶב** דברים כד, ו. לֹא(על-הוּא), יַחְבֹּל(היא-הך-עב-הוּא-על), רֵחַיִם(ער-היא-הך-עם), כלוֹמר רַפַּיִם, רַצַּיִם, וָרָכֶב(ער-הך-היא-עב), כלוֹמר וָרָכֶס, וָרָכֶל. ממנו חֶבֶל(הך-היא-עב-היא-על). **חֲבָלַי שְׁאוֹל סַבֻּנִי קִדְּמֻנִי מֹקְשֵׁי-מָוֶת** שמוּאל ב׳ כב, ה-ו. חֲבָלַי(חבל-היא-היא), שְׁאוֹל(עז-הוּא-על), כלוֹמר גְּאוֹל, סַבֻּנִי(זע-עב-הוּא-אני), כלוֹמר גַּבֻּנִי, סַכֻּנִי, קִדְּמֻנִי(גע-היא-עד-עם-הוּא-אני), כלוֹמר כִּתְּלֻנִי בגדילתם עלי, מֹקְשֵׁי(עם-הוּא-גע-עז-היא-היא). **וְנִבְהָלוּ צִירִים וַחֲבָלִים יֹאחֲזוּן כַּיּוֹלֵדָה יְחִילוּן** ישעיה יג, ח. וְנִבְהָלוּ(בא-נע-היא-עב-הך-על-הוּא), כלוֹמר וְנִקְהָלוּ, וְנִמְהָלוּ, הפחדים, צִירִים(עז-היא-ער-עם), כלוֹמר צרירים מצערים, וַחֲבָלִים(בא-חבל-עם), יֹאחֲזוּן(היא-הוּא-הך-היא-עז-הוּא-הן), יְחִילוּן(היא-הך-היא-על-הוּא-הן). גם תַּחְבּוּלָה(עז-הך-עב-הוּא-על-היא) לתַּכְפּוּלָה של טכסיסים. **וָנָבוֹן תַּחְבֻּלוֹת יִקָּנֶה** משלי א, ה. וָנָבוֹן(נע-עב-הוּא-נע), כלוֹמר וְנָכוֹן דעת, תַּחְבֻּלוֹת(תחבלה-עוֹד), יִקָּנֶה(היא-גע-נע-היא), כלוֹמר יִבָּנֶה, יִשָּׁנֶה, יִמָּנֶה. **תַּחְבֻּלוֹת רְשָׁעִים מִרְמָה** משלי יב, ה. רְשָׁעִים(ער-זע-עם), מִרְמָה(עם-היא-ער-עם-היא). **בְּתַחְבֻּלוֹת תַּעֲשֶׂה-לְּךָ מִלְחָמָה** משלי כד, ו. בְּתַחְבֻּלוֹת(בא-תחבלות), תַּעֲשֶׂה(את-עז-זע-היא), לְךָ(על-כה), מִלְחָמָה(עם-היא-על-הך-עם-היא), כלוֹמר מִלְהָמָה של מהלוּמוֹת. **וְהוּא מְסִבּוֹת מִתְהַפֵּךְ *בְּתַחְבּוּלָתוֹ **בְּתַחְבּוּלֹתָיו לְפָעֲלָם** איוֹב לז, יב. מְסִבּוֹת(עם-עז-היא-עב-עוֹד), בְּתַחְבּוּלֹתָיו(בתחבלות-היא-הוּא), לְפָעֲלָם(על-עף-על-הם), כלוֹמר לְגָעֲלָם, לְשָׁעֲלָם, לְמָעֲלָם, לְנָעֲלָם.

חָבַל(הך-עב-על) נחנע-הך) העיב(היא-היא-עב) ולאה(על-היא), אכף(הך-עף) אכל(הך-על) ואבל(עף-על), חבא(הך-בא) ובלע(הוא-עב-על), חלא(הך-על) ובלה(הוא-עב-על-היא), נגף(נע-גע-עף) והתנפל(היא-את-נע-עף-היא-על), בא והתנכל(היא-את-נע-גע-היא-על), חולל בלבול ונזק, גבב(גע-עב-עב) כלל(גע-על-על) ובלל(הוא-עב-על-על) את חוֹב ההבלים והקלקולים, כפל(גע-עף-על) נזק הנבלות והנוול, דָּבַל(עד-עב-על), סָבַל(עז-עב-על), שָׁבַל(עז-עב-על), שָׁפַל(עז-עף-על), נָבַל(נע-עב-על), חָסַל(הך-עז-על), חָתַל(הך-עז-על), חָשַׁל(הך-עז-על), כָּשַׁל(גע-עז-על), חָבַשׁ(הך-עב-עז), כָּבַשׁ(גע-עב-עז), (הפכים: רבל, חרל, חבר). **וּכְלֵי זַעְמוֹ לְחַבֵּל כָּל-הָאָרֶץ** ישעיה יג, ה. וּכְלֵי(הך-על-היא-היא), זַעְמוֹ(עז-עם-הוא), לְחַבֵּל(על-הך-בא-היא-על), כלומר לְזַבֵּל, לְחַסֵּל, לְחַבֵּץ, כָּל(גע-על), הָאָרֶץ(היא-אר-היא-אץ). **מַשְׁחִית לְחַבֵּל** ישעיה נד, טז. מַשְׁחִית(עם-עז-הך-היא-עז), כלומר מַפְּחִית, מַנְחִית, מַכְּחִיד, מַשְׁחִיז, מַשְׁקִיט, לְחַבֵּל(על-הך-עב-היא-על). **שְׁנֵי מַקָּלוֹת לְאַחַד קָרָאתִי נֹעַם וּלְאַחַד קָרָאתִי חֹבְלִים** זכריה יא, ז. שְׁנֵי(עז-נע-היא-היא), מַקָּלוֹת(עם-גע-על-עוֹד), לְאַחַד(הך-עד), קָרָאתִי(ער-ער-את-אני), כלומר בָּרָאתִי שֵׁם, נֹעַם(נע-הוא-עם), חֹבְלִים(הך-הוא-עב-על-עם). **רוּחִי חָבְּלָה יָמַי נִזְעָכוּ** איוב יז, א. רוּחִי(ער-הוא-הך-אני), חָבְּלָה(הך-הוא-בא-על-היא), כלומר טָבְּלָה וחִתָּלָה בעצב, יָמַי(עז-עם-היא-אני), נִזְעָכוּ(נע-היא-עז-הך-הוא), כלומר נִדְעָכוּ. **שׁוּעָלִים קָטַנִּים מְחַבְּלִים כְּרָמִים** שיר השירים ב, טו. שׁוּעָלִים(עז-הוא-על-עם), כלומר שׁוּעָנִים, קָטַנִּים(גע-עז-נע-עם), מְחַבְּלִים(עם-חבל-עם), כְּרָמִים(גע-ער-עם-עם). ממנו חֶבֶל(הך-היא-עב-היא-על). **תְּחַבֵּל וְחֶבֶל נִמְרָץ** מיכה ב, י. תְּחַבֵּל(את-הך-עב-היא-על), וְחֶבֶל(בא-חבל), נִמְרָץ(נע-היא-עם-ער-עז), כלומר נִמְרָח, נִמְרָק.

ממנו גם *חֲבָלָה(חבל-היא), *חַבָּלָה(חבל-היא), *חַבְּלָן(חבל-הן), *חַבְּלָנוּת(חבלן-הוא-את), *חָבוּל(הך-עב-הוא-על), ו*חַבְּלָנִי(חבלן-היא).

בערבית حبل (הך-עב-על), נתכפלה וגבהה בטנה שֹל ההרה, נכלל(נע-היא-הך-על-על) הולד בבטנה, حَبِل היה חבוּל בדעתוֹ.

באנגלית quell לחבל, ברוסית хвали́ть להלל.

*חָבַס(הך-עב-עז) חבט, חבשׁ.

*חָבַץ(הך-עב-עז) גאה(גע-היא) עבה(עב-היא) וצאה(עז-היא), אָחָה(היא-הך-היא) הביא(היא-עב-היא) והוֹציא(הוא-עז-היא), העיק(היא-היא-גע) העיב(היא-היא-עב) והעיז(היא-היא-עז), הוֹקיע(הוא-גע-היא) הביע(היא-עב-היא) והציע(היא-עז-היא), הגיע(היא-גע-היא) בא והזיע(היא-עז-היא), חכה(הך-הך-היא) אבב(עב-עב) ועצץ(עז-עז), חבב(הך-עב-עב) חצץ(הך-עז-עז) ופצץ(הוא-עף-עז-עז), נכח(נע-הך-הך) נבב(נע-עב-עב) ונצץ(נע-זע-עז), אנך(נע-הך) ענב(נע-עב) והֵנֵץ(היא-נע-היא-עז), נקע(נע-גע) נבע(נע-בע) ונטע(נע-זע), נהה(נע-הך-היא) נוה(נע-עב-היא) ונטה(נע-עז-היא) חנה(הך-נע-היא) בנה(עב-נע-היא) ושׁנה(עז-נע-היא), הנה(הך-נע-היא) הוה(הך-עב-היא) והזה(הך-עז-היא), אכף(הך-עב) אחז(הך-עז) ואבס(עב-עז), עכב(עג-עב) עקץ(עג-עז) ועבט(עב-עז), גבע(גע-בא) קצע(גע-זע) ופצע(הוא-עף-זע), חבה(הך-עב-היא) חצה(הך-עז-היא) ופצה(הוא-עף-עז-היא), חוה(הך-עב-היא) קצה(גע-עז-היא) ובזה(הוא-עב-עז-היא), גבשׁ(גע-עב-עז), חבט(הך-עב-עז), כבשׁ(גע-עב-עז), כוץ(גע-עב-עז), הכפישׁ(היא-הך-עף-היא-עז), קפץ(גע-עף-עז), שָׁבַץ(זע-עב-עז), לָבַשׁ(על-עב-עז), נָפַשׁ(נע-עף-עז), חָלַץ(הך-על-עז), חָמַץ(הך-עם-עז), חָבַק(הך-עב-גע), חָבַל(הך-עב-על), חָפַן(הך-עף-נע), חצב(הך-עז-עב), פחס(עף-הך-עז), פסח(עף-עז-הך), סחב(עז-הך-עב), ספח(עז-עף-הך), (הפכים: רבץ, חרץ, חבר).

בערבית حبص (הך-עב-עז), חבט, חפז, היה חסר מנוחה, خبص חבת.

חֲבַצֶּלֶת(הך-עב-עז-היא-על-היא-את) מין צמח גבוֹה(גע-עב-הוא-היא) ואצילי(עז-היא-על-היא), מין צמח חביב(הך-עב-היא-עב) וצלוּל(עז-על-הוא-על), מין פרח מכֻוָּץ(עם-הך-הוא-עב-עז) ועלוּט(על-הוא-עז), חוה-אצלת, (הפכים: חֲבַצֶּרֶת). **חֲבַצֶּלֶת הַשָּׁרוֹן שׁוֹשַׁנַּת הָעֲמָקִים** שיר השירים ב, א. הַשָּׁרוֹן(היא-עז-ער-הוא-נע), כלומר הישרוֹן, שׁוֹשַׁנַּת(זע-הוא-זע-נע-את), כלומר צוֹצַנַּת, חוֹחַנַּת, הָעֲמָקִים(היא-עם-גע-עם), כלומר הָעֲזָקִים, הָעֲנָקִים, הָעֲמָסִים, הָעֲמָלִים.

חָבַק(הך-עב-גע) אנך(נע-הך) עבה(עב-היא) וגאה(גע-היא) כמוֹ חוֹב אוֹ כמוֹ חוֹק אוֹ כמוֹ אבק, נחנע-הך) העיב(היא-היא-עב) והעיק(היא-היא-גע), הנחה(היא-נע-הך-היא) הביא(היא-בא-היא) והוֹקיע(הוא-גע-היא), נהה(נע-הך-היא) בא והגיע(היא-גע-היא), חכה(הך-הך-היא) אבב(עב-עב-היא) ואגג(עג-עג), נכח(נע-הך-הך) נבב(נע-עב-עב) ונקק(נע-גע-גע), חבב(הך-עב-עב) חקק(הך-גע-גע) ובקק(הוא-עב-גע-גע), חפף(הך-עף-עף) חגג(הך-גע-גע) ופקק(הוא-עף-גע-גע), אכן(הך-נע) אבן(עב-נע) ואגן(עג-נע), חנה(הך-נע-היא) בנה(עב-נע-היא) וקנה(גע-נע-היא), אנח(נע-הך) ענב(נע-עב) וענק(נע-עג), נחה נוה(נע-עב-היא) ונקה(נע-גע-היא), אכף(הך-עף) ואבק(עב-גע), חג(הך-גע) והעיב, חפף(הך-עף-עף) והעיק, חבא(הך-בא) ובהה(הוא-עב-הך-היא), קבע(גע-בא) ובקע(הוא-עב-גע), כפה(גע-עף-היא) ופּכָּה(הוא-עף-היא-גע-היא), גבה(גע-עב-היא) וענק, חִפָּה(הך-היא-עף-היא) וחִכָּה(הך-היא-גע-היא), הקיף(היא-גע-היא-עז) ודבק(עד-עב-גע) בחזקה(הך-עז-גע-היא), דָּפַק(עד-עף-גע), סָפַח(עז-עף-הך), סָפַק(עז-עף-גע), חָשַׁק(הך-עז-גע), חָלַק(הך-על-גע), חָמַק(הך-עם-גע), חָנַק(הך-נע-גע), חָבַשׁ(הך-עב-עז), כָּבַשׁ(גע-עב-עז), חָבַל(הך-עב-על), חָפַן(הך-עף-נע), חגב(הך-גע-עב), בהק(עב-הך-גע), פקח(עף-גע-הך), קפח(גע-עף-הך), (הפכים: רבק, חרק, חבר). **וַיָּרָץ לִקְרָאתוֹ וַיְחַבְּקֵהוּ-לוֹ וַיְנַשְּׁקֵהוּ-לוֹ וַיַּבִּיאֵהוּ אֶל-בֵּיתוֹ** בראשית כט, יג. וַיָּרָץ(בא-היא-ער-אץ), לִקְרָאתוֹ(על-היא-גע-ער-את-הוא), כלומר לִמְרָאתוֹ, וַיְחַבְּקֵהוּ(בא-היא-הך-עב-היא-גע), לוֹ(על-הוא), וַיְנַשְּׁקֵהוּ(בא-היא-נע-עז-היא-גע), כלומר וַיַּחֲשֹׁק. **וְלָמָּה תִשְׁגֶּה בְנִי בְּזָרָה וּתְחַבֵּק חֵק נָכְרִיָּה** משלי ה, כ. וְלָמָּה(בא-על-עם-היא),

תִּשְׁגֶּה(את-היא-עז-גע-היא), כלומר תִּשְׁוֶה, תִּשְׁלֶה, תִּשְׁנֶה, בְּנִי(עב-נע-אני), בְּזֶרֶה(עז-ער-היא), וּתְחַבֵּק(הוא-את-הך-עב-היא-גע), חֵקֶ(הך-היא-גע), כלומר חֵב, נָכְרִיָּה(נע-הך-ער-היא-היא). **שְׂמֹאלוֹ תַּחַת רֹאשִׁי וִימִינוֹ תְּחַבְּקֵנִי** שיר השירים ב, ו. שְׂמֹאלוֹ(עז-עם-הוא-על-הוא), תַּחַת(זע-הך-עז), כלומר נַחַת, לְרֹאשִׁי(ער-הוא-עז-אני), וִימִינוֹ(עז-עם-היא-נע-הוא), תְּחַבְּקֵנִי(את-חבק-היא-אני). **הַכְּסִיל חֹבֵק אֶת-יָדָיו** קהלת ד, ה. הַכְּסִיל(היא-גע-עז-היא-על), כלומר הַפְּסִיל, הַכְּפִיל, בעל הטפשות הכסוסה והסלולה, חֹבֵק(הך-הוא-עב-היא-גע), אֶת(היא-עז), יָדָיו(עז-עד-היא-הוא).
ממנו חִבֶּק(הך-היא-עב-הוא-גע). **מְעַט שָׁנוֹת מְעַט תְּנוּמוֹת מְעַט חִבֻּק יָדַיִם לִשְׁכָּב** משלי ו, י. מְעַט(עם-עז), שָׁנוֹת(עז-היא-נע-עוד), כלומר חֲנוֹת על המטה, תְּנוּמוֹת(עז-נע-הוא-עם-עוד), כלומר תְּנוּחוֹת, לִשְׁכָּב(על-היא-עז-גע-עב), כלומר לִשְׁכָּח, לִשְׁקָט, לִשְׁכָּל, לִשְׁכָּם, לִשְׁכָּן.
ממנו גם *חֻבָּק(הך-היא-עב-היא-גע), כלומר מין חֶשֶׁק לחבוש בו, *חֲבִיקָה(הך-עב-היא-גע-היא), *הִתְחַבְּקוּת(היא-את-חבק-הוא-את), *הִתְחַבֵּק(היא-את-הך-עב-היא-גע), *חָבוּק(הך-עב-הוא-גע), ו*מְחֻבָּק(עם-הך-הוא-עב-גע).
בערבית حبق (הך-עב-גע), הלקה(היא-על-גע-היא), حبك חגר(הך-גע-ער), הִדֵּק(הך-היא-עד-היא-גע).
באנגלית hug, לחבק, hack לדפוק(עד-עף-הוא-גע), hatch לבקוע(עף-גע-הוא).

חֲבַקּוּק(הך-עב-גע-הוא-גע) חוה(הך-עב-היא) גאה(גע-היא) וגאה. **הַמַּשָּׂא אֲשֶׁר חָזָה חֲבַקּוּק הַנָּבִיא עַד-אָנָה יהוה שִׁוַּעְתִּי וְלֹא תִשְׁמָע אֶזְעַק אֵלֶיךָ חָמָס וְלֹא תוֹשִׁיעַ לָמָּה תַרְאֵנִי אָוֶן וְעָמָל תַּבִּיט וְשֹׁד וְחָמָס לְנֶגְדִּי וַיְהִי רִיב וּמָדוֹן יִשָּׂא** חבקוק א, א-ג. חָזָה(הך-עז-היא), כלומר החיש והגיש לעיניו, חָמָס(הך-עם-עז), אָוֶן(עב-היא-נע), וְעָמָל(עם-על), וְשֹׁד(עז-הוא-עד), כלומר וְצֹד, רִיב(ער-היא-עב), וּמָדוֹן(הוא-עם-עד-הוא-נע), כלומר של אדנות.

חָבֵר(הך-עב-ער) גאה(גע-היא) עבה(עב-היא) ורעה(ער-היא) כמו חוֹב אוֹ כמו חוֹר אוֹ כמו בוֹר, העיק(היא-היא-גע) העיב(היא-היא-עב) והעיר(היא-היא-ער), אִחָה(היא-הך-היא) עָבָה והערה(היא-ער-היא), הקיא(היא-גע-היא) הביא(היא-עב-היא) וארה(ער-היא), געה(גע-היא) בעה(עב-היא) והריע(היא-ער-היא), גח(גע-הך) אבב(עב-עב) וארר(ער-ער), חבב(הך-עב-עב) חרר(הך-ער-ער) וברר(הוא-עב-ער-ער), גבב(גע-עב-עב) גרר(גע-ער-ער) ופרר(הוא-עף-ער-ער), הבהב(הך-היא-עב-הך-היא-עב) הרהר(הך-היא-ער-הך-היא-ער) ופרפר(הוא-עף-היא-ער-עף-היא-ער), קוקו(גע-היא-עב-גע-היא-עב) כרכר(גע-היא-ער-גע-היא-ער) וברבר((הוא-עב-היא-ער-עב-היא-ער), נכח(נע-הך-הך) נבב(נע-עב-עב) ונאר(נע-ער), אכן(הך-נע) אבן(עב-נע) וארן(ער-נע), חנה(הך-נע-היא) בנה(עב-נע-היא) ורן(ער-נע), נח(נע-הך) העיב ונער(נע-ער), הנחה(היא-נע-הך-היא) הניב(היא-נע-היא-עב) והערה, אכף(הך-עף) אחר(הך-ער) ואבר(עב-ער), אגף(עג-עף) אגר(עג-ער) ואפר(עב-ער), כאב(גע-עב) קער(גע-ער) ובאר(הוא-עב-ער), הוֹקיע ופער(הוא-עף-ער), חפף(הך-עף-עף) ועור(עב-ער), גבה(גע-עב-היא) ופרה(הוא-עף-ער-היא), חבה(הך-עב-היא) הרה(הך-ער-היא) וברה(הוא-עב-ער-היא), כבע(גע-בא) כרע(גע-רע) ופרע(הוא-עף-רע), חִפָּה(הך-היא-עף-היא) וקבר(גע-עב-ער), נקב(נע-גע-עב) נקר(נע-גע-ער) ונבר(נע-עב-ער), עבר(עב-ער) התעכב(היא-את-גע-היא-עב) והתאחר אצל מֵרֵעָיו, אהב(הך-עב) והתרֹעֵע, צָבַר(עז-עב-ער), תָּפַר(עז-עף-ער), נָבַר(נע-עב-ער), חָגַר(הך-גע-ער), חָדַר(הך-עז-ער), חָשַׁר(הך-עז-ער), חָתַר(הך-עז-ער), חָמַר(הך-עם-ער), חרב(הך-ער-עב), בחר(עב-הך-ער), ברח(עב-ער-הך), רחב(ער-הך-עב), רפק(ער-עף-גע), גבר, הבר, חור, חפר, כבר, כור, כפר, קבר, (הפכים: חבב, חבש, חבק, חבל, חפן). **כָּל-אֵלֶּה חָבְרוּ אֶל-עֵמֶק הַשִּׂדִּים** בראשית יד, ג. כָּל(גע-על), אֵלֶּה(היא-על-היא), חָבְרוּ(חבר-הוא), כלומר חָדְרוּ צָבְרוּ וחָשְׁרוּ עצמם, אֶל(היא-על), עֵמֶק(היא-עם-היא-גע), כלומר צֵמֶק, הַשִּׂדִּים(היא-עז-היא-עד-עם).
שְׁתֵּי כְתֹפֹת חֹבֶרֹת יִהְיֶה-לּוֹ אֶל-שְׁנֵי קְצוֹתָיו וְחֻבָּר שמות כח, ז. שְׁתֵּי(זע-את-היא-היא), כְתֹפֹת(הך-עז-היא-עף-עוד), כלומר לְטֵפֹת, כְּלֵפֹת, כְּתֹלֶת, חֹבֶרֹת(הך-הוא-עב-ער-עוד), כלומר גֹבֶרֹת האחת על השניה בחפיפה חביבה וברורה, לוֹ(על-הוא), אֶל(היא-על), שְׁנֵי(עז-נע-היא-היא), כלומר שְׁוִי, קְצוֹתָיו(גע-עז-עוד-היא-הוא), כלומר כְּסוֹתָיו, וְחֻבָּר(בא-הך-הוא-עב-ער). **וַיְחַבֵּר אֶת-הַיְרִעֹת אַחַת אֶל-אַחַת בַּקְּרָסִים וַיְהִי הַמִּשְׁכָּן אֶחָד** שמות לו, יג. וַיַּחַבֵּר(בא-היא-הך-עב-היא-ער), אֶת(היא-עז), הַיְרִעֹת(היא-עז-ער-היא-עוד), אַחַת(הך-עז), בַּקְּרָסִים(גע-ער-עז-עם), כלומר בַּקְּרָצִים הקרוצים, וַיְהִי(בא-היא-הך-היא), כלומר וַיְחִי, הַמִּשְׁכָּן(היא-עם-היא-עז-גע-נע), אֶחָד(היא-הך-עד), כלומר אֶגֶד.
ממנו חָבֵר(הך-עב-היא-ער). **וְהִיא חֲבֵרְתְּךָ וְאִשֶּׁת בְּרִיתֶךָ** מלאכי ב, יד. חֲבֵרְתְּךָ(חבר-את-כה), כלומר חביבתך ומֵרֵעַתְּךָ, וְאִשֶּׁת(היא-עז-היא-את), בְּרִיתֶךָ(עב-ער-היא-את-היא-כה). **חָבֵר אֲנִי לְכָל-אֲשֶׁר יְרֵאוּךָ** תהלים קיט, סג. אֲשֶׁר(עז-היא-ער), יְרֵאוּךָ(היא-ער-היא-הוא-כה). **אִם-יִפֹּלוּ הָאֶחָד יָקִים אֶת-חֲבֵרוֹ** קהלת ד, י. אִם(עם), יִפֹּלוּ(היא-עף-הוא-על-הוא), יָקִים(היא-גע-היא-עם), חֲבֵרוֹ(חבר-הוא). גם חָבֵר(הך-היא-עב-היא-ער). **חָבֵר כֹּהֲנִים** הוֹשע ו, ט. כֹּהֲנִים(גע-הוא-הך-נע-עם). גם חֶבְרָה(הך-היא-עב-ער-היא). **וְאָרַח לְחֶבְרָה** איוב לד, ח. וְאָרַח(בא-ער-הך), כלומר וְאָרַג, וְאָרַשׁ, לְחֶבְרָה(על-חברה). גם חֹבֶרֶת(הך-הוא-עב-היא-ער-היא-את). **וְעָשִׂיתָ חֲמִשִּׁים לְלָאֹת עַל שְׂפַת הַיְרִיעָה הָאֶחָת הַקִּיצֹנָה בַּחֹבָרֶת וַחֲמִשִּׁים לְלָאֹת עַל שְׂפַת הַיְרִיעָה הַהֹבֶרֶת הַשֵּׁנִית וְעָשִׂיתָ קַרְסֵי נְחֹשֶׁת חֲמִשִּׁים וְהִבֵּאתָ אֶת-הַקְּרָסִים בַּלְּלָאֹת וְחִבַּרְתָּ אֶת-הָאֹהֶל וְהָיָה אֶחָד** שמות כו, י-יא. וְעָשִׂיתָ(בא-עז-זע-היא-אתה), חֲמִשִּׁים(הך-עם-היא-עז-עם), לְלָאֹת(על-הוא-על-עוֹד), כלומר עוֹלוֹת ועוֹלוֹת, שְׂפַת(עז-עף-את), כלומר סָבַת, בַּחֹבָרֶת(בא-חוֹברת), הַהֹבֶרֶת(היא-חוֹברת), נְחֹשֶׁת(נע-הך-הוא-עז-היא-את), כלומר כְּחֹשֶׁת, וְחִבַּרְתָּ(בא-הך-היא-עב-ער-אתה), הָאֹהֶל(היא-הוא-הך-היא-על). גם מַחְבֶּרֶת(עם-הך-עב-היא-ער-היא-את). **בִּשְׂפַת הַיְרִיעָה הַקִּיצֹנָה בַּמַּחְבֶּרֶת הַשֵּׁנִית** שמות כו, ד. בַּמַּחְבֶּרֶת(בא-מחברת). גם מְחֻבָּרֶת(עם-הך-עב-היא-ער-היא-את). **וּבַרְזֶל לָרֹב לַמִּסְמְרִים לְדַלְתוֹת הַשָּׁעָרִים וְלַמְחַבְּרוֹת** דברי הימים א׳ כב, ג. וּבַרְזֶל(הוא-עב-ער-עז-היא-על), לָרֹב(על-ער-הוא-עב), לַמִּסְמְרִים(עם-היא-עז-עם-ער-עם), כלומר לַמִּזְמָרִים, לְדַלְתוֹת(עד-על-עז-עוֹד), הַשָּׁעָרִים(היא-עז-ער-עם), וְלַמְחַבְּרוֹת(בא-על-מחבר-עוֹד). גם הִתְחַבְּרוּת(היא-את-חבר-הוא-את). **וּמִן-הִתְחַבְּרוּת אֵלָיו יַצָּשֶׂה מִרְמָה וָעָלָה וְעָצַם בִּמְעַט-גּוֹי** דניאל יא, כג. וּמִן(הוא-עם-היא-נע), מִרְמָה(עם-היא-ער-עם-היא), כלומר מִרְפָּה, מִרְשָׁה, וְעָצַם(עז-עם), בִּמְעַט(בא-היא-עם-עז), גּוֹי(גע-הוא-היא).
ממנו גם *חִבּוּר(הך-היא-עב-הוא-ער), *חֲבוּרָה(הך-עב-הוא-ער-היא), כלומר קבוצה של אהבים ורעים, *חֲבֵרוּת(חָבֵר-

הוא-את), *חֶבְרוּתִיּוּת(הך-היא-עב-ער-הוא-את-היא-הוא-את), *מַחְבָּר(מה-חבר), *תַּחְבִּיר(את-הך-עב-היא-ער), *תַּחְבּוּרָה(את-הך-עב-הוא-ער-היא), *חֲבֵרִי(חָבֵר-היא), *חַבְרוּתִי(חבר-הוא-עז-היא), *חֶבְרָתִי(חברה-את-היא), ו*מְחֻבָּר(עם-הך-הוא-עב-ער).

בערבית رفيق (ער-עף-היא-גע), חָבֵר, מתרפק, صداقة (עז-עד-גע-היא), חברות.

באנגלית attach לחבר, touch לגעת, take לקחת(גע-הך-את). כולם מהשרש טק(עז-גע). באנגלית link לחבר, long ארוך(ער-הוא-הך), מהשרש לנג, לנק(על-נע-גע). באנגלית connect(con-nect) לחבר, neck צואר(זע-עב-ער), nock לדפוק(עד-עף-הוא-גע). כולם מהשרש נק(נע-גע).

חָבַר(הך-עב-ער) גאה(גע-היא) עבה(עב-היא) ורעה(ער-היא), אִחָה(היא-הך-היא) אפה(עף-היא) וארה(ער-היא), נחן(נע-הך) העיב(היא-עב) ונער(נע-ער), הנחה(היא-נע-הך-היא) הביא(היא-בא-היא) והערה(היא-ער-היא), הכה(היא-גע-היא) עִבָּה והעיר(היא-היא-ער), געה(גע-היא) בעה(עב-היא) והריע(היא-ער-היא), חכה(הך-הך-היא) אבב(עב-עב) וארר(ער-ער), חבב(הך-עב-עב) חרר(הך-ער-ער) וברר(הוא-עב-ער-ער), גבב(גע-עב-עב) גרר(גע-ער-ער) ופרר(הוא-עף-ער-ער), אכף(הך-עף) אחר(הך-ער) ואבר(עב-ער), אגף(עג-עף) אגר(עג-גע-ער) ואפר(עף-ער), עקב(עג-עב) עכר(הך-ער) ועבר(עב-ער), כאב(גע-עב) קער(גע-ער) ובאר(הוא-עף-ער), גבה(גע-עב-היא) ופאר(הוא-עף-ער), חבא(הך-בא) חרא(הך-רע) ובראַ(הוא-עב-רע), חבה(הך-עב-היא) חרה(הך-ער-היא) וברה(הוא-עב-ער-היא), קבע(גע-בא) כרע(גע-רע) ופרע(הוא-עף-רע), סחב(עז-הך-עב) סחר(עז-הך-ער) וצבר(עז-עב-ער), חבשׁ(הך-עב-עז) חרשׁ(הך-ער-עז) ופרשׁ(הוא-עף-ער-עז), נגף(נע-גע-עף) נחר(נע-הך-ער) ונבר(נע-עב-ער), שָׁבַר(עז-עב-ער), נָבַר(נע-עב-ער), חָשַׁר(הך-עז-ער), חָגַר(הך-גע-ער), חָמַר(הך-עם-ער), חרב(הך-ער-עב), בחר(עב-הך-ער), ברח(עב-ער-הך), רחב(ער-הך-עב), רוח(ער-עב-הך), גבר, גפר, חור, חפר, כבר, כור, כפר, קבר, (הפכים: חבב, חבק, חבשׁ, חבל, חפן). **אַחְבִּירָה עֲלֵיכֶם בְּמִלִּים** איוֹב טז, ד. אַחְבִּירָה(אני-הך-בא-היא-ער-היא), כלוֹמר אַכְבִּירָה, אַגְבִּירָה, אַצְבִּירָה, אַכְתִּירָה, אַחְמִירָה, בְּמִלִּים(עם-היא-על-עם), כלוֹמר בְּתִלִּים. **יִכְרוּ עָלָיו חֲבָרִים יָחֻצּוּהוּ בֵּין כְּנָעֲנִים** איוֹב מ, ל. יִכְרוּ(היא-הך-ער-הוא), חֲבָרִים(חבר-עם), יָחֻצּוּהוּ(היא-הך-עז-הוא-הוא), כלוֹמר יָחֻבּוּהוּ, יָחֻכּוּהוּ, יָחֻנּוּהוּ, בֵּין(עב-היא-נע), כְּנַעֲנִים(גע-נע-נע-עם). ממנו חַבּוּרָה(הך-בא-הוא-ער-היא) לפצע קבור תחת העוֹר, לפצע צבוּר תחת העוֹר, לפצע חִוֵּר מכוּפר בעוֹר. **כְּוִיָּה תַּחַת כְּוִיָּה פֶּצַע תַּחַת פֶּצַע חַבּוּרָה תַּחַת חַבּוּרָה** שמוֹת כא, כה. כְּוִיָּה(גע-עב-היא-היא), כלוֹמר צְבִיָּה, תַּחַת(זע-הך-עז), פֶּצַע(עף-היא-זע), כלוֹמר, קֶצַע, פֶּקַע. **הִבְאִישׁוּ נָמַקּוּ חַבּוּרֹתָי** תהלים לח, ו. הִבְאִישׁוּ(היא-עב-היא-עז-הוא), כלוֹמר הִגְעִישׁוּ, נָמַקּוּ(נע-עם-גע-הוא), כלוֹמר צָמַקּוּ, נָסַקּוּ, חַבּוּרֹתָי(חבורה-עוֹד-היא-אני). גם חֲבַרְבֻּרָה(הך-עב-ער-עב-הוא-ער-היא). **וַיַּהֲפֹךְ כּוּשִׁי עוֹרוֹ וְנָמֵר חֲבַרְבֻּרֹתָיו** ירמיה יג, כג. וַיַּהֲפֹךְ(היא-היא-הך-עף-הוא-הך), כּוּשִׁי(גע-הוא-עז-היא), כלוֹמר גּוּשִׁי, עוֹרוֹ(הוא-ער-הוא), וְנָמֵר(נע-עם-היא-ער), כלוֹמר וְנָתֵר, חֲבַרְבֻּרֹתָיו(חברבורה-עוֹד-היא-הוא).

בערבית حبر (הך-עב-ער), רקם(ער-גע-עם), הגליד(היא-גע-על-היא-עד), חִבֵּר דברים, حَبْر חפר(הך-עף-ער), חקר(הך-גע-ער), בדק(עב-עד-גע).

חָבַר(הך-עב-ער) חָשַׁר(הך-עז-ער), סָבַר(עז-עב-ער), הבר, חפר, כפר, (הפכים: חבב, חבק, חבשׁ, חבל, חפן). ממנו חֶבֶר(הך-היא-עב-היא-ער). **לֹא-יִשְׁמַע לְקוֹל מְלַחֲשִׁים חוֹבֵר חָבָרִים מְחֻכָּם** תהלים נח, ו. לֹא(על-הוא), יִשְׁמַע(היא-עז-עם), לְקוֹל(גע-הוא-על), מְלַחֲשִׁים(עם-על-הך-עז-עם), כלוֹמר מְלַחֲצִים קוֹלם, חוֹבֵר(הך-הוא-עב-היא-ער), חָבָרִים(חבר-עם), מְחֻכָּם(עם-הך-הוא-גע-עם), כלוֹמר מְחֻשָּׁם.

*חֻבָּרָה(הך-הוא-עב-ער-היא) מין עוֹף.

חֶבְרוֹן(הך-היא-עב-ער-הוא-נע) מקוֹם חֶבֶר וצֶבֶר הבתים והחצרוֹת(היא-הך-עז-ער-עוֹד), מקוֹם הכְּפָרִים(היא-גע-עף-ער-עם), מקוֹם חפירת(הך-עף-היא-ער-את) הקברים(היא-גע-עב-ער-עם) והמערוֹת, חָפְרוֹן, כָּפְרוֹן, גֶּבְרוֹן, קֶבְרוֹן. **וְאַחֲרֵי-כֵן קָבַר אַבְרָהָם אֶת-שָׂרָה אִשְׁתּוֹ אֶל-מְעָרַת שְׂדֵה הַמַּכְפֵּלָה עַל-פְּנֵי מַמְרֵא הִוא חֶבְרוֹן בְּאֶרֶץ כְּנָעַן** בראשית כג, יט. וְאַחֲרֵי(הך-ער-היא-היא), כלוֹמר וְעִקַּרֵי העקרוֹת הדברים, כֵּן(הך-היא-נע), אִשְׁתּוֹ(היא-עז-את-הוא), אֶל(היא-על), מְעָרַת(עם-ער-את), כלוֹמר פְּעָרַת, קְעָרַת, שְׂדֵה(זע-עד-היא-היא), כלוֹמר גְּדֵה, הַמַּכְפֵּלָה(היא-עם-הך-עף-היא-על-היא), פְּנֵי(עף-נע-היא-היא), מַמְרֵא(עם-עם-ער-היא), בְּאֶרֶץ(היא-אר-היא-אץ), כְּנָעַן(גע-נע-נע).

חָבַשׁ(הך-עב-עז) גאה(גע-היא) עבה(עב-היא) ושאה(זע-היא) כמוֹ אח אוֹ כמוֹ אוֹח אוֹ כמוֹ אב אוֹ כמוֹ אֵב אוֹ כמוֹ אֵשׁ אוֹ כמוֹ איש אוֹ כמוֹ חוֹב אוֹ כמוֹ חוּש אוֹ כמוֹ חוּץ אוֹ כמוֹ בוּשה אוֹ כמוֹ יוֹבשׁ אוֹ כמוֹ בוּז, געה(גע-היא) בעה(עב-היא) ושעה(עז-היא), הכה(היא-גע-היא) עִבָּה והִוָּה(היא-עז-היא), העיק(היא-היא-גע) העיב(היא-היא-עב) ועטה(עז-זע-היא), אִחָה(היא-הך-היא) עִבָּה ועִסָּה(היא-עז-היא), הקיא(היא-גע-היא) הביא(היא-בא-היא) והוֹציא(הוא-זע-היא), הוֹקיע(הוא-עב-היא) הביע והזיע(היא-עז-היא), חג(הך-גע) אבב(עב-עב) ואשׁשׁ(עז-עז), נכח(נע-הך-הך) נבב(נע-עב-עב) ונסס(נע-עז-עז), חבב(הך-עב-עב) חשׁשׁ(הך-עז-עז) ובשׁשׁ(הוא-עב-עז-עז), גבב(גע-עב-עב) קשׁשׁ(גע-עז-עז) ובסס(הוא-עב-עז-עז), כפף(גע-עף-עף) כסס(גע-עז-עז) ובזז(הוא-עב-עז-עז), אכן(הך-נע) אבן(עב-נע) ואזן(עז-נע), חנה(הך-נע-היא) בנה(עב-נע-היא) ושׁנה(עז-נע-היא), אנח(נע-הך) אנף(נע-עף) ואנשׁ(נע-עז), ענק(נע-גע) ענב(נע-עב) וענשׁ(נע-עז), נאק(נע-גע) נאף(נע-עף) ונאץ(נע-עז), נחה(נע-הך-היא) נבע(נע-בא) ונשׂא(נע-זע), אכף(הך-עף) אחז(הך-עז) ואבס(עב-עד), עכב(עג-עב) אחד(הך-עד) ואפד(עף-עד), עקב(עג-עב) עקשׁ(עג-עז) ועבשׁ(עב-עז), עגב(עג-עב) עקץ(עג-עז) ועבט(עב-עז), כאב(גע-עב) כעס(גע-עז) ובאשׁ(הוא-עב-עז), חבה(הך-עב-היא) חשׁה(הך-עז-היא) ופשׁה(הוא-עף-עז-היא), גבה(גע-עב-היא) חזה(הך-עז-היא) ובזה(הוא-עב-עז-

היא), חוה(הך-עב-היא) חצה(הך-עז-היא) ובדה(הוא-עב-עד-היא), כבה(גע-עב-היא) כשׁה(גע-עז-היא) ופצה(הוא-עף-עז-היא), קבע(גע-בא) קצע(גע-זע) ופתע(הוא-עף-זע), הקיף(היא-גע-היא-עף) החיש(היא-הך-היא-עז) והפיץ(היא-עף-היא-עז), חפן(הך-עף-נע) חשׁן(הך-עז-נע) ובשׁן(הוא-עב-עז-נע), חִפָּה(הך-היא-עף-היא) כִּסָּה(גע-היא-עז-היא) וּפִצָּה(הוא-עף-היא-עז-היא) עצמוֹ בלבוּשׁ, סחב(עז-הך-עב) וספח(עז-עף-הך) על עצמוֹ הלבוּשׁ, התחבא(היא-את-הך-עב-היא) והתבוֹשׁשׁ(היא-את-עב-הוא-זע-היא-עז) בלבוּשׁוֹ, שָׁבַס(זע-עב-עז), שָׁבַץ(זע-עב-עז), תָּפַס(זע-עף-עז), לָבַשׁ(על-עב-עז), נָפַשׁ(נע-עף-עז), חָלַשׁ(הך-על-עז), חָמַשׁ(הך-עם-עז), חָנַט(הך-נע-עז), חָבַק(הך-עב-גע), חָבַל(הך-עב-על), חָפַן(הך-עף-נע), חשׁב(הך-עז-עב), בחשׁ(עב-הך-עז), פסח(עף-עז-הך), שׁכב(עז-הך-עב), סבך(עז-עב-הך), גבשׁ, חבט, חפז, חפס, חפשׁ, חפת, כבד, כבשׁ, כוץ, כפת, קבץ, קפץ, (הפכים: רפשׁ, חרשׁ, חבר).
וְהִלְבַּשְׁתָּם כְּתֹנֶת אֹתָם אַבְנֵט אַהֲרֹן וּבָנָיו וְחָבַשְׁתָּ לָהֶם מִגְבָּעֹת שׁמוֹת כט, ח-ט. כְּתֹנֶת(גע-הוא-עז-נע-עוֹד), כלוֹמר פְּתֹנֶת, נְתֹנֶת, כְּפֹנֶת, כְּתֹנֶת, וְחָגַרְתָּ(בא-הך-גע-ער-אתה), כלוֹמר וְסָגַרְתָּ, וְחָשַׁרְתָּ, אֹתָם(הוא-עז-עם), אַבְנֵט(עב-נע-היא-עז), וּבָנָיו(הוא-עב-נע-היא-הוא), וְחָבַשְׁתָּ(בא-חבשׁ-אתה), לָהֶם(על-היא-עם), מִגְבָּעֹת(עם-היא-גע-עב-עוֹד), כלוֹמר מִצְבָּעֹת, מִגְזָעֹת, מִגְבֹּשׁת.
בְּיוֹם חָבשׁ יהוה אֶת-שֶׁבֶר עַמּוֹ וּמַחַץ מַכָּתוֹ יִרְפָּא ישעיה ל, כו. בְּיוֹם(עז-הוא-עם), חָבשׁ(הך-עב-הוא-עז), כלוֹמר גָּבשׁ, אֶת(היא-עז), שֶׁבֶר(עז-היא-עב-היא-ער), כלוֹמר צֶבֶר השׁבבים והפרוּרים, עַמּוֹ(עם-הוא), וּמַחַץ(הוא-עם-הך-עז), מַכָּתוֹ(עם-גע-את-הוא), יִרְפָּא(היא-ער-בא).
וַאֲלַבְּשֵׁךְ רִקְמָה וָאֶנְעָלֵךְ תְּחַשׁ וָאַחְבְּשֵׁךְ בַּשֵּׁשׁ וַאֲכַסֵּךְ מֶשִׁי וָאֶעְדֵּךְ עָדִי יחזקאל טז, י-יא. רִקְמָה(ער-היא-גע-עם-היא), כלוֹמר רִתְמָה, וָאֶנְעָלֵךְ(בא-אני-נע-על-היא-אך), כלוֹמר וָאֶשְׂעָלֵךְ, תְּחַשׁ(זע-הך-עז), וָאֶחְבְּשֵׁךְ(בא-אני-חבשׁ-היא-אך), בַּשֵּׁשׁ(זע-היא-עז), וַאֲכַסֵּךְ(בא-אני-הך-עז-היא-אך), מֶשִׁי(עם-היא-עז-היא), כלוֹמר משׁוּי, וָאֶעְדֵּךְ(בא-אני-עד-היא-אך), כלוֹמר וָאֶעְבֵּךְ, עָדִי, כלוֹמר עֶבִי, עֲצִי, עֶלִי, עֲמִי, עֲנִי. **בְּמַכְלְלִים בִּגְלוֹמֵי תְּכֵלֶת וְרִקְמָה וּבְגִבְנִיֵּי בְּרֹמִים בַּבָּבָלִים חֲבָשִׁים וַאֲרָזִים** יחזקאל כז, כד. בְּמַכְלְלִים(עם-הך-על-הוא-על-עם), כלוֹמר בְּמַתְלְלִים, בִּגְלוֹמֵי(גע-על-הוא-עם-היא-היא), כלוֹמר בִּבְלוֹמֵי, תְּכֵלֶת(עז-הך-היא-על-היא-את), וּבְגִבְנִיֵּי(גע-היא-נע-עז-היא-היא), כלוֹמר וּבְגִנְבֵי, בְּרֹמִים(עב-ער-הוא-עם-עם), בַּבָּבָלִים(הך-עב-על-עם), כלוֹמר בַּשַּׁבָּלִים, בַּבָּשָׁלִים, חֲבָשִׁים, חֲבָשִׁים(הך-עב-הוא-עז-עם), כלוֹמר חֲבָקִים, וַאֲרָזִים(ער-הוא-עז-עם), כלוֹמר וַאֲרָכִים, וַאֲרָנִים. **לָשׁוּם חִתּוּל לְחָבְשָׁהּ לְחָזְקָהּ** יחזקאל ל, כא. לָשׁוּם(על-עז-הוא-עם), חִתּוּל(הך-היא-עז-הוא-על), כלוֹמר פִּתּוּל, כִּפּוּל, חִשּׁוּל, חִשּׁוּק, חִתּוּן, לְחָבְשָׁהּ(על-חבשׁ-היא), לְחָזְקָהּ(על-הך-עז-גע-היא). **טָמְנֵם בֶּעָפָר יָחַד פְּנֵיהֶם חָבשׁ בַּטָּמוּן** איוב מ, יג. טָמְנֵם(עז-עם-נע-הם), כלוֹמר טָחְנֵם, בֶּעָפָר(עף-ער), יָחַד(עז-הך-עד), פְּנֵיהֶם(עף-נע-היא-היא-הם), חָבשׁ(הך-עב-הוא-עז).
ממנו גם *חֲבִישָׁה(הך-עב-היא-עז-היא), *מַחְבּוֹשׁ(עם-הך-בא-הוא-עז), ו*תַּחְבֹּשֶׁת(את-הך-עב-הוא-עז-היא-את).
בערבית حبس (הך-עב-עז), כלא(גע-על), حبش אסף, חפר, خبس כבשׁ(גע-עב-עז).

חָבַשׁ(הך-עב-עז) חִפַּשׁ(הך-היא-עף-היא-עז), חבט(הך-עב-עז), כָּבַשׁ(גע-עב-עז), קפץ, (הפכים: רבץ, חרשׁ, חבר).
בַּחַלָּמִישׁ שָׁלַח יָדוֹ הָפַךְ מִשֹּׁרֶשׁ הָרִים בַּצּוּרוֹת יְאֹרִים בִּקֵּעַ וְכָל-יְקָר רָאָתָה עֵינוֹ מִבְּכִי נְהָרוֹת חִבֵּשׁ וַתַּעֲלֻמָה יֹצֵא אוֹר איוב כח, ט-יא. בַּחַלָּמִישׁ(הך-על-עם-היא-עז), כלוֹמר הלוּם ואמוּץ, שָׁלַח(עז-על-הך), יָדוֹ(עז-עד-הוא), הָפַךְ(הך-עף-הך), מִשֹּׁרֶשׁ(זע-הוא-ער-היא-עז), הָרִים(הך-ער-עם), כלוֹמר פָּרִים צָרִים ומָרִים שׁל עפר, בַּצּוּרוֹת(עז-הוא-ער-עוֹד), כלוֹמר בטוּרי הסלעים, יְאֹרִים(עז-הוא-ער-עם), כלוֹמר יוֹרים מים חיים, בִּקֵּעַ(עב-היא-גע-היא), וְכָל(בא-הך-על), יְקָר(עז-גע-ער), כלוֹמר סְקָר, סְגָר, רָאָתָה(ער-את-היא), עֵינוֹ(עז-היא-נע-הוא), מִבְּכִי(בא-הך-היא), כלוֹמר מִפְּכִי, נְהָרוֹת(נע-הך-ער-עוֹד), כלוֹמר מְהָרוֹת, נְגָרוֹת, נְמָרוֹת, חִבֵּשׁ(הך-היא-עב-היא-עז), כלוֹמר חפשׁ זהב, וְתַעֲלֻמָה(את-על-הוא-עם-היא), כלוֹמר וְתַעֲלֻפָה, יֹצֵא(עז-הוא-זע-היא), אוֹר(הוא-ער), כלוֹמר פרעוֹה מלך מצרים.

*חָבָשׁ(הך-עב-עז) ארץ הגבוֹהים והעזים, ארץ הנחפזים, ארץ הנכבשׁים, ארץ הכוּשׁים, הארץ המגוּבשׁת.

חָבַת(הך-עב-עז) גאה(גע-היא) עבה(עב-היא) ודאה(עד-היא) כמוֹ חוֹב אוֹ כמוֹ חטא אוֹ כמוֹ בת אוֹ כמוֹ בית אוֹ כמוֹ עביט בוֹטה, געה(גע-היא) בעה(עב-היא) ותעה(עז-היא), העיקר(היא-היא-גע) העיב(היא-היא-עב) ועטה(עז-היא), אִחָה(היא-הך-היא) עִוָּה(היא-עב-היא) והטה(היא-עז-היא), הוֹקיע(הוא-גע-היא) הביא(היא-עב-היא) וּהִוָּה(היא-עז-היא), הכה(היא-גע-היא) עִבָּה וּעִסָּה(היא-עז-היא), חג(הך-גע) אבב(עב-עב) ואתת(עז-עז), נכה(נע-הך-הך) נבב(נע-עב-עב) ונדד(נע-עד-עד), גבב(גע-עב-עב) חתת(הך-עז-עז) ופתת(הוא-עף-זע-עז), אכן(הך-נע) אבן(עב-נע) ואתן(עז-נע), כאן(גע-נע) העיב וטען(עז-נע), חנה(הך-נע-היא) בנה(עב-נע-היא) ותנה(עז-נע-היא), אנך(נע-הך) ענב(נע-עב) וענד(נע-עד), נחה(נע-הך-היא) נבע(נע-בא) ונטע(נע-זע), אכף(הך-עף) אחד(הך-עד) ואבד(עב-עד), אגף(עג-עף) אחז(הך-עז) ואבס(עב-עז), עכב(עג-עב) עקד(עג-עד) ועבט(עב-עז), כאב(גע-עב) ובעת(הוא-עב-עז), קבע(גע-בא) קטע(גע-זע) ופתע(הוא-עף-זע), חבא(הך-בא) חטא(הך-זע) ובטא(הוא-עב-זע), חבה(הך-עב-היא) חתה(הך-עז-היא) ופתה(הוא-עף-עז-היא), חוה(הך-עב-היא) חזה(הך-עז-היא) ובזה(הוא-עב-עז-היא), גבה(גע-עב-היא) גדה(גע-עד-היא) ובדה(הוא-עב-עד-היא), חפן(הך-עף-נע) חסן(הך-עז-נע) ובטן(הוא-עב-עז-נע), שָׁפַת(זע-עף-עז), צָבַט(עז-עב-עז), לָבַט(על-עב-עז), נָבַט(נע-עב-עז), קָשַׁט(גע-עז-עז), חָלַט(הך-על-עז), חָמַט(הך-עם-עז), חָנַט(הך-נע-עז), חָבַק(הך-עב-גע), חָבַל(הך-עב-על), חָפַן(הך-עף-נע), חטב(הך-עז-עב), בטח(עב-עז-הך), פחת(עף-הך-עז), תחב(עז-הך-עב), תפח(עז-עף-הך), חבט, חבץ, חבשׁ, חפז, חפת, כבד, כבשׁ, כפשׁ, כפת, קפד, קפץ, (הפכים: רפת, חרד, חבר). ממנו חָבִית(הך-עב-היא-עז) למין כביד בעל חוּב בוֹטה. **לְשַׁלֵּם הַקָּרְחִי בָּאֲמוּנָה עַל מַעֲשֶׂה הַחֲבִתִּים וּמִן-בְּנֵי הַקָּהָתִי מִן-אֲחִיהֶם עַל-לֶחֶם הַמַּעֲרֶכֶת לְהָכִין שַׁבַּת שַׁבָּת** דברי הימים ט, לא-לב. בָּאֲמוּנָה(עם-הוא-נע-היא), כלוֹמר בָּאֲמוּצָה, מַעֲשֶׂה(מה-עז-זע-היא), הַחֲבִתִּים(היא-חבית-עם), לֶחֶם(על-היא-הך-היא-עם), כלוֹמר סֶכֶם, לֶשֶׁם, הבצק, הַמַּעֲרֶכֶת(היא-עם-ער-הך-היא-את), לְהָכִין(על-היא-הך-היא-נע). גם מַחֲבַת(עם-חבת) למעין מַכְבַּד. **עַל-מַחֲבַת בַּשָׁّמֶן תֵּעָשֶׂה מָרֻבָּכֶת תְּבִיאֻנָּה תְּפִינֵי מִנְחַת פִּתִּים** ויקרא ו, יד. בַּשָׁّמֶן(עז-היא-עם-היא-נע), מָרֻבָּכֶת(עם-הוא-ער-עב-היא-הך-היא-את), כלוֹמר מָרֻתָּכֶת, מָרֻכָּכֶת, מָרֻקָּחֶת, מָרֻמָּכֶת, מָרֻבָּבֶת, מָרֻפָּפֶת, מָרֻבָּצֶת, מָרֻפָּטֶת, מָרֻבָּקֶת, תְּפִינֵי(עז-הוא-עף-

היא-נע-היא-היא), מִנְחַת(עם-היא-נע-הך-את), פִּתִּים(עף-היא-עז-עם). **וְכָל-נַעֲשָׂה בַמַּרְחֶשֶׁת וְעַל-מַחֲבַת** ויקרא ז, ט. וְכָל(בא-הך-על), בַּמַּרְחֶשֶׁת(עם-ער-הך-היא-עז-היא-את), כלומר בַּמַּרְפֶּשֶׁת, בַּמַּרְגֶּשֶׁת, בַּמַּרְמֶשֶׁת. **מַחֲבַת בַּרְזֶל** יחזקאל ד, ג. בַּרְזֶל(עב-ער-עז-היא-על).
בערבית خبت (הך-עב-עז), דעך(עד-הך), שקט(זע-גע-עז), خبث הזיק(היא-עז-היא-גע).

*חָבַת(הך-עב-עז) כפת(גע-עף-עז) וחִשֵּׁק(הך-היא-עז-גע) בחבקים(הך-עב-גע-עם) ובקשׁתות(גע-עז-עז-עוֹד), עשׂה כלי כבד(גע-עב-היא-עד), צָבַט(עז-עב-עז), לָבַט(על-עב-עז), נָבַט(נע-עב-עז), חָשַׁד(הך-עז-עד), חָלַד(הך-על-עד), חָמַד(הך-עם-עד), חָנַט(הך-נע-עז), חָבַק(הך-עב-גע), חָבַל(הך-עב-מע), חָפַן(הך-עף-נע), חטב(הך-עז-עב), בטח(עב-עז-הך), פחס(עף-הך-עז), תחב(עז-הך-עב) טבח(עז-עב-הך), גבשׁ, חבשׁ, כוַן, כבשׁ, קפץ, (הפכים: רפט, כרת, חבר). ממנו *חָבִית.
בגרמנית Faß חבית, Vase כד(גע-עד), כוֹס(גע-הוא-עז), fassen לצבוֹט(זע-עב-הוא-עז). כולם מהשׁרשׁ פס(עף-עז).
באנגלית cooper חבתן, hoop חשׁוּק, keep להחזיק(היא-הך-עז-היא-גע). כולם מהשׁרשׁ הף, כף(גע-עף).

חָגָא(הך-גע) חג(הך-גע) וגאה(גע-היא) כמוֹ חח אוֹ כמוֹ אוֹח אוֹ כמוֹ גג אוֹ כמוֹ עוֹג אוֹ כמוֹ חֵק אוֹ כמוֹ חוּג אוֹ כמוֹ חוֹק, אִחָה(היא-הך-היא) והכה(היא-גע-היא), אנח(נע-הך) וגעה(גע-היא), נח(נע-הך) והעיק(היא-היא-גע), אנך(נע-הך) וענק(נע-גע), נכח(נע-הך-הך) ונקק(נע-גע-גע), אכן(הך-נע) ואגן(עג-נע), חנן(הך-נע-נע) וגנן(גע-נע-נע), נהה(נע-הך-היא) ונגה(נע-גע-היא), חנה(הך-נע-היא) וקנה(גע-נע-היא), נהה ונקע(נע-גע), הנחה(היא-נע-הך-היא) והניק(היא-נע-היא-גע), הגה(הך-גע-היא) נכאים(נע-הך-עם), היה בעל חֵן(הך-היא-נע) וכִּנוּת(גע-היא-נע-הוא-את), חכה, (הפכים: רגע, חרא). **וְהָיְתָה אַדְמַת יְהוּדָה לְמִצְרַיִם לְחָגָּא כֹּל אֲשֶׁר יַזְכִּיר אֹתָהּ אֵלָיו יִפְחָד** ישעיה יט, יז. אַדְמַת(עד-עם-את), כלומר כלומר אַלְמַת, לְחָגָּא(על-חגא), כֹּל(גע-הוא-על), אֲשֶׁר(עז-זע-היא-ער), יַזְכִּיר(היא-עז-גע-היא-ער), כלומר יַפְקִיר וַיַנְכִּיר את שׁמה בפיו, יַזְבִּיר וַיַזְמִיר את שׁמה בפיו, אֹתָהּ(הוא-עז-היא), יִפְחָד(היא-עף-הך-עד), כלומר יִפָּקֵד על עצמוֹ בהלה.
בערבית حجأ (הך-גע), חג ושׂמח, חֵיֵּף(הך-היא-היא-הך), حجو חֲכָה(הך-היא-גע-היא), אמר דברי חכמה(הך-הך-עם-היא), حكي הגה וסִפֵּר.

חָגַב(הך-גע-עב) אנך(נע-הך) גאה(גע-היא) ועבה(עב-היא) כמוֹ אח אוֹ כמוֹ חח אוֹ כמוֹ עוֹג אוֹ כמוֹ גג אוֹ כמוֹ אב אוֹ כמוֹ בבה אוֹ כמוֹ חוּג אוֹ כמוֹ חוּב אוֹ כמוֹ גוֹב אוֹ כמוֹ גוּף, אִחָה(היא-הך-היא) הוֹקיע(הוא-גע-היא) ועָוֶה(היא-עב-היא), נהה(נע-הך-היא) הגיע(היא-גע-היא) ובא, נח(נע-הך) העיק(היא-היא-גע) והעיב(היא-היא-עב), חכה(הך-הך-היא) אגג(עג-עג) ואבב(עב-עב), חגג(הך-גע-גע) חבב(הך-עב-עב) וגבב(גע-עב-עב), חקק(הך-גע-גע) חפף(הך-עף-עף) וגפף(גע-עף-עף), חכך(הך-גע-הך) וכפף(גע-עף-עף), נכח((נע-הך-הך) נקק(נע-גע-גע) ונבב(נע-עב-עב), חנן(הך-נע-נע) גנן(גע-נע-נע) ופנן(הוא-עף-נע-נע), אכן(הך-נע) אגן(עג-נע) ואבן(עב-נע), חנה(הך-נע-היא) קנה(גע-נע-היא) ובנה(הוא-עב-נע-היא), אנח(נע-הך) ענק(נע-גע) וענב(נע-עב), נחה(נע-הך-היא) נקע(נע-גע) ונבע(נע-בא), אנח וכאב(גע-עב), אנך ועגב(עג-גע-עב), אנך ועקב(עג-גע-עב), חג(הך-גע) וגבע(גע-בא), הגה(הך-גע-היא) חבה(הך-עב-היא) וקוה(גע-עב-היא), הוה(הך-עב-היא) וגאה, חוה(הך-עב-היא) וגאה, נהק(נע-הך-גע) ונגב(נע-גע-עב), חנק(הך-נע-גע) חנף(הך-נע-עף) וגנב(גע-נע-עב), הגן(הך-גע-נע) חפן(הך-עף-נע) וגבן(גע-עב-נע), גבה(גע-עב-היא) ונמלא חֵן(הך-היא-נע), היה בעל חֵיק(הך-היא-גע) וגוּף(גע-הוא-עף), שָׂגַב(עז-גע-עב), נָגַב(נע-גע-עב), חָטַב(הך-עז-עב), חָלַב(הך-על-עב), חָגַז(הך-גע-עז), חָגַל(הך-גע-על), חָגַן(הך-גע-נע), חבק(הך-עב-גע), פחק(עף-הך-גע), פקח(עף-גע-הך), גבח(גע-עב-הך), חגו, (הפכים: רגב, חרב, חגר). **מִכֹּל שֶׁרֶץ הָעוֹף הַהֹלֵךְ עַל-אַרְבַּע אֲשֶׁר-*לֹא **לוֹ כְרָעַיִם מִמַּעַל לְרַגְלָיו לְנַתֵּר בָּהֵן עַל-הָאָרֶץ אֶת-אֵלֶּה מֵהֶם תֹּאכֵלוּ אֶת-הָאַרְבֶּה לְמִינוֹ וְאֶת-הַסָּלְעָם לְמִינֵהוּ וְאֶת-הַחַרְגֹּל לְמִינֵהוּ וְאֶת-הֶחָגָב לְמִינֵהוּ** ויקרא יא, כא. מִכֹּל(עם-היא-גע-הוא-על), שֶׁרֶץ(זע-היא-ער-היא-עז), כלומר פֶּרֶץ, חֶרֶץ, מֶרֶץ, הַהֹלֵךְ(היא-הך-הוא-על-היא-הך), אַרְבַּע(ער-בא), אֲשֶׁר(עז-היא-ער), לוֹ(על-הוא), כְרָעַיִם(הך-ער-היא-עם), כלומר פְּרָעַיִם, שְׂרָעַיִם, מִמַּעַל(עם-היא-עם-על), לְרַגְלָיו(ער-גע-על-היא-הוא), כלומר לְרַשְׁלָיו, לְנַתֵּר(נע-עז-היא-ער), כלומר לְבַתֵּר עצמוֹ, הָאָרֶץ(היא-אר-היא-אץ), אֶת(היא-עז), אֵלֶּה(היא-על-היא), מֵהֶם(עם-היא-היא-עם), תֹּאכֵלוּ(את-הוא-הך-היא-על-הוא), כלומר תֹּאפֵלוּ בגופכם, הָאַרְבֶּה(היא-ער-בא-היא), לְמִינוֹ(על-עם-היא-נע-הוא), הַסָּלְעָם(היא-עז-על-עם), הַחַרְגֹּל(היא-הך-ער-גע-הוא-על), כלומר הַפַּרְגֹּל, הֶחָגָב(היא-חגב). **וְיָנֵאץ הַשָּׁקֵד וְיִסְתַּבֵּל הָחָגָב** קהלת יב, ה. וְיָנֵאץ(בא-היא-נע-היא-עז), הַשָּׁקֵד(היא-עז-גע-היא-עד), וְיִסְתַּבֵּל(בא-היא-עז-עב-היא-על), כלומר וְיִשְׁתַּבֵּל.
בערבית حجب (הך-גע-עב), דחק(עד-הך-גע), הקיף(היא-גע-היא-עף) ועטף(עז-עף), סכך(עז-הך-הך), השׂכיח(היא-עז-גע-היא-הך), حقب חגר(הך-גע-ער), הקיף(היא-גע-היא-עף), חֲכָה(הך-היא-גע-היא), حجبة שׂוֹק(עז-הוא-גע), יֶרֶךְ(עז-היא-ער-היא-הך), حجاب מסך(עם-עז-הך), מתח, חוֹבֵב גבת(גע-עב-את) העין.

חָגַג(הך-גע-גע) אנך(נע-הך) גאה(גע-היא) וגאה, אִחָה(היא-הך-היא) הכה(היא-גע-היא) והכה, נהה(נע-הך-היא) הגיע(היא-גע-היא) והגיע, הנחה(היא-נע-הך-היא) הוֹקיע(הוא-גע-היא) והוֹקיע, נח(נע-הך) העיק(היא-היא-גע) והעיק, נהה נקע(נע-גע) ונקע, קאה(גע-היא) ואגג(עג-עג), נכח(נע-הך-הך) ונקק(נע-גע-גע), חג(הך-גע) וענג(נע-גע), נהג(נע-הך-גע) ועג, חֲכָה(הך-היא-גע-היא) וגאה, אִחָה וקעקע(גע-היא-גע), אנח(נע-הך) והגה(הך-גע-היא), דחק(עד-הך-גע) וחכך(הך-גע-הך) עצמוֹ בחביבות(הך-עב-היא-עב-הוא-את) ובשׂקיקה(עז-גע-היא-גע-היא) בין אֶחָיו(היא-הך-היא-הוא), הגיח(היא-גע-היא-הך) ויצא חוֹצֵץ(הך-הוא-זע-היא-עז), הגיע להתקוֹשׁשׁ(היא-את-גע-הוא-זע-היא-עז)

בגעגוּעים(גע-עג-הוּא-עם) בחוּג(הך-הוּא-גע) ידידיו, חג בחֵיק(הך-היא-גע) בני עמוֹ העוֹלזים, בָּקַק(עב-גע-גע), שָׁגַג(עז-גע-גע), לָקַק(על-גע-גע), מָחַח(עם-הך-הך), נָקַק(נע-גע-גע), חָבַב(הך-עב-עב), חָשַׁשׁ(הך-עז-עז), כָּתַת(גע-עז-עז), כָּלַל(גע-על-על), חָמַם(הך-עם-עם), חָנַן(הך-נע-נע), גחך, חקק, (הפכים: רגג, חרר). **אֶעֱבֹר בַּפָּךְ אֲדַדֵּם עַד-בֵּית אֱלֹהִים בְּקוֹל-רִנָּה וְתוֹדָה הָמוֹן חוֹגֵג** תהלים מב, ה. אֶעֱבֹר(אני-עב-הוּא-ער), בַּפָּךְ(עז-הך), כלוֹמר בַּפָּךְ, בַּכָּךְ, אֲדַדֵּם(אני-זע-עד-הם), בֵּית(עב-היא-היא-את), בְּקוֹל(גע-הוּא-על), רִנָּה(ער-היא-נע-היא), וְתוֹדָה(עז-הוּא-עד-היא), הָמוֹן(הך-עם-הוּא-נע), כלוֹמר טָמוֹן, חוֹגֵג(הך-הוּא-גע-היא-גע). **יָחוֹגוּ וְיָנוּעוּ כַּשִּׁכּוֹר** תהלים קו, כז. יָחוֹגוּ(היא-הך-הוּא-גע-הוּא), כַּשִּׁכּוֹר(עז-היא-גע-הוּא-ער), כלוֹמר כַּפִּכּוֹר דעת, כַּסִּכּוֹר דעת, כַּנִּכּוֹר דעת. ממנוּ חַג(הך-גע). **וְהָיָה הַיּוֹם הַזֶּה לָכֶם לְזִכָּרוֹן וְחַגּוֹתֶם אֹתוֹ חַג לַיהוָה לְדֹרֹתֵיכֶם חֻקַּת עוֹלָם** שמוֹת יב, יד. וְהָיָה(בא-הך-היא-היא), הַיּוֹם(היא-עז-הוּא-עם), הַזֶּה(היא-עז-היא), כלוֹמר בעצמוֹ, לָכֶם(על-אכם), לְזִכָּרוֹן(עז-היא-גע-ער-הוּא-נע), כלוֹמר לְסִכָּרוֹן בדעת, לְזִקָּרוֹן מעל ימוֹת החוֹל, וְחַגּוֹתֶם(בא-חג-הוּא-אתם), אֹתוֹ(הוּא-עז-הוּא), לְדֹרֹתֵיכֶם(עד-הוּא-ער-עוֹד-היא-אכם), חֻקַּת(הך-הוּא-גע-את), כלוֹמר צֻקַּת, עוֹלָם(הוּא-על-עם). **הַשִּׁיר יִהְיֶה לָכֶם כְּלֵיל הִתְקַדֶּשׁ-חָג וְשִׂמְחַת לֵבָב כַּהוֹלֵךְ בְּחָלִיל לָבוֹא בְהַר-יְהוָה אֶל-צוּר יִשְׂרָאֵל** ישעיה ל, כט. הַשִּׁיר(היא-עז-היא-ער), כלוֹמר שוּרה זרוּעה וישֹרה של צלילים ומלים, כְּלֵיל(על-היא-היא-על), הִתְקַדֶּשׁ(היא-את-גע-עד-היא-עז), כלוֹמר הִתְחַדֵּשׁ בחשיבוּת, הִתְגַּדֵּשׁ במשמעוּיוֹת, וְשִׂמְחַת(עז-היא-עם-הך-את), כלוֹמר וְצִמְחַת, וְתִמְכַת, לֵבָב(על-היא-עב-עב), כלוֹמר גֵּבָב, כַּהוֹלֵךְ(הך-הוּא-על-היא-הך), בְּחָלִיל(הך-על-היא-על), בְּהַר(הך-ער), אֶל(היא-על), צוּר(עז-הוּא-ער), כלוֹמר שָׁרִיר, יִשְׂרָאֵל(היא-עז-ער-היא-על). **וַיִּקָּהֲלוּ אֶל-הַמֶּלֶךְ כָּל-אִישׁ יִשְׂרָאֵל בָּחָג** דברי הימים ב׳ ה, ג. וַיִּקָּהֲלוּ(בא-היא-גע-הך-על-הוּא), כלוֹמר וַיִּבָּהֲלוּ, וַיִּצָּהֲלוּ, וַיִּמָּהֲלוּ, וַיִּנָּהֲלוּ, הַמֶּלֶךְ(היא-עם-היא-על-היא-הך), כָּל(גע-על), אִישׁ(היא-עז), בָּחָג(בא-היא-חג).

ממנוּ גם *חֲגִיגָה(הך-גע-היא-גע-היא), *חַגְגִיּוּת(הך-גע-היא-גע-היא-הוּא-את), *נָחְגַּג(נע-היא-חגג), ו*חֲגִיגִי(הך-גע-היא-גע-היא).

בערבית حجج (הך-גע-גע), עלה לרגל, חטט(הך-עז-עז), התוכח(היא-את-עב-גע-היא-הך), خجج דחף(עד-הך-עף), סדק(עז-עד-גע), כפף(גע-עף-עף).

באנגלית hug לחבק(הך-עב-היא-גע), huge ענק(נע-גע).

חַגָּו(הך-גע-עב) אנך(נע-הך) גאה(גע-היא) ועבה(עב-היא) כמוֹ חוּג אוֹ כמוֹ חֵיק אוֹ כמוֹ חוֹב אוֹ כמוֹ חוֹב אוֹ כמוֹ חוֹף אוֹ כמוֹ גֵּו אוֹ כמוֹ גוֹב אוֹ כמוֹ כֵּף אוֹ כמוֹ עגבה אוֹ כמוֹ גבעה, אנח(נע-הך) געה(גע-היא) ובעה(הוּא-בא-היא), אִחָה(היא-הך-היא) הוֹקיע(הוּא-גע-היא) ועֵוָה(היא-עב-היא), נחח(נע-הך) העיק(היא-היא-גע) והעיב(היא-היא-עב), נחה(היא-נע-הך-היא) הגיע(היא-גע-היא) ובא, חקק(הך-גע-גע) חבב(הך-עב-עב) וגבב(גע-עב-עב), העיק ואכף(הך-עף), געה ועקב(עג-עב), גאה ועכב(עג-עב), אִחָה וכאב(גע-עב), חג(הך-גע) וגבה(גע-עב-היא), חג וגוע(גע-בא), הִכָּה(הך-היא-גע-היא) וחוה(הך-עב-היא), חִכָּה(הך-היא-גע-היא) והוה(הך-עב-היא), נהק(נע-הך-גע) ונקב(נע-גע-עב), חנק(הך-נע-גע) וגנב(גע-נע-עב), הגן(הך-גע-נע) וגבן(גע-עב-נע), שָׂגַב(עז-גע-עב), נָגַב(נע-גע-עב), חָטַב(הך-עז-עב), חָצַב(הך-עז-עב), חָלַב(הך-על-עב), חָגַל(הך-גע-על), חָכַם(הך-הך-עם), חבק(הך-עב-גע), גבח(גע-עב-הך), פהק(עף-הך-גע), פקח(עף-גע-הך), חגב, (הפכים: רגז, חרז, חגר). **שֹׁכְנִי בְּחַגְוֵי הַסֶּלַע תֹּפְשֵׂי מְרוֹם גִּבְעָה** ירמיה מט, טז. שֹׁכְנִי(עז-הוּא-הך-נע-היא), כלוֹמר שֹׁכְבִי, בְּחַגְוֵי(בא-חגו-היא-היא), הַסֶּלַע(היא-עז-היא-על), כלוֹמר צלע ההר התלוּל, תֹּפְשֵׂי(עז-הוּא-עף-עז-היא), מְרוֹם(עם-ער-הוּא-עם), גִּבְעָה(גע-היא-עב-היא), כלוֹמר צִבְעָה, נִבְעָה, גִּזְעָה, גִּלְעָה, גִּמְעָה. **יוֹנָתִי בְּחַגְוֵי הַסֶּלַע בְּסֵתֶר הַמַּדְרֵגָה** שיר השירים ב, יד. יוֹנָתִי(עז-הוּא-נע-את-אני), כלוֹמר שוֹנָתִי, יוֹפָתִי, בְּסֵתֶר(זע-היא-זע-היא-ער), כלוֹמר בְּחֵתֶר, בְּסֵחֶר, הַמַּדְרֵגָה(היא-עם-עד-ער-היא-גע-היא).

בערבית حجب (הך-גע-עב), דחק(עד-הך-גע), סכך(עז-הך-הך), حجف התנגד(היא-את-נע-גע-היא-עד).

*חָגַז(הך-גע-עז) אנך(נע-הך) גאה(גע-היא) ושאה(זע-היא) כמוֹ חג אוֹ כמוֹ חזיז אוֹ כמוֹ גֵז, אִחָה(היא-הך-היא) הכה(היא-גע-היא) והעיז(היא-היא-עז), הנחה(היא-נע-הך-היא) הוֹקיע(הוּא-גע-היא) והוֹציא(הוּא-עז-היא), נהה(נע-הך-היא) הגיע(היא-גע-היא) והזיע(היא-עז-היא), אִחָה קעקע(גע-היא-עג-גע) וזעזע(זע-היא-עז-זע), חגג(הך-גע-גע) חזז(הך-עז-עז) וגזז(גע-עז-עז), נכח(נע-הך-הך) נקק(נע-גע-גע) ונסס(נע-עז-עז), אכן(הך-נע) אגן(עג-נע) ואזן(עז-נע), חנה(הך-נע-היא) קנה(גע-נע-היא) וזנה(עז-נע-היא), אנח(נע-הך) ענג(נע-גע) ואנס(נע-עז), נח(נע-הך) נקע(נע-גע) ונטע(נע-זע), העיק(היא-היא-גע) וחשה(הך-עז-היא), חִכָּה(הך-היא-גע-היא) והָוֵה(הך-עז-היא), הוֹקיע ואחז(הך-עז), אִחָה ועקש(עג-גע-עז), חשׁ(הך-עז) וגעשׁ(גע-עז), חג(הך-גע) וגז(גע-עז), אִחָה והגישׁ(היא-גע-היא-עז), אִחָה והקישׁ(היא-גע-היא-עז), גח(גע-הך) ונשָׂא(נע-היא-זע), אִחָה וכִסָּה(גע-היא-עז-היא), נהקה(נע-הך-גע) נחשׁ(נע-הך-עז) ונגשׁ(נע-גע-עז), חנק(הך-נע-גע) חנט(הך-נע-עז) וגנז(גע-נע-עז), הגן(הך-גע-נע) חזן(הך-עז-נע) וקצן(גע-עז-נע), פָּגַז(עף-גע-עז), שָׂקַץ(עז-גע-עז), חָבַשׁ(הך-עב-עז), חָלַז(הך-על-עז), חָמַץ(הך-עם-עז), חָנַט(הך-נע-עז), חָגַב(הך-גע-עב), חָגַל(הך-גע-על), חָכַם(הך-הך-עם), חָגַן(הך-גע-נע), חזק(הך-עז-גע), כחשׁ(גע-הך-עז), קדח(גע-עד-הך), שׁגח(עז-גע-הך), שׁחק(עז-הך-גע), (הפכים: רגז, חרז, חגר).

בערבית حجز (הך-גע-עז), חצץ(הך-עז-עז), חגר(הך-גע-ער), אחז, עצר(עז-זע-ער).

חָגַל(הך-גע-על) אנך(נע-הך) גאה(גע-היא) ועלה(על-היא) כמוֹ אח אוֹ כמוֹ חח אוֹ כמוֹ עוּגה אוֹ כמוֹ גג אוֹ כמוֹ עוֹל אוֹ כמוֹ לוּל אוֹ כמוֹ חוּג אוֹ כמוֹ חֵיק אוֹ כמוֹ חגיגה אוֹ כמוֹ חֵל אוֹ כמוֹ חלחלה אוֹ כמוֹ גל אוֹ כמוֹ עגלה אוֹ כמוֹ גלעין אוֹ כמוֹ גלגילה, אִחָה(היא-הך-היא) הוֹקיע(הוּא-גע-היא) והעלה, נחה(נע-הך) העיק(היא-היא-גע) ולאה(על-היא), נהה(נע-הך-היא) הגיע(היא-גע-היא) ועלה, חכה(הך-הך-היא) אגג(עג-עג) ועלל(על-על), נכח(נע-הך-הך) נקק(נע-גע-גע) ואלל(על-על), חגג(הך-גע-גע) חלל(הך-על-על) וגלל(גע-על-על), חקק(הך-גע-גע) חלל וכלל(גע-על-על),

חכך(הך-גע-הך) הלל(הך-על-על) וקלל(גע-על-על), חג(הך-גע) חל(הך-על) וקל(גע-על), אכן(הך-נע) אגן(עג-נע) ואלן(על-נע), חנה(הך-נע-היא) קנה(גע-נע-היא) ולן(על-נע), אנח(נע-הך) ענג(נע-גע) ועלה, נהה(נע-הך-היא) נגה(נע-גע-היא) ונעל(נע-על), אֵחָה ועגל(עג-על), אֵחָה וגאל(גע-על), אֵחָה וגלע(גע-על), אֵחָה וקלע(גע-על), חגא(הך-גע) חלא(הך-על) וכלא(גע-על), חלה(הך-על-היא) וגלה(גע-על-היא), נהג(נע-הך-גע) ונהל(נע-הך-על), פָּגַל(עף-גע-על), סָגַל(עז-גע-על), חָבַל(הך-עב-על), חָשַׁל(הך-עז-על), חָמַל(הך-עם-על), חלק(הך-על-גע), גחל(גע-הך-על), גלח(גע-על-הך), לקח(על-גע-הך), חקל, (הפכים: רגל, חרל, חגר). ממנו חָגְלָה. **וְשָׁם בְּנוֹת צְלָפְחָד מַחְלָה וְנֹעָה חָגְלָה מִלְכָּה וְתִרְצָה** במדבר כו, לג. וְשָׁם(עז-היא-עם), בְּנוֹת(עב-נע-עוֹד), כלומר בנויות לתלפיות, צְלָפְחָד(עז-על-עף-הך-עד), מַחְלָה(עם-הך-על-היא), מִלְכָּה(עם-היא-על-גע-היא), וְתִרְצָה(עז-היא-ער-זע-היא).
בערבית حجل (הך-גע-על), הִדָּה(עז-היא-זע-היא), אזק(עז-גע), حَجَل הביך(היא-עב-היא-הך).

באנגלית haggle לעמוד על המקח, hack לקטוֹע, huge ענק(נע-גע), בגרמנית Hügel גבעה(גע-עב-היא).

0**חָגַם(הך-גע-עם)** אנך(נע-הך) גאה(גע-היא) ומאה(הוא-עם-היא) כמו חוג או כמו חוֹם או כמו חמאה או כמו גומה או כמו עגמה או כמו גמיעה, אֵחָה(היא-הך-היא) הוֹקיע(הוא-גע-היא) ומעה(הוא-עם-היא), חכה(הך-הך-היא) אגג(עג-עג) ועמם(עם-עם), חגג(הך-גע-גע) חמם(הך-עם-עם) וגמם(גע-עם-עם), אכן(הך-נע) אגן(עג-נע) ואמן(עם-נע), חנה(הך-נע-היא) כנע(גע-נע) ומנע(הוא-עם-נע), חנה קנה(גע-נע-היא) ומנה(הוא-עם-נע-היא), חנה כאן(גע-נע) ומאן(הוא-עם-נע), אֵחָה ואגם(עג-עם), אֵחָה והקים(היא-גע-היא-עם), נח(נע-הך) העיק(היא-היא-גע) ונם(נע-עם), חמא(הך-עם) וגמע(גע-עם), נהג(נע-הך-גע) נהם(נע-הך-עם) ונקם(נע-גע-עם), הגן(הך-גע-נע) המן(הך-עם-נע) וכמן(גע-עם-נע), פָּגַם(עף-גע-עם), סָכַם(עז-הך-עם), לָגַם(על-גע-עם), נָקַם(נע-גע-עם), חָשַׁם(הך-עז-עם), חָלַם(הך-על-עם), חָגַב(הך-גע-עב), חָגַל(הך-גע-על), חמק(הך-עם-גע), מחק(עם-הך-גע), קמח(גע-עם-הך), גחם(גע-הך-עם), חכם, (הפכים: רגם, חרם, חגר).

חָגַר(הך-גע-ער) אנך(נע-הך) גאה(גע-היא) וראה(ער-היא) כמו חוג או כמו חוֹר או כמו גוֹר, אנח(נע-הך) געה(גע-היא) ורעה(ער-היא), אֵחָה(היא-הך-היא) הכה(היא-גע-היא) וארה(ער-היא), הניח(היא-נע-היא-הך) העיק(היא-היא-גע) והעיר(היא-היא-ער), הנחה(היא-נע-הך-היא) הוֹקיע(הוא-גע-היא) והערה(היא-ער-היא), נהה(נע-הך-היא) הגיע(היא-גע-היא) והריע(היא-ער-היא), חכה(הך-הך-היא) אגג(עג-עג) וארר(ער-ער), חגג(הך-גע-גע) חרר(הך-ער-ער) וגרר(גע-ער-ער), חכך(הך-גע-הך) וקרר(גע-ער-ער), נכח(נע-הך-הך) נקק(נע-גע-גע) ורר(ער-ער), אכן(הך-נע) אגן(עג-נע) וארן(ער-נע), חנה(הך-נע-היא) קנה(גע-נע-היא) ורן(ער-נע), אנח(נע-הך) ענג(נע-גע) ורעע, נהה נגה(נע-גע-היא) ונער(נע-ער), אֵחָה וקער(גע-ער), חג(הך-גע) וגר(גע-ער), אחר(הך-ער) ואגר(עג-ער), חרה(הך-ער-היא) וגרה(גע-ער-היא), נהק(נע-הך-גע) נהג(נע-הך-גע) ונגר(נע-גע-ער), הגן(הך-גע-נע) הרן(הך-ער-נע) וגרן(גע-ער-נע), בָּגַר(עב-גע-ער), סָגַר(עז-גע-ער), מָגַר(עם-גע-ער), נָגַר(נע-גע-ער), חָבַר(הך-עב-ער), חָשַׁר(הך-עז-ער), חָמַר(הך-עם-ער), כָּנַר(גע-נע-ער), חרג(הך-ער-גע), רחק(ער-הך-גע), רקח(ער-גע-הך), קרח(גע-ער-הך), גהר(גע-הך-ער), הגר, חכר, חקר, (הפכים: חגב, חגג, חגז, חגל, חכם, חקן). **וּבְאַבְנֵט בַּד יַחְגֹּר וּבְמִצְנֶפֶת בַּד יִצְנֹף בִּגְדֵי-קֹדֶשׁ הֵם** ויקרא טז, ד. וּבְאַבְנֵט(עב-נע-היא-עז), כלומר עבה ונטוי, בַּד(עב-עד), כלומר כַּד, שַׁד, יַחְגֹּר(היא-הך-גע-הוא-ער), כלומר יַסְגֹּר, יַחְבֹּר, וּבְמִצְנֶפֶת(עם-היא-עז-נע-היא-עף-היא-את), כלומר וּבְמִכְנֶפֶת, וּבְמִצְנֶקֶת, בִּגְדֵי(עב-היא-גע-עד-היא-היא), קֹדֶשׁ(גע-הוא-עד-היא-עז), כלומר גֹדֶשׁ של חשיבות, הֵם(היא-עם). **תִּהְיִי-לוֹ כְּבֶגֶד יַעֲטֶה וּלְמַזַּח תָּמִיד יַחְגְּרֶה** תהלים קט, יט. יַעֲטֶה(היא-עז-זע-היא), וּלְמַזַּח(עם-היא-עז-הך), תָּמִיד(את-עם-היא-עד), יַחְגְּרֶה(היא-הך-גע-ער-היא-היא). **חָגְרָה בְעוֹז מָתְנֶיהָ וַתְּאַמֵּץ זְרֹעוֹתֶיהָ** משלי לא, יז. חָגְרָה(חגר-היא), מָתְנֶיהָ(עם-עז-נע-היא-היא), וַתְּאַמֵּץ(בא-את-עם-היא-עז), כלומר וַתְּאַלֵּץ, וַתְּאַמֵּן, זְרֹעוֹתֶיהָ(עז-ער-עוֹד-היא-היא). ממנו חָגוֹר(הך-גע-הוא-ער). **וַיִּתְפַּשֵּׂט יְהוֹנָתָן אֶת-הַמְּעִיל אֲשֶׁר עָלָיו וַיִּתְּנֵהוּ לְדָוִד וּמַדָּיו וְעַד-חַרְבּוֹ וְעַד-קַשְׁתּוֹ וְעַד-חֲגֹרוֹ** שמואל א׳ יח, ד. וַיִּתְפַּשֵּׂט(בא-היא-את-עף-זע-היא-עז), כלומר וַיִּתְפַּלֵּט, וַיִּתְפַּשֵּׁל, אֶת(היא-עז), הַמְּעִיל(היא-עם-היא-על), כלומר הַמְּעִיב, הַמְּעִיק, אֲשֶׁר(עז-זע-היא-ער), וַיִּתְּנֵהוּ(בא-היא-עז-נע-היא-הוא), וּמַדָּיו(הוא-עם-עד-היא-הוא), כלומר וּבַדָּיו, חַרְבּוֹ(הך-ער-עב-הוא), קַשְׁתּוֹ(גע-עז-עז-הוא), חֲגֹרוֹ(חגור-הוא). גם חֲגוֹרָה(חגור-היא). **וַיִּתְפְּרוּ עֲלֵה תְאֵנָה וַיַּעֲשׂוּ לָהֶם חֲגֹרֹת** בראשית ג, ז. וַיִּתְפְּרוּ(בא-היא-עז-עף-ער-הוא), כלומר וַיִּכְפְּרוּ, וַיִּצְבְּרוּ, וַיִּתְחְרוּ, וַיִּתְמְרוּ, עֲלֵה(על-היא), תְּאֵנָה(עז-היא-נע-היא), כלומר גְּאֵנָה, מְאֵנָה, וַיַּעֲשׂוּ(בא-היא-עז-זע-הוא), לָהֶם(על-היא-עם), חֲגֹרֹת(חגורה-עוֹד).
בערבית حجر (הך-גע-ער), סגר(עז-גע-ער).

באנגלית gird לחגוֹר, מהשרש גרד(גע-ער-עד). בלטינית cingo לחגוֹר, באנגלית kink לכוֹפף(גע-הוא-עף-היא-עף), sink לשקוֹע(עז-גע-הוא). כולם מהשרשים סנג, סנק(עז-נע-גע), קנק(גע-נע-גע). ביונית ζωμα חגוֹרה, מהשרש זם(עז-עם), ברוסית кушáк, מהשרש קשק(גע-עז-גע).

חָגַר(הך-גע-ער) הנחה(היא-נע-הך-היא) הוֹקיע(הוא-גע-היא) והערה(היא-ער-היא), אחר(הך-ער) ואגר(עג-גע-ער), חרה(הך-ער-היא) וגרה(גע-ער-היא), הקיא(היא-גע-היא) והגיר(היא-גע-היא-ער), חג(הך-גע) וגרר(גע-ער-ער), נהג(נע-הך-גע) נהר(נע-הך-ער) ונקר(נע-גע-ער), פָּגַר(עף-גע-ער), שָׁגַר(עז-גע-ער), מָגַר(עם-גע-ער), נָגַר(נע-גע-ער), חָפַר(הך-עף-ער), חָסַר(הך-עז-ער), חָמַר(הך-עם-ער), חרג(הך-ער-גע), חרק(הך-ער-גע), רחק(ער-הך-גע), הגר, (הפכים: חגב, חגג, חגל, חכם, חקן). **בְּנֵי נֵכָר יִבֹּלוּ וַיַּחְגְּרוּ מִמִּסְגְּרוֹתָם** שמואל ב׳ כב, מו. בְּנֵי(עב-נע-היא-היא), נֵכָר(נע-היא-הך-ער), כלומר פֵּכָר, שֵׁכָר, יִבֹּלוּ(היא-עב-הוא-על-הוא), כלומר יִשֹּׁלוּ, וַיַּחְגְּרוּ(בא-היא-חגר-הוא), מִמִּסְגְּרוֹתָם(עם-היא-עם-היא-עז-גע-ער-עוֹד-הם).

*חָגַר(הך-גע-ער) חכך(הך-גע-הך) וגרר(גע-ער-ער), פָּגַר(עף-גע-ער), חרג(הך-ער-גע), חרק(הך-ער-גע), הגר, חקר, (הפכים: חגב, חגג, חגז, חגל, חכם, חקן). ממנו *חִגֵּר(הך-היא-גע-היא-ער).
בערבית حجار (הך-גע-ער), סַתָּת(זע-עז-עז).

0חָגַשׁ(הך-גע-עז) אנך(נע-הך) גאה(גע-היא) ושאה(עז-היא) כמוֹ חוּג אוֹ כמוֹ חוּשׁ אוֹ כמוֹ גוּשׁ, אנח(נע-הך) געה(גע-היא) וצעה(עז-היא), אִחָה(היא-הך-היא) הוֹקיע(הוא-גע-היא) והשעה(היא-עז-היא), חכה(הך-הך-היא) אגג(עג-עג) ואשׁשׁ(עז-עז), חגג(הך-גע-גע) חשׁשׁ(הך-עז-עז) וגשׁשׁ(גע-עז-עז), אכן(הך-נע) אגן(עג-נע) ואזן(עז-נע), חנה(הך-נע-היא) קנה(גע-נע-היא) ושנה(עז-נע-היא), אנח(נע-הך) ענג(נע-גע) וענשׁ(נע-עז), חג(הך-גע) וגעשׁ(גע-עז), חג חשׁ(הך-עז) וגז(גע-עז), אִחָה והגישׁ(היא-גע-היא-עז), הגה(הך-גע-היא) הזה(הך-עז-היא) וקשׁה(גע-עז-היא), נהג(נע-הך-עג) נחשׁ(נע-הך-עז) ונגשׁ(נע-גע-עז), חנק(הך-נע-גע) חנט(הך-נע-עז) וגנז(גע-נע-עז), הגן(הך-גע-נע) חשׁן(הך-עז-נע) וגשׁן(גע-עז-נע). פָּגַשׁ(עף-גע-עז), נָגַשׁ(נע-גע-עז), חָבַשׁ(הך-עב-עז), חָלַשׁ(הך-על-עז), חָמַשׁ(הך-עם-עז), חָגַב(הך-גע-עב), חָגַל(הך-גע-על), הָגַן(הך-גע-נע), חשׁק(הך-עז-גע), כחשׁ(גע-הך-עז), קשׁח(גע-עז-הך), שׁחק(עז-הך-גע), שׁגח(עז-גע-הך), (הפכים: רגשׁ, חרשׁ, חגר).

חָדַד(הך-עד-עד) גאה(גע-היא) דאה(עד-היא) ודאה כמוֹ אח אוֹ כמוֹ אוֹח אוֹ כמוֹ דד אוֹ כמוֹ דוֹד, אִחָה(היא-הך-היא) הטה(היא-עז-היא) והטה, העיק(היא-היא-גע) עדה(עד-היא) ועדה, הנחה(היא-נע-הך-היא) הוֹעיד(הוא-היא-עד) והוֹעיד, געה(גע-היא) הוֹדיע(הוא-עד-היא) והוֹדיע, גאה ועדד(עד-עד), אכן(הך-נע) אדן(עד-נע) ואדן, כאן(גע-נע) טען(עז-נע) וטען, חנה(הך-נע-היא) תנה(עז-נע-היא) ותנה, ענק(נע-גע) ענד(נע-עד) וענד, נאק(נע-עג) נאץ(נע-עז) ונאץ, נקע(נע-גע) נטע(נע-זע) ונטע, נהה(נע-הך-היא) ונדד(נע-עד-עד), נח(נע-הך) ונסס(נע-עז-עז), אגד(עג-גע-עד) ואחד(הך-עז), עקד(עג-גע-עד) ועצד(עז-עד), עקשׁ(עג-עז) ועשׁת(עז-עז), הדה(הך-עד-היא) ודאה, הזה(הך-עז-היא) ודאה, חזה(הך-עז-היא) ודאה, חתה(הך-עז-היא) ואתה(עז-היא), כשׁה(גע-עז-היא) ושׁאה, גזע(גע-עז-היא) ושׁעה, קטע(גע-עז-היא) וצעה, קשׁה(גע-עז-היא) ועדה, כִּסָּה(גע-היא-עז-היא) ועטה(עז-זע-היא), אִחָה וּדְדָה(עד-היא-עד-היא), הגישׁ(היא-גע-היא-עז) והוֹעיד, החישׁ(היא-הך-היא-עז) והוֹציא(הוא-זע-היא), נחת(נע-הך-עז) ונגד(נע-גע-עד), חנט(הך-נע-עז) ושׁנס(עז-נע-עז), חתן(הך-עז-נע) וסדן(עז-עד-נע), גָּבַב(גע-עב-עב) וקשׁשׁ(גע-עז-עז) מְכִתּוֹת ברזל לגוּשׁ(גע-הוא-עז) גידי(גע-היא-עד-היא) אחוּז אֶחָד, הקציע המתכת להיוֹת בעלת קָצָה חוּטי כד, הקציע והחטיא(היא-הך-עז-היא) המתכת להיוֹת בעלת קת קטוּעה, הקציע המתכת להיוֹת בעלת חֲזֶה קוֹצי גס, הקציע והקיז(היא-גע-היא-עז) המתכת להיוֹת בעלת גדה(גע-עד-היא) גוּצית קשׁה, בָּדַד(עב-עד-עד), פָּתַת(עף-עז-עז), שָׁדַד(זע-עד-עד), סָתַת(זע-עז-עז), מָדַד(עם-עד-עד), נָדַד(נע-עד-עד), חָבַב(הך-עב-עב), חָקַק(הך-גע-גע), חָלַל(הך-על-על), חָמַם(הך-עם-עם), חָנַן(הך-נע-נע), שׁחט(זע-הך-עז), שׁטח(זע-עז-הך), גדד, גזז, גשׁשׁ, חזז, חטט, חצץ, חשׁשׁ, חתת, כדד, כסס, כתשׁ, כתת, קוז, קטט, קסס, קצץ, קשׁשׁ, (הפכים: רדד, חרר). **חָרֵב הוּחַדָּה וְגַם-מְרוּטָה לְמַעַן טְבֹחַ הוּחַדָּה לְמַעַן-הֱיֹה-לָהּ בָּרָק מֹרָטָה** יחזקאל כא, יד. חָרֵב(הך-היא-ער-היא-עב), הוּחַדָּה(הוא-הך-עד-היא), וְגַם(בא-גע-עם), מְרוּטָה(עם-ער-הוא-עז-היא), כלוֹמר פְּרוּטָה, חְרוּטָה, כְּרוּתָה, שְׁרוּטָה, מְרוּחָה, מְרוּקָה, מְרוּסָה, לְמַעַן(על-עם-נע), טְבֹחַ(עז-עב-הוא-הך), לָהּ(על-היא), בָּרָק(עב-ער-גע), כלוֹמר חָרָק, זָרָק, בָּרָז. **בַּרְזֶל בְּבַרְזֶל יָחַד** משׁלי כז, יז. בַּרְזֶל(עב-ער-עז-היא-על), יָחַד(היא-הך-עד). ממנו חַד(הך-עד). **חָרֵב חַדָּה תַּעַר הַגַּלָּבִים** יחזקאל ה, א. חַדָּה(חד-היא). תַּעַר(זע-ער), כלוֹמר סכין באתרה, הַגַּלָּבִים(היא-גע-על-עב-עם). גם חָדוּד(הך-עד-הוא-עד). **חַדּוּדֵי חָרֶשׁ** איוֹב מא, כב. חַדּוּדֵי(חדוּד-היא-היא), כלוֹמר כַּתּוּתֵי, חָרֶשׁ(הך-ער-היא-עז).
ממנו גם *חֹד(הך-הוא-עד), *חִדּוּד(הך-היא-עד-הוא-עד), *חַדּוּת(חד-הוא-את), *הִתְחַדְּדוּת(היא-את-חדד-הוא-את), *מְחַדֵּד(עם-הך-עד-היא-עד), *חִדֵּד(הך-היא-עד-היא-עד), *חֻדַּד(הך-הוא-עד-עד), *נִתְחַדֵּד(נע-היא-את-הך-עד-היא-עד), ו*מְחֻדָּד(עם-הך-הוא-עד-עד).
בערבית حداد (הך-עד-עד), חרשׁ(הך-ער-עז), حديد ברזל, خدد חרץ(הך-ער-עז), خدود לֶחִי(על-הך-היא).
באנגלית sharp חד, scrape לגרד(גע-ער-היא-עד), מהשׁרשׁים שׁרף(זע-ער-עף), סקרף(עז-גע-ער-עף). בלטינית acuo לחדד, ביונית ακοναω, מהיסוֹד גע, והשׁרשׁ קן(גע-נע), ברוּסית точить, מהשׁרשׁ טן(זע-עז).

חָדָה(הך-זע-היא) אנך(נע-הך) ודאה(עד-היא) כמוֹ חט אוֹ כמוֹ חוּט אוֹ כמוֹ אחדוּת אוֹ כמוֹ חטה אוֹ כמוֹ כד אוֹ כמוֹ גיד אוֹ כמוֹ קת, אִחָה(היא-הך-היא) ועדה(עד-היא), הניח(היא-נע-היא-הך) והטה(היא-עז-היא), הנחה(היא-נע-הך-היא) והוֹעיד(הוא-היא-עד), הוֹכיח(הוא-הך-היא-הך) והוֹדיע(הוא-עד-היא), חכה(הך-הך-היא) ועדד(עד-עד), נכח(נע-הך-הך) ונדד(נע-עד-עד), נהה(נע-הך-היא) ונד(נע-עד), אכן(הך-נע) ואדן(עד-נע), כאן(גע-נע) וטען(עז-נע), חנה(הך-נע-היא) ותנה(עז-נע-היא), ענק(נע-גע) וענד(נע-עד), נאק(נע-גע) ונאץ(נע-עז), נחה(נע-הך-היא) ונטה(נע-עז-היא), אחד(הך-עד), אחז(הך-עז), חשׁ(הך-עז), חטא(הך-זע), גזע(גע-זע), כשׁה(גע-עז-היא), קשׁה(גע-עז-היא), הדה(הך-עד-היא) וחתה(הך-עז-היא) שׁשׁוֹן על לבבוֹ, חזה(הך-עז-היא) אהדה(הך-עד-היא), הָזֶה(הך-עז-היא) טוֹבוֹת, נחת(נע-הך-עז) וחנט(הך-נע-עז), בָּדָה(עב-עד-היא), פָּדָה(עף-עד-היא), צָדָה(זע-עד-היא), לָטַא(על-זע), מָשָׁה(עם-עז-היא), נָטָה(נע-עז-היא), חָוָה(הך-עב-היא), חָלָה(הך-על-היא), הָמָה(הך-עם-היא), חָנָה(הך-נע-היא), דחה(עד-הך-היא), אהד, הדה, אחד, חדד, חזה, חזז, חטא, חטט, חסה, חצה, חצץ, חשׁה, חשׁשׁ, חתה, חתת, (הפכים: רדה, חרה). **וַיִּחַדְּ יִתְרוֹ עַל כָּל-הַטּוֹבָה אֲשֶׁר-עָשָׂה יהוה לְיִשְׂרָאֵל** שׁמוֹת יח, ט. וַיִּחַדְּ(בא-היא-הך-עד), כלוֹמר התחדדה בוֹ השׂמחה, יִתְרוֹ(היא-עז-ער-הוא), כָּל(גע-על), הַטּוֹבָה(היא-עז-הוא-עב-היא), כלוֹמר הַחוֹבָה, הַנּוֹבָה, אֲשֶׁר(עז-זע-היא-ער), עָשָׂה(עז-זע-היא), כלוֹמר אָצָה. **וְקַלּוּ מִנְּמֵרִים סוּסָיו וְחַדּוּ מִזְּאֵבֵי עָרֶב וּפָשׁוּ פָּרָשָׁיו וּפָרָשָׁיו יָבֹאוּ יָעֻפוּ כְּנֶשֶׁר חָשׁ לָאֱכוֹל** חבקוּק א, ח. וְקַלּוּ(בא-גע-על-הוא), מִנְּמֵרִים(נע-עם-היא-ער-עם), סוּסָיו(זע-הוא-עז-היא-הוא), וְחַדּוּ(בא-הך-עד-הוא), כלוֹמר וְאַחַדּוּ, וְחַשׁוּ, וְחַתּוּ, מִזְּאֵבֵי(עז-היא-עב-היא-היא), כלוֹמר סוֹבבים כמוֹ זבוּבים, עָרֶב(היא-ער-היא-עב), וּפָשׁוּ(הוא-

עף-עז-הוא), פָּרָשָׁיו(עף-ער-עז-היא-הוא), מֵרָחוֹק(ער-הך-הוא-גע), כְּנֶשֶׁר(נע-היא-עז-היא-ער), לֶאֱכוֹל(על-היא-הך-הוא-על). ממנו חֶדְוָה(הך-היא-עד-עב-היא). **וְאַל-תַּעֲצֻבוּ כִּי-חֶדְוַת יהוה הִיא מָעֻזְכֶם** נחמיה ח, י. וְאַל(בא-על), תֵּעָצֵבוּ(את-היא-עז-היא-עב-הוא), כלומר תֵּעָכְבוּ עצמכם, כִּי(גע-היא), חֶדְוַת(חדוה-את) כלומר חֶשְׁבַּת, מָעֻזְכֶם(מה-הוא-עז-אכם).

בערבית حـدأ (הך-זע), שלח, חסה, נאחז, حـدو החיש, خـدع העמיד פנים, אחז העין, حـذو התנגד, חזה, حـذي חצה(הך-עז-היא).

ברוסית ход גיחה.

חָדַל(הך-עד-על) גאה(גע-היא) דאה(עד-היא) ועלה(על-היא) כמו אוח או כמו עוד או כמו עול או כמו חוד או כמו חול או כמו דל או כמו דלי או כמו דלעת, געה(גע-היא) תעה(עז-היא) ועלה, אָהָה(היא-הך-היא) אִדָּה(היא-עד-היא) והעלה, העיק(היא-היא-גע) האיט(היא-היא-עז) ועלה, הכה(היא-גע-היא) הטה(היא-עז-היא) והעלה, הקיא(היא-גע-היא) הוֹציא(הוא-זע-היא) והעלה, הנחה(היא-נע-הך-היא) הוֹעיד(הוא-היא-עד) והעלה, הוֹקיע(הוא-גע-היא) הוֹדיע(הוא-עד-היא) והעלה, נהה(נע-הך-היא) נד(נע-עד) ועלה, נח(נע-הך) עדה(עד-היא) ולאה(על-היא), חכה(הך-הך-היא) עדד(עד-עד) ועלל(על-על), הוֹכיח(הוא-הך-היא-הך) העיד(היא-היא-עד) והעליל(היא-על-היא-על), חדד(הך-עד-עד) חלל(הך-על-על) ודלל(עד-על-על), הדד(הך-עד-עד) הלל(הך-על-על) ותלל(עז-על-על), כתת(גע-עז-עז) כלל(גע-על-על) וסלל(עז-על-על), אכן(הך-נע) אדן(עד-נע) ואלן(על-נע), כאן(גע-נע) טען(עז-נע) ולען(על-נע), חנה(הך-נע-היא) תנה(עז-נע-היא) ולן(על-נע), אנח(נע-הך) ענד(נע-עד) ועלה, נאק(נע-גע) נאץ(נע-עז) ונעל(נע-על), נחה נטה(נע-עז-היא) ועלה, אחד(הך-עד) אחל(הך-על) ואצל(עז-על), עקד(עג-עד) עקל(עג-על) ועצל(עז-על), חטא(הך-זע) חלא(הך-על) וצלא(עז-על), קטע(גע-זע) קלע(גע-על) ודלע(עד-על), גז(גע-עז) ועלה, חדה(הך-עד-היא) חלה(הך-על-היא) ודלה(עד-על-היא), חתה(הך-עז-היא) חלה ותלה(עז-על-היא), חזה(הך-עז-היא) חלה וגלה(גע-על-היא), החיש(היא-הך-היא-עז) החיל(היא-הך-היא-על) והטיל(היא-עז-היא-על), פחד(עף-הך-עד) בחל(עב-הך-על) ובדל(הוא-עב-עד-על), כבד(הך-עב-עד) חבל(הך-עב-על) ודבל(עד-עב-על), חטף(הך-עז-עף) חלף(הך-על-עף) ודלף(עד-על-עף), נחת(נע-הך-עז) נחל(נע-הך-על) ונטל(נע-עז-על), חת(הך-עז) ולאה בחוֹסר מעשׂ, הָוָה(הך-עז-היא) ולאה בחוֹסר מעשׂ, חשׂה(הך-עז-היא) ולאה בחוֹסר מעשׂ, הדה(הך-עד-היא) והטיל עצמו בחוֹסר מעשׂ, הִסָּה(היא-הך-עז-היא) והלאה עצמו בחוֹסר מעשׂ, חִפֵּל(הך-היא-עז-היא-על) עצמו בעצלוּת, גדלה(גע-עד-על-היא) כסלוּתוֹ, בָּדַל(עב-עד-על), שָׁדַל(עז-עד-על), שָׁתַל(זע-עז-על), מָשַׁל(עם-עז-על), נָשַׁל(נע-עז-על), חָבַל(הך-עב-על), חָגַל(הך-גע-על), חָמַל(הך-עם-על), חָטַף(הך-עז-עף), חָדַק(הך-עד-גע), חָתַם(הך-עז-עם), חָתַן(הך-עז-נע), חלד(הך-על-עד), דחל(עד-הך-על), דלח(עד-על-הך), לחץ(על-הך-עז), לשׂך(על-עז-הך), גדל, גזל, התל, חסל, חצל, חשׂל, חתל, כשׂל, כתל, קטל, (הפכים: רשׂל, חרל, חדר). **וַיַּחְדְּלוּ לִבְנֹת הָעִיר** בראשית יא, ח. וַיַּחְדְּלוּ(בא-היא-חדל-הוא), לִבְנֹת(על-היא-עב-נע-הוא-את), כלומר לִשְׁנֹת צורתה, הָעִיר(היא-ער). **וַתֹּאמֶר לָהֶם הַתְּאֵנָה הֶחֱדַלְתִּי אֶת-מַתְקִי וְאֶת-תְּנוּבָתִי הַטּוֹבָה** שופטים ט, יא. וַתֹּאמֶר(בא-את-הוא-עם-היא-ער), לָהֶם(על-היא-עם), הַתְּאֵנָה(היא-עז-היא-נע-היא), הֶחֱדַלְתִּי(היא-חדל-את-אני), אֶת(היא-עז), מַתְקִי(עם-עז-גע-היא-אני), תְּנוּבָתִי(עז-נע-הוא-עב-את-אני), כלומר תְּנוּפָתִי, הַטּוֹבָה(היא-עז-הוא-עב-היא), כלומר הַגּוֹבָה. **הוֹדִיעֵנִי יהוה קִצִּי וּמִדַּת יָמַי מַה-הִיא אֵדְעָה מָה-חָדֵל אָנִי** תהלים לט, ה. הוֹדִיעֵנִי(הוא-דע-היא-היא-אני), קִצִּי(גע-היא-עז-אני), וּמִדַּת(הוא-עם-היא-עד-את), כלומר וּעִמַּדַּת, יָמַי(עז-עם-היא-אני), כלומר קָמַי, מַה(עם-היא), חָדֵל(הך-עד-היא-על). **חָדְלוּ קְרוֹבַי וּמְיָדְעַי שְׁכֵחוּנִי** איוב יט, יד. חָדְלוּ(חדל-הוא), כלומר שָׁדְלוּ וּשָׁתְלוּ עצמם במקומם, קְרוֹבַי(גע-ער-הוא-עב-היא-אני), כלומר צְרוֹפַי, קְרוֹצַי, שְׁכֵחוּנִי(עז-הך-היא-הך-הוא-אני). ממנו חֶדֶל(הך-היא-עד-היא-על). **אַבִּיט אָדָם עוֹד עִם-יוֹשְׁבֵי חֶדֶל** ישעיה לח, יא. אַבִּיט(אני-עב-היא-עז), כלומר אַסִּיט, אָדָם(עד-עם), יוֹשְׁבֵי(זע-הוא-עז-עב-היא-היא).

ממנו גם *חִדָּלוֹן(הך-היא-עד-על-הוא-נע), כלומר הוֹלֵך ונמשׁך, ו*מֶחְדָּל(עם-היא-חדל).

בערבית حدل (הך-עד-על), כבשׂ(גע-עב-עז), סלל(עז-על-על), خدل עֻגֵּל(היא-גע-היא-על), خذل חדל, נשׂל(נע-עז-על), נבדל(נע-היא-עב-עד-על), כשׂל.

חָדַק(הך-עד-גע) אנך(נע-הך) דאה(עד-היא) וגאה(גע-היא) כמו אח או כמו אחו או כמו עֵד או כמו אוד או כמו אֵד או כמו עדי או כמו עוג או כמו קוֹע או כמו אקו או כמו חט או כמו חוד או כמו הוד או כמו חג או כמו חֵיק או כמו דג או כמו דוק או כמו דֶּיֶק או כמו דיוק, אנח(נע-הך) תעה(עז-היא) וגעה(גע-היא), אִהָה(היא-הך-היא) אִדָּה(היא-עד-היא) והקיא(היא-גע-היא), נח(נע-הך) עדה(עד-היא) והעיק(היא-היא-גע), הנחה(היא-נע-הך-היא) הוֹעיד(הוא-היא-עד) והוֹקיע(הוא-גע-היא), חכה(הך-הך-היא) עדד(עד-עד) ואגג(עג-עג), חכך(הך-גע-הך) דִּדָּה(עד-היא-עד-היא) וקעקע(גע-היא-עג-גע), נכח(נע-הך-הך) נדד(נע-עד-עד) ונקק(נע-גע-גע), חדד(הך-עד-עד) חקק(הך-גע-גע) ודקק(עד-גע-גע), אכן(הך-נע) אדן(עד-נע) ואגן(עג-נע), נח טען(עז-נע) וכאן(גע-נע), חנה(הך-נע-היא) תנה(עז-נע-היא) וקנה(גע-נע-היא), אנח ענד(נע-עד) וענק(נע-גע), נהה(נע-הך-היא) נטה(נע-עז-היא) ונגה(נע-גע-היא), אחד(הך-עד) ואדק(עד-גע), אחז(הך-עז) ואזק(עז-גע), כעס(גע-עז) וזעק(עז-גע), חת(הך-עז) ודאג(עד-גע), חשׂ(הך-עז) וחג(הך-גע), חטא(הך-זע) ושׂגא(עז-גע-היא), אִהָה ותקע(עז-גע), הדה(הך-עד-היא) וגאה, הזה(הך-עז-היא) וכאה(גע-היא), חזה(הך-עז-היא) וגאה, נחת(נע-הך-עז) נהק(נע-הך-גע) ונסק(נע-עז-גע), חנט(הך-נע-עז) חנק(הך-נע-גע) וזנק(עז-נע-גע), כדן(גע-עד-נע) הגן(הך-גע-נע) ודגן(עד-גע-נע), בָּדַק(עב-עד-גע), צָדַק(עז-עד-גע), מָתַק(עם-עז-גע), נָתַק(נע-עז-גע), חָבַק(הך-עב-גע), חָלַק(הך-על-גע), חָמַק(הך-עם-גע), הָדַף(הך-עד-עף), חָדַשׁ(הך-עד-עז), חָדַל(הך-עד-על), חָטַם(הך-עז-עם), חָתַן(הך-עז-נע), דחק(עד-הך-גע), כחד(גע-הך-עד), קדח(גע-עד-הך), הדק, חזק, חסך, חשׂך, חתך, חשׂק, (הפכים: רתק, חרק, חדר). ממנו חֲדָק(הך-היא-עד-היא-גע). **כְּחֲדָק יָשָׁר מִמְּסוּכָה** מיכה ז, ד. כְּחֲדָק(כה-חדק), יָשָׁר(זע-זע-ער), כלומר כָּשָׁר, יָגָר, מִמְּסוּכָה(עם-היא-עם-עז-הוא-הך-היא), כלומר מִמְּתוּחָה,

מִמְּצוּקָה. **דֶּרֶךְ עָצֵל כִּמְשֻׂכַת חָדֶק וְאֹרַח יְשָׁרִים סְלֻלָה** משלי טו, יט. דֶּרֶךְ(עד-היא-ער-היא-הך), עָצֵל(עז-היא-על), כלומר עָוֵל, וְאֹרַח(הוא-ער-הך), סְלֻלָה(עז-על-הוא-על-היא), כלומר תְּלֻלָה.
בערבית حدق (הך-עד-גע), הקיף, خَنَق חזק.

חִדֶּקֶל(הך-היא-עד-היא-גע-היא-על) המים החִשים(היא-הך-עז-עם) והגוֹלים(היא-גע-הוא-על-עם) בקלות, (הפכים: חִרֶגֶל, חִדֶקֶר). **וְנָהָר יֹצֵא מֵעֵדֶן לְהַשְׁקוֹת אֶת-הַגָּן וּמִשָּׁם יִפָּרֵד וְהָיָה לְאַרְבָּעָה רָאשִׁים שֵׁם הָאֶחָד פִּישׁוֹן . . . וְשֵׁם-הַנָּהָר הַשֵּׁנִי גִיחוֹן . . . וְשֵׁם הַנָּהָר הַשְּׁלִישִׁי חִדֶּקֶל . . . וְהַנָּהָר הָרְבִיעִי הוּא פְּרָת** בראשית ב, י-יד. וְנָהָר(נע-הך-ער), יֹצֵא(עז-הוא-זע-היא), מֵעֵדֶן(היא-עד-היא-נע), לְהַשְׁקוֹת(היא-עז-גע-הוא-את), כלומר להשיק על פני האדמה ולשקוֹע בתוֹכה, אֶת(היא-עז), הַגָּן(היא-גע-נע), וּמִשָּׁם(הוא-עם-היא-עז-עם), יִפָּרֵד(היא-עף-ער-היא-עד), כלומר יִצָּרֵד, יִגָּרֵד, יִמָּרֵד, יִפָּרֵק, יִפָּרֵם, וְהָיָה(בא-הך-היא-היא), לְאַרְבָּעָה(ער-בא-היא), רָאשִׁים(ער-עז-עם), כלומר רָצִים, שֵׁם(עז-היא-עם), הָאֶחָד(היא-הך-עד), פִּישׁוֹן(עף-היא-עז-הוא-נע), כלומר פִּיכוֹן, הַשֵּׁנִי(היא-עז-היא-נע-היא), גִיחוֹן(גע-היא-הך-הוא-נע), כלומר שִׁיחוֹן, קִישׁוֹן, הַשְּׁלִישִׁי(היא-עז-על-היא-עז-היא), פְּרָת(עף-ער-עז), כלומר פְּרָץ, זְרָת, זְרֶד.

חָדַר(הך-עד-ער) גאה(גע-היא) דאה(עד-היא) וראה(ער-היא) כמוֹ אחדות אוֹ כמוֹ חרות אוֹ כמוֹ דרוֹר, געה(גע-היא) תעה(עז-היא) ורעה(ער-היא), אֶחָה(היא-הך-היא) אִדָּה(היא-עד-היא) וארה(ער-היא), העיקה(היא-היא-גע) עדה(עד-היא) והעיר(היא-היא-ער), הוֹקיע(הוא-גע-היא) הוֹעיד(הוא-היא-עד) והערה(היא-ער-היא), הגיע(היא-גע-היא) הוֹדיע(הוא-עד-היא) והריע(היא-ער-היא), חכה(הך-הך-היא) עדד(עד-עד) וארר(ער-ער), נכח(נע-הך-הך) נדד(נע-עד-עד) ורר(ער-ער), חדד(הך-עד-עד) חרר(הך-ער-ער) וצרר(עז-ער-ער), חתת(הך-עז-עז) גרר(גע-ער-ער) ודרר(עד-ער-ער), קעקע(גע-היא-עג-גע) טאטא(זע-היא-עז-זע) וערער(היא-ער-היא-ער), אכן(הך-נע) אדן(עד-נע) וארן(ער-נע), כאן(גע-נע) טען(עז-נע) ורען(ער-נע), כנע(גע-נע) צנע(עז-נע) ורעע, חנה(הך-נע-היא) תנה(עז-נע-היא) ורן(ער-נע), אנך(נע-הך) ענד(נע-עד) ורעע, נאק(נע-גע) נאץ(נע-עז) ונאר(נע-ער), נהה(נע-הך-היא) נטה(נע-עז-היא) ונער(נע-ער), אחד(הך-עד) אחר(הך-ער) ואדר(עד-ער), אהד(הך-עד) אגר(עג-ער) ואתר(עז-ער), נח(נע-הך) נד(נע-עד) ושאר(עז-ער), נח נס(נע-עז) ותאר(עז-ער), אחז(הך-עז) ואשר(עז-ער), עקד(עג-עד) עקר(עג-ער) ועדר(עד-ער), חטא(הך-זע) חרא(הך-רע) ודרא(עד-רע), קטע(גע-זע) גרע(גע-רע) ושרע(עז-רע), החיש(היא-הך-היא-עז) הגיר(היא-גע-היא-ער) והסיר(היא-עז-היא-ער), חתה(הך-עז-היא) חרה(הך-ער-היא) ושרה(עז-ער-היא), הזה(הך-עז-היא) הרה(הך-ער-היא) וזרה(עז-ער-היא), נחת(נע-הך-עז) נחר(נע-הך-ער) ונתר(נע-עז-ער), חת(הך-עז) גר(גע-ער) ודר(עד-ער) באתרוֹ, חש ותר(עז-ער) את אתרוֹ, סִדֵּר(עז-היא-עד-היא-ער) וחשר(הך-עז-ער) את חפציו באתרם, פָּטַר(עף-עז-ער) חָגַר(הך-גע-ער) וחָבַר(הך-עב-ער) את חפציו במקוֹמם, הסתיר(היא-זע-עז-היא-ער) את יֶתֶר(עז-היא-עז-היא-ער) חפציו במקוֹמם, בָּדַר(עב-עד-ער) ביתוֹ, שָׁדַר(זע-עד-ער), מָסַר(עם-עז-ער), נָדַר(נע-עד-ער), חָפַר(הך-עף-ער), חָקַר(הך-גע-ער), חָמַר(הך-עם-ער), כָּנַר(גע-נע-ער), חרד(הך-ער-עד), סכר(עז-הך-ער), דרך(עד-ער-הך), רחשׁ(ער-הך-עז), רתח(ער-עז-הך), גדר, גזר, גשר, חזר, חטר, חסר, חצר, חשר, חתר, כדר, כתר, קדר, קשר, (הפכים: חדף, הדף, חתף, חדק, הדק, חדש, חדל, חתם, חתן). ממנו חֶדֶר(הך-היא-עד-היא-ער) למקוֹם החצוּי וגדוּר שבבית, לחֶסֶר הגדוֹל שבבית, למקוֹם לחתוֹר ולחזוֹר אליו בבית. **בְּבֵיתָךְ וּבַחֲדַר מִשְׁכָּבֶךָ** שמוֹת ז, כח. בְּבֵיתֶךָ(עב-היא-היא-עז-היא-כה), וּבַחֲדַר(הוא-בא-חדר), מִשְׁכָּבְךָ(עם-היא-עז-גע-עב-כה). **תָּבֹא חֶדֶר בְּחֶדֶר לְהַחֲבֵה** מלכים א׳ כב, כה. לְהַחֲבֵה(על-היא-הך-עב-היא). **עֹשִׂים בַּחֹשֶׁךְ אִישׁ בְּחַדְרֵי מַשְׂכִּיתוֹ כִּי אֹמְרִים אֵין יהוה רֹאֶה אֹתָנוּ עָזַב יהוה אֶת-הָאָרֶץ** יחזקאל ח, יב. עֹשִׂים(הוא-עז-זע-עם), בַּחֹשֶׁךְ(הך-הוא-עז-היא-הך), כלומר בַּמֹּשֶׁךְ, בַּחֹשֶׁם, של האפלה, אִישׁ(היא-עז), בְּחַדְרֵי(בא-חדר-היא-היא), מַשְׂכִּיתוֹ(עם-עז-גע-היא-את-הוא), כִּי(גע-היא), אֹמְרִים(הוא-עם-ער-עם), כלומר אֹסְרִים מלים, אֵין(היא-נע), רֹאֶה(ער-הוא-היא), עָזַב(עז-עב), כלומר אָסַף חסדוֹ וטובוֹ, אֶת(היא-עז), הָאָרֶץ(היא-אר-היא-אץ). **נַר יהוה נִשְׁמַת אָדָם חֹפֵשׂ כָּל-חַדְרֵי-בָטֶן** משלי כ, כז. נַר(נע-היא-ער), נִשְׁמַת(נע-היא-עז-עם-את), כלומר חִשְׁמַת, אָדָם(עד-עם), חֹפֵשׂ(הך-הוא-עף-היא-עז), כָּל(גע-על), חַדְרֵי, כלומר פִּדְרֵי וחַשְׂרֵי הכליוֹת, בָטֶן(עב-עז-היא-נע), כלומר שָׁתָן, חָתָן, מָתָן, נָתָן. **מִן-הַחֶדֶר תָּבוֹא סוּפָה וּמִמְּזָרִים קָרָה** איוב, לז, ט. מִן(עם-היא-נע), הַחֶדֶר(היא-חדר), כלומר חֶשֶׁר העבים, קֶדֶר השמים, סוּפָה(עז-הוא-עף-היא), כלומר גוּפָה סוּגָה ברוח וברביבים, וּמִמְּזָרִים(הוא-עם-היא-עם-זע-ער-עם), כלומר וּמִמְּדָרִים, קָרָה(גע-ער-היא). **וַחֲדָרָיו הַפְּנִימִים** דברי הימים א׳ כח, יא. וַחֲדָרָיו(בא-חדר-היא-הוא), הַפְּנִימִים(היא-עף-נע-היא-עם-עם).
ממנו גם *חַדְרוֹן(חדר-הוא-הן), ו*חַדְרָן(חדר-נע), כלומר נע בחדרים.
בערבית حدر (הך-עד-ער), הוֹריד(הוא-ער-היא-עד), סרח(עז-ער-הך), היה מכוּתר בשוּמן, حذر נזהר(נע-היא-עז-הך-ער), חרד(הך-ער-עד), خدر סגר(עז-גע-ער).

באנגלית room חֶדֶר, rim שפה(עז-עף-היא), חִשוּר, בגרמנית Raum מרחב(עם-היא-ער-הך-עב). כוּלם מהשרש רם(ער-עם). באנגלית timber קרשים, בגרמנית Zimmer חֶדֶר, Zaum רֶסֶן(ער-היא-עז-היא-נע), חֶסֶם(הך-היא-עז-היא-עם), Daumen אגוּדל. באנגלית tame לאלף(על-היא-עף), tomb קֶבֶר(גע-היא-עב-היא-ער), בלטינית domus בית. כוּלם מהשרש דם, זם, טם(עז-עם). ברוּסית кóмната חֶדֶר, בלטינית caminus תנוּר(עז-נוּר), cum יחד. כוּלם מהשרשים כם(גע-עם), מן(עם-נע).

חָדַר(הך-עד-ער) חכה(הך-הך-היא) עדד(עד-עד) ורר(ער-ער), חדד(הך-עד-ער-ער) חרר(הך-ער-ער) וצרר(עז-ער-ער), כרכר(גע-היא-ער-גע-היא-ער) ודרדר(עד-היא-ער-עד-היא-ער), אחד(הך-עד) אחר(הך-ער) ואדר(עד-ער), אחז(הך-עז) אגר(עג-ער) ואצר(עז-ער), עקד(עג-עד) עקר(עג-ער) ועדר(עד-ער), קד(גע-עד) ושאר(עז-ער), חצה(הך-עז-היא) חרה(הך-ער-היא) וזרה(עז-ער-היא), חשה(הך-עז-היא) כרה(גע-ער-היא) ושרה(עז-ער-היא), נחת(נע-הך-עז)

נהר(נע-הך-ער) ונתר(נע-עז-ער) באתרו, חת(הך-עז) גר(גע-ער) ודר(עד-ער) באתרו, היה מכותר(עם-גע-הוא-עז-ער) ומוסתר(הוא-עם-הוא-זע-עז-ער) באתרו, בָּדָר(עב-עד-ער), חָפַר(הך-עף-ער), מָסַר(עם-עז-ער), נָדַר(נע-עד-ער), חָבַר(הך-עב-ער), חָקַר(הך-גע-ער), חָמַר(הך-עם-ער), חרד(הך-ער-עד), דהר(עד-הך-ער), דרך(עד-ער-הך), רכשׁ(ער-הך-עז), רזח(ער-עז-הך), גדר, גזר, גשׁר, הדר, חזר, חטר, חסר, חצר, חשׁר, חתר, כדר, כתר, קדר, קשׁר, (הפכים: חדף, חתף, חדק, חזק, חדל, חתל, חתם, חתן, כדן). **הִיא חָרֵב חָלָל הַגָּדוֹל הַחוֹרָת לָהֶם לְמַצָּן לְמוּג לֵב** יחזקאל כא, יט-כ. חָרֵב(הך-היא-ער-היא-עב), חָלָל(הך-על-על), כלומר חָלָל, הַגָּדוֹל(היא-גע-עד-הוא-על), הַחוֹרָת(היא-הך-הוא-עד-היא-ער-היא-את), כלומר הַחוֹרֶת הַחפֹּרֶת הַחתֹּרֶת והַחמֹרֶת, לָהֶם(על-היא-עם), לְמַצָּן(על-עם-נע), לָמוּג(על-עם-הוא-גע), כלומר לָמוּץ, לֵב(על-היא-עב), כלומר חֵב, גֵב, צַב, נַב.
ממנו גם *חֲדִירָה(הך-עד-היא-ער-היא), *חֲדִירוּת(הך-עד-היא-ער-הוא-את), *הַחַדָּרָה(היא-חדר-היא), הֶחְדִּיר(היא-הך-עד-היא-ער), *הֶחְדַּר(הוא-חדר), *חָדוּר(הך-עד-הוא-ער), *חָדִיר(הך-עד-היא-ער), ו*חוֹדְרָנִי(הך-הוא-עד-ער-נע-היא).
באנגלית enter(en-ter) לחדור, מהיסוד נע, והשׁרשׁ טר(זע-ער).

חָדַשׁ(הך-עד-עז) גאה(גע-היא) דאה(עד-היא) ושׁאה(זע-היא) כמו אח או כמו חח או כמו אָד או כמו דד או כמו אֵשׁ או כמו שֵׁשׁ או כמו חוֹד או כמו הוֹד או כמו חֵץ או כמו דֹשׁ או כמו עדשׁ או כמו טיסה או כמו דישׁה או כמו עטישׁה או כמו הדס, געה(גע-היא) תעה(עז-היא) ושׁעה(עז-היא), אָחָה(היא-הך-היא) אָדָה(היא-עד-היא) ועָטָה(היא-עז-היא), הוֹקיע(הוא-גע-היא) הוֹעיד(הוא-היא-עד) והוֹציא(הוא-זע-היא), הגיע(היא-גע-היא) העיד(היא-היא-עד) והציע(היא-עז-היא), הכה(היא-גע-היא) הטה(היא-עז-היא) והָוָה(היא-עז-היא), העיק(היא-היא-גע) עדה(עד-היא) ועטה(עז-זע-היא), חכה(הך-הך-היא) עדד(עד-עד) ואשׁשׁ(עז-עז), נכח(נע-הך-הך) נדד(נע-עד-עד) ונסס(נע-עז-עז), חדד(הך-עד-עד) חשׁשׁ(הך-עז-עז) ותסס(זע-עז-עז), קד(גע-עד) חשׁ(הך-עז) ודשׁ(עד-עז), חת(הך-עז) חשׁ(הך-עז) ודן(זע-עז), אכן(הך-נע) אדן(עד-נע) ואזן(עז-נע), כאן(גע-נע) טען(עז-נע) ושׁען(עז-נע), חנה(הך-נע-היא) תנה(עד-נע-היא) ושׁנה(עז-נע-היא), אנך(נע-הך) ענד(נע-עד) וענשׁ(נע-עז), נחה(נע-הך-היא) נטה(נע-עז-היא) ונשׁה(נע-עז-היא), אחד(הך-עד) אחז(הך-עז) ואדשׁ(עד-עז), עקד(עג-עד) עקשׁ(עג-עז) ועדשׁ(עד-עז), נהה(נע-הך-היא) ונטשׁ(נע-זע-עז), חזה(הך-עז-היא) ושׁעה, חטא(הך-זע) ושׁטה(עז-עז-היא), כִּסָּה(גע-היא-עז-היא) וחשׁה(הך-זע-היא), כשׁה(גע-עז-היא) ודאה, הגיד(היא-גע-היא-עד) והגישׁ(היא-הך-היא-עז), נחת(נע-הך-עז) נחשׁ(נע-הך-עז) ונטשׁ, חנט(הך-נע-עז) שׁנס(עז-נע-עז) וכִּנֵּס(גע-היא-נע-היא-עז), חתן(הך-עז-נע) חשׁן(הך-עז-נע) ודשׁן(עד-עז-נע), כתשׁ(גע-עז-עז) וגדשׁ(גע-עד-עז) תוֹספוֹת והשׁלמוֹת, פָּטַשׁ(עף-זע-עז), לָטַשׁ(על-זע-עז), נָטַשׁ(נע-זע-עז), חָבַשׁ(הך-עב-עז), חָלַשׁ(הך-על-עז), חָמַשׁ(הך-עם-עז), חָנַט(הך-נע-עז), חָטַף(הך-עז-עף), חָדַק(הך-עד-גע), חָדַל(הך-עד-על), חָתַם(הך-עז-עם), חָתַן(הך-עז-נע), חשׁד(הך-עז-עד), דחס(עד-הך-עז), שׁחד(זע-הך-עד), שׁדך(עז-עד-הך), גדד, גוז, גשׁשׁ, הדס, חזז, חטט, חצד, חצץ, חשׁשׁ, חתת, כדד, כסס, כתשׁ, כתת, קוז, קטט, קסס, קצץ, קשׁשׁ, (הפכים: רטשׁ, חרשׁ, חדר). **וָיָשָׁן מִפְּנֵי חָדָשׁ תּוֹצִיאוּ** ויקרא כו, י. וָיָשָׁן(עז-עז-הן), כלומר יֵשׁנוֹ שׁעוּן על מקוֹמוֹ, מִפְּנֵי(עם-היא-עף-נע-היא-היא), חָדָשׁ, כלומר גָדָשׁ זה בא, תּוֹצִיאוּ(את-הוא-עז-זע-היא-הוא). **מִי-הָאִישׁ אֲשֶׁר בָּנָה בַיִת-חָדָשׁ וְלֹא חֲנָכוֹ** דברים כ, ה. מִי(עם-היא), הָאִישׁ(היא-עז), אֲשֶׁר(עז-זע-היא-ער), בָּנָה(עב-נע-היא), כלומר קָנָה, שָׁנָה, מָנָה, בַּיִת(עב-היא-עז), כלומר שַׁיִת, חַיִת, וְלֹא(בא-על-הוא), חֲנָכוֹ(הך-נע-הך-הוא), כלומר חנן בחֵן. **אִשָּׁה חֲדָשָׁה** דברים כד, ה. אִשָּׁה(היא-עז-היא), חֲדָשָׁה(חדשׁ-היא), כלומר קַדָּשָׁה זה עתה לבעלה. **חֲדָשִׁים מִקָּרֹב בָּאוּ** דברים לב, יז. חֲדָשִׁים(חדשׁ-עם), כלומר חֵשׁ-דָּצִים, מִקָּרֹב(גע-ער-הוא-עב), כלומר מִקָּרֹץ. **הִנֵּה שַׁמְתִּיךְ לְמוֹרַג חָרוּץ חָדָשׁ בַּעַל פִּיפִיּוֹת** ישעיה מא, טו. הִנֵּה(היא-נע-היא), שַׁמְתִּיךְ(עז-עם-את-אני-כה), לְמוֹרַג(עם-ער-הוא-גע), כלומר לְמוֹרַס, חָרוּץ(הך-ער-הוא-עז), כלומר פָּרוּץ, חָרוּק, בַּעַל(בא-על), כלומר פַּעַל, פִּיפִיּוֹת(עף-היא-עף-היא-עוֹד), כלומר צִיצִיּוֹת. **הָרִאשֹׁנוֹת הִנֵּה-בָּאוּ וַחֲדָשׁוֹת אֲנִי מַגִּיד** ישעיה מב, ט. הָרִאשֹׁנוֹת(היא-ער-היא-עז-הוא-נע-עוֹד), וַחֲדָשׁוֹת(בא-חדשׁ-עוֹד), כלומר וַחֲצָצוֹת יוֹצאוֹת חוּצץ, מַגִּיד(עם-גע-היא-עד). **הֲשִׁיבֵנוּ יהוה אֵלֶיךָ *וְנָשׁוּב **חַדֵּשׁ יָמֵינוּ כְּקֶדֶם** איכה ה, כא. הֲשִׁיבֵנוּ(היא-עז-היא-עב-היא-אנו), וְנָשׁוּבָה(בא-נע-עז-הוא-עב-היא), חַדֵּשׁ(הך-עד-היא-עז), כלומר חֵשׁ והאֵץ, גַּדֵּשׁ בטוּב, יָמֵינוּ(עז-עם-היא-היא-אנו), כְּקֶדֶם(גע-היא-עד-היא-עם), כלומר כְּגֶדֶם השׁנים. ממנו חֹדֶשׁ(הך-הוא-עד-היא-עז). **הַחֹדֶשׁ הַזֶּה לָכֶם רֹאשׁוֹן הוּא לָכֶם לְחָדְשֵׁי הַשָּׁנָה** שׁמוֹת יב, ב. הַחֹדֶשׁ(היא-חֹדֶשׁ), הַזֶּה(היא-עז-היא), לָכֶם(על-הך-היא-עם), רֹאשׁ(ער-הוא-עז), חָדָשִׁים(חדשׁ-עם), לְחָדְשֵׁי(על-חדשׁ-היא-היא), הַשָּׁנָה(היא-זע-נע-היא).
ממנו גם *חִדּוּשׁ(הך-היא-עד-הוא-עז), כלומר גִּדּוּשׁ בתוֹספוֹת, *חַדָּשָׁן(חדשׁ-הן, חדשׁ-נע), *חַדָּשָׁנוּת(חדשׁן-הוא-את), *הִתְחַדְּשׁוּת(היא-את-חדשׁ-הוא-את), *מְחַדֵּשׁ(עם-הך-עד-היא-עז), *חָדֵשׁ(הך-הוא-עד-עז), *חָדָשִׁי(חדשׁ-היא), *חָדָרִישׁ(הך-עד-היא-עז), *חַדְשָׁנִי(חדשׁן-היא), ו*מְחֻדָּשׁ(עם-הך-הוא-עד-היא-עז).
בערבית حدث (הך-עד-עז), הִתְחַדֵּשׁ, קָרָה(גע-ער-היא), שׁוֹחַח(עז-הוא-הך-הך), حدس נִחֵשׁ(נע-היא-הך-היא-עז), הִדֵּס(הך-היא-עד-היא-עז), خدش כתשׁ(גע-זע-עז).

באנגלית new חדשׁ, now ברגע זה, no לא(על-הוא), אין(היא-נע). כולם מהיסוד נע, והשׁרשׁ נו(נע-עב). בגרמנית Mond יָרֵח, Monat יָרֵח, חדשׁ, באנגלית minute רגע קט. כולם מהשׁרשׁ מן(עם-נע).

חוּב, חוֹב(הך-הוא-עב) גאה(גע-היא) ועבה(עב-היא) כמו אוֹח אוֹ כמו חֵך אוֹ כמו אב אוֹ כמו אבוּב אוֹ כמו חיבה אוֹ כמו אחוה, אָחָה(היא-הך-היא) ועָבָה, געה(גע-היא) ובעה(הוא-עב-היא), הקיא(היא-גע-היא) ועָוָה(היא-עב-היא), העיק(היא-היא-גע) והעיב(היא-היא-עב), הוֹקיע(הוא-גע-היא) והביא(היא-בא-היא), הגיע(היא-גע-היא) והביע, חכה(הך-הך-היא) ואבב(עב-עב), נכח(נע-הך-הך) ונבב(נע-עב-עב), אנך(נע-הך) וענב(נע-עב), ענק(נע-גע) וענף(נע-עף), נאק(נע-גע) ונאף(נע-עף), נחה(נע-הך-היא) ונבע(נע-בא), נהה(נע-הך-היא) ונבא(נע-בא), אכן(הך-נע) ואבן(עב-נע), חנה(הך-נע-היא) ובנה(הוא-עב-נע-היא), אכף(הך-עף), עקף(עג-גע-עף), כאב(גע-עב), כפה(גע-עף-

היא), גבה(גע-עב-היא), חפן(הך-עף-נע), היה בעל חֵזן(הך-היא-נע) אוֹפי(הוא-עף-היא) ויוֹפי(עז-הוא-עף-היא), צוּב(עז-הוא-עב), לוּב(על-הוא-עב), נוּב(נע-הוא-עב), חוּג(הך-הוא-גע), חוּט(הך-הוא-עז), חוּשׁ(הך-הוא-עז), חוּל(הך-הוא-על), חוּן(הך-הוא-נע), חוּם(הך-הוא-עם), אבך(עב-הך), גבב, גוּף, חבב, חוֹף, (הפכים: רוּב, חוּר). **לֹא יוֹנָה חֲבֻלָּתוֹ חוֹב יָשִׁיב גְּזֵלָה לֹא יְגָזֵל** יחזקאל יח, ז. לֹא(על-הוא), יוֹנָה(עז-הוא-נע-היא), כלוֹמר שׁוֹנָה, חֲבֻלָּתוֹ(הך-עב-הוא-על-את-הוא), יָשִׁיב(היא-עז-היא-עב), כלוֹמר יָנִיב, יָשִׁיט, יָשִׁיל, גְּזֵלָה(גע-עז-היא-על-היא), כלוֹמר פְּזֵלָה, גְּבֵלָה, כְּזֵבָה, גְּזֵמָה. **וְחַיַּבְתָּם אֶת-רֹאשִׁי לַמֶּלֶךְ** דניאל א, י. וְחַיַּבְתָּם(בא-הך-היא-היא-עב-אתם), אֶת(היא-עז), רֹאשִׁי(ער-הוא-עז-אני), לַמֶּלֶךְ(עם-היא-על-היא-הך).

ממנו *חוֹבָה(הך-הוא-עב-היא), *חִיּוּב(הך-היא-הוא-עב), *חִיּוּבִיּוּת(חיוּב-היא-הוא-את), *הִתְחַיֵּבוּת(היא-את-הך-היא-עב-הוא-את), *מְחֻיָּבוּת(עם-הך-הוא-היא-עב-הוא-את), *חַיָּב(הך-היא-הוא-עב), *הִתְחַיֵּב(היא-את-הך-היא-היא-עב), כלוֹמר את עצמוֹ, *חִיּוּבִי(הך-היא-הוא-עב-היא), *מְחַיֵּב(עם-הך-היא-היא-עב), ו*מְחֻיָּב(עם-הך-הוא-היא-עב).

בערבית حوب (חוב), סֵבֶל(עז-היא-עב-היא-על), שׁפלוּת(עז-היא-עף-על-הוא-את), خيب היה נכפה(נע-היא-הך-עף-היא).

באנגלית positive חיוּבי, pose להציג(היא-עז-היא-גע), pause להפסיק(היא-עף-עז-היא-גע). כוּלם מהשׁרשׁ פס(עף-עז).

חוּג(הך-הוא-גע) אנך(נע-הך) וגאה(גע-היא) כמוֹ חֵךְ אוֹ כמוֹ גג אוֹ כמוֹ חגיגה, אנחה(נע-הך) וגעה(גע-היא), אִחָה(היא-הך-היא) והכה(היא-גע-היא), נחה(נע-הך) והעיק(היא-היא-גע), הנחה(היא-נע-הך-היא) והוֹקיע(הוא-גע-היא), נהה(נע-הך-היא) והגיע(היא-גע-היא), חכה(הך-הך-היא) ואגג(עג-עג), נכה(נע-הך-הך) ונקק(נע-גע-גע), חנן(הך-נע-נע) וגנן(גע-נע-נע), חכך(הך-גע-הך) וקעקע(גע-היא-גע), אכן(הך-נע) ואגן(עג-נע), חנה(הך-נע-היא) וקנה(גע-נע-היא), אנח וענק(נע-גע), נחה(נע-הך) ונקע(גע-גע), נכה(נע-הך-היא) ונגה(נע-גע-היא), חגג(הך-גע-גע), חקק(הך-גע-גע), נהקן(נע-הך-גע), חנק(הך-נע-גע), הגן(הך-גע-נע), היה בעל חֵזן(הך-היא-נע) וגאוֹן(גע-הוא-נע), פּוּג(עף-הוא-גע), זוּג(עז-הוא-גע), סוּג(עז-הוא-גע), מוּג(עם-הוא-גע), נוּק(נע-הוא-גע), חוּב(הך-הוא-עב), חוּז(הך-הוא-עז), חוּט(הך-הוא-עז), חוּס(הך-הוא-עז), חוּשׁ(הך-הוא-עז), חוּל(הך-הוא-על), חוּם(הך-הוא-עם), חוּן(הך-הוא-נע), גוּח(גע-הוא-הך), (הפכים: רוּג, חוּר). **חוֹק-תָּג עַל-פְּנֵי-מָיִם עַד-תַּכְלִית אוֹר עִם-חֹשֶׁךְ** איוֹב כו, י. חוֹק(הך-הוא-גע), תָּג(הך-גע), פְּנֵי(עף-נע-היא-היא), מָיִם(עם-היא-עם), תַּכְלִית(את-הך-על-היא-את), כלוֹמר התקלוּת, אוֹר(הוא-ער), חֹשֶׁךְ(הך-הוא-עז-היא-הך), כלוֹמר חשֶׁק, חשֶׁל, חשֶׁם, האפלה. ממנו מְחוּגָה(עם-חוּג-היא). **חָרַשׁ עֲצִים נָטָה קָו יְתָאֲרֵהוּ בַשָּׂרָד יַעֲשֵׂהוּ בַּמַּקְצָעוֹת וּבַמְּחוּגָה יְתָאֲרֵהוּ** ישעיה מד, יג. חָרַשׁ(הך-ער-עז), כלוֹמר קָרַשׁ, עֲצִים(היא-עז-עם), נָטָה(נע-זע-היא), כלוֹמר פָּתָה, חָטָא, שָׁטָה, נָגָה, נָקָה, קָו(גע-עב), כלוֹמר זָו סִיבִי מגוּבב, יְתָאֲרֵהוּ(היא-את-ער-היא-הוא), כלוֹמר יְבָאֲרֵהוּ, בַשָּׂרָד(זע-היא-ער-היא-עד), כלוֹמר בַשָּׂרָג, יַעֲשֵׂהוּ(היא-עז-זע-היא-הוא), בַּמַּקְצָעוֹת(עם-גע-עז-הוא-עוֹד), וּבַמְּחוּגָה(הוא-בא-מחוּגה).

בערבית حوج (חוג), הדיח(היא-עד-היא-הך).

חוּד(הך-הוא-עד) גאה(גע-היא) ודאה(עד-היא) כמוֹ הֵד אוֹ כמוֹ הוֹד אוֹ כמוֹ חדוּד, געה(גע-היא) ותעה(עז-היא), אִחָה(היא-הך-היא) ואֲדָה(היא-עד-היא), העיק(היא-היא-גע) ועדה(עד-היא), הוֹקיע(הוא-גע-היא) והוֹעיד(הוא-היא-עד), הגיע(היא-גע-היא) והוֹדיע(הוא-עד-היא), חכה(הך-הך-היא) ועדד(עד-עד), הנחה(היא-נע-הך-היא) והניד(היא-נע-היא-עד), אכן(הך-נע) ואדן(עד-נע), כאן(גע-נע) וטען(עז-נע), הנה(הך-נע-היא) ותנה(עז-נע-היא), אנח(נע-הך) וענד(נע-עד), נאק(נע-גע) ונאץ(נע-עז), נהה(נע-הך-היא) ונטה(נע-עז-היא), החיש(היא-הך-היא-עז) והגיד(היא-גע-היא-עד) דברים אחדים(הך-עד-עם), הגה(הך-גע-היא) והדה(הך-עד-היא) חִצִּים(הך-היא-עז-עם) קטוּעים(גע-עז-הוא-עם) שׁל דברי חדוּד(הך-היא-עד-הוא-עד), חרז חוּט(הך-הוא-עז) שׁל דברים אהוּדים(הך-הוא-עד-עם), אחז(הך-עז) וכִסָּה(הך-היא-עז-היא), חטא(הך-זע) וחשׁה(הך-עז-היא), חזה(הך-עז-היא) ובָדָה(הוא-עב-עד-היא) דברים, סוּד(עז-הוא-עד), שׁוּד(עז-הוא-עד), חוּב(הך-הוא-עב), חוּל(הך-הוא-על), חוּם(הך-הוא-עם), חוּן(הך-הוא-נע), דוּח(עד-הוא-הך), חוּס, חוּץ, (הפכים: רוּד, חוּר). ממנו חִידָה(הך-היא-עד-היא) לחדוּד לשׁוֹני. **וּמַרְאֶה וְלֹא בְחִידֹת** במדבר יב, ח. וּמַרְאֶה(הוא-מה-ער-היא), וְלֹא(בא-על-הוא), בְחִידֹת(בא-חידה-עוֹד), כלוֹמר בְּגִידוֹת, בְּכִיסוֹת. **חוּדָה חִידָתְךָ וְנִשְׁמָעֶנָּה** שׁוֹפטים יד, יג. חוּדָה(חוּד-היא), כלוֹמר חוּשָׁה החוּצה, חִידָתְךָ(חידה-את-כה), וְנִשְׁמָעֶנָּה(בא-נע-היא-עז-עם-היא-נע-היא). **עָלָיו מָשָׁל יִשָּׂאוּ וּמְלִיצָה חִידוֹת לוֹ** חבקוּק ב, ו. מָשָׁל(עם-עז-על), כלוֹמר פָּשָׁל, חָשָׁל, מָלָל, מָשָׁךְ, יִשָּׂאוּ(היא-עז-זע-הוא), וּמְלִיצָה(הוא-עם-על-היא-עז-היא), כלוֹמר וּפְלִיצָה, וּחְלִיצָה, וּמְגִידָה, וּמְחִיצָה, וּמְלִיטָה. **אֶפְתְּחָה בְמָשָׁל פִּי אַבִּיעָה חִידוֹת** תהלים עח, ב. אֶפְתְּחָה(אני-עף-עז-הך-היא), פִּי(עף-אני), אַבִּיעָה(אני-בא-היא-היא), כלוֹמר אַגִּיעָה, אַצִּיעָה, אַנִּיעָה.

בערבית حيد (הך-היא-עד), הסיט(היא-זע-היא-עז), חטא, خدع אחז את העין, הוליך שׁוֹלל, החטיא.

באנגלית riddle חידה, בגרמנית reden לדבר(זע-עב-היא-ער), מהשׁרשׁ רד(ער-עד).

חָוָה(הך-עב-היא) גאה(גע-היא) ועבה(עב-היא) כמוֹ גב אוֹ כמוֹ קו אוֹ כמוֹ כף אוֹ כמוֹ חוּב אוֹ כמוֹ חוֹב אוֹ כמוֹ חוֹף אוֹ כמוֹ חיבה אוֹ כמוֹ אהבה, געה(גע-היא) ובעה(הוא-עב-היא), אִחָה(היא-הך-היא) ועָוָה(היא-עב-היא), הכה(היא-גע-היא) ועָבָה, הוֹקיע(הוא-גע-היא) והביא(היא-בא-היא), הגיע(היא-גע-היא) והביע(היא-עב-היא), נהה(נע-הך-היא) והוֹפיע(הוא-עף-היא), חכה(הך-הך-היא) ואבב(עב-עב), אכן(הך-נע) ואבן(עב-נע), חנה(הך-נע-היא) ובנה(הוא-עב-נע-היא), אנך(נע-הך) וענב(נע-עב), נאק(נע-עג) ונאף(נע-עף), נחה(נע-הך-היא) ונבע(נע-בא), אכף(הף-עף), כאב(גע-עב), כפה(גע-עף-היא), קבע(גע-בא), כבה(גע-עב-היא), הוֹכיח(הוא-הך-היא-הך) ונִבָּא(נע-היא-בא),

הגה(הך-גע-היא) והגביה(היא-גע-עב-היא) קוֹלוֹ, הגיב(היא-גע-היא-עב) הגיף(היא-גע-היא-עף) וגבב(גע-עב-עב) דברים, גבהו רגשׁוֹתיו בחוּב(הך-הוא-עב) לבו, צָוָה(עז-עב-היא), שָׁוַע(עז-בא), תָּבַע(עז-בא), לָוַה(על-עב-היא), חָדַה(הך-עד-היא), חָלַה(הך-על-היא) חָמַה(הך-עם-היא), הָנַה(הך-נע-היא), גוע, הוה, חפה, כבה, כפה, קוה, גבה, (הפכים: רוה, חרה). **יוֹם לְיוֹם יַבִּיעַ אֹמֶר וְלַיְלָה לְלַיְלָה יְחַוֶּה-דָּעַת אֵין-אֹמֶר וְאֵין דְּבָרִים בְּלִי נִשְׁמָע קוֹלָם** תהלים יט, ג-ד. יוֹם(עז-הוא-עם), יַבִּיעַ, כלומר יַגִּיעַ, יַצִּיעַ, יַנִּיעַ, אֹמֶר(הוא-עם-היא-ער), כלומר אֹגֶר שׁל מלים, וְלַיְלָה(על-היא-על-היא), יְחַוֶּה(היא-הך-עב-היא), דָּעַת(דע-את), אֵין(היא-נע), דְּבָרִים(עד-עב-ער-עם), כלומר גְּבָרִים, דְּקָרִים, תְּמָרִים, בְּלִי(בא-על-היא), נִשְׁמָע(נע-היא-עז-עם), קוֹלָם(גע-הוא-על-הם). ממנו אַחֲוָה(הך-עב-היא): **שִׁמְעוּ שָׁמוֹעַ מִלָּתִי וְאַחֲוָתִי בְּאָזְנֵיכֶם** איוב יג, יז. מִלָּתִי(עם-היא-על-את-אני), וְאַחֲוָתִי(בא-אחוה-את-אני), בְּאָזְנֵיכֶם(עז-זע-היא-היא-אכם).

ממנו גם *חִוּוּי(הך-היא-עב-הוא-היא), *מַחֲוָה(מה-חוה), *מָחֲוָה(מה-היא-חוה), *מַחֲוֶה(מה-הך-עב-היא).

חָוַה(הך-עב-היא) גאה(גע-היא) ועבה(עב-היא) כמו אח או כמו אב או כמו חח או כמו וו, אִחָה(היא-הך-היא) ועָוָה(היא-עב-היא), הגיע(היא-גע-היא) והופיע(הוא-עף-היא), אנך(נע-הך) וענו(נע-עב), נכח(נע-הך-הך) ונבב(נע-עב-עב), אהב(הך-עב), אכף(הך-עף), עקב(עג-עב), עגב(עג-עב), כאב(גע-עב), קפא(גע-בא), קבע(גע-בא), חִפָּה(הך-היא-עף-היא), כפה(גע-עף-היא), קוה(גע-עב-היא), נגף(נע-גע-עף) ונקב(נע-גע-עב), היה בעל חֵן(הך-היא-נע) אוֹפִי(הוא-עף-היא) ויוֹפִי(עז-הוא-עף-היא), היה בעל חֵן ובינה(הוא-עב-היא-נע-היא), היה בעל גוֹבה(גע-הוא-עב-היא) וגאוה(גע-עב-היא), היה בעל הֲוָיָה(הך-עב-היא-היא), היה בעל גוּף(גע-הוא-עף), היה בעל חוּב(הך-הוא-עב), היה בעל חביבוּת(הך-עב-היא-עב-הוא-את), צָבָה(עז-עב-היא), שָׁוָה(עז-עב-היא), לָבַא(על-בא), לָוָה(על-עב-היא), נָבָא(נע-בא), חָזָה(הך-עז-היא), הָיָה(הך-עז-היא), הָיָה(הך-עז-היא), כָּסָה(הך-עז-היא), כָּשָׁה(הך-עז-היא), חָלָא(הך-על), חָלָה(הך-על-היא), הָמָה(הך-עם-היא), הָנָה(הך-נע-היא), חָנָה(הך-נע-היא), פחה(עף-הך-היא), הוה, (הפכים: רוה, רפה, חרה). **וַיִּקְרָא הָאָדָם שֵׁם אִשְׁתּוֹ חַוָּה כִּי הִוא הָיְתָה אֵם כָּל-חָי** בראשית ג, כ. וַיִּקְרָא(בא-היא-גע-רע), הָאָדָם(היא-עד-עם), כלומר הָאָגָם, הָאָשָׁם, הָאָלָם, שֵׁם(עז-היא-עם), אִשְׁתּוֹ(היא-עז-את-הוא), חַוָּה, כלומר נְקֵבָה מתהוה, כִּי(גע-היא), אֵם(היא-עם), כָּל(גע-על), חָי(הך-היא). **וְהָאָדָם יָדַע אֶת-חַוָּה אִשְׁתּוֹ וַתַּהַר וַתֵּלֶד אֶת-קַיִן** בראשית ד, א. יָדַע(עז-דע), אֶת(היא-עז), וַתַּהַר(בא-את-הך-ער), וַתֵּלֶד(בא-את-היא-על-היא-עד), קַיִן(גע-היא-נע). **וְכָל-חַוּת יָאִיר אֲשֶׁר בַּבָּשָׁן שִׁשִּׁים עִיר** יהושע יג, ל. וְכָל(בא-הך-על), חַוּת(חוה-עוד), כלומר מקוה הבתים הקבועים והמחופים, אֲשֶׁר(עז-זע-היא-ער), בַּבָּשָׁן(עב-עז-נע), שִׁשִּׁים(עז-היא-עז-עם), עִיר(היא-ער).

ממנו *חֲוָיָה(חוה-היא), ו*חַוָּאי(חוה-היא).

בערבית حوي (הך-עף-היא), אחז(הך-עז).

באנגלית queen מלכה(עם-על-גע-היא). בגרמנית Hof חָוָה, באנגלית hive כַּוֶּרֶת(גע-עב-היא-ער-היא-את).

חוּז(הך-הוא-עז) גאה(גע-היא) ושאה(זע-היא) כמו חח או כמו זוז או כמו חזיז, געה(גע-היא) ושעה(עז-היא), אִחָה(היא-הך-היא) והִוָּה(היא-עז-היא), העיק(היא-היא-גע) והעיז(היא-היא-עז), הוֹקיע(הוא-גע-היא) והוֹציא(הוא-זע-היא), חכה(הך-הך-היא) ועזז(עז-עז), נכח(נע-הך-הך) ונסס(נע-עז-עז), אכן(הך-נע) ואזן(עז-נע), כאן(גע-נע) ושׁען(עז-נע), חנה(הך-נע-היא) וזנה(עז-נע-היא), אנך(נע-הך) ואנס(נע-עז), אנח(נע-הך) ואנשׁ(נע-עז), ענק(נע-עג) וענשׁ(נע-עז), נאק(נע-עז) ונאץ(נע-עז), נקע(נע-גע) ונטע(נע-זע), נח(נע-הך) ועטה(עז-זע-היא), נהה(נע-הך-היא) ונשׁה(נע-עז-היא), נחה(נע-הך-היא) ונסע(נע-זע), אחז(הך-עז), עכז(עג-עז), עכס(עג-עז), כעס(גע-עז), הזה(הך-עז-היא), חזה(הך-עז-היא), חשׁה(הך-עז-היא), חתה(הך-עז-היא), חזז(הך-עז-עז), חצץ(הך-עז-עז), חתת(הך-עז-עז), חפז(הך-עף-עז), נחת(נע-הך-עז), היה מוּחשׁי(עם-הוא-הך-עז-היא) וגס(גע-עז), היה בעל חזוּת(הך-עז-הוא-את), בוז(עב-הוא-עז), לוז(על-הוא-עז), נוס(נע-הוא-עז), חוב(הך-הוא-עב), חוג(הך-הוא-גע), חול(הך-הוא-על), חום(הך-הוא-עם), חוּן(הך-הוא-נע), גוּשׁ, כוּשׁ, חוּד, חוּט, חוּס, חוּץ. ממנו מָחוֹז(מה-חוז), (הפכים: רוז, חור). **וַיִּנְחֵם אֶל-מְחוֹז חָפְצָם** תהלים קז, ל. וַיִּנְחֵם(בא-היא-נע-הך-הם), כלומר וַיִּנְטֵם, אֶל(היא-על), חָפְצָם(הך-היא-עף-עז-הם).

בערבית حوذ (חוז), החיש.

*חוּז(הך-הוא-עז) אחז(הך-עז) ועקשׁ(עג-עז) לגוּשׁ(גע-הוא-עז) מוּחשׁי(עם-הוא-הך-עז-היא) וגס(גע-עז), חצה(הך-עז-היא), כִּסָּה(גע-היא-עז-היא), חוב(הך-הוא-עב), חוג(הך-הוא-גע), חול(הך-הוא-על), (הפכים: רוז, חור). ממנו *מָחוֹז(עם-חוז).

בערבית حوز (חוז), אחז.

חוֹחַ(הך-הוא-הך) גאה(גע-היא) וגאה כמו אח או כמו חח או כמו חֵךְ, געה(גע-היא) וגעה, הקיא(היא-גע-היא) והקיא, הוֹקיע(הוא-גע-היא) והוֹקיע, הגיע(היא-גע-היא) והגיע, העיק(היא-גע) והעיק, נח(נע-הך) ונח, אנך(נע-הך) ואנך, נהה(נע-הך-היא) ונהה, נחה(נע-הך-היא) ונחה, נקע(נע-גע) ונקע, חנה(הך-נע-היא) וחנה, חנן(הך-נע-נע) וחנן, נכח(נע-הך-הך), חנך(הך-נע-הך), גח(גע-הך), חג(הך-גע), חָכָּה(הך-היא-גע-היא), קעקע(גע-היא-גע), פּוֹחַ(עף-הוא-הך), פֶּקֶע(עף-היא-גע), שׁיחַ(עז-היא-הך), לוּחַ(על-הוא-הך), מוֹחַ(עם-הוא-הך), נוֹחַ(נע-הוא-הך), חוֹב(הך-הוא-עב), חישׁה(הך-היא-עז-היא), קוֹץ(גע-הוא-עז), חוֹד(הך-הוא-עד), חוֹל(הך-הוא-על), חוֹס(הך-הוא-עם), אָבִיב(עב-היא-עב), צִיץ(זע-היא-עז), לוּל(על-הוא-על), מוּם(עם-הוא-עם), נוּן(נע-הוא-נע), גג, גוּח, חוּג, כּח, קיק, (הפכים: רוֹחַ, חוֹר). **וַתַּעֲבֹר חַיַּת הַשָּׂדֶה אֲשֶׁר בַּלְּבָנוֹן וַתִּרְמֹס אֶת-הַחוֹחַ** מלכים ב׳ יד, ט. וַתַּעֲבֹר(בא-את-עב-הוא-ער), חַיַּת(הך-היא-את), הַשָּׂדֶה(היא-עז-עד-היא), אֲשֶׁר(עז-היא-ער), כלומר אַתָּר, וַתִּרְמֹס(בא-את-היא-ער-עם-הוא-עז),

כלומר וַתִּרְפֹּס, אֶת(היא-עז), הַחוֹחַ(היא-חוֹח). **תַּחַת חִטָּה יֵצֵא חוֹחַ וְתַחַת-שְׂעֹרָה בָּאְשָׁה** איוב לא, מ. תַּחַת(זע-הך-עז), כלומר נַחַת, חִטָּה(הך-היא-עז-היא), כלומר שִׁטָּה, יֵצֵא(עז-היא-זע-היא), שְׂעֹרָה(עז-הוא-ער-היא), בָּאְשָׁה(עב-עז-היא), כלומר הצמח הפושה. **תִּמְשֹׁךְ לִוְיָתָן בְּחַכָּה וּבְחֶבֶל תַּשְׁקִיעַ לְשֹׁנוֹ הֲתָשִׂים אַגְמוֹן בְּאַפּוֹ וּבְחוֹחַ תִּקּוֹב לֶחְיוֹ** איוב מ, כה-כו. תִּמְשֹׁךְ(את-היא-עם-עז-הוא-הך), לִוְיָתָן(על-היא-עב-היא-עז-נע), בְּחַכָּה(הך-גע-היא), כלומר בעלת חֵק, וּבְחֶבֶל(הך-היא-עב-היא-על), כלומר כֶּפֶל קוי של חוטים, תַּשְׁקִיעַ(את-עז-גע-היא), לְשֹׁנוֹ(על-עז-הוא-נע-הוא), הֲתָשִׂים(היא-אתה-עז-היא-עם), אַגְמוֹן(עג-עם-הוא-נע), כלומר עקמוֹן, בְּאַפּוֹ(עף-הוא), וּבְחוֹחַ(הוא-בא-חוֹח), תִּקּוֹב(את-היא-גע-הוא-עב), לֶחְיוֹ(על-היא-הך-היא-הוא), כלומר פֶּחְיוֹ, גֶּחְיוֹ, שֶׁחְיוֹ, מֶחְיוֹ, נֶחְיוֹ, לֶבְיוֹ, לֶשְׁיוֹ. **כְּשׁוֹשַׁנָּה בֵּין הַחוֹחִים** שיר השירים ב, ב. כְּשׁוֹשַׁנָּה(עז-הוא-זע-נע-היא), כלומר כְּצוֹצַנָּה, כְּחוֹחַנָּה, בֵּין(עב-היא-נע), הַחוֹחִים(היא-חוֹח-עם), כלומר הַצּוֹצִים. **וַיִּלְבְּדוּ אֶת-מְנַשֶּׁה בַּחוֹחִים** דברי הימים ב׳ לג, יא. וַיִּלְבְּדוּ(בא-היא-על-גע-עד-הוא), כלומר וַיִּבְגְּדוּ, וַיִּלְבְּדוּ, בַּחוֹחִים(בא-חוֹח-עם).

חָוַח(הך-עב-הך) גאה(גע-היא) עבה(עב-היא) וגאה כמו חוֹב או כמו חוֹף או כמו חח או כמו חֵך או כמו אֹבֶך או כמו פח, געה(גע-היא) בעה(עב-היא) וגעה, אֶחָה(היא-הך-היא) עֶוָה(היא-עב-היא) ואֶחָה, הוֹקיע(הוא-גע-היא) הביא(היא-עב-היא) והוֹקיע, הגיע(היא-גע-היא) הוֹפיע(הוא-עף-היא) והגיע, העיק(היא-היא-גע) העיב(היא-היא-עב) והעיק, חכה(הך-הך-היא) ועבה, נכח(נע-הך-הך) ונבע(נע-בא), נקק(נע-גע-גע) ונבע, אכן(הך-נע) אבן(עב-נע) ואכן, כאן(גע-נע) אוה(עב-היא) וכאן, חנה(הך-נע-היא) בנה(עב-נע-היא) וחנה, אנך(נע-הך) ענב(נע-עב) ואנך, נאק(נע-גע) נאף(נע-עף) ונאק, נהה(נע-הך-היא) בא ונהה, הנחה(היא-נע-הך-היא) הביא והנחה, נח(נע-הך) העיב ונח, אכף(הך-עף) ואבך(עב-הך), כאב(גע-עב) ובכה(הוא-עב-הך-היא), חבא(הך-בא) וקפא(גע-בא), גבע(גע-בא) ופקע(הוא-עף-גע), קבע(גע-בא) ובקע(הוא-עב-גע), חָפָה(הך-היא-עף-היא) ופחה(הוא-עף-הך-היא), חוה(הך-עב-היא) ובהה(הוא-עב-הך-היא), הוה(הך-עב-היא) וגאה, גבה(גע-עב-היא) ונהה, נקב(נע-גע-עב) ונפח(נע-עף-הך), חפן(עף-הך-נע) ובחן(הוא-עב-הך-נע), צָוַח(עז-עב-הך), סָבַךְ(עז-עב-הך), נָבַח(נע-עב-הך), חָסַךְ(הך-עז-הך), חָתַךְ(הך-עז-הך), קָמַח(גע-עם-הך), חָנַךְ(הך-נע-הך), חָבַשׁ(הך-עב-עז), חָבַל(הך-עב-על), כָּוַן(גע-עב-נע), פחח(עף-הך-הך), חגב(הך-גע-עב), גבח, הפך, חבק, קפח, (הפכים: רוח, חרך, חור). **וַיִּתְחַבְּאוּ הָעָם בַּמְּעָרוֹת וּבַחֲוָחִים וּבַסְּלָעִים וּבַצְּרִחִים וּבַבֹּרוֹת** שמואל א׳ יג, ו. וַיִּתְחַבְּאוּ(בא-היא-את-הך-בא-הוא), כלומר וַיִּתְקַבְּעוּ, הָעָם(היא-עם), בַּמְּעָרוֹת(עם-ער-הוא-את), כלומר בַּפְּעָרוֹת, בַּקְּעָרוֹת, בַּנְּעָרוֹת, וּבַחֲוָחִים(הוא-בא-חוח-עם), וּבַסְּלָעִים(עז-על-עם), כלומר וּבַבְּלָעִים, וּבַגְּלָעִים, וּבַצְּלָעִים, וּבַסְּלָאִים, וּבַמְּלָאִים, וּבַשְּׁגָאִים, וּבַצְּנָעִים, וּבַצְּרִחִים(עז-ער-היא-הך-עם), כלומר וּבַפְּרִחִים, וּבַצְּרָפִים, וּבַבֹּרוֹת(בא-הוא-ער-עוד).
חֹוִי היה רֵיק(ער-היא-היא-גע), היה נבוב(נע-עב-הוא-עב), היה הרוס.

חוט(הך-הוא-עז) גאה(גע-היא) ודאה(עד-היא) כמו אח או כמו חח או כמו אות או כמו תא או כמו תאו או כמו טיט או כמו תות, געה(גע-היא) ותעה(עז-היא), אִחָה(היא-הך-היא) והטה(היא-עז-היא), הקיא(היא-גע-היא) והטעה(היא-זע-היא), הוֹקיע(הוא-גע-היא) והוֹציא(הוא-עז-היא), הגיע(היא-גע-היא) והוֹדיע(הוא-עד-היא), עכן(הך-נע) ועטן(עז-נע), כאן(גע-נע) וטען(עז-נע), חנה(הך-נע-היא) ותנה(עז-נע-היא), אנח(נע-הך) ואנס(נע-עז), אנך(נע-הך) וענד(נע-עד), נחם(נע-הך) ונד(נע-עז), נאק(נע-גע) ונאץ(נע-עז), נקע(נע-גע) ונטע(נע-זע), נהה(נע-הך-היא) ונטה(נע-עז-היא), נחה(נע-הך-היא) ונשה(נע-עז-היא), נגה(נע-גע-היא) ונשָׂא(נע-היא-זע), חֹשׁ(הך-עז) וגז(גע-עז) מן הפלך, חטא(הך-זע) וחת(הך-עז) חוצה(הך-הוא-עז-היא) מן הפלך, הקיץ(היא-גע-היא-עז) והדה(הך-עד-היא) מן הפלך, גיד(גע-היא-עד) גושי(גע-הוא-עז-היא) כד(גע-עד) וקטוע(גע-עז-הוא), חֵץ(הך-היא-עז) גוצי(גע-הוא-עז-היא), קוֹץ(גע-הוא-עז) גס(גע-עז) בעל הוֹד(הך-הוא-עד), קֹשׁ(גע-עז), קת(גע-עז), קנה חטה(הך-היא-עז-היא) כחוש(גע-הך-הוא-עז) וחסוֹן(הך-עז-הוא-נע), חוֹד(הך-הוא-עד) כשֹׁה(גע-עז-היא) עשׂוי סיבי כותנה(גע-הוא-עז-נע-היא) אחוזים(הך-הוא-עז-עם), נחשׁ(נע-הך-עז), חנית(הך-נע-היא-את), כון(גע-עב-נע), כדוֹן(גע-היא-עד-הוא-נע), פוּט(עף-הוא-עז), לוֹט(על-הוא-עז), מוֹט(עם-הוא-עז), נַס(נע-היא-עז), נֹאד(נע-הוא-עד), חוֹלַה(הך-הוא-הך), חוּב(הך-הוא-עב), קוּו(גע-הוא-עב), חוּג(הך-הוא-גע), חוּל(הך-הוא-על), חוּם(הך-הוא-עם), חוּן(הך-הוא-נע), חוּד, חוּשׁ, חוּס, (הפכים: רוּט, חוּר). **מְחוּט וְעַד שְׂרוֹךְ-נַעַל** בראשית יד, כג. מְחוּט(עם-היא-חוּט), שְׂרוֹךְ(עז-ער-הוא-הך), כלומר פְּרוֹךְ, כְּרוֹךְ, מְרוֹךְ, נַעַל(נע-על). **אֶת-תִּקְוַת חוּט הַשָּׁנִי הַזֶּה תִּקְשָׁרִי בַּחַלּוֹן** יהושע ב, יח. אֶת(היא-עז), תִּקְוַת(עז-היא-גע-עב-את), כלומר תִּקְפַּת, תִּגְבַּת, הַשָּׁנִי(היא-עז-נע-היא), כלומר הַשָּׁלִי, הַזֶּה(היא-עז-היא), תִּקְשָׁרִי(את-היא-עז-גע-ער-היא), כלומר תִּפְשָׁרִי בַּחַלּוֹן(הך-גע-הוא-נע). **וַיַּנַּתְּקֵם מֵעַל זְרֹעֹתָיו כַּחוּט** שופטים טז, יב. וַיַּנַּתְּקֵם(בא-היא-נע-גע-עז-הם), כלומר וַיִּנָּתְּצֵם, זְרֹעֹתָיו(עז-ער-הוא-עוֹד-היא-הוא), כַּחוּט(גע-חוּט). **וְחוּט שְׁתִּים-עֶשְׂרֵה אַמָּה יָסֹב אֶת-הָעַמּוּד** מלכים א׳ ז, טו. וְחוּט(בא-חוּט), שְׁתִּים(זע-את-היא-עם), עֶשְׂרֵה(היא-עז-ער-היא), אַמָּה(עם-היא), יָסֹב(היא-עז-הוא-עב), הָעַמּוּד(היא-עם-הוא-עד), כלומר הָעַנּוּד, הָעַקּוּד, הָעַמּוּק, הָעַמּוּן. **כְּחוּט הַשָּׁנִי שִׂפְתֹתַיִךְ** שיר השירים ד, ג. שִׂפְתֹתַיִךְ(עז-היא-עף-את-עוֹד-היא-אך). **וְהַחוּט הַמְשֻׁלָּשׁ לֹא בִמְהֵרָה יִנָּתֵק** קהלת ד, יב. וְהַחוּט(בא-היא-חוּט), הַמְשֻׁלָּשׁ(היא-עם-עז-הוא-על-עז), כלומר הַמְחֻלָּשׁ, הַמְשֻׁבָּשׁ, הַמְשֻׁלָּב, לֹא(על-הוא), בִמְהֵרָה(בא-היא-עם-הך-היא-ער-היא).
בערבית חוט (חוט), כִּתֵּר(גע-היא-עז-היא-ער), הִקִּיף(היא-גע-היא-עף),חוט חֹטֶר(הך-הוא-עז-היא-ער), חיט חוּט, זיף, להקה(על-הך-גע-היא).
בגרמנית Draht חוּט, drehen לסוֹבב(עז-הוא-עב-היא-עב), drei שלוֹש. כולם מהשרש דר(עד-ער). בגרמנית Faden חוּט, Faß חבית, fassen לאחוז. באנגלית feed להאכיל(היא-הך-היא-על), fit להתאים(היא-עז-היא-עם). כולם מהשרשים פד(עף-עד), פט, פס(עף-עז). בלטינית filum חוּט, fluo לשטוף(עז-עז-הוא-עף), מהשרש פל(עף-על). ביונית νημα חוּט, נימה(נע-היא-עם-היא), νεω לטוות(עז-עב-הוא-את), בגרמנית nähen

לתפוֹר(עז-עף-הוא-ער). כוּלם מהיסוֹד נע. ברוּסית хотéть לחפוֹץ.

*חוּך(הך-הוא-הך) גאה(גע-היא) וגאה, געה(גע-היא) וגעה, הכה(היא-גע-היא) והכה, אִחֶה(היא-הך-היא) ואִחֶה, הקיא(היא-גע-היא) והקיא, העיק(היא-היא-גע) והעיק, הוֹקיע(הוא-גע-היא) והוֹקיע, הגיע(היא-גע-היא) והגיע, אנך(נע-הך) ואנך, אנח(נע-הך) ואנח, נהה(נע-הך-היא) ונהה, נחה(נע-הך-היא) ונחה, חג(הך-גע), הגיח(היא-גע-היא-הך), חכך(הך-גע-הך), נכח(נע-הך-הך), הוֹכיח(הוא-הך-היא-הך), עשׂה בחך(הך-היא-הך), הגה(הך-גע-היא), גהה(גע-הך-היא), כהה(גע-הך-היא), פּוּח(עף-הוא-הך), שׂוּח(עז-הוא-הך), לוּח(על-הוא-הך), מוּח(עם-הוא-הך), נוּח(נע-הוא-הך), חוּב(הך-הוא-עב), חוּד(הך-הוא-עד), חוּש(הך-הוא-עז), חוּל(הך-הוא-על), חוּם(הך-הוא-עם), חוּן(הך-הוא-נע), (הפכים: רוּך, חוּר). ממנו חוֹכָא(חוּך-היא).
בערבית حكي (הך-גע-היא), סִפֵּר(עז-היא-עף-היא-ער).

חוּל, חִיל(הך-היא-על) גאה(גע-היא) ועלה(על-היא) כמוֹ אח אוֹ כמוֹ אוֹח אוֹ כמוֹ חח אוֹ כמוֹ חוֹח אוֹ כמוֹ עוּל אוֹ כמוֹ לוֹע אוֹ כמוֹ לוּל אוֹ כמוֹ עוֹלל אוֹ כמוֹ עלילה אוֹ כמוֹ ילדה, אִחֶה(היא-הך-היא) ועלה, הגיע(היא-גע-היא) ועלה, הוֹקיע(הוא-גע-היא) והעלה, העיק(היא-היא-גע) ולאה(על-היא), חג(הך-גע) ועלה, גח(גע-הך) ועלה, נהה(נע-הך-היא) ועלה, נחה(נע-הך-היא) ועלה, נהג(נע-הך-גע) ועלה, נקע(נע-גע) ועלה, אנך(נע-הך) ועלה, נח(נע-הך) ולאה, חנה(הך-נע-היא) ולאה, כנע(גע-נע) ולאה, כהה(גע-הך-היא) ולאה, נכח(נע-הך-הך) ונעל(נע-על), חִכָּה(הך-היא-גע-היא) ולן(על-נע), היה בעל כֹּח(גע-הוא-הך) ויכוֹלת בעליל, עִגֵּל(היא-גע-היא-על) ועִקֵּל(היא-גע-היא-על), גאל(גע-על) וכלל(גע-על-על), בּוּל(עב-הוא-על), שׂוּל(עז-הוא-על), מוּל(עם-הוא-על), נוּל(נע-הוא-על), חוּב(הך-הוא-עב), חוּג(הך-הוא-גע), חוּט(הך-הוא-עז), חוּם(הך-הוא-עם), חוּן(הך-הוא-נע), לוּח(על-הוא-הך), אהל, הלל, אגל, גאל, גלל, גלע, אחל, חלא, חלה, חלל, אכל, כלא, כלל, עגל, עקל, קלע, קלל, (הפכים: חוּר). **הַיּוֹם הַזֶּה אָחֵל תֵּת פַּחְדְּךָ וְיִרְאָתְךָ עַל-פְּנֵי הָעַמִּים תַּחַת כָּל-הַשָּׁמָיִם אֲשֶׁר יִשְׁמְעוּן שִׁמְעֲךָ וְרָגְזוּ וְחָלוּ מִפָּנֶיךָ** דברים ב, כה. הַיּוֹם(היא-עז-הוא-עם), הַזֶּה(היא-עז-היא), כלוֹמר היוֹצא כרגע, אָחֵל(אני-הך-היא-על), כלוֹמר אָגֵל באיחוּל ובגילוּי היכוֹלת המחלחלת, תֵּת(זע-היא-את), פַּחְדְּךָ(עף-הך-עד-כה), כלוֹמר פַּחְמְךָ המדהים, וְיִרְאָתְךָ(בא-היא-ער-את-כה), פְּנֵי(עף-נע-היא-היא), הָעַמִּים(היא-עם-עם), כלוֹמר הָעַבִּים, הָעַזִּים, הָעַנִּים, תַּחַת(עז-הך-עז), כָּל(גע-על), הַשָּׁמָיִם(היא-עז-עם-עם), אֲשֶׁר(עז-זע-היא-ער) יִשְׁמְעוּן(היא-עז-עם-הוא-הן), שִׁמְעֲךָ(עז-היא-עם-אכה), וְרָגְזוּ(בא-ער-גע-עז-הוא), כלוֹמר וְרָפְסוּ, וְרָקְבוּ, וְחָלוּ(בא-הך-על-הוא), כלוֹמר וְגָלוּ, וְשָׁלוּ. **וְנִבְהָלוּ צִירִים וַחֲבָלִים יֹאחֲזוּן כַּיּוֹלֵדָה יָחִילוּן** ישעיה יג, ח. וְנִבְהָלוּ(בא-נע-היא-עב-הך-על-הוא), כלוֹמר וְנִקְהָלוּ, וְנִפְתָּלוּ, צִירִים(עז-היא-ער-עם), כלוֹמר יסוּרים צרוּרים, וַחֲבָלִים(בא-הך-עב-על-עם), כלוֹמר וַגַבָּלִים, וַקַבָּלִים, וַשַּׁבָּלִים, וַנַבָּלִים, וַחֲגָלִים, וַחֲשָׁלִים, וַחֲתָלִים, וַחֲמָלִים, וַחֲבָקִים, וַחֲבָשִׁים, יֹאחֲזוּן(היא-הוא-הך-היא-עז-הוא-הן), כַּיּוֹלֵדָה(עז-הוא-על-היא-עד-היא), יָחִילוּן(היא-חיל-הוא-הן). **וְסַעַר מִתְחוֹלֵל עַל רֹאשׁ רְשָׁעִים יָחוּל** ירמיה כג, יט. וְסַעַר(זע-ער), מִתְחוֹלֵל(עם-היא-את-הך-הוא-על-היא-על), כלוֹמר מִתְבּוֹלֵל, מִתְגוֹלֵל, מִשְׁתּוֹלֵל, מִתְמוֹלֵל, מִתְחוֹפֵף, מִתְחוֹכֵךְ, מִתְחוֹצֵץ, מִתְחוֹמֵם, מִתְחוֹנֵן, רֹאשׁ(ער-הוא-עז), רְשָׁעִים(ער-עז-עם), יָחוּל(היא-חוּל), כלוֹמר יָפוּל. **וַתִּרְעַשׁ הָאָרֶץ וַתָּחֹל** ירמיה נא, כט. וַתִּרְעַשׁ(בא-את-היא-ער-עז), כלוֹמר וַתִּרְעַף, וַתִּרְעַץ, וַתִּרְעַל, וַתִּרְעַם, וַתִּרְעַן, הָאָרֶץ(היא-אר-היא-אץ), וַתָּחֹל(בא-את-חוֹל), כלוֹמר וַתָּגֹל. **וְחָלָה חֶרֶב בְּעָרָיו וְכִלְּתָה בַדָּיו וְאָכָלָה** הוֹשֵׁע יא, ו. וְחָלָה(בא-הך-על-היא), חֶרֶב(הך-היא-ער-היא-עב), בְּעָרָיו(ער-היא-הוא), וְכִלְּתָה(בא-הך-היא-על-את-היא), כלוֹמר וְבִבְּתָה, בַדָּיו(עב-עד-היא-הוא), כלוֹמר סַדָּיו, פַּגָּיו, וְאָכָלָה(בא-הך-על-היא), כלוֹמר כליל. **חוּלִי וָגֹחִי בַּת-צִיּוֹן** מיכה ד, י. חוּלִי(חוּל-היא), וָגֹחִי(בא-גע-הוא-הך-היא). **תָּמָהוּ נִבְהֲלוּ נָחְפְּזוּ רָעָדָה אָחֲזָתַם שָׁם חִיל כַּיּוֹלֵדָה** תהלים מח, ו. תָּמָהוּ(עז-עם-הוא), כלוֹמר כָּמָהוּ, נָחְפְּזוּ(נע-היא-הך-עף-עז-הוא), כלוֹמר נָכְפָּלוּ, נָכְפָּתוּ, רָעָדָה(ער-עד-היא), אָחֲזָתַם(הך-עז-את-הם), שָׁם(עז-עם). **הָרְפָּאִים יְחוֹלָלוּ** איוב כו, ה. הָרְפָּאִים(היא-ער-עף-עם), יְחוֹלָלוּ(היא-חוּל-על-הוא). **סְדֹם הַהֲפוּכָה כְּמוֹ-רָגַע וְלֹא-חָלוּ בָהּ יָדָיִם** איכה ד, ו. סְדֹם(עז-עד-הוא-עם), הַהֲפוּכָה(היא-הך-עף-הוא-הך-היא), כלוֹמר הַהֲתוּכָה, כְּמוֹ(הך-עם-הוא), רָגַע(ער-גע), יָדָיִם(זע-עד-עם). **וַתִּתְחַלְחַל הַמַּלְכָּה מְאֹד** אסתר ד, ד. וַתִּתְחַלְחַל(בא-את-היא-את-הך-על-הך-על), מְאֹד(עם-הוא-עד). ממנו חִילָה(הך-היא-על-היא). **וַאֲסַלְּדָה בְחִילָה** איוב ו, י. וַאֲסַלְּדָה(בא-אני-עז-על-עד-היא), כלוֹמר וַאֲפַלְּדָה, וַאֲגַלְּדָה, וַאֲמַלְּטָה, וַאֲסַפְּדָה, וַאֲסַגְּדָה, וַאֲצַמְּדָה, וַאֲסַלְּפָה, וַאֲסַלְּחָה, בְחִילָה(בא-חילה). גם חַלְחָלָה(הך-על-הך-על-היא). **מָלְאוּ מָתְנַי חַלְחָלָה צִירִים אָחֲזוּנִי** ישעיה כא, ג. מָלְאוּ(עם-על-הוא), מָתְנַי(עם-עז-נע-היא-אני). גם מָחוֹל(עם-חוֹל). **הָפַכְתָּ מִסְפְּדִי לְמָחוֹל לִי** תהלים ל, יב. מִסְפְּדִי(עם-היא-עז-עף-עד-אני), כלוֹמר מִכְבְּדִי, מִלְּפָתִי, מִסְגְּדִי, מִסְפְּחִי, לְמָחוֹל(על-מחוֹל), לִי(על-אני). גם מְחוֹלָה(עם-חוּל-היא). **יָצְאוּ בְנוֹת-שִׁילוֹ לָחוּל בַּמְּחֹלוֹת** שוֹפטים כא, כא. יֵצְאוּ(עז-היא-זע-הוא), בְנוֹת(עב-נע-עוֹד), שִׁילוֹ(עז-היא-על-הוא), לָחוּל(על-חוּל), בַּמְּחֹלוֹת(בא-מחוֹל-עוֹד).
ממנו גם *הֶחָלָה(היא-הך-על-היא), *תְּחוּלָה(את-חוּל-היא), *הֶחִיל(היא-חיל), *הוּחַל(הוא-חל).
בערבית حول (חוּל), פּוֹל(עף-עז-על), הסיט(ביא-זע-היא-עז), הפנה(היא-עף-נע-היא), חוֹל העניק(היא-נע-היא-גע), קנה(גע-נע-היא), خولة צְבִיָּה(אץ-עב-היא-היא), חֵיל חוֹלל בדעתוֹ.

חוּל(הך-הוא-על) אִחֶה(היא-הך-היא) והעלה יגיעוֹתיו, הנחה(היא-נע-הך-היא) והעלה פעוּלוֹתיו, נהוּ(נע-הך-הוא) ועלוּ מעשׂיו, גאוּ(גע-הוא) ועלוּ מעשׂיו, נחוּ(נע-הך-הוא) ולאוּ(על-הוא) מעשׂיו, הֶחֱל(היא-הך-היא-על) וכִלָּה(הך-היא-על-היא) מעשׂיו, כלל(גע-על-על) ושִׁכְלֵל את פעוּלוֹתיו, כפל(גע-עף-על) חילוֹ, גאל(גע-על), גִּלָּה(גע-היא-על-היא), פּוּל(עף-הוא-על), שׂוּל(עז-הוא-על), מוּל(עם-הוא-על), נוּל(נע-הוא-על), חוּב(הך-הוא-עב), חוּג(הך-הוא-גע), חוּשׁ(הך-הוא-עז), חוּם(הך-הוא-עם), חוּן(הך-הוא-נע), (הפכים: חוּר). **צוּר יָלָדְךָ תְּשִׁי וַתְּשַׁכַּח אֵל מְחֹלְלֶךָ** דברים לב, יח. צוּר(עז-הוא-ער), יָלָדְךָ(עז-על-עד-כה), תְּשִׁי(את-היא-עז-זע-היא), וַתְּשַׁכַּח(בא-את-היא-עז-גע-הך), כלוֹמר וַתִּשְׁלַח אל תהוֹם הנשׂיה, מְחֹלְלֶךָ(עם-הך-הוא-על-על-היא-כה), כלוֹמר מְכַלְכֵּלְךָ בתכלית כליל השׂלמוּת.

הֲיוּחַל אֶרֶץ בְּיוֹם אֶחָד אִם-יִוָּלֵד גּוֹי פַּעַם אֶחָת ישעיה סו, ח. הֲיוּחַל(היא-היא-הוא-הך-על), כלומר הֲיוּגַל, מן הבטן, אֶרֶץ(היא-אר-היא-אץ), בְּיוֹם(עז-הוא-עם), אֶחָד(היא-הך-עד), אִם(היא-עם), יִוָּלֵד(היא-עב-על-היא-עד), כלומר יִפָּלֵט, גּוֹי(גע-הוא-היא), פַּעַם(עף-עם), כלומר פַּעַל. **רוּחַ צָפוֹן תְּחוֹלֵל גָּשֶׁם** משלי כה, כג. רוּחַ(ער-הוא-הך), צָפוֹן(עז-עף-הוא-נע), כלומר חָפוֹן, צָחוֹן, תְּחוֹלֵל(את-הך-הוא-על-היא-על), גָּשֶׁם(גע-עז-היא-עם), כלומר העננים המגושמים. **בְּכֹחוֹ רָגַע הַיָּם *וּבִתְבוּנָתוֹ **וּבִתְבוּנָתוֹ מָחַץ רָהַב בְּרוּחוֹ שָׁמַיִם שִׁפְרָה חֹלָלָה יָדוֹ נָחָשׁ בָּרִיחַ** איוב כו, יב-יג. בְּכֹחוֹ(הך-הוא-הך-הוא), רָגַע(ער-גע), הַיָּם(היא-עז-עם), וּבִתְבוּנָתוֹ(עז-עב-הוא-נע-את-הוא), כלומר וּבִתְכוּנָתוֹ המחוננת, מָחַץ(עם-הך-עז), כלומר לָחַץ, מָלַץ, מָחַל, רָהַב(ער-הך-עב), שָׁמַיִם(עז-עם-היא-עם), שִׁפְרָה(עז-היא-עף-ער-היא), כלומר צִבְרָה, חֹלָלָה(הך-הוא-על-על-היא), יָדוֹ(זע-עד-הוא), נָחָשׁ(נע-הך-עז), בָּרִיחַ(עב-ער-היא-הך).

חוֹל(הך-הוא-על) עפר תחוח נוח להכלל(היא-הך-על-היא-על) בגלים(גע-על-עם) קלים(גע-על-עם), חובי(הך-הוא-עב-היא-היא) עפר תלול(עז-על-הוא-על), חוֹפִי(הך-הוא-עף-היא-היא) עפר נעול(נע-הוא-על), מלילות(עם-על-היא-על-עוד) עפר בלול(עב-על-הוא-על), חוגי(הך-הוא-גע-היא-היא) וחומות(הך-הוא-עם-עוד) עפר מגובב(עם-גע-הוא-עב-עב), (הפכים: חור). **וַיַּךְ אֶת-הַמִּצְרִי וַיִּטְמְנֵהוּ בַּחוֹל** שמות ב, יב. וַיַּךְ(בא-היא-הך), אֶת(היא-עז), וַיִּטְמְנֵהוּ(בא-היא-עז-עם-נע-היא-הוא), בַּחוֹל(בא-חול). **וְלֹא יִמַּד חוֹל הַיָּם** ירמיה לג, כב. וְלֹא(בא-על-הוא), יִמַּד(היא-עם-עד), הַיָּם(היא-זע-עם).
בערבית رمل (ער-עם-על), חول.

בלטינית sabulum חול, מהשרש סב(עז-עב), ביונית αμμος, מהיסוד עם, ברוסית песóк מהשרש פסק(עף-עז-גע).

*חוֹלָם(הך-הוא-על-עם) סימן הקול העמום, (הפכים: חוֹרָם).

חוּם(הך-הוא-עם) גאה(גע-היא) ומאה(הוא-עם-היא) כמו אח או כמו אֵם או כמו חומה או כמו חמאה, געה(גע-היא) ומעה(הוא-עם-היא), אֶחָה(היא-הך-היא) ומאה, הכה(היא-גע-היא) ומאה, חכה(הך-הך-היא) ועמם(עם-עם), אכן(הך-נע) ואמן(עם-נע), כאן(גע-נע) ומאן(הוא-עם-נע), כנע(גע-נע) ומנע(הוא-עם-נע), חנה(הך-נע-היא) ומנה(הוא-עם-נע-היא), אנך(נע-הך) ועמם, העיק(היא-היא-גע) ועמם, כהה(גע-הך-היא) ועמם, נח(נע-הך) ונעם(נע-עם), נכח(נע-הך-הך) ונם(נע-עם), המה(הך-עם-היא), כמה(גע-עם-היא), נהם(נע-הך-עם), נחם(נע-הך-עם), המן(הך-עם-נע), חמן(הך-עם-נע), היה בצבע החמר, בוּם(עב-הוא-עם), דוּם(עד-הוא-עם), צוּם(עז-הוא-עם), שׁוּם(עז-הוא-עם), לוּם(על-הוא-עם), נוּם(נע-הוא-עם), חוּב(הך-הוא-עב), חוּג(הך-הוא-גע), חוּשׁ(הך-הוא-עז), חוּל(הך-הוא-על), חוּן(הך-הוא-נע), מעך(עם-הך), אגם, גמע, גמם, המה, חמא, חמם, קוּם, (הפכים: רוּם, חוּר). **הַתְּיָשִׁים הָעֲקֻדִּים וְהַטְּלָאִים וְאֵת כָּל-הָעִזִּים הַנְּקֻדּוֹת וְהַטְּלֻאֹת כֹּל אֲשֶׁר-לָבָן בּוֹ וְכָל-חוּם בַּכְּשָׂבִים** בראשית ל, לה. הַתְּיָשִׁים(היא-זע-היא-עז-עם), כלומר הַטְּיָסִים, הָעֲקֻדִּים(היא-עג-גע-הוא-עד-עם), כלומר הָעֲקֻצִּים בצבע, וְהַטְּלָאִים(היא-עז-על-הוא-עם), כלומר וְהַסְּלָאִים בתלוליות של צבע, וְאֵת(בא-היא-עז), כָּל(גע-על), הָעִזִּים(היא-עז-עם), הַנְּקֻדּוֹת(היא-נע-גע-הוא-עד-עוד), כלומר הַפְּקֻדּוֹת, הַשְּׁקֻדּוֹת, הַנְּקֻבוֹת, אֲשֶׁר(עז-זע-היא-ער), לָבָן(על-עב-נע), כלומר גָּבָן, גָּוָן, בּוֹ(בא-הוא), בַּכְּשָׂבִים(גע-עז-עב-עם), כלומר בַּקְּצָבִים.
בערבית خيم כסה(גע-היא-עז-היא), גמם(גע-עם-עם), סכך(עז-הך-הך), האפיל(היא-עף-היא-על).

בגרמנית Braun חום, bernnen לבעור(עב-הוא-ער), brauen לבשל(עב-עז-היא-על), כוּלם מהשרש בר(עב-ער).

חוֹמָה(הך-הוא-עם-היא) קיר בעל קומה(גע-הוא-עם-היא) מתעקם(עם-היא-את-עג-גע-היא-עם) לאגום(עג-גע-הוא-עם) את העיר בכמיהה(גע-עם-היא-הך-היא), קיר הוֹמה(הך-הוא-עם-היא) גוֹמע(היא-גע-הוא-עם-היא) את העיר, תל עפר אנכי(נע-הך-היא) וחתום(הך-עז-הוא-עם) נח(נע-הך) ונם(נע-עם) סביב העיר, בּוֹמָה(עב-הוא-עם-היא), תוֹמָה(עז-הוא-עם-היא), נוֹמָה(נע-הוא-עם-היא), חוֹפָה(הך-הוא-עף-היא), חוֹגָה(הך-הוא-גע-היא), חוֹצָה(הך-הוא-עז-היא) את העיר בחיץ, חוֹלָה(הך-הוא-על-היא), חוֹנָה(הך-הוא-נע-היא), מוֹחה(עם-הוא-הך-היא), (הפכים: רוֹמה, חוֹרה). **וְהַמַּיִם לָהֶם חֹמָה מִימִינָם וּמִשְּׂמֹאלָם** שמות יד, כב. וְהַמַּיִם(היא-עם-היא-עם), לָהֶם(על-היא-עם), מִימִינָם(עז-עם-היא-נע-הם), וּמִשְּׂמֹאלָם(עז-עם-הוא-על-הם). **עָרִים בְּצָרוֹת חוֹמָה גְבֹהָה דְּלָתַיִם וּבְרִיחַ** דברים ג, ה. עָרִים(ער-עם), בְּצָרוֹת(עב-עז-הוא-ער-עוד), כלומר חְצָרוֹת, גְבֹהָה(גע-עב-הוא-היא-היא), דְּלָתַיִם(עד-על-את-היא-עם), וּבְרִיחַ(הוא-עב-ער-היא-הך). **בְּקִיר הַחוֹמָה** יהושע ב, טו. בְּקִיר(גע-היא-ער), כלומר יגר אגור של אבנים, הַחוֹמָה(היא-חומה). **עִיר עָז-לָנוּ יְשׁוּעָה יָשִׁית חוֹמוֹת וָחֵל** ישעיה כו, א. עִיר(היא-ער), לָנוּ(על-אנו), יְשׁוּעָה(עז-זע-הוא-היא), יָשִׁית(היא-עז-זע-היא-את), חוֹמוֹת(חומה-עוד), וָחֵל(הך-היא-על), כלומר וָבֵל, וָתֵל, וָמֵל. **בְּחוֹמָה נִשְׂגֻּבָה** ישעיה ל, יג. בְּחוֹמָה(בא-חומה), נִשְׂגֻּבָה(הן-היא-גע-עב-היא), כלומר נִסְגֻּלָה. **וּמִחִי קָבְלוֹ יִתֵּן בְּחֹמֹתָיִךְ וּמִגְדְּלֹתַיִךְ יִתֹּץ** יחזקאל כו, ט. וּמִחִי(הוא-עם-הך-היא), כלומר וּדְחִי, קָבְלוֹ(גע-עב-על-הוא), יִתֵּן(היא-עז-היא-נע), בְּחֹמֹתָיִךְ(בא-חומה-עוד-היא-אך), וּמִגְדְּלֹתַיִךְ(הוא-עם-היא-גע-עד-על-עוד-היא-אך), כלומר וּמִשְׁדְּלֹתַיִךְ, וּמִגְבְּלֹתַיִךְ, וּמִגְדְּשֹׁתַיִךְ, יִתֹּץ(היא-זע-הוא-עז).
בערבית حوم (חום), رَحِفَ(ער-היא-הך-היא-עף), הקיף(היא-גע-היא-עף), חשק(הך-עז-גע), حمأ היה בצִיִּי(בא-הוא-עז-היא), حمي היה שמור, خوم היה גלמי(גע-על-עם-היא), היה רקוב(ער-גע-הוא-עב), خيمة אֹהֶל. בפרסית خم היה עקום. בקופטית χωμ להדק(הך-עד-היא-גע).
ביונית τειχος חומה, מהשרש טח(עז-הך), χωμα חומת אדמה, χυμος מיץ(עם-היא-עז), χωομαι לכעוס(הך-הוא-עז), להיות מלא חמה. באנגלית home בית, hem לכנס(הך-נע-היא-עז), בגרמנית Heim מושב. בלטינית camera חֶדֶר(הך-היא-עד-היא-ער), ברוסית кóмната. בשבדית gömma להחזיק(היא-הך-עז-היא-גע), לכסות(הך-עז-הוא-את), בלטינית cum יחד.

חוס(הך-הוא-עז) גאה(גע-היא) וסאה(זע-היא), געה(גע-היא) וסעה(עז-היא), אֶחָה(היא-הך-היא) ועֶסָה(היא-עז-היא), העיק(היא-היא-גע) והעיז(היא-היא-עז), הוֹקיע(הוא-גע-היא) והוֹציא(הוא-עז-היא), הגיע(היא-גע-היא) והציע(היא-עז-היא), חכה(הך-הך-היא) ועסס(עז-עז), חת(הך-עז) וטס(זע-עז), חשׁשׁ(הך-עז-עז) וקשׁשׁ(גע-עז-עז), אנך(נע-הך) ואנס(נע-עז), נאק(נע-גע) ונאץ(נע-עז), נהה(נע-הך-היא) ונטה(נע-עז-היא), נחה(נע-הך-היא) ונשׁה(נע-עז-היא), נח(נע-הך) ועטה(עז-זע-היא), אכן(הך-נע) ואזן(עז-נע), כאן(גע-נע) ושׁען(עז-נע), חנה(הך-נע-היא) ושׁנה(עז-נע-היא), אחזו(הך-עז), עקשׁ(עג-עז), כעס(גע-עז), הסה(הך-היא-עז-היא), כסה(גע-היא-עז-היא), כשׁה(גע-עז-היא), חבשׁ(הך-עב-עז), בוס(עב-הוא-עז), לוּשׁ(על-הוא-עז), מוּשׁ(עם-הוא-עז), נוס(נע-הוא-עז), חוּב(הך-הוא-עב), חוּף(הך-הוא-עף), חוּג(הך-הוא-גע), חוּל(הך-הוא-על), חוּם(הך-הוא-עם), חוּן(הך-הוא-נע), סוּך(עז-הוא-הך), סכך(עז-הך-הך), הוּת, חוּד, חוּשׁ, (הפכים: רוּס, חוּר). **וְעֵינְכֶם אַל-תָּחֹס עַל-כְּלֵיכֶם כִּי-טוּב כָּל-אָרֶץ מִצְרַיִם לָכֶם הוּא** בראשית מה, כ. וְעֵינְכֶם(עז-היא-נע-אכם), אַל(על), תָּחֹס(את-חוֹס), כְּלֵיכֶם(גע-על-היא-היא-אכם), כִּי(גע-היא), טוּב(עז-הוא-עב), כלומר חוּב, כָּל(גע-על), אֶרֶץ(היא-אר-היא-אץ), לָכֶם(על-אכם). **לֹא-אָחְמוֹל וְלֹא אֲרַחֵם** ירמיה יג, יד. לֹא(על-הוא), אָחְמוֹל(אני-הך-עם-הוא-על), כלומר אָחְתוֹל ברחמים, אָחוּס(אני-חוּס), אֲרַחֵם(אני-ער-הך-היא-עם), כלומר אֲרַחֵף בגעגועים. **לֹא-אָפְרַע וְלֹא-אָחוּס וְלֹא אֲנַחֵם** יחזקאל כד, יד. אֶפְרַע(אני-עף-רע), אֶנָּחֵם(אני-נע-הך-היא-עם).

חוֹף(הך-הוא-עף) גוֹב(גע-הוא-עב) גבוֹה(גע-עב-הוא-היא) כוֹפה(גע-עף-הוא-היא) את הים, גוּף(גע-הוא-עף) שׁל חוֹל חוֹוֶה(הך-הוא-עב-היא) וחוֹפף(הך-הוא-עף-היא-עף) על הים, כֵּף(גע-היא-עף) מוּגף(עם-הוא-גע-עף) ומגוּבב(הוא-עם-גע-הוא-עב-עב) על הים, גֵּב(גע-היא-עב) כפוּף(גע-עף-הוא-עף) קוֹבע(גע-הוא-עב-היא) את הים, עָקֵב(עג-היא-עב) כבוּי(גע-עב-הוא-היא) מקיף(גע-היא-עף) את מקוה(עם-גע-עב-היא) הים, כִּיב(גע-היא-עב) כּוֹאֵב(גע-הוא-היא-עב) אוֹכף את הים, קב(גע-היא-עב) שׂפת הים, קו(גע-היא-עב) שׂפת הים, כוֹבע(גע-הוא-בא) שׂפת הים, חוּפת(הך-הוא-עף-את) שׂפת הים, סוֹב(עז-הוא-עב) וסוֹף(עז-עף) הים, צוֹב(עז-הוא-עב) הים, נוֹף(נע-הוא-עף) הים, חוֹג(הך-הוא-גע) הים, חוֹס(הך-הוא-עז) הים, חוֹל(הך-הוא-על) הים, חוֹמת(הך-הוא-עם-את) הים, חוֹן(הך-הוא-נע) הים, (הפכים: רוֹף, חוֹר). **חוֹף הַיָּם** יהוֹשׁע ט, א. הַיָּם(היא-עז-עם).
בערבית حوف (חוף), הקיף, خوف הפחיד(היא-עף-הך-היא-עד).

באנגלית coast חוֹף, kiss לנשׁק(נע-עז-היא-גע), cast להטיל(היא-עז-היא-על), מהשׁרשׁ קס(גע-עז). בגרמנית Hafen חוֹף, מפרץ(עם-היא-עף-ער-עז), Hof חצר(הך-עז-היא-ער), haften לאסוֹר(עז-הוא-ער), באנגלוֹ-סכסוֹנית haef ים(זע-עם), בשׁבדית haf. באנגלית hoop חישׁוּר(הך-היא-עז-הוא-ער), hoof פרסה, בגרמנית Huf.

חוּץ, חֵיץ(הך-היא-עז) גאה(גע-היא) וצאה(זע-היא) כמוֹ חוֹח אוֹ כמוֹ ציץ אוֹ כמוֹ חוֹד אוֹ כמוֹ הֵד אוֹ כמוֹ גֵז אוֹ כמוֹ חֵץ אוֹ כמוֹ קוֹץ אוֹ כמוֹ עֹקץ אוֹ כמוֹ גוּץ, געה(גע-היא) וצעה(עז-היא), אֶחָה(היא-הך-היא) וחֶוָּה(היא-עז-היא), העיק(היא-היא-גע) והעיז(היא-היא-עז), הכה(היא-גע-היא) ועטה(עז-זע-היא), הוֹקיע(הוא-גע-היא) והוֹציא(הוא-עז-היא), הגיע(היא-גע-היא) והציע(היא-עז-היא), חכה(הך-הך-היא) ועצץ(עז-עז), נכח(נע-הך-הך) ונצץ(נע-עז-עז), גח(גע-הך) וצץ(זע-עז), חצץ(הך-עז-עז) וקצץ(גע-עז-עז), נח(נע-הך) ונס(נע-עז), חשׁ(הך-עז) וחת(הך-עז), חס(הך-עז), אכן(הך-נע) ואזן(עז-נע), כאן(גע-נע) ושׁען(עז-נע), כנע(גע-נע) וצנע(עז-נע), חנה(הך-נע-היא) ושׁנה(עז-נע-היא), אנח(נע-הך) ואנשׁ(נע-עז), נאק(נע-גע) ונאץ(נע-עז), נקע(נע-גע) ונטע(נע-זע), נהה(נע-הך-היא) ונשׁה(נע-עז-היא), נחה(נע-הך-היא) ונטה(נע-זע-היא), אחז(הך-עז), עקשׁ(עג-גע-עז), עקץ(עג-גע-עז), כעס(גע-עז), חטא(הך-זע), קטע(גע-זע), חצה(הך-עז-היא) והקצה(היא-גע-עז-היא), הגישׁ(היא-גע-היא-עז), הקישׁ(היא-גע-היא-עז), הקיץ(היא-גע-היא-עז), הקיז(היא-גע-היא-עז), חזה(הך-עז-היא), חתה(הך-עז-היא), קשׁה(גע-עז-היא), חבשׁ(הך-עב-עז), נחץ(נע-הך-עז), חנט(הך-נע-עז), קצן(גע-עז-נע), קיר צץ ומקיץ, הקָצָה(היא-גע-עז-היא) הכָּשֶׁה(היא-גע-עז-היא) והחסוֹן(היא-הך-עז-הוא-נע) המְכַסֶּה(היא-עם-הך-עז-היא) והמחפה על הפָּנִים, הכסוּי הקפוּץ(היא-גע-עף-הוא-עז) והמכוּץ(היא-עם-הך-הוא-עב-עז) על הפנים, המרחב המשׁתרע עד אין קֵץ(גע-היא-עז), פּוּץ(עף-הוא-עז), לוּץ(על-הוא-עז), מוּץ(עם-הוא-עז), נוּץ(נע-הוא-עז), חוּב(הך-הוא-עב), חוּף(הך-הוא-עף), חוּג(הך-הוא-גע), חוּל(הך-הוא-על), חוּם(הך-הוא-עם), חוּן(הך-הוא-נע), טוּח(עז-הוא-הך), צחח(עז-הך-הך), גוּד, גוּז, גוּס, גוּץ, גוּשׁ, חוּד, חוּז, חוּט, חוּס, חוּת, כוּשׁ, קוּץ, (הפכים: רוּץ, חוּר). **מִבַּיִת וּמִחוּץ** בראשית ו, יד. מִבַּיִת(עם-היא-עב-היא-עז), וּמִחוּץ(הוא-עם-היא-חוּץ), כלומר וּמִחוּס. **וַיָּבָס הַחוּצָה** בראשית לט, יג. וַיָּבָס(בא-היא-נע-עז), הַחוּצָה(היא-חוּץ-היא), כלומר הַחוּשָׁה. **וְהוּא בֹּנֶה חַיִץ וְהָנָם טָחִים אֹתוֹ טָפֵל** יחזקאל יג, י. בֹּנֶה(עב-הוא-נע-היא), כלומר קֹנֶה, שׂנֶה, מֹנֶה, וְהָנָם(בא-היא-נע-הם), טָחִים(עז-הך-עם), כלומר פָּחִים, גָּחִים, סָכִים, לָחִים, מָחִים, נָחִים, אֹתוֹ(הוא-עז-הוא), תָּפֵל(עז-עף-היא-על), כלומר טָפֵל, טָבֵל, גָּבֵל, נָפֵל, טָפַח. **מִי יֹאכַל וּמִי יָחוּשׁ חוּץ מִמֶּנִּי** קהלת ב, כה. מִי(עם-היא), יֹאכַל(היא-הוא-הך-על), יָחוּשׁ(היא-הך-הוא-עז), מִמֶּנִּי(עם-היא-עם-היא-אני). ממנו חִצוֹן(חיץ-הוא-הן). **בַּפְּנִימִי וּבַחִיצוֹן** יחזקאל מא, יז. בַּפְּנִימִי(בא-עף-נע-היא-עם-היא), וּבַחִיצוֹן(הוא-בא-חצוֹן), כלומר וּבַחִיפּוֹן. **הַנּוֹתֵן מָטָר עַל-פְּנֵי-אָרֶץ וְשֹׁלֵחַ מַיִם עַל-פְּנֵי חוּצוֹת** איוֹב ה, י. הַנּוֹתֵן(היא-נע-הוא-עז-היא-נע), מָטָר(עם-עז-ער), פְּנֵי(עף-נע-היא-היא), אָרֶץ(אר-היא-אץ), וְשֹׁלֵחַ(בא-עז-הוא-על-היא-הך), מַיִם(עם-היא-עם), חוּצוֹת(חוּץ-עוֹד), כלומר כוּסוֹת, חוּפוֹת, האדמה.
ממנו *חִיצוֹנִי(חיצוֹן-היא), ו*חִיצוֹנִיוּת(חיצוֹני-הוא-את).
בערבית حوض חוץ), אחסן(היא-הך-עז-היא-נע), חיבּוּ החיש, خوص חצה, حيص היה קט(גע-עז).
באנגלית out החוצה, בחוּץ, בגרמנית aus, בלטינית ex, ביוּנית εξω. כוּלם מהיסוֹד עז.

*חָנַק(הך-עב-גע) אנך(נע-הך) עבה(עב-היא) וגאה(גע-היא) כמוֹ חוֹב אוֹ כמוֹ חוֹק אוֹ כמוֹ אבק, אנח(נע-הך) בעה(עב-היא) וגעה(גע-היא), אִנָּה(היא-הך-היא) עִוָּה(היא-עב-היא) והוֹקיע(הוא-גע-היא), נח(נע-הך) העיב(היא-היא-עב) והעיק(היא-היא-גע), נהה(נע-הך-היא) בא והגיע(היא-גע-היא), חכה(הך-הך-היא) אבב(עב-עב) ואגג(עג-עג), חפף(הך-עף-עף) חקק(הך-גע-גע) ופקק(הוא-עף-גע-גע), אנך ענו(נע-עב) וענק(נע-גע), נחה(נע-הך-היא) נבע(נע-בא) ונקע(נע-גע), חנה(הך-נע-היא) בנה(עב-נע-היא) וקנה(גע-נע-היא), אכף(הך-עף) חג(הך-גע) ואבק(עב-גע), כאב(גע-עב) וכאה(גע-היא), חבא(הך-בא) ובקא(הוא-עב-גע), גבע(גע-בא) ופקע(הוא-עף-גע), כבע(גע-בא) ובקע(הוא-עב-גע), הוה(הך-עב-היא) וגאה, חוה(הך-עב-היא) וגאה, גבה(גע-עב-היא) ואפק(עף-גע), חנף(הך-נע-עף) חנק(הך-נע-גע) ופנק(עף-נע-גע), חפן(הך-עף-נע) הגן(הך-גע-נע) ובחן(הוא-עב-הך-נע), דָבַק(עד-עב-גע), נָבַג(נע-עב-גע), חָזַק(הך-עז-גע), חָשַׁק(הך-עז-גע), חָלַק(הך-על-גע), חָמַק(הך-עם-גע), חָנַק(הך-נע-גע), חָבַשׁ(הך-עב-עז), חָבַל(הך-עב-על), כָּוַן(הך-עב-נע), חגב(הך-גע-עב), בהק(עב-הך-גע), פקח(עף-גע-הך), גבח(גע-עב-הך), חבק, (הפכים: רבק, רוק, חרק, חור).
בערבית حوق (חוק), הקיף, הקהיל(היא-גע-הך-היא-על), حَوق הצמיד(היא-עז-עם-היא-עד), חבק, נִפַּח(נע-היא-עף-הך).

חָוַר(הך-עב-ער) גאה(גע-היא) עבה(עב-היא) וראה(ער-היא) כמוֹ אוֹח אוֹ כמוֹ חח אוֹ כמוֹ אוֹב אוֹ כמוֹ וו אוֹ כמוֹ אוֹר אוֹ כמוֹ ריר אוֹ כמוֹ חוּב אוֹ כמוֹ אחוה אוֹ כמוֹ אחוֹר אוֹ כמוֹ עִבּוּר אוֹ כמוֹ עברה, אִנָּה(היא-הך-היא) עִוָּה(היא-עב-היא) וארה(ער-היא), נהה(נע-הך-היא) בא ורעה(ער-היא), נח(נע-הך) העיב(היא-היא-עב) והעיר(היא-היא-ער), אנח(נע-הך) פעה(עף-היא) והערה(היא-ער-היא), הוֹקיע(הוא-גע-היא) הביע(היא-עב-היא) והריע(היא-ער-היא), קאה(גע-היא) הוֹפיע(הוא-עף-היא) וארע, חכה(הך-הך-היא) אבב(עב-עב) וארר(ער-ער), נכח(נע-הך-הך) נבב(נע-עב-עב) ורר(ער-ער), חבב(הך-עב-עב) חרר(הך-ער-ער) ופרר(הוא-עף-ער-ער), חפף(הך-עף-עף) הרר(הך-ער-ער) וברר(הוא-עב-ער-ער), אכן(הך-נע) אבן(עב-נע) וארן(ער-נע), כאן(גע-נע) פנה(עף-נע-היא) ורען(ער-נע), חנה(הך-נע-היא) בנה(עב-נע-היא) ורן(ער-נע), אנך(נע-הך) ענב(נע-עב) ורעע, נהה(נע-הך-היא) נבע(נע-בא) ונער(נע-ער), אכף(הך-עף) אחר(הך-ער) ואבר(עב-ער), עקב(עג-עב) עקר(עג-ער) ועבר(עב-ער), כאב(גע-עב) קער(גע-ער) ופער(הוא-עף-ער), חבא(הך-בא) חרא(הך-רע) ופרא(הוא-עף-רע), חוה(הך-עב-היא) חרה(הך-ער-היא) וברה(הוא-עב-ער-היא), כפה(גע-עף-היא) כרה(גע-ער-היא) ופרה(הוא-עף-ער-היא), גבה(גע-עב-היא) קרה(גע-ער-היא) ובראַ(הוא-בא-ארע), קבע(גע-בא) קרע(גע-רע) ופרע(הוא-עף-רע), נקב(נע-גע-עב) נחר(נע-הך-ער) ונבר(נע-עב-ער) להכיר ולבאר, חפר(הך-עף-ער) ופכר(הוא-עף-הך-ער) להרהיב(היא-ער-הך-היא-עב) ולהבהיר(היא-עב-הך-היא-ער), החריב(היא-הך-ער-היא-עב) להחריף(היא-הך-ער-היא-עף) ההבדלים, בחר(עב-הך-ער) הפרטים החשובים, כפר(גע-עף-ער) וקבר(גע-עב-ער), היה כבוי(גע-עב-הוא-היא) ומפוֹרר, היה בצבע החוּר(היא-הך-הוא-ער) והכפוֹר, צָבַר(עז-עב-ער), נָבַר(נע-עב-ער), חָקַר(הך-גע-ער), חָשַׁר(הך-עז-ער), חָמַר(הך-עם-ער), כנר(גע-נע-ער), חרב(הך-ער-עב), פכר(עף-הך-ער), פרד(עף-ער-הך), רחף(ער-הך-עף), רוחע(ער-עב-הך), גבר, גפר, הבר, חבר, חפר, כבר, כור, כפר, קבר, (הפכים: חבב, חבק, חבשׁ, חבל, חפן). **לֹא-עַתָּה יַבּוֹשׁ יַעֲקֹב וְלֹא עַתָּה פָּנָיו יָחֲוָרוּ** ישעיה כט, כב. לֹא(על-הוא), עַתָּה(עז-היא), כלוֹמר אַתָּה, בעֵת תוֹעה זו ממשׁ, יַבּוֹשׁ(היא-עב-הוא-עז), פָּנָיו(עף-נע-היא-הוא), יָחֲוָרוּ(היא-חור-הוא), כלוֹמר יֶחֱפָּרוּ מבוּשה. **לְבוּשֵׁהּ כִּתְלַג חִוָּר** דניאל ז, ט. לְבוּשֵׁהּ(על-עב-הוא-עז-היא), כִּתְלַג(עז-על-גע), כלוֹמר כִּפְלָג, כְּמִלַּג, העננים, חִוָּר(הך-היא-עב-ער).
ממנו *חִוָּרוֹן(חִוָּר-הוא-הן), *הַחְוָרָה(היא-חור-היא), *חִוַּר(הך-הוא-עב-ער), *נִתְחַוֵּר(נע-היא-את-הך-עב-היא-ער), *הֶחְוֵיר(היא-הך-עב-היא-ער), *חִוֵּר(הך-היא-עב-היא-ער), ו*מְחֻוָּר(עם-הך-הוא-עב-ער) כלוֹמר מְגֻבָּר ומְחֻבָּר בפרטיו. באנגלית pale חִוֵּר, אֲפֵל(עף-היא-על), מהשׁרשׁ פל(עף-על). באנגלית gray חִוֵּר, green ירוֹק, grow לצמוֹח, לפרוֹח, להתקער.

חוֹר(הך-הוא-ער) אִנָּה(היא-הך-היא) וארה(ער-היא), הקיא(היא-גע-היא) והערה(היא-ער-היא), הגיע(היא-גע-היא) והריע(היא-ער-היא), העיק(היא-היא-גע) והעיר(היא-היא-ער), כרה(גע-ער-היא) וחפר(הך-עף-ער) בוֹר(עב-הוא-ער), עקר(עג-ער) וקער(גע-ער) עפרוֹ, גרע(גע-רע) וגרר(גע-ער-ער) עפרוֹ, גר(גע-ער) ואחר(הך-ער), חרה(הך-ער-היא) והרה(הך-ער-היא), נחר(נע-הך-ער) ונקר(נע-גע-ער), יהר(עז-הך-ער), הרהר(הך-היא-ער-הך-היא-ער), היה בעל צוּרת(עז-הוא-ער-את) הר שׁלוּל, פּוּר(עף-הוא-ער), כּוּר(גע-הוא-ער), שׁוּר(עז-הוא-ער), מוּר(עם-הוא-ער) נוּר(נע-הוא-ער). **וַיִּקֹּב חֹר בְּדַלְתּוֹ** מלכים ב׳ יב, י. וַיִּקֹּב(בא-היא-גע-הוא-עב), כלוֹמר וַיִּגֹּב, וַיִּתֹּב, בְּדַלְתּוֹ(עד-על-את-הוא), (הפכים: חוֹף, חוֹג, חוֹק, חוֹל, חוֹם, חוֹן). **עַל-חֹר פֶּתֶן וְעַל מְאוּרַת צִפְעוֹנִי** ישעיה יא, ח. חֹר(הך-הוא-ער), פֶּתֶן(עף-עז-היא-נע), כלוֹמר כָּתֶן, שָׁתֶן, מָתֶן, נָתֶן, מְאוּרַת(עם-הוא-ער-את), כלוֹמר מקוֹם ערנוּתוֹ, צִפְעוֹנִי(אץ-היא-עף-הוא-נע-היא), כלוֹמר גִבְעוֹנִי, צִלְעוֹנִי. **וְעֵינָיו תִּמַּקְנָה בְחֹרֵיהָן** זכריה יד, יב. וְעֵינָיו(עז-היא-נע-היא-הוא), תִּמַּקְנָה(את-היא-עם-גע-הנה), כלוֹמר תִּעַמַּקְנָה, בְחֹרֵיהָן(בא-חוֹר-היא-היא-הן). **בַּצָּרוּץ נְחָלִים לִשְׁכֹּן חֹרֵי עָפָר וְכֵפִים** איוֹב ל, ו. בַּצָּרוּץ(ער-הוא-עז), כלוֹמר בַּצָּרוּב, בַּצָּרוּג, בְּנָחָלִים(נע-הך-על-עם), לִשְׁכֹּן(על-היא-עז-גע-הוא-נע), חֹרֵי(חוֹר-היא-היא), עָפָר(עף-ער), וְכֵפִים(הך-היא-עף-עם).
בערבית ثَقب (עז-גע-עב), חוֹר.

באנגלית hole חוֹר, haul למשׁוֹך(עם-עז-הוא-הך), hall אוּלם(הוא-על-עם), מחסה(מה-הך-עז-היא), אהל(הוא-הך-היא-על), heal להביא גהה(גע-הך-היא), להשׁלים(היא-עז-על-היא-עם), hill גבעה(גע-היא-עב-היא), כִּפָּה(גע-היא-עף-היא), heel עָקֵב, hell חִוֵּר, מכוּפר, בעל אוֹר עמוּם(עם-הוא-עם), hull צפוּן(עז-עף-הוא-נע), hold לאחוֹז(הך-הוא-עז), להחביא(הך-עב-היא) בכף היד. בגרמנית Loch חוֹר, בלטינית lacuna מגרעת(עם-היא-גע-ער-את), באנגלית lake אגם(עג-גע-עם), lock לסגוֹר(עז-גע-הוא-ער). כוּלם מהשׁרשׁ לק(על-גע). בלטינית

foramen חוֹר, בוֹר, באנגלית bore קֶדַח(גע-היא-עד-הך), veer להסתובב(היא-עז-את-הוא-עב-היא-עב), fire אֵשׁ. כּוּלם מהשׁרשׁ פר(עף-ער). ביונית τρημα חוֹר, מהשׁרשׁ טר(זע-ער), ברוסית дыра́ (עד-ער), מהשׁרשׁ דר, пещéра מערה, מהשׁרשׁ פצר(עף-זע-ער).

חוּר(הך-הוא-ער) מַטְוֶה קוּרים(גע-הוא-ער-עם) וִיחוּרִים, מעשׂה אגירת וחיבור קוֹרוֹת(גע-הוא-ער-עוֹד) וקרעים(גע-ער-עם), (הפכים: חוּב, חוּג, חוּשׁ, חוּל, חוּם, חוּן). **סַלֵּי חֹרִי עַל-רֹאשִׁי** בראשׁית מ, טז. סַלֵּי(עז-על-היא-היא), כלוֹמר גַּלֵּי, תַּלֵּי, סַפֵּי, שַׂקֵּי, חֹרִי(חור-היא), רֹאשִׁי(ער-הוא-עז-אני). **עֹבְדֵי פִּשְׁתִּים שְׂרִיקוֹת וְאֹרְגִים חוֹרָי** ישׁעיה יט, ט. עֹבְדֵי(הוא-עב-עד-היא-היא), כלוֹמר צֹבְטֵי, עֹקְדֵי, עֹנְדֵי, פִּשְׁתִּים(עף-היא-עז-עז-עם), שְׂרִיקוֹת(עז-ער-היא-גע-עוֹד), כלוֹמר שְׂרִיגוֹת, וְאֹרְגִים(בא-הוא-ער-גע-עם), כלוֹמר וְאֹרְזִים, חוֹרָי(חור-היא). **חוּר כַּרְפַּס וּתְכֵלֶת אָחוּז בְּחַבְלֵי-בוּץ וְאַרְגָּמָן** אסתר א, ו. כַּרְפַּס(גע-ער-עף-עז), וּתְכֵלֶת(עז-הך-היא-על-היא-את), אָחוּז(הך-הוא-עז), בְּחַבְלֵי(הך-עב-על-היא-היא), כלוֹמר בְּכַפְלֵי, בוּץ(עב-הוא-עז), וְאַרְגָּמָן(ער-גע-עם-נע).
בערבית حبير (הך-היא-ער), סִבֵּהּ(עז-היא-עב-היא-הך), אגר(עג-גע-ער), خور קער(גע-ער), خبير בִּכֵּר(עב-היא-גע-היא-ער).
באנגלית wicker סל חֹרִי, weak חלשׁ, רך(ער-הך), נכפף(נע-היא-הך-עף-עף), fake מלאכותי(עם-על-הך-הוא-את-היא), vegetable(vege-table) צמח(עז-היא-עם-הך). באנגלית gore חוּר, דֶּקֶר.

חוֹר(הך-הוא-ער) היה בעל איכוּת וערנוּת, הרה(הך-ער-היא) וקער(גע-ער) בגבורתוֹ, היה חפשׁי לגוּר(גע-הוא-ער) בארץ, היה משׁוּחרר(עם-עז-הוא-הך-ער-ער), היה בעל דרוֹר(עד-ער-הוא-ער), אחר(הך-ער) בין בעלי שׁררה(עז-ער-ער-היא), (הפכים: חוֹב, חוֹף, חוֹג, חוֹק, חוֹת, חוֹד, חוֹל, חוֹם, חוֹן). **חוֹרָיָה וְאַיִן-שָׁם מְלוּכָה יִקָּרְאוּ וְכָל-שָׂרֶיהָ יִהְיוּ אָפָס** ישׁעיה לד, יב. חֹרֶיהָ(חור-היא-היא), וְאַיִן(היא-נע), שָׁם(עז-עם), מְלוּכָה(עם-על-הוא-הך-היא), יִקָּרְאוּ(היא-גע-ער-הוא), וְכָל(בא-הך-על), שָׂרֶיהָ(עז-ער-היא-היא), כלוֹמר פָּרֶיהָ, גָּרֶיהָ, כָּרֶיהָ, מָרֶיהָ, אָפָס(עף-היא-עז), כלוֹמר עָפֶס, עָלֶס, עָמֶס, אָנֶס. **וְלַכַּנִּים וְלַחֹרִים וְלַסַּנְוֵרִים** נחמיה ב, טז. וְלַכַּנִּים(גע-הוא-הך-נע-עם), כלוֹמר בעלי כֹּח ואוֹן, וְלַחֹרִים(בא-על-חור-עם), וְלַסַּנְוֵרִים(עז-גע-נע-עם), כלוֹמר וְלַפְּגָנִים מפגיני השׁררה. ממנו גם השׁמוֹת חוּרָם, חִירָה, נָחוֹר.
בערבית حرر (הך-ער-ער), קרע(גע-רע) כבלי העבדוּת וגרר עצמוֹ לחפשׁי.
בגרמנית Herr אדוֹן(עד-הוא-הן), Kerl בן חוֹרין, ביונית κυρος אדנוּת.

חוּשׁ(הך-הוא-עז), חִישׁ(הך-היא-עז) גאה(גע-היא) ושׂאה(זע-היא) כמוֹ הוֹד אוֹ כמוֹ חוֹד אוֹ כמוֹ חֵץ אוֹ כמוֹ חַיִץ אוֹ כמוֹ חוּץ אוֹ כמוֹ קֵץ אוֹ כמוֹ קוֹץ אוֹ כמוֹ קִיץ אוֹ כמוֹ עוֹקץ אוֹ כמוֹ קֹשׁ אוֹ כמוֹ חוּט אוֹ כמוֹ חטה אוֹ כמוֹ חזה אוֹ כמוֹ אחוּזה אוֹ כמוֹ גוּשׁ אוֹ כמוֹ כד אוֹ כמוֹ כוֹס אוֹ כמוֹ כיס אוֹ כמוֹ עֶכֶס אוֹ כמוֹ עכוּז אוֹ כמוֹ כסא אוֹ כמוֹ כוּשׁי אוֹ כמוֹ גיד אוֹ כמוֹ גדי אוֹ כמוֹ גזע אוֹ כמוֹ אגוֹז, געה(גע-היא) וצעה(עז-היא), קאה(גע-היא) וצאה(זע-היא), אֹתָה(ההיא-הך-היא) ועֶסָה(היא-עז-היא), הוֹקיע(הוא-גע-היא) והשׁעה(היא-עז-היא), העיקע(היא-היא-גע) והעיז(היא-היא-עז), הגיע(היא-גע-היא) והזיע(היא-עז-היא), חכה(הך-הך-היא) ואשׁשׁ(עז-עז), נכח(נע-הך-הך) ונסס(נע-עז-עז), חנן(הך-נע-נע) ושׁנן(עז-נע-נע), כהה(גע-הך-היא) ועזז(עז-עז), חג(הך-גע) ועסס(עז-עז), אכן(הך-נע) ואזן(עז-נע), כאן(גע-נע) ושׁען(עז-נע), כנע(גע-נע) וצנע(עז-נע), חנה(הך-נע-היא) ושׁנה(עז-נע-היא), אנח(נע-הך) ואנשׁ(נע-עז), נאק(נע-גע) ונאץ(נע-עז), נקע(נע-גע) ונטע(נע-זע), נהה(נע-הך-היא) ונשׂה(נע-עז-היא), הנחה(היא-נע-הך-היא) והניס(היא-נע-היא-עז), אחז(הך-עז), כעס(גע-עז), הסה(הך-עז-היא), חטא(הך-זע), קטע(גע-זע), גזע(גע-זע), חשׂה(הך-עז-היא), חצה(הך-עז-היא), כשׂה(גע-עז-היא), קשׂה(גע-עז-היא), הגיש(היא-גע-היא-עז), הקיז(היא-גע-היא-עז), נחשׁ(נע-הך-עז), כנס(גע-נע-עז), חשׂן(הך-עז-נע), פּוּשׁ(עף-הוא-עז), לוּשׁ(על-הוא-עז), מוּשׁ(עם-הוא-עז), נוּס(נע-הוא-עז), חוּב(הך-הוא-עב), חוּג(הך-הוא-גע), חוּל(הך-הוא-על), חוּם(הך-הוא-עם), חוּן(הך-הוא-נע), זוּח(עז-הוא-הך), שׂוּח(עז-הוא-הך), גוּז, גוּשׁ, חוּץ, קוּץ, (הפכים: רוּשׁ, חוּר). **נַחֲלַץ חֲשִׂים לִפְנֵי בְּנֵי יִשְׂרָאֵל** במדבר לב, יז. נֶחֱלַץ(נע-היא-הך-על-היא-עז), כלוֹמר נֶפֶלֶץ, חֲשִׂים(חוּשׁ-עם), לִפְנֵי(על-היא-עף-נע-היא-היא). **כִּי קָרוֹב יוֹם אֵידָם וְחָשׁ עֲתִדוֹת לָמוֹ** דברים לב, לה. כִּי(גע-היא), קָרוֹב(גע-ער-הוא-עב), יוֹם(עז-הוא-עם) אֵידָם(היא-עז-עד-הם), כלוֹמר אֵיבָם, אֵיכָם, אֵילָם, אֵימָם, אֵינָם, וְחָשׁ(בא-הך-עז), עֲתִדוֹת(עז-היא-עד-עוֹד), כלוֹמר עֲבֻדוֹת, עֲקֻדוֹת, עֲמֻדוֹת, עֲתֻקוֹת, לָמוֹ(על-עם-הוא). **וְהָאֹרֵב הַחִישׁוּ וַיִּפְשְׁטוּ** שׁוֹפטים כ, לז. וְהָאֹרֵב(היא-הוא-ער-היא-עב), כלוֹמר וְהָאֹרֵז עצמוֹ עם שׁאר האוֹרבים, הֶחִישׁוּ(היא-חישׁ-הוא), כלוֹמר הֵקִיצוּ הֵגִישׁוּ הֵגִיפוּ והֵפִיצוּ עצמם, וַיִּפְשְׁטוּ(בא-היא-עף-זע-עז-הוא), כלוֹמר וַיִּפְלְטוּ, וַיִּפְשְׁלוּ, עצמם. **מְהֵרָה חוּשָׁה אַל-תַּעֲמֹד** שׁמוּאל א׳ כ, לח. מְהֵרָה(עם-הך-היא-ער-היא), חוּשָׁה(חוּשׁ-היא), אַל(על), תַּעֲמֹד(את-עם-הוא-עד). **הָאֹמְרִים יְמַהֵר יָחִישָׁה מַעֲשֵׂהוּ לְמַעַן נִרְאֶה וְתִקְרַב וְתָבוֹאָה עֵצַת קְדוֹשׁ יִשְׂרָאֵל וְנֵדָעָה** ישׁעיה ה, יט. הָאֹמְרִים(היא-הוא-עם-ער-עם), יָחִישָׁה(היא-חישׁ-היא), כלוֹמר יָקִיצָה, מַעֲשֵׂהוּ(מה-עז-זע-היא-הוא), לְמַעַן(על-עם-נע), נִרְאֶה(נע-היא-ער-היא), עֵצַת(עז-את), קְדוֹשׁ(גע-עד-הוא-עז), וְנֵדָעָה(בא-נע-היא-דע-היא). **אֲנִי יהוה בְּעִתָּהּ אֲחִישֶׁנָּה** ישׁעיה ס, כב. בְּעִתָּהּ(בא-היא-עז-היא), כלוֹמר בעת זוֹ, אֲחִישֶׁנָּה(אני-חישׁ-הנה). **יָעֲפוּ כְּנָשֶׁר חָשׁ לָאֱכוֹל** חבקוּק א, ח. כְּנָשֶׁר(נע-היא-עז-היא-ער), חָשׁ(הך-עז), לֶאֱכוֹל(על-היא-הך-הוא-על). **אַל-תַּעַזְבֵנִי יְהוָה אֱלֹהַי אַל-תִּרְחַק מִמֶּנִּי חוּשָׁה לְעֶזְרָתִי אֲדֹנָי תְּשׁוּעָתִי** תהלים לח, כב. תַּעַזְבֵנִי(אתה-עז-עב-היא-אני), כלוֹמר תַּעַכְבֵנִי בוֹדד, תִּרְחַק(את-היא-ער-הך-גע), מִמֶּנִּי(עם-היא-עם-היא-אני), חוּשָׁה(חוּשׁ-היא), לְעֶזְרָתִי(היא-זע-ער-את-אני), כלוֹמר לְעֶבְרָתִי, אֲדֹנָי(עד-הוא-הן-אני), תְּשׁוּעָתִי(את-עז-הוא-את-אני). **אָחִישָׁה מִפְלָט לִי מֵרוּחַ סֹעָה מִסָּעַר** תהלים נה, ט. אָחִישָׁה(אני-חישׁ-היא), מִפְלָט(עם-היא-עף-על-עז), כלוֹמר מִקְלָט, לִי(על-אני), מֵרוּחַ(ער-הוא-הך), סֹעָה(זע-הוא-היא), מִסָּעַר(זע-ער). **יְמֵי-שְׁנוֹתֵינוּ בָהֶם שִׁבְעִים שָׁנָה וְאִם בִּגְבוּרֹת שְׁמוֹנִים שָׁנָה וְרָהְבָּם עָמָל וָאָוֶן כִּי-גָז חִישׁ וַנָּעֲפָה** תהלים צ, י. יְמֵי(עז-עם-היא-היא), שְׁנוֹתֵינוּ(עז-נע-הוא-עוֹד-היא-היא-אנוּ), כלוֹמר חְנוֹתֵינוּ, בָהֶם(בא-היא-עם),

שִׁבְעִים(עז-היא-עב-עם), כלומר גִּבְעִים, שִׁגְעִים, וְאִם(בא-עם), בִּגְבוּרֹת(גע-עב-הוא-ער-עוד), כלומר בִּצְבוּרֹת, שְׁמוֹנִים(עז-עם-הוא-הן-עם), כלומר חֲמוֹנִים, כְּמוֹנִים, וְרָהְבָּם(ער-הך-עב-עם), כלומר וְרָחְבָּם, עָמָל(עם-על), כלומר עָפָל, עָגָל, עָצָל, מעפיל של דאגה ועצלות, וָאָוֶן(עב-היא-נע), גָּז(גע-עז), כלומר הגשה ואחריה חישה ולבסוף תעופה. **חַשְׁתִּי וְלֹא הִתְמַהְמָהְתִּי לִשְׁמֹר מִצְוֹתֶיךָ** תהלים קיט, ס. חַשְׁתִּי(חש-את-אני), הִתְמַהְמָהְתִּי(היא-את-עם-היא-עם-היא-את-אני), כלומר הִתְמַסְמַסְתִּי, הִתְמַלְמַלְתִּי, לִשְׁמֹר(על-היא-עז-עם-הוא-ער), מִצְוֹתֶיךָ(עם-היא-עז-עב-עוד-היא-כה).
ממנו *חִישָׁה(הך-היא-עז-היא), *הֶחָשָׁה, ו*הוּחָשׁ(הוא-חש).
באנגלית gush להחיש, בגרמנית gießen לשפוך(עז-עף-הוא-הך).

*חוּשׁ, חִישׁ(הך-היא-עז) הקיץ(היא-גע-היא-עז) בוֹ רגש גס(גע-עז) והזוי(הך-עז-הוא-היא), אחז(הך-עז) בוֹ הרגש, עקץ(עג-גע-עז) אוֹתוֹ הרגש, נחש(נע-הך-עז) בוֹ הרגש, התכנס(היא-את-גע-נע-היא-עז) בוֹ הרגש, חטא(הך-זע) וגעש(גע-עז) בוֹ הרגש, חצה(הך-עז-היא) הרגש את נפשוֹ, נכח(נע-הך-הך) ונסס(נע-עז-עז) בוֹ הרגש, היה כשה(גע-עז-היא) וקשה(גע-עז-היא), היה בעל הוד(הך-הוא-עד) וחוות(הך-עז-הוא-את), היה גושי(גע-הוא-עז-היא) וחסון(הך-עז-הוא-נע), היה בעל גשמיות(גע-עז-עם-היא-הוא-את), בוּשׁ(עב-הוא-עז), דוּשׁ(עד-הוא-עז), לוּשׁ(על-הוא-עז), נוּשׁ(נע-הוא-עז), מוּשׁ(עם-הוא-עז), חוּב(הך-הוא-עב), חוּג(הך-הוא-גע), חוּל(הך-הוא-על), חוּם(הך-הוא-עם), חוּן(הך-הוא-נע), הזה, הסה, (הפכים: רוּשׁ, חוּר). ממנו *חוּשָׁנִיּוּת(חוּשׁ-הן-היא-היא-הוא-את), כלומר גוּשָׁנִיּוּת, גוּפָנִיּוּת, *חִישָׁה(חישׁ-היא), *חִישָׁן(חישׁ-הן), *מוּחָשִׁיּוּת(מה-הוא-הך-עז-היא-הוא-את), כלומר מוּגָשִׁיּוּת, *מָחוּשׁ(עם-חוּשׁ), *תְּחוּשָׁה(את-חוּשׁ-היא), *חָשׁ(הך-עז), *חוּשָׁנִי(חוּשׁ-הן-היא), ו*מוּחָשִׁי(מה-הוא-חש-היא).
בערבית حوش (חוּשׁ), אסף(עז-עף), תפס(זע-עף-עז), خوش נגש(נע-גע-עז), خيش היה אחוז וסבוך(עז-עב-הוא-הך).
באנגלית feel לחוּשׁ, לאחוז, fill למלא, pull למשוך, pool לאגוּם. כולם מהשרש פל(עף-על).

*חוּשָׁם(הך-הוא-עז-עם) חתום(הך-עז-הוא-עם) ומגושם(עם-גע-הוא-עז-עם), (הפכים: רוּשׁם, חוּרם, כוּשׁר).
בערבית حسم (הך-עז-עם), חסם, حشم זעם(עז-עם).

חָזֶה(הך-עז-היא) גאה(גע-היא) ושאה(זע-היא) כמוֹ חיה, געה(גע-היא) ושעה(עז-היא), אִחֶה(היא-הך-היא) וְעִסָּה(היא-עז-היא) הקיא(היא-גע-היא) וְהִזָּה(היא-עז-היא), העיק(היא-היא-גע) ועטה(עז-זע-היא), הוֹקיע(הוא-גע-היא) והוֹציא(הוא-עז-היא), הגיע(היא-גע-היא) והזיע(היא-עז-היא), חכה(הך-הך-היא) ועזז(עז-עז), נכח(נע-הך-הך) ונסס(נע-עז-עז), חנן(הך-נע-נע) ושנן(עז-נע-נע), חדד(הך-עד-עד), חזז(הך-עז-עז), חטט(הך-עז-עז), חצץ(הך-עז-עז), חתת(הך-עז-עז), קשׁשׁ(גע-עז-עז), קד(גע-עד), אכן(הך-נע) ואזן(עז-נע), כאן(הך-נע) וסאן(עז-נע), חנה(הך-נע-היא) וזנה(עז-נע-היא), אנח(נע-עז) ואנס(נע-עז), נח(נע-הך) ונעץ(נע-עז), נקע(נע-גע) ונטע(נע-זע), נהה(נע-הך-היא) ונטה(נע-זע-היא), נחה(נע-הך-היא) ונשה(נע-עז-היא), אחז(הך-עז), עקשׁ(עג-עז), עקץ(עג-עז), כעס(גע-עז), חטא(הך-זע), חצה(הך-עז-היא), הקצה(היא-גע-עז-היא), כִּסָּה(גע-היא-עז-היא), כשה(גע-עז-היא), גזע(גע-זע), החישׁ(היא-הך-היא-עז) והגישׁ(היא-גע-היא-עז), הקיז(היא-גע-היא-עז) והקישׁ(היא-גע-היא-עז), נחשׁ(נע-הך-עז), חנט(הך-נע-עז), כנס(גע-נע-עז), קצן(גע-עז-נע), בָּזָה(עב-עז-היא), סָטָה(זע-זע-היא), מָשָׁה(עם-עז-היא), נָשָׁה(נע-עז-היא), חָוָה(הך-בא-היא), חָכָה(הך-הך-היא), חָלָה(הך-על-היא), הָמָה(הך-עם-היא), הָנָה(הך-נע-היא), זכה(עז-הך-היא), צחח(עז-הך-הך). ממנו חָזֶה(הך-עז-היא) לכיס חלל הלב, לכסוי חלל הלב, לעוֹקץ חלל הלב, להוד ולחוֹסן הגוף, לקצה הגוף הכשה והיוֹצא חוֹצץ, לחַיִץ הגוף הגושי והקשה, לחַדוּד העצם בעל ההוד ההוֹוֶה על פני מערת הלב, הדה, הזה, חסה, חתה, (הפכים: רזה, חרה). **אֵת חָזֶה הַתְּנוּפָה וְאֵת שׁוֹק הַתְּרוּמָה** שמוֹת, כט, כז. אֵת(היא-עז), שׁוֹק(עז-הוא-גע), כלומר פּוֹק, חוֹק, לוֹק, מוֹק, נוֹק, הַתְּרוּמָה(היא-עז-ער-הוא-עם-היא).
ממנו גם *חֲזִית(הך-עז-היא-את) לקו החוֹצה והחוֹצץ.
בערבית صدر(זע-עד-ער), חָזֶה.
באנגלית breast חָזֶה, breath לנשוֹם(נע-עז-הוא-עם), burst לפרוץ(עף-ער-הוא-עז), press ללחוץ(על-הך-הוא-עז). כולם מהשרש ברס, פרס(עף-ער-עז). בלטינית pectus חָזֶה, puga עכוּז(עג-גע-הוא-עז), paco להרגיע(היא-ער-גע-היא), להשקיט(היא-עז-גע-היא-עז). כולם מהשרש פג, פק(עף-גע). ברוסית грудь חָזֶה, грýда עֲרֻמָּה(ער-היא-עם-היא), באנגלית grade דרגה(עד-ער-גע-היא). כולם מהשרש גרד(גע-ער-עד).

חָזֶה(הך-עז-היא) גאוּ(גע-הוא) ושאוּ(עז-הוא) דברים אל החוּץ(היא-הך-הוא-עז) לנגד עיניו, חשוּ(הך-עז-הוא) והקיצוּ(היא-גע-היא-עז-הוא) דברים לנגד עיניו, החישׁ והגישׁ(היא-גע-היא-עז) הדברים לעיניו, חתה(הך-עז-היא) פניו וכִסָּה(גע-היא-עז-היא) בעיניו, הנחית(היא-נע-הך-היא-עז) וכִזֵּן(גע-היא-עב-היא-נע) את מבטוֹ ומגמת פניו, חצה(הך-עז-היא) את מרחב הראיה, הביט מן הקצה כלפי חוּץ, ראה את אפס קצהוּ שׁל דבר, כשה(גע-עז-היא) וקשה(גע-עז-היא) דבר בלבוֹ, הקיצוּ דברים בלבוֹ, געשוּ(גע-עז-הוא) דברים בלבוֹ, אחזוּ(הך-עז) בדעתוֹ, חשה(הך-זע) בדעתוֹ, חשׁ עתידוֹת גסוֹת ומוּחשׁיוֹת, הזוּ(הך-עז-הוא) חזיזי(הך-עז-היא-עז-היא-עז-היא) הדברים לנגדוֹ, חשׁשׁ(הך-עז-עז), נִחֵשׁ(נע-היא-הך-היא-עז), כִּנֵּס(גע-היא-נע-היא-עז), חסן(בך-עז-נע), בָּזָה(עב-זע-היא), מָשָׁה(עם-עז-היא), נָשָׁה(נע-עז-היא), חָבָא(הך-בא), חָוָה(הך-בא), קָוָה(גע-עב-היא), קָבַע(גע-בא), חָלָה(הך-על-היא), הָמָה(הך-עם-היא), הָנָה(הך-נע-היא), זכה(עז-הך-היא), הזה, חדה, חטא, כשה, קשה, (הפכים: רזה, חרה). **וְאַתָּה תָחֲזֶה מִכָּל-הָעָם אַנְשֵׁי-חַיִל יִרְאֵי אֱלֹהִים אַנְשֵׁי אֱמֶת שֹׂנְאֵי בָצַע** שמוֹת יח, כא. וְאַתָּה(בא-עז-היא), תָחֲזֶה(את-היא-הך-עז-היא), כלומר תאחוּז, תחצה, תקצה, מִכָּל(עם-היא-גע-על), הָעָם(היא-עם), אַנְשֵׁי(נע-עז-היא-היא), חַיִל(הך-היא-על), יִרְאֵי(היא-ער-היא-היא), אֱמֶת(עם-היא-עז), כלומר אֱמֵץ, שֹׂנְאֵי(עז-הוא-נע-היא-היא), בָצַע(עב-זע). **עֵינָיו יָחֲזוּ עַפְעַפָּיו יִבָּחֲנוּ** תהלים יא, ד.

עֵינָיו(היא-היא-נע-היא-הוא), יֶחֱזוּ(היא-הך-עז-הוא), כלומר יֶחֱנוּ, עַפְעַפָּיו(עף-עף-היא-הוא), יִבְחָנוּ(היא-עב-הך-נע-הוא), כלומר יִגְחָנוּ, יִשְׁכָּנוּ. **יָשָׁר יָחֲזוּ פָנֵימוֹ** תהלים יא, ז. יָשָׁר(זע-זע-ער), פָּנֵימוֹ(עף-נע-היא-היא-עם-הוא). ממנו חֹזֶה. **וּבִשּׁוּ הַחֹזִים וְחָפְרוּ הַקֹּסְמִים** מיכה ג, ז. וּבִשּׁוּ(הוא-עב-הוא-עז-הוא), כלומר וּפִשּׁוּ, וּפִצּוּ, הַחֹזִים(היא-חוֹה-עם), כלומר האחזים את הדעת בחזיות בזויות, וְחָפְרוּ(בא-הך-עף-ער-הוא), הַקֹּסְמִים(היא-גע-הוא-עז-עם-עם), כלומר הַחֹסְמִים את הדעת בדברים מוּגזמים ומגוּשמים. גם חָזוֹן(הך-עז-הוא-נע). **וְהָיָה כַּחֲלוֹם חָזוֹן לַיְלָה** ישעיה כט, ז. כַּחֲלוֹם(הך-על-הוא-עם), כלומר כַּבַּלּוֹם, כַּגַּלּוֹם, כַּחֲתוֹם, כַּחֲלוֹף, בדעת, לַיְלָה(על-היא-על-היא). גם חָזוּת(הך-עז-הוא-את). **וַתְּהִי לָכֶם חָזוּת הַכֹּל כְּדִבְרֵי הַסֵּפֶר הֶחָתוּם** ישעיה כט, יא. וַתְּהִי(בא-את-הך-היא), לָכֶם(על-הך-עם), הַכֹּל(היא-גע-הוא-על), כְּדִבְרֵי(עד-היא-עב-ער-היא-היא), הַסֵּפֶר(היא-זע-היא-עף-היא-ער), הֶחָתוּם(היא-הך-עז-הוא-עם). גם חֲזִיוֹן(הך-היא-עז-היא-הוא-נע). **בְּשִׂעֲפִים מַחֲזִינוֹת לָיְלָה** איוב ד, יג. בְּשִׂעֲפִים(עז-היא-עף-עם), כלומר בִּזְעָקִים נזעקים בדעת, בְּשָׂעֲלִים שׂוֹעלים בדעת, בְּשָׂעֲנִים נשׂענים בדעת, מַחֲזִינוֹת(עם-היא-חזיון-עוֹד), כלומר מחזיזי חֶשְׁכִּנוֹת החשׂות והחוֹצות את המחשבה. **כַּחֲלוֹם יָעוּף וְלֹא יִמָּצֵאוּהוּ וְיִדַּד כְּחֲזִיוֹן לָיְלָה צַיִן שְׁזָפַתּוּ וְלֹא תוֹסִיף וְלֹא-עוֹד תְּשׁוּרֶנּוּ מְקוֹמוֹ** איוב כ, ח. וְלֹא(בא-על-הוא), יִמָּצֵאוּהוּ(היא-עם-עז-הוא-הוא), וְיִדַּד(בא-היא-הוא-זע-עד), כְּחֲזִיוֹן(כה-חזיון), כלומר כְּחֲדִיוֹן מעשׂה חידות שׁל דברים אחוּזים, שְׁזָפַתּוּ(עז-עז-עף-את-הוא), כלומר חְשָׁפַתּוּ, שְׁטָפַתּוּ, תוֹסִיף(את-הוא-עז-היא-עף), עוֹד(עוז), תְּשׁוּרֶנּוּ(את-עז-הוא-ער-היא-נע-הוא), כלומר תְּתוּרֶנּוּ בתוֹארוֹ ובצוּרתוֹ, מְקוֹמוֹ(עם-גע-הוא-עם-הוא). גם מַחֲזֶה(מה-חזה). **מַחֲזֵה-שָׁוְא חָזִיתָם** יחזקאל יג, ז. שָׁוְא(זע-עב), כלומר סב וסף, חָזִיתֶם(הך-עז-היא-אתם). גם מֶחֱזֶה(עם-היא-חזה). **וּמוּל מָחֲזֵה אֶל-מָחֲזֵה** מלכים א׳ ז, ה. וּמוּל(הוא-עם-הוא-על), אֶל(היא-על).

ממנו גם *חֲזִית(חזה-היא-את), כלומר כַּסִּית, חֲזָאוּת(חזה-הוא-את), *הִתְחַזּוּת(היא-את-חזה-הוא-את), כלומר הִתְכַּסּוּת, *מַחֲזָאי(מה-חזה-היא), *תַּחֲזִית(את-חזה-היא-את), *הִתְחַזָּה(היא-את-חזה), כלומר הִתְכַּסָּה, *חָזוּי(חזה-הוא-היא), *חָזוּתִי(חזוּת-היא), ו*חָזִיתִי(חזית-היא).

באנגלית gaze להזוֹת, לחזוֹת, see לראוֹת, מהיסוֹד עז, והשׂרשׂ גז(גע-עז).

חָזָה(הך-עז-היא) נִגַּשׁ(נע-היא-גע-עז) ואחז(הך-עז) להתקשׂר, חצה(הך-עז-היא) בהסכם(היא-עז-גע-היא-עם), קָבַע(גע-בא) תנאים, חשׁה, כשׁה, קשׁה. ממנו חֹזֶה(הך-הוא-עז-היא), (הפכים: רזה, חרה). **כִּי אֲמַרְתֶּם כָּרַתְנוּ בְרִית אֶת-מָוֶת וְעִם-שְׁאוֹל עָשִׂינוּ חֹזֶה** ישעיה כח, טו. כִּי(גע-היא), אֲמַרְתֶּם(עם-ער-אתם), כָּרַתְנוּ(גע-ער-עז-אנו), בְּרִית(עב-ער-היא-את), אֶת(היא-עז), מָוֶת(עם-עב-היא-עז), שְׁאוֹל(עז-הוא-על), כלומר גְּאוֹל המוּת, עָשִׂינוּ(עז-זע-היא-אנו).

בערבית حذو (הך-עז), אחז והתאים חצי אל מוּל חצי, הקביל(היא-גע-עב-היא-על), حزأ חשׂ(הך-עז) להוֹפיע, خذأ דכא(עד-היא-גע), خذع קטע(גע-עז).

באנגלית contract(con-tract) חֹזֶה, drag לגרוֹר, בגרמנית tragen לשׂאת(עז-היא-את), drücken ללחוֹץ(על-הך-הוא-עז), trocknen לסחוֹט(עז-הך-הוא-עז), ליבשׂ(זע-עב-היא-עז). כוּלם מהשׂרשׂים כן(גע-נע), דרק(עד-ער-גע), טרק, טרג(עז-ער-גע).

חָזָז(הך-עז-עז) גאה(גע-היא) שׂאה(עז-היא) ושׂאה כמוֹ אח אוֹ כמוֹ חזה אוֹ כמוֹ זיז, געה(גע-היא) שׂעה(עז-היא) ושׂעה, אִחָה(היא-הך-היא) עִסָּה(היא-עז-היא) ועִסָּה, הקיא(היא-גע-היא) הִזָּה(היא-עז-היא) והזָּה, העיקה(היא-גע-היא) העיז(היא-היא-עז) והעיז, הוֹקיע(הוא-גע-היא) הוֹציא(הוא-זע-היא) והוֹציא, הגיע(היא-גע-היא) עשׂה(עז-היא) ועשׂה, עקשׂ(עג-עז) ועשׂשׂ(עז-עז), כעס(גע-עז) ואשׂשׂ(עז-עז), געשׂ(גע-עז) ועזז(עז-עז), חשׂ(הך-עז) וצץ(זע-עז), גשׂשׂ(גע-זע-עז) וחטט(הך-עז-עז), אחז(הך-עז) ועשׂת(עז-עז), גזע(גע-זע) ושׂתע(עז-זע), הזה(הך-עז-היא) ושׂאה, חזה(הך-עז-היא) וצאה(עז-היא), כשׂה(גע-עז-היא) ושׂאה, קשׂה(גע-עז-היא) וצעה(עז-היא), הדה(הך-עד-היא) והטה(היא-עז-היא), הגישׂ(היא-גע-היא-עז) והטיס(היא-זע-היא-עז) חִצֵּי(הך-היא-זע-היא-היא) וגִצֵּי(גע-היא-עז-היא-היא) אוֹר וקוֹל, בָּזַז(עב-עז-עז), פָּזַז(עף-עז-עז), מָצַץ(עם-עז-עז), נָסַס(נע-עז-עז), גָּבַב(גע-עב-עב), חָקַק(הך-גע-גע), חָלַל(הך-על-על), חָמַם(הך-עם-עם), חָנַן(הך-נע-נע), שׂחט(זע-הך-עז), שׂטח(זע-עז-הך), גזז, חדד, חצץ, חשׂשׂ, כתת, חטט, חתת, קזז, קט, (הפכים: רסס, רצץ, רשׂשׂ, חרר). ממנו חָזִיז. **חֲזִיזִים וּמְטַר-גָּשֶׁם** זכריה י, א. חֲזִיזִים(חזיז-עם), וּמְטַר(הוא-עם-זע-ער), כלומר וּמְסַר, גֶּשֶׁם(גע-היא-עז-היא-עם). **בַּעֲשׂתוֹ לַמָּטָר חֹק וְדֶרֶךְ לַחֲזִיז קֹלוֹת** איוב כח, כו. בַּעֲשׂתוֹ(בא-עז-זע-הוא-את-הוא), חֹק(הך-הוא-גע), כלומר חֹג, וְדֶרֶךְ(עד-היא-ער-היא-הך), לַחֲזִיז(על-חזיז), קֹלוֹת(גע-הוא-על-עוֹד).

ממנו גם *חֲזָזִית(חזז-היא-את) לעשׂב קט(גע-עז) קשׂישׂ(גע-זע-היא-עז) וקציץ(גע-עז-היא-עז), חֲשָׁשִׁית.

בערבית حذذ (הך-עז-עז), נחפז(נע-היא-הך-עף-עז), حزز קצץ(גע-עז-עז), حذذ גזז(גע-עז) לזוּב(עז-הוא-עב), خزز חטט(הך-עז-עז).

חָזִיר(הך-עז-היא-ער) אחוּז(הך-הוא-עז) ואזוּר(עז-הוא-ער) בעדרוֹ, חשׂוּר(הך-עז-הוא-ער) בחברת מריעיו בני מִינוֹ, מחזר(עם-הך-עז-היא-ער) אחרי אשׂפה בחצרוֹת, הָדִיר, חָדִיר, חָטִיר, גָּזִיר, חָתִיר, פָּזִיר(עף-עז-היא-ער), סָתִיר(זע-עז-היא-ער), מַסִּיר(עם-עז-היא-ער), נָתִיר(נע-עז-היא-ער), חָבִיר(הך-עב-היא-ער), חָוִיר(הך-עב-היא-ער), כָּבִיר(הך-עב-היא-ער), כָּפִיר(הך-עף-היא-ער), חָגִיר(הך-גע-היא-ער), חָמִיר(הך-עם-היא-ער), (הפכים: חציף, חזיק, חזיז, חסיל, חזין). **וְאֶת-הַחֲזִיר כִּי-מַפְרִיס פַּרְסָה הוּא וְשֹׂסַע שֶׂסַע פַּרְסָה וְהוּא גֵּרָה לֹא-יִגָּר טָמֵא הוּא לָכֶם** ויקרא יא, ז. וְאֶת(בא-היא-עז), הַחֲזִיר(היא-חזיר), כִּי(גע-היא), מַפְרִיס(עם-עף-ער-היא-עז), כלומר מַקְרִיץ, מַשְׂרִיץ, מַמְרִיץ, מַפְרִיק, וְשֹׂסַע(בא-עז-הוא-זע), כלומר וְפֹסַע, וְקֹטַע, וְשֹׂקַע, גֵּרָה(גע-היא-ער-היא), כלומר זֵרָה, לֹא(על-הוא), טָמֵא(עז-עם-היא), כלומר זעוּם אטוּם ועצוּם, לָכֶם(על-הך-היא-עם). **יְכַרְסְמֶנָּה חֲזִיר מִיָּעַר וְזִיז שָׂדַי יִרְעֶנָּה** תהלים פ, יד. יְכַרְסְמֶנָּה(היא-הך-ער-עז-עם-הנה), כלומר יְכַרְכְּמֶנָּה, מִיָּעַר(עז-ער), וְזִיז(זע-היא-עז), שָׂדַי(זע-עד-היא), יִרְעֶנָּה(היא-

ער-הנה). **נָזֶם זָהָב בְּאַף חֲזִיר אִשָּׁה יָפָה וְסָרַת טָעַם** משלי יא, כב. נֶזֶם(נע-היא-עז-היא-עם), כלומר פֶּטֶם, חֶשֶׁם, לֶשֶׁם, זָהָב(עז-הך-עב), בְּאַף(עף), אִשָּׁה(היא-עז-זע-היא), יָפָה(עז-עף-היא), וְסָרַת(זע-ער-את), טָעַם(עז-עם), כלומר טָעַן.
באנגלית חזיר pig, buck איל(עז-היא-על), big גדול, pick לחטט(הך-עז-היא-עז), peck לנקר(נע-גע-היא-ער), wag לגבב(גע-עב-היא-עב), pack לדחוס(עד-הך-הוא-עז), להתגודד בעדרים. בלטינית pectus חָזֶה(הך-עז-היא), pecus בקר(עב-גע-ער), ficus תאנה(עז-נע-היא). כולם מהשרש וַג, פג, פק(עף-גע). בלטינית porcus חזיר, farcio לדחוק(עד-הך-הוא-גע), ferox פראי(עף-ער-היא), באנגלית forrage קציר(גע-עז-היא-ער), fork מזלג(עם-עז-על-היא-גע), prick לדקור(עד-גע-הוא-ער), perch בליטה(עב-על-היא-עז-היא), זיז(זע-היא-עז). כולם מהשרש פרג, פרק(עף-ער-גע). ביונית ς חזיר, מהיסוד עז, ברוסית свинья́, באנגלית swine, מהשרש סוַן, סבן(עז-עב-נע).

*חָזֵם(הך-עז-עם) גאה(גע-היא) שאה(זע-היא) ומאה(הוא-עם-היא) כמו חוזה או כמו חומה או כמו חמאה או כמו זימה, געה(גע-היא) שעה(עז-היא) ומעה(הוא-עם-היא), אִחָה(היא-הך-היא) עִפָּה(היא-עז-היא) ומעה, הקיא(היא-גע-היא) הֶזָּה(היא-עז-היא) ומעה, הכה(היא-גע-היא) הטה(היא-עז-היא) ומאה, הוֹקיע(הוא-גע-היא) הוֹציא(הוא-עז-היא) ומאה, העיק(היא-היא-גע) העיז(היא-היא-עז) ומעה, חכה(הך-הך-היא) עזז(עז-עז) ועמם(עם-עם), כהה(גע-הך-היא) עסס(עז-עז) ועמם, גהה(גע-הך-היא) אשש(עז-עז) ועמם, חזז(הך-עז-עז) חמם(הך-עם-עם) וזמם(עז-עם-עם), אכן(הך-נע) אזן(עז-נע) ואמן(עם-נע), כאן(גע-נע) שען(עז-נע) ומאן(הוא-עם-נע), כנע(גע-נע) צנע(עז-נע) ומנע(הוא-עם-נע), חנה(הך-נע-היא) זנה(עז-נע-היא) ומנה(הוא-עם-נע-היא), אנך(נע-הך) אנש(נע-עז) ונם(נע-עם), נאק(נע-גע) נאץ(נע-עז) ונעם(נע-עם), נהה(נע-הך-היא) נשה(נע-עז-היא) ומאה, אחז(הך-עז) אגם(עג-עם) ואטם(עז-עם), עקש(גע-עז) עקם(עג-עם) ועצם(עז-עם), כעס(גע-עז) קם(גע-עם) וזעם(עז-עם), חטא(הך-זע) חמא(הך-עם) וצמא(עז-עם), חשה(הך-עז-היא) המה(הך-עם-היא) ותמה(עז-עם-היא), נחש(נע-הך-עז) נחם(נע-הך-עם) ונשם(נע-עז-עם), היא-עז) ואנָה, הגיע(היא-גע-היא) הציע(היא-עז-היא) וענה(נע-היא), חכה(הך-הך-היא) אשש(עז-עז) ואנן(נע-נע), כנס(גע-נע-עז) וצנם(עז-נע-עם), חסן(הך-עז-נע) חמן(הך-עם-נע) ושמן(עז-עם-נע), פָּטַם(עף-עז-עם), סָתַם(זע-עז-עם), לָשַׁם(על-עז-עם), נָשַׁם(נע-עז-עם), חָלַם(הך-על-עם), חָטַף(הך-עז-עף), חָזַק(הך-עז-גע), חָשַׁל(הך-עז-על), חָסַן(הך-עז-נע), חמס(הך-עם-עז), סכם(עז-הך-עם), סמך(עז-עם-הך), מחץ(עם-הך-עז), מתח(עם-עז-הך), גדם, גזם, הדם, חסם, חשם, חתם, קטם, (הפכים: רזם, חרם, חזר).
בערבית حزم (הך-עז-עם), עצם, אסם, אגד(עג-גע-עד), خذم חתך(הך-עז-הך), حزم נקב(נע-גע-עב).

*חָזַן(הך-עז-נע) גאה(גע-היא) שאה(זע-היא) ונאה(נע-היא) כמו אח או כמו עוז או כמו אוֹן או כמו חח או כמו חוֹח או כמו זיז או כמו ציץ או כמו נין או כמו ענן או כמו מחוז או כמו מכון או כמו מזון, אִחָה(היא-הך-היא) עִפָּה(היא-עז-היא) ואִנָּה(היא-נע-היא), הוֹקיע(הוא-גע-היא) הוֹציא(הוא-עז-היא) ואִנָּה, העיק(היא-היא-גע) העיז(היא-היא-עז) ואִנָּה, הגיע(היא-גע-היא) הציע(היא-עז-היא) וענה(נע-היא), חכה(הך-הך-היא) אשש(עז-עז) ואנן(נע-נע), חג(הך-גע) צץ(זע-עז) ונן(נע-נע), חזז(הך-עז-עז) חנן(הך-נע-נע) וצנן(עז-נע-נע), אחז(הך-עז) אכן(הך-נע) ואזן(עז-נע), גאה ואדן(עד-נע), גאה וסאן(עז-נע), געה(גע-היא) ושנן(עז-נע-נע), כעס(גע-עז) כאן(גע-נע) ושען(עז-נע), חזה(הך-עז-היא) חנה(הך-נע-היא) וזנה(עז-נע-היא), כשה(גע-עז-היא) ונאה, קשה(גע-עז-היא) קנה(גע-נע-היא) ושנה(עז-נע-היא), גזע(גע-זע) כנע(גע-נע) וצנע(עז-נע), החיש(היא-הך-היא-עז) הכין(היא-הך-היא-נע) והזין(היא-עז-היא-נע), היה בעל חֹסֶן וחֹצֶן(הך-הוא-עז-היא-נע), היה הקצין(היא-גע-עז-היא-נע), שָׁתַן(זע-עז-נע), לָשַׁן(על-עז-נע), מָתַן(עם-עז-נע), נָתַן(נע-עז-נע), כָּוַן(הך-עב-נע), כָּפַן(גע-עף-נע), חָמַן(הך-עם-נע), חָנַן(הך-נע-נע), חָשַׁף(הך-עז-עף), חָזַק(הך-עז-גע), חָצַל(הך-עז-על), חָתַם(הך-עז-עם), כנס(גע-נע-עז), שחן(עז-הך-נע), זנח(עז-נע-הך), נחש(נע-הך-עז), נשך(נע-עז-הך), חסן, חשן, חתן, (הפכים: רסן, חרן, חזר). ממנו *חַזָּנוּת(חזן-הוא-את), ו*חִזֵּן(הך-היא-עז-היא-נע).
בערבית حزن (הך-עז-נע), הִקְשָׁה(היא-גע-עז-היא), خزن אחסן(היא-הך-עז-היא-נע). בפרסית خازنه גיסה, באנגלית cousin אֲחָיָן, ברוסית хозя́ин בעל האחוזה(היא-הך-הוא-עז-היא).

חָזַק(הך-עז-גע) אנך(נע-הך) שאה(זע-היא) וגאה(גע-היא) כמו אח או כמו עֶז או כמו קוֹע או כמו חח או כמו זיז או כמו קיק או כמו חוץ או כמו חוג או כמו חֵק או כמו צוק או כמו זיק או כמו אזיק או כמו זעקה, אִחָה(היא-הך-היא) עִפָּה(היא-עז-היא) והוֹקיע(הוא-גע-היא), נהה(נע-הך-היא) צעה(עז-היא) והגיע(היא-גע-היא), הנחה(היא-נע-הך-היא) הוֹציא(הוא-זע-היא) והקיא(היא-גע-היא), נח(נע-הך) עטה(עז-זע-היא) והעיק(היא-היא-גע), חכה(הך-הך-היא) עזז(עז-עז) ואגג(עג-עג), נכח(נע-הך-הך) נסס(נע-עז-עז) ונקק(נע-גע-גע), חנן(הך-נע-נע) שנן(עז-נע-נע) וקנן(גע-נע-נע), אִחָה שהה(עז-הך-היא) וקהה(גע-הך-היא), חזז(הך-עז-עז) חקק(הך-גע-גע) וזקק(עז-גע-גע), חצץ(הך-עז-עז) חגג(הך-גע-גע) ושקק(עז-גע-גע), אכן(הך-נע) אזן(עז-נע) ואגן(עג-נע), נח שען(עז-נע) וכאן(גע-נע), חנה(הך-נע-היא) זנה(עז-נע-היא) וקנה(גע-נע-היא), אנך אנש(נע-עז) וענק(נע-גע), נהה נשה(נע-עז-היא) ונגה(נע-גע-היא), אחז(הך-עז) ואזק(עז-גע), אחד(הך-עד) ואדק(עד-גע), עקש(עג-עז) ועתק(עז-גע), אִחָה ועזק(עז-גע), כעס(גע-עז) וזעק(עז-גע), אִחָה ודִכָּא(עד-היא-גע), הזה(הך-עז-היא) והגה(הך-גע-היא), חזה(הך-עז-היא) וגאה, כשה(גע-עז-היא) וגאה, חשה(הך-עז-היא) ושגה(עז-גע-היא), חשׁ(הך-עז) חג(הך-גע) ושגא(עז-גע), נח ושקע(עז-גע), אחז ותקע(עז-גע), אחז וזכה(עז-הך-היא), אחז והשיג(היא-עז-היא-גע), אחז וסיֵג(עז-היא-היא-גע), החיש והסיג(היא-עז-היא-גע), נחץ(נע-הך-עז) נהק(נע-הך-גע) ונסק(נע-עז-גע), כנס(גע-נע-עז) חנק(הך-נע-גע) וזנק(עז-נע-גע), חזן(הך-עז-נע) הגן(הך-גע-נע) וזקן(עז-גע-נע), היה גס(גע-עז) ומוצק(הוא-עם-הוא-עז-גע), היה בעל כֹּחַ(גע-הוא-הך) וחֹסֶן(הך-הוא-עז-היא-נע), היה בעל חזות וזֹקֶן, היה בעל יִחוּס(עז-היא-הך-הוא-עז) ועתיקות, בָּזַק(עב-עז-גע), פָּסַג(עב-עז-גע), צָדַק(עז-עד-גע), שָׁתַק(עז-עז-גע), מָתַק(עם-עז-גע), נָסַק(נע-עז-גע), חָבַק(הך-עב-גע), חָלַק(הך-על-גע), חָמַק(הך-עם-גע), חָנַק(הך-

נע-גע), חָשַׁב(הך-עז-עב), חָשַׁל(הך-עז-על), חָשַׁם(הך-עז-עם), חָשַׁן(הך-עז-נע), דחק(עד-הך-גע), כחש(גע-הך-עז), קשׁח(גע-עז-הך), שׁחק(עז-הך-גע), שׁגח(עז-גע-הך), הדק, חדק, חשׁק, (הפכים: רסק, רתק, חרק, חזר). **קוּמִי שְׂאִי אֶת-הַנַּעַר וְהַחֲזִיקִי אֶת-יָדֶךָ בּוֹ** בראשית כא, יח. קוּמִי(גע-הוא-עם-היא), שְׂאִי(עז-היא), כלומר גְּאִי, לְאִי, מְאִי, נְאִי, אֶת(היא-עז), הַנַּעַר(היא-נע-ער), וְהַחֲזִיקִי(בא-היא-הך-עז-היא-גע-היא), יָדֶךָ(עז-עד-היא-אך), בּוֹ(בא-הוא). **שָׁלַח יָדְךָ וָאֹחז בִּזְנָבוֹ וַיִּשְׁלַח יָדוֹ וַיַּחֲזֵק בּוֹ** שמות ד, ד. שְׁלַח(עז-על-הך), כלומר פְּלַח, שְׁפַךְ, שְׁלַף, בִּזְנָבוֹ(עז-נע-עב-הוא), כלומר בִּכְנָפוֹ, בִּשְׂגָבוֹ, בִּזְנָקוֹ, וַיַּחֲזֵק(בא-היא-הך-עז-היא-גע). **וְכִי-יָמוּךְ אָחִיךָ וּמָטָה יָדוֹ עִמָּךְ וְהֶחֱזַקְתָּ בּוֹ** ויקרא כה, לה. וְכִי(בא-הך-היא), יָמוּךְ(היא-עם-הוא-הך), אָחִיךָ(הך-היא-כה), וּמָטָה(הוא-עם-זע-היא), עִמָּךְ(היא-עם-אך), וְהֶחֱזַקְתָּ(בא-היא-חזק-אתה), בּוֹ(בא-הוא). **הָחָזָק הוּא הַרְפָּה הַמַּעַט הוּא אִם-רָב** במדבר יג, יח. הָחָזָק(היא-חזק), הַרְפָּה(היא-ער-עף-היא), כלומר הֲרָזָה, הַמַּעַט(היא-עם-עז), כלומר הַפְּעַט, הַלְּעַט, הַמְּעַב, הַמְעַל, הַמְעַן, אִם(עם), רָב(ער-עב). **חֲזָקוּ וְאִמְצוּ** דברים לא, ו. חֲזָקוּ(הך-היא-עז-גע-הוא), וְאִמְצוּ(בא-היא-עם-עז-הוא), כלומר וְאִמְתוּ. **וַחֲזַקְתָּם מְאֹד לִשְׁמֹר וְלַעֲשׂוֹת אֵת כָּל-הַכָּתוּב בְּסֵפֶר תּוֹרַת מֹשֶׁה** יהושע כג, ו. וַחֲזַקְתָּם(בא-חזק-אתם), מְאֹד(עם-הוא-עד), לִשְׁמֹר(על-היא-עז-עם-הוא-ער), וְלַעֲשׂוֹת(בא-על-עז-זע-הוא-את), כָּל(גע-על), הַכָּתוּב(היא-גע-עז-הוא-עב), בְּסֵפֶר(עז-היא-עף-היא-ער), כלומר בְּצֵבֶר דברי החכמה, מֹשֶׁה(עם-הוא-עז-היא). **וַיֵּסֹב שמואל לָלֶכֶת וַיַּחֲזֵק בִּכְנַף-מְעִילוֹ וַיִּקָּרַע** שמואל א' טו, כז. וַיֵּסֹב(בא-היא-עז-הוא-עב), לָלֶכֶת(על-על-היא-הך-היא-את), וַיַּחֲזֵק(בא-היא-הך-עז-היא-גע), בִּכְנַף(הך-נע-עף), כלומר בִּצְנַף, בִּכְתַף, בִּכְנַס, מְעִילוֹ(עם-היא-על-הוא), וַיִּקָּרַע(בא-היא-גע-רע). **וַיֶּחֱזַק מִמֶּנָּה וַיַּעֲנֶהָ וַיִּשְׁכַּב אֹתָהּ** שמואל ב' יג, יד. וַיֶּחֱזַק(בא-היא-חזק), מִמֶּנָּה(עם-היא-עם-היא-נע-היא), וַיַּעֲנֶהָ(בא-היא-נע-היא-היא), כלומר וַיַּעַבֶהָ, וַיַּעַסֶהָ, וַיַּעַלֶהָ, וַיִּשְׁכַּב(בא-היא-עז-גע-עב), כלומר וַיִּשְׁגַּב, וַיִּשְׁכַּל, אֹתָהּ(הוא-עז-היא). **וְהָחֲזִיק לוֹ וָנָשַׁק לוֹ** שמואל ב' טו, ה. וְהָחֲזִיק(בא-היא-הך-עז-היא-גע), לוֹ(על-הוא), וָנָשַׁק(בא-נע-עז-גע). **וְהָחֲזִיקוּ שָׁבַע נָשִׁים בְּאִישׁ אֶחָד** ישעיה ד, א. וְהָחֲזִיקוּ(בא-היא-הך-עז-היא-גע-הוא), שָׁבַע(עז-היא-בא), כלומר שֶׁפַע, נָשִׁים(נע-עז-עם), אֶחָד(היא-הך-עד). **יִפְקֹד יהוה בְּחַרְבּוֹ הַקָּשָׁה וְהַגְּדוֹלָה וְהַחֲזָקָה** ישעיה כז, א. יִפְקֹד(היא-עף-גע-הוא-עד), כלומר יִשְׁקֹד, יִלְכֹּד, יִנְגֹּד, בְּחַרְבּוֹ(הך-ער-עב-הוא), הַקָּשָׁה(היא-גע-עז-היא), וְהַגְּדוֹלָה(היא-גע-עד-הוא-על-היא), וְהַחֲזָקָה(בא-היא-חזק-היא). **אֹמֵר לַדֶּבֶק טוֹב הוּא וַיַּחֲזִקֵהוּ בְּמַסְמְרִים לֹא יִמּוֹט** ישעיה מא, ז. אֹמֵר(הוא-עם-היא-ער), לַדֶּבֶק(עד-היא-עב-היא-גע), כלומר לַדֶּפֶק, טוֹב(עז-הוא-עב), וַיַּחֲזִקֵהוּ(בא-היא-חזק-היא-הוא), בְּמַסְמְרִים(מה-עז-עם-ער-עם), לֹא(על-הוא), יִמּוֹט(היא-עם-הוא-עז). **לָשׁוּם חִתּוּל לְחָבְשָׁהּ לְחָזְקָהּ לְתִפֹּשׂ בָּחָרֶב** יחזקאל ל, כא. לָשׁוּם(על-עז-הוא-עם), חִתּוּל(הך-היא-עז-הוא-על), כלומר פִּתּוּל, שִׁתּוּל, כְּפוּל, לְחָבְשָׁהּ(על-הך-עב-עז-היא), לְחָזְקָהּ(על-חזק-היא), לִתְפֹּשׂ(על-היא-זע-עף-עז), כלומר לִקְפֹּץ. **צַפֵּה-דָרָךְ חַזֵּק מָתְנַיִם אַמֵּץ כֹּחַ מְאֹד כִּי שָׁב יהוה אֶת-גְּאוֹן יַעֲקֹב כִּגְאוֹן יִשְׂרָאֵל** נחום ב, ב. צַפֵּה(עז-עף-היא), דָרָךְ(עד-היא-ער-היא-הך), חַזֵּק(הך-עז-היא-גע), מָתְנַיִם(עם-עז-נע-היא-עם), כלומר בָּטְנַיִם, חָתְנַיִם, שָׁתְנַיִם, אַמֵּץ(עם-היא-עז), מְאֹד(עם-הוא-עד), כִּי(גע-היא), כלומר גִּיע, שָׁב(עז-עב), גְּאוֹן(גע-הוא-הן). **וְעֹדָנּוּ מַחֲזִיק בְּתֻמָּתוֹ** איוב ב, ג. וְעֹדָנּוּ(בא-הוא-עד-היא-הן-הוא), מַחֲזִיק(עם-הך-עז-היא-גע), בְּתֻמָּתוֹ(עז-הוא-עם-את-הוא). **יֹאחֲזוּ בְּעָקֵב פֶּשַׁע יַחֲזֵק עָלָיו צַמִּים** איוב יח, ט. בְּעָקֵב(עג-גע-היא-עב), פֶּשַׁע(עף-הך), כלומר גֶּשַׁע, צָמָה, לָחַם, מָחַם, נָחַם, פָּשַׁע, פָּל, פָּן, צַמִּים(עז-עם-עם). **בְּצִדְקָתִי הָחֲזַקְתִּי וְלֹא אַרְפֶּה** איוב כז, ו. בְּצִדְקָתִי(עז-היא-עד-גע-את-אני), הָחֲזַקְתִּי(היא-חזק-את-אני). **חָזָקִים כְּרָאֵי מוּצָק** איוב לז, יח. חָזָקִים(חזק-עם), כְּרָאֵי(ער-היא), מוּצָק(עם-הוא-עז-גע). **שָׁלוֹם לָךְ חַזַּק וְחַזַּק** דניאל י, יט. שָׁלוֹם(עז-על-הוא-עם), לָךְ(על-אך), וַחֲזַק(בא-חזק). ממנו חֹזֶק(הך-הוא-עז-היא-גע). **הֲלוֹא בְחָזְקֵנוּ לָקַחְנוּ לָנוּ קַרְנַיִם** עמוס ו, יג. הֲלוֹא(היא-על-הוא), בְחָזְקֵנוּ(בא-חזק-היא-אנו), לָקַחְנוּ(על-גע-הך-אנו), לָנוּ(על-אנו), קַרְנַיִם(גע-ער-נע-עם), כלומר תַּרְנָיִם. גם חֲזָקָה(הך-היא-עז-גע-היא). **וּכְחָזְקָתוֹ בְעָשְׂרוֹ** דניאל יא, ב. וּכְחָזְקָתוֹ(הוא-כה-חזקה-את-הוא), בְעָשְׂרוֹ(עז-ער-הוא). גם חֲזָקָה(חזק-היא). **וּבְחָזְקָה רְדִיתָם אֹתָם וּבְפָרֶךְ** יחזקאל לד, ד. וּבְחָזְקָה(הוא-בא-חזקה), רְדִיתָם(ער-עד-היא-אתם), אֹתָם(הוא-עז-עם), וּבְפָרֶךְ(עף-ער-הך), כלומר וּבְכָרֶח.

ממנו גם *חִזּוּק(הך-היא-עז-הוא-גע), *אַחְזָקָה(חזק-היא), *הִתְחַזְּקוּת(היא-את-חזק-הוא-את), *תַּחֲזוּקָה(את-הך-עז-הוא-גע-היא), *חִזֵּק(הך-הוא-עז-גע), *הֶחְזֵק(הוא-חזק), ו*מְחֻזָּק(מה-הוא-חזק).

בערבית حذق (הך-עז-גע), היה בָּקִי(עב-גע-היא), היה בעל טעם(עז-עם) חזק, حزق לחץ(על-הך-עז), הִדֵּק, כפת(גע-עף-עז), קמץ(גע-עם-עז), حزق דקר(עד-גע-ער), נתק(נע-עז-גע), בתק(עב-עז-גע).

באנגלית strong חזק, string כֶּבֶל(גע-היא-עב-היא-על), throng קהל(גע-הך-על), trunk גֶּזַע(גע-היא-זע). בגרמנית dringen לדחוק(עד-הך-הוא-גע), trinken לשתות(זע-עז-הוא-את), לדחוק המים לגרון. ביונית στραγξ לחוץ, חנוק(הך-נע-הוא-גע). בגרמנית stark חזק, באנגלית strike להכות(היא-גע-הוא-את), struggle להאבק(היא-עב-היא-גע).

חָזַר(הך-עז-ער) גאה(גע-היא) שאה(זע-היא) וראה(ער-היא) כמו חזה או כמו חור או כמו זֵר, געה(גע-היא) שעה(עז-היא) ורעה(ער-היא), אֶחָה(היא-הך-היא) עִסָּה(היא-עז-היא) וארה(ער-היא), אחז(הך-עז) אחר(הך-ער) ואזר(עז-ער), חזה(הך-עז-היא) חרה(הך-ער-היא) וזרה(עז-ער-היא), גדר, גזר, חדר, חטר, חסר, חצר, חשׁר, כדר, כתר, קדר, קטר, קצר, קשׁר, (הפכים: חשׁב, חזק, חזז, חסל, חסם, חזן). ממנו חֲזִיר(הך-עז-היא-ער), *חִזְרָן(הך-היא-עז-ער-נע), כלומר חִצְרָן, קִצְרָן, חִשְׁרָן, ו*חֲזֶרֶת(הך-עז-היא-עז-היא-את), כלומר חֲטֶרֶת, חֲצֶרֶת.

*חָזַר(הך-עז-ער) חזז(הך-עז-עז) הרר(הך-ער-ער) וזרר(עז-ער-ער), חתת(הך-עז-עז) חרר(הך-ער-ער) וצרר(עז-ער-ער), חשׁשׁ(הך-עז-עז) גרר(גע-ער-ער) ושׁרר(זע-ער-ער), חדד(הך-עד-עד) קרר(גע-ער-ער) ודרר(עד-ער-ער), אחז(הך-עז) אחר(הך-ער) ואזר(עז-זע-ער), עקשׁ(עג-עז) עקר(עג-ער) ועצר(עז-ער), אחז ועשׁר(עז-ער), געשׁ(גע-עז) קער(גע-ער) וסער(עז-ער), חת(הך-עז) גר(גע-ער) ושׁר(עז-ער), נח(נע-הך) ושׁאר(עז-ער), כעס(גע-עז) וצער(זע-ער), קטע(גע-זע) קרע(גע-רע) וזרע(זע-רע), החישׁ(היא-הך-היא-עז) הקיר(היא-גע-היא-ער) והסיר(היא-עז-היא-ער),

הגיש(היא-גע-היא-עז) הגיר(היא-גע-היא-ער) והתיר(היא-עז-היא-ער), כשה(גע-עז-היא) כרה(גע-ער-היא) ושרה(עז-ער-היא), קשה(גע-עז-היא) קרה(גע-ער-היא) ושרה(עז-ער-היא), חתה(הך-עז-היא) חרה(הך-ער-היא) וזרה(ער-ער-היא), נחת(נע-הך-עז) נהר(נע-הך-ער) ונתר(נע-זע-ער), כַּבֵּס(גע-היא-נע-היא-עז) ונצר(נע-עז-ער), חסה(הך-עז-היא) כרע(גע-רע) ושרע(זע-רע) בחדר(הך-עד-ער) מגוריו, הזה(הך-עז-היא) הרה(הך-ער-היא) ושרה בקרב רעיו, שב וחשר(הך-עז-ער) עצמו בחברת מרעיו, קשר(גע-עז-ער) וחבר(הך-היא-עב-היא-עז) הקצוות, פָּזַר(עף-עז-ער) בקרב מרעיו, שָׁזַר(זע-עז-ער) עצמו בקרב מרעיו, מָסַר(עם-עז-ער), חָוַר(הך-עב-ער), חָגַר(הך-גע-ער), חָמַר(הך-עם-ער), כָּנַר(גע-נע-ער), חרז(הך-ער-עז), סכר(עז-הך-ער), סרחם(עז-ער-הך), רחשׁ(ער-הך-עז), רתח(ער-עז-הך), גדר, גזר, גשר, חדר, חטר, חסר, חצר, חשר, חתר, כתר, קדר, קשר, קצר, (הפכים: חשף, חזק, חזז, חשל, חשם, חזן). ממנו *חֲזָרָה, *חֲזִירָה(הך-עז-היא-ער-היא), כלומר חֲדִירָה, *חִוּוּר(הך-היא-עז-הוא-ער), כלומר כִּתּוּר וחִבּוּר, *חוֹזֵר(הך-הוא-עז-היא-ער), *הֶחְזֵר(היא-הך-עז-היא-ער), *הַחְזָרָה(היא-חזר-היא), *מַחֲזוֹר(מה-הך-עז-הוא-ער), *מְחַזֵּר(עם-הך-עז-היא-ער), *מַחֲזוֹרִיּוּת(מחזור-היא-הוא-את), *חִזֵּר(הך-היא-עז-היא-ער), *הֶחֱזִיר(היא-הך-עז-היא-ער), כלומר הֶחֱדִיר, *הֶחְזֵר(הוא-חזר), *מְחֻזָּר(עם-הוא-חזר), ו*מַחֲזוֹרִי(מחזור-היא).
בערבית حزر (הך-עז-ער), הערִיך(היא-ער-היא-הך), שִׁעֵר(עז-היא-היא-ער), حزر קרן(גע-ער-עז) עיניו.

חָח(הך-הך) אִחָה(היא-הך-היא) ואִחָה, הכה(היא-גע-היא) והכה, גאה(גע-היא) וגאה, געה(גע-היא) וגעה, קאה(גע-היא) וקאה, הוֹקיע(הוא-גע-היא) והוֹקיע, הגיע(היא-גע-היא) והגיע, העיק(היא-היא-גע) והעיק, אנך(נע-הך) ואנך, נחנע-הך) ונח, ענק(נע-גע) וענק, נהה(נע-הך-היא) ונהה, נחה(נע-הך-היא) ונחה, נקע(נע-גע) ונקע, אכן(הך-נע) ואכן, כאן(גע-נע) וכאן, כנע(גע-נע) וכנע, חנה(הך-נע-היא) וחנה, חכה(הך-גע-היא), קעקע(גע-היא-עג-גע), גהה(גע-הך-היא), כהה(גע-הך-היא), קהה(גע-הך-היא), נקק(נע-גע-גע), חנך(הך-נע-הך), הגן(הך-גע-נע), וָו(עב-עב), קִיק(גע-היא-גע), צִיץ(זע-היא-עז), לוּל(על-הוא-על), מוּם(עם-הוא-עם), נִין(נע-היא-נע), גג, (הפכים: רר). **חָח וָנָזֶם וְטַבַּעַת וְכוּמָז כָּל-כְּלִי זָהָב** שמות לה, כב. וָנָזֶם(נע-היא-עז-היא-עם), כלומר וָנָזֶף, וָנָזֶק, וְטַבַּעַת(עז-בא-את), כלומר וְקַבַּעַת, וְגַבַּעַת, וְכוּמָז(הך-הוא-עם-עז),כלומר וְכוּנָס, וְכוּמָס, וְקוּמָץ, כָּלוּ(גע-על), כְּלִי(גע-על-היא), זָהָב(עז-הך-עב). **וְשַׁמְתִּי חַחִי בְּאַפֶּךָ וּמִתְגִּי בִּשְׂפָתֶיךָ וַהֲשִׁבֹתִיךָ בַּדֶּרֶךְ אֲשֶׁר-בָּאתָ בָּהּ** מלכים ב׳ יט, כח. וְשַׁמְתִּי(בא-עז-עם-את-אני), חַחִי(חח-אני), בְּאַפֶּךָ(עף-היא-כה), וּמִתְגִּי(הוא-עם-היא-עז-גע-אני), כלומר וּחְדָקִי, בִּשְׂפָתֶיךָ(עז-עף-את-היא-כה), וַהֲשִׁבֹתִיךָ(בא-היא-עז-היא-עב-הוא-את-אני-כה), בַּדֶּרֶךְ(עד-היא-ער-היא-הך), אֲשֶׁר(עז-זע-היא-ער), בָּאתָ(בא-אתה), בָּהּ(עב-היא). **וַיִּפְרְשׂוּ עָלָיו רִשְׁתָּם בְּשַׁחְתָּם נִתְפָּשׂ וַיִּתְּנֻהוּ בַסּוּגַר בַּחַיִּים וַיְבִאֻהוּ אֶל-מֶלֶךְ בָּבֶל יִבְאֻהוּ בַּמְּצֹדוֹת** יחזקאל יט, ח-ט. וַיִּפְרְשׂוּ(בא-היא-עף-ער-עז-הוא), רִשְׁתָּם(ער-היא-עז-עז-הם), כלומר רִצְדָּם, רִפְתָּם, בְּשַׁחְתָּם(עז-הך-עז-הם), כלומר בְּשַׁקְעָתָם, בְּפַחְתָּם, נִתְפָּשׂ(נע-היא-עף-עז), כלומר נִחְפָּשׂ, וַיִּתְּנֻהוּ(בא-היא-עז-נע-הוא-הוא), בַסּוּגַר(עז-גע-הוא-ער), בַּחַיִּים(בא-חח-עם), אֶל(היא-על), מֶלֶךְ(עם-היא-על-היא-הך), בָּבֶל(עב-עב-היא-על), בַּמְּצֹדוֹת(עם-עז-הוא-עד-עוד). **וְנָתַתִּי חַחִים בִּלְחָיֶיךָ** יחזקאל לח, ד. בִּלְחָיֶיךָ(על-הך-היא-היא-כה), כלומר לוּחַ פניך.

*חָטָא(הך-עז) גאה(גע-היא) ודאה(עד-היא) כמו חֵץ או כמו קֵץ או כמו חוּט או כמו חטה או כמו חטט או כמו חדוד או כמו חֵד או כמו חזיז או כמו חזה או כמו הזיה או כמו קטע או כמו כד או כמו כיס או כמו גיס או כמו גוש או כמו אגוז או כמו גיד או כמו כוס או כמו כסא או כמו עקץ או כמו קוץ או כמו קנה קש קט, געה(גע-היא) וטעה(עז-היא), אִחָה(היא-הך-היא) והטה(היא-עז-היא), חתת(הך-עז-עז), חטט(הך-עז-עז), אכן(הך-נע) ואתן(עז-נע), כאן(גע-נע) וטען(עז-נע), חנה(הך-נע-היא) ותנה(עז-נע-היא), אנך(נע-הך) ועגד(נע-עד), נאק(נע-גע) ונאץ(נע-עז), נהה(נע-הך-היא) ונטה(נע-עז-היא), אחז(הך-עז) והקיז(היא-גע-היא-עז), החיש(היא-הך-היא-עז) והגיש(היא-גע-היא-עז), הכין(היא-הך-היא-נע) והזין(היא-עז-היא-נע), קטע(גע-זע), קצע(גע-זע), גזע(גע-זע), כשה(גע-עז-היא), נחת(נע-הך-עז), חנט(הך-נע-עז), חסן(הך-עז-נע), שֵׁן חדה(הך-עד-היא) בעלת הוֹד(הך-הוא-עד), שֵׁן כדה(גע-עד-היא), שֵׁן כשה(גע-עז-היא), שֵׁן קשה(גע-עז-היא), שֵׁן קשישה(גע-עז-היא-עז-היא), בָּד(עב-עד), שָׁד(עז-עד), מָד(עם-עד), נָד(נע-עד), חָף(הך-עף), חָח(הך-הך), חָל(הך-על), חָם(הך-עם), חָן(הך-נע), (הפכים: רט, חר).

חָטַא(הך-זע) גאה(גע-היא) ודאה(עד-היא) כמו אוֹח או כמו חוּט או כמו חט חטט, געה(גע-היא) וטעה(עז-היא), קאה(גע-היא) ותעה(עז-היא), אִחָה(היא-הך-היא) והטה(היא-עז-היא), העיק(היא-היא-גע) ועטה(עז-זע-היא), הוֹקיע(הוא-גע-היא) והוֹציא(הוא-זע-היא), חכה(הך-הך-היא) ועדד(עד-עד), אכן(הך-נע) ואתן(עז-נע), כאן(גע-נע) וטען(עז-נע), חנה(הך-נע-היא) ותנה(עז-נע-היא), אנח(נע-הך) ועגד(נע-עד), נאק(נע-גע) ונאץ(נע-עז), נהה(נע-הך-היא) ונטה(נע-עז-היא), חשׁ(הך-עז) וגזן(גע-עז), אחז(הך-עז) וכִסָּה(גע-היא-עז-היא), כשה(גע-זע-היא) והדה(הך-עד-היא), חד(הך-עד) והקיץ(היא-גע-היא-עז) רצוֹנוֹ, קשה(גע-עז-היא) לבוֹ, הגיש(היא-גע-היא-עז) והקיז(היא-גע-היא-עז) הצידה, נהה וחצה(הך-זע-היא) את גבול המוּתר, נחת(נע-הך-עז) בגבול האסוּר, נקט(נע-גע-עז) דרך נלוזה, קטע(גע-זע) עצמו ויצא חוּץ(הך-הוא-עז) לכלל, עשה בחשאי(הך-עז-היא), עשה בגסוּת(גע-עז-הוא-את), היתה התנהגוּתו חיצוֹנית וקיצוֹנית(גע-היא-עז-הוא-הן-היא-את), חת(הך-עז) וקץ(גע-עז) במוּסר, חת הצידה להיוֹת קֶטַע זר, חִקָּה(הך-היא-גע-היא) זרים, בָּטָא(עב-זע), פִּתַּע(עף-זע), סָטָה(זע-עז-היא), שָׁטָה(זע-עז-היא), לָטָא(על-זע), מָצָא(עם-זע), נָטַע(נע-זע), חָבָא(הך-בא), חָלָא(הך-על), חָמָא(הך-עם), קָנָא(גע-נע), זחם(עז-הך), טחם(עז-הך), שחם(עז-הך), גזע, הזה, חזה, חדה, חסה, חתה, (הפכים: רתע, חרא). **אָשֶׁר נוֹאַלְנוּ וַאֲשֶׁר חָטָאנוּ** במדבר יב, יא. אָשֶׁר(עז-זע-היא-ער), נוֹאַלְנוּ(נע-הוא-על-אנו), כלומר בהתעלוּת הכסילוּת, חָטָאנוּ(חטא-אנו). **קָלַע בָּאֶבֶן אֶל-הַשַּׁעֲרָה וְלֹא יַחֲטֹא** שוֹפטים כ, טז. קָלַע(גע-הוא-על-היא), כלומר בֹּלַע, קֹבַע, קֹלֵט, בָּאֶבֶן(היא-עב-היא-נע), אֶל(היא-על), הַשַּׁעֲרָה(היא-עז-ער-היא), יַחֲטֹא(היא-הך-עז-היא), כלומר לא יחוּש מעליה ויחצה את מקוֹמה. **חָטָאנוּ וְהָעֲוִינוּ רָשָׁעְנוּ** מלכים א׳ ח, מז. וְהָעֲוִינוּ(בא-היא-עב-היא-אנו), כלומר בעבוּי הכסילוּת, רָשָׁעְנוּ(ער-זע-אנו). **קָצַפְתָּ וַנֶּחֱטָא** ישעיה סד, ד. קָצַפְתָּ(גע-עז-עף-אתה), כלומר קָצַנְתָּ בכעסך, וַנֶּחֱטָא(בא-נע-היא-חטא), כלומר חתנו מפניך. **אֲשֶׁר חָטְאוּ-לִי וַאֲשֶׁר פָּשְׁעוּ בִי**

ירמיה לג, ח. חָטְאוּ(חטא-הוא), לִי(על-אני), פָּשְׁעוּ(עף-עז-הוא), כלומר פָּתְעוּ, פָּסְעוּ, לפרוֹש, בִי(בא-אני). **וְחַטָּאִים אֲלֶיךָ יָשׁוּבוּ** תהלים נא, טו. וְחַטָּאִים(בא-חטא-עם), כלומר וְחַצָּאִים חצוּים ממך, יָשׁוּבוּ(היא-עז-הוא-עב-הוא). **וְאָן בְּרַגְלַיִם חוֹטֵא אִוֶּלֶת אָדָם תְּסַלֵּף דַּרְכּוֹ** משלי יט, ב-ג. בְּרַגְלַיִם(ער-גע-על-עם), חוֹטֵא(הך-הוא-עז-היא), כלומר חוֹצֵה, אִוֶּלֶת(היא-עב-היא-על-היא-את), כלומר אִפְּלָת, אָדָם(עד-עם), תְּסַלֵּף(את-עז-על-היא-עף), כלומר תְּחַלֵּף, תְּסַחֵף, תְּסַנֵּף, תְּסַלֵּק, דַּרְכּוֹ(עד-ער-גע-הוא). **חָטָאתִי וְיָשָׁר הָעֲוִיתִי** איוֹב, לג, כז. חָטָאתִי(חטא-את-אני), וְיָשָׁר(זע-עז-ער), כלומר וְפָשֹׁר, וְכָשֹׁר. ממנו חֵטְא(הך-היא-עז). **עָשׂוּ לָכֶם יְדֵיכֶם חֵטְא** ישעיה לא, ז. עָשׂוּ(עז-זע-הוא), לָכֶם(על-אכם). גם חֲטָאָה(חטא-היא). **חֲטָאָה גְדֹלָה מַעֲשִׂים אֲשֶׁר לֹא-יֵעָשׂוּ** בראשית כ, ט. גְדֹלָה(גע-עד-הוא-על-היא). **כִּי אִם-עֲוֹנֹתֵיכֶם הָיוּ מַבְדִּילִים בֵּינֵכֶם לְבֵין אֱלֹהֵיכֶם וְחַטֹּאותֵיכֶם הִסְתִּירוּ פָנִים מִכֶּם** ישעיה נט, ב. כִּי(גע-היא), אִם(עם), בֵּינֵכֶם(עב-היא-נע-היא-אכם), וְחַטֹּאותֵיכֶם(בא-חטא-עוֹד-היא-היא-אכם), הִסְתִּירוּ(היא-עז-זע-היא-ער-הוא), כלומר הִבְתִּירוּ, הִכְתִּירוּ, הִסְגִּירוּ, פָּנִים(עף-נע-עם), מִכֶּם(עם-היא-גע-היא-עם). **הוֹי מֹשְׁכֵי הָעָוֹן בְּחַבְלֵי הַשָּׁוְא וְכַעֲבוֹת הָעֲגָלָה חַטָּאָה** ישעיה ה, יח. מֹשְׁכֵי(עם-הוא-עז-הך-היא-היא), הָעָוֹן(היא-עב-הוא-נע), בְּחַבְלֵי(הך-עב-על-היא-היא), כלומר בְּכַפְלֵי, הַשָּׁוְא(היא-עז-עב), כלומר הַשּׁוּם כלום, וְכַעֲבוֹת(עב-עוֹד), הָעֲגָלָה(היא-עג-גע-על-היא), כלומר הָעֲפָלָה, הָעֲצָלָה, הָעֲמָלָה, הָעֲגָבָה, הָעֲגָמָה, הָעֲגָנָה. **נְשׁוּי-פֶשַׁע כְּסוּי חֲטָאָה** תהלים לב, א. נְשׁוּי(נע-עז-הוא-היא). גם חַטָּאת(חטא-את). **כִּי חַטַּאת-קֶסֶם מָרִי וָאָוֶן וּתְרָפִים הַפְּצַר** שמואל א׳ טו, כג. קֶסֶם(גע-היא-עז-היא-עם), כלומר חֶסֶם מגוּשׁם, מָרִי(עם-היא-ער-היא), וָאָוֶן(עב-היא-נע), כלומר וָאָגֶן, וָאָכֶן, וָאָדֶן, וָאָזֶן, וָאָלֶן, וָאָמֶן, וּתְרָפִים(הוא-עז-ער-עף-עם), כלומר וּצְרָפִים, וּתְרָסִים, הַפְּצַר(היא-עף-עז-ער). **חַטַּאת-פִּימוֹ דְּבַר-שִׂפְתֵימוֹ** תהלים נט, יג. פִּימוֹ(עף-היא-עם-הוא), דְּבַר(עד-עב-ער), שִׂפְתֵימוֹ(עז-עף-את-היא-היא-עם-הוא). **זְמַת אִוֶּלֶת חַטָּאת** משלי כד, ט. זְמַת(עז-היא-עם-את), כלומר זְעֻמַּת.

בערבית חטأ (הך-זע), הטיח(היא-עז-היא-הך), מחא(עם-הך), החטיא, חטو חדה, خطأ חטא, טעה(זע-היא), خطو פסע, חשׁ, خطو היה אחוז.

באנגלית sin לחטוא, בלטינית sinuo לסטות, sine בלי, sino לעזוב(עז-הוא-עב), sono לסאון(עז-הוא-נע). כולם מהיסוד זע-עז, והשׁרשׁ סן(עז-נע). ביונית χατεω לחשׁוק(הך-עז-הוא-גע).

חָטָא(הך-זע) גאה(גע-היא) ודאה(עד-היא) כמוֹ חט אוֹ כמוֹ קת אוֹ כמוֹ חוּט אוֹ כמוֹ חטה אוֹ כמוֹ חטט, נח(נע-הך) וטעה(עז-היא), נהה(נע-הך-היא) ותעה(עז-היא), אִחָה(היא-הך-היא) ועטה(עז-זע-היא), הנחה(היא-נע-הך-היא) והשׁעה(היא-עז-היא), החישׁ(היא-הך-היא-עז) והטה(היא-עז-היא), הקיא(היא-גע-היא) והזֶה(היא-עז-היא), העיק(היא-היא-גע) ועט, אכן(הך-נע) ועטן(עז-נע), כאן(גע-נע) וטען(עז-נע), חנה(הך-נע-היא) וזנה(עז-נע-היא), אנך(נע-הך) וענד(נע-עד), נקע(נע-גע) ונטע(נע-זע), אחז(הך-עז), הדה(הך-עד-היא), חתה(הך-עז-היא), כִּסָּה(גע-היא-עז-היא), חשׁה(הך-עז-היא), נחת(נע-הך-עז), חנט(הך-נע-עז), חתן(הך-עז-נע), שָׁתַע(עז-זע), חָבָא(הך-עב-היא), טח(עז-הך), (הפכים: רתע, חרא). **וַיִּקַּח מֹשֶׁה אֶת-הַדָּם וַיִּתֵּן עַל-קַרְנוֹת הַמִּזְבֵּחַ סָבִיב בְּאֶצְבָּעוֹ וַיְחַטֵּא אֶת-הַמִּזְבֵּחַ וְאֶת-הַדָּם יָצַק אֶל-יְסוֹד הַמִּזְבֵּחַ וַיְקַדְּשֵׁהוּ לְכַפֵּר עָלָיו** ויקרא ח, טו. וַיִּקַּח(בא-היא-גע-הך), מֹשֶׁה(עם-הוא-עז-היא), אֶת(היא-עז), הַדָּם(היא-עד-עם), וַיִּתֵּן(בא-היא-עז-היא-נע), קַרְנוֹת(גע-ער-נע-עוֹד), סָבִיב(עז-עב-היא-עב), כלומר גָּבִיב, בְּאֶצְבָּעוֹ(היא-עז-עב-הוא), כלומר בְּאֶגְבָּעוֹ, וַיְחַטֵּא(בא-היא-הך-עז-היא), כלומר וַיְחַבֵּא, וַיְחַלֵּא, וַיְחַמֵּא, יָצַק(עז-עז-גע), אֶל(היא-על), יְסוֹד(עז-עז-הוא-עד), כלומר יְקוֹד, וַיְקַדְּשֵׁהוּ(בא-היא-גע-עד-עז-היא-הוא), כלומר וַיְגַדְּשֵׁהוּ במשׁמעוּיוֹת, לְכַפֵּר(על-הך-עף-היא-ער). **וַיִּתְחַטְּאוּ הַלְּוִיִּם וַיְכַבְּסוּ בִּגְדֵיהֶם** במדבר ח, כא. וַיִּתְחַטְּאוּ(בא-היא-את-חטא-הוא), כלומר את עצמם, וַיְכַבְּסוּ(בא-היא-הך-עב-עז-הוא), כלומר וַיְכַבְּדוּ, בִּגְדֵיהֶם(עב-היא-גע-עד-היא-היא-הם). **תְּחַטְּאֵנִי בְאֵזוֹב וְאֶטְהָר** תהלים נא, ט. תְּחַטְּאֵנִי(את-חטא-היא-אני), בְאֵזוֹב(היא-עז-הוא-עב), כלומר בְּעֵשׂוֹב, וְאֶטְהָר(בא-אני-עז-הך-ער), כלומר וְאֶבְהָר.

חָטַב(הך-עז-עב) גאה(גע-היא) דאה(עד-היא) ועבה(עב-היא) כמוֹ חוּט אוֹ כמוֹ חוּב אוֹ כמוֹ טוּב, געה(גע-היא) בעה(עב-היא) ותעה(עז-היא), אִחָה(היא-הך-היא) הטה(היא-עז-היא) ועְבָה, העיק(היא-היא-גע) עטה(עז-היא) והעיב(היא-היא-עב), הוֹקיע(הוא-גע-היא) הביא(היא-עב-היא) והוֹציא(הוא-עז-היא), הגיע(היא-גע-היא) אתה(עז-היא) והביע, חכה(הך-הך-היא) עדד(עד-עד) ואבב(עב-עב), נכח(נע-הך-הך) נסס(נע-עז-עז) ונבב(נע-עב-עב), חטט(הך-עז-עז) חבב(הך-עב-עב) וצבב(עז-עב-עב), חתת(הך-עז-עז) גבב(גע-עב-עב) וצפף(זע-עף-עף), חת(הך-עז) חב(הך-עב) וסב(עז-עב), אכן(הך-נע) עטן(עז-נע) ואבן(עב-נע), חנה(הך-נע-היא) טען(עז-נע) ובנה(הוא-עב-נע-היא), אנך(נע-הך) ענד(נע-עד) וענב(נע-עב), נאק(נע-גע) נאץ(נע-עז) ונאף(נע-עף), נקע(נע-גע) נטע(נע-זע) ונבע(נע-בא), נהה(נע-הך-היא) נטה(נע-עז-היא) ונוה(נע-עב-היא), אחז(הך-עז) אכף(הך-עף) ואסף(עז-עף), עקד(עג-עד) עקב(עג-עב) ועצב(עז-עב), עקשׁ(עג-עז) ועטף(עז-עף), גאה ועדף(עד-עף), כעס(גע-עז) כאב(גע-עב) וזעף(עז-עף), חטא(הך-זע) חבא(הך-בא) ודבא(עד-בא), קטע(גע-זע) קבע(גע-בא) וטבע(עז-בא), חסה(הך-עז-היא) חבה(הך-עב-היא) וצבה(עז-עב-היא), חדה(הך-עד-היא) גבה(גע-עב-היא) ושׁבה(עב-עב-היא), הדה(הך-עד-היא) הוה(הך-עב-היא) וטוה(עז-עב-היא), כשׁה(גע-עז-היא) כפה(גע-עף-היא) ושׁפה(עז-עף-היא), כִּסָּה(גע-היא-עז-היא) וצִפָּה(עז-היא-עף-היא), כִּנֵּס(גע-היא-נע-היא-עז) והשׁיב(היא-עז-היא-עב), החישׁ(היא-הך-היא-עז) הקיף(היא-גע-היא-עף) והטיב(היא-עז-היא-עב), הקיז(היא-גע-היא-עז) הגיף(היא-גע-היא-עף) והזיב(היא-עז-היא-עב), הגישׁ(היא-גע-היא-עז) הגיב(היא-גע-היא-עב) והציב(היא-עז-היא-עב), נחת(נע-הך-עז) נקב(נע-גע-עב) ונטף(נע-עז-עף), חנט(הך-נע-עז) חנף(הך-נע-עף) וטנף(עז-נע-עף), חתן(הך-עז-נע) חפן(הך-עף-נע) וצפן(עז-עף-נע), שָׁטַף(עז-עז-עף), לָטַף(על-עז-עף), נָתַב(נע-עז-עב), חָגַב(הך-גע-עב), חָלַב(הך-על-עב), חָנַף(הך-נע-עף), כָּתַשׁ(גע-עז-עז), קָדַח(גע-עד-הך), חָתַל(הך-עז-על), חָטַם(הך-עז-עם), חָסַן(הך-עז-נע), חבט(הך-עב-עז), תחב(עז-הך-עב), טבח(עז-עב-הך), בטח(עב-עז-הך), בחשׁ(עב-הך-עז), גדף, הדף, חטף, חצב, חצף, חתף, חשׁב, חשׁף, כזב, כסף, כשׁף, כתב, כתף, קטף, קצב, קצף, (הפכים:

רטב, חרב, חטר). **בַּיַּעַר לַחְטֹב עֵצִים וְנִדְּחָה יָדוֹ בַּגַּרְזֶן לִכְרֹת הָעֵץ וְנָשַׁל הַבַּרְזֶל מִן-הָעֵץ** דברים יט, ה. בַּיַּעַר(עז-ער), כלומר בַּפַּעַר, לַחְטֹב(על-הך-עז-הוא-עב), עֵצִים(היא-עז-עם), וְנִדְּחָה(בא-נע-היא-עד-הך-היא), כלומר וְנִפְחָה, וְנִגְּחָה, וְנִדְּפָה, יָדוֹ(זע-עד-הוא), בַּגַּרְזֶן(גע-ער-עז-היא-הן), כלומר בַּכַּרְתָּן, בַּהַרְסָן, לִכְרֹת(על-היא-הך-ער-עוד), כלומר לִפְרֹט ולִמְרֹט קוֹרוֹת קרוּעוֹת, וְנָשַׁל(בא-נע-עז-על), כלומר וְנָפַל, הַבַּרְזֶל(היא-עב-ער-עז-היא-על), מִן(עם-היא-נע). **וּבְקַרְדֳּמוֹת בָּאוּ לָהּ כְּחֹטְבֵי עֵצִים** ירמיה מו, כב. וּבְקַרְדֳּמוֹת(גע-ער-עד-הוא-עם-עוד), כלומר וּבְכַרְתֻּמוֹת עצומות, בָּאוּ(בא-הוא), לָהּ(על-היא), כְּחֹטְבֵי(כה-הך-הוא-עז-עב-היא-היא). **בְּנוֹתַינוּ כְּזָוִיֹּת מְחֻטָּבוֹת תַּבְנִית הֵיכָל** תהלים קמד, יב. בְּנוֹתֵינוּ(עב-נע-עוד-היא-היא-אנו), כְּזָוִיֹּת(עז-עב-היא-עוד), כלומר כְּצָבִיֹּת, מְחֻטָּבוֹת(עם-הך-הוא-עז-עב-עוד), כלומר מְחֻשָּׁבוֹת, תַּבְנִית(את-עב-נע-היא-את), הֵיכָל(הך-היא-הך-על). **מַרְבַּדִּים רָבַדְתִּי עַרְשִׂי חֲטֻבוֹת אֵטוּן מִצְרָיִם** משלי ז, טז. מַרְבַּדִּים(מה-ער-עב-עד-עם), כלומר מַרְבַצִּים, עַרְשִׂי(ער-עז-אני), כלומר עַרְכִי הערוך למשכב, חֲטֻבוֹת(הך-עז-הוא-עב-עוד), אֵטוּן(היא-עז-הוא-הן), כלומר עֲדוּן.
מִמנוּ *חֲטִיבָה, למעין כִּתָּה אסופה, ו*חִטּוּב(הך-היא-עז-הוא-עב).
בערבית حطب (הך-עז-עב), חטב, חטף, خطب חצב דברים, הטיף(היא-עז-היא-עף).

באנגלית chop לחטוֹב, keep לאחֹז, בגרמנית kaputt מקולקל(עם-גע-הוא-על-גע-על). כולם מהשרש כף, קף(גע-עף). ברוסית рубить לחטוֹב, באנגלות rip לקרוֹע(גע-ער-הוא), מהשרש רב, רף(ער-עף).

חִטָּה(הך-היא-עז-היא) קוֹץ(גע-הוא-עז) חוטי חד(הך-עד), חח(הך-הך) בעל ציצים(עז-היא-עז-עם), קָנֶה(גע-נע-היא) חסוֹן(הך-עז-הוא-הן) טעוּן(עז-הוא-נע) בשבולת חנוטה(הך-נע-הוא-עז-היא), חדודי(הך-עד-הוא-עד-היא-היא) כִּתָּה קשים וקטנים אחוזים ומכוּנסים בשבולת, נֶבֶט(נע-היא-עב-היא-עז), חוֹחַ(הך-הוא-הך), קִיקָיוֹן(גע-היא-גע-היא-הוא-הן), שִׂיחַ(עז-היא-הך), חִישָׁה(הך-היא-עז-היא), שִׁטָּה(עז-היא-עז-היא), זרע גַּד, קוֹץ, קַיִץ, כְּשׁוּת, אגס, אגוֹז, (הפכים: חִרָה). **וְהַחִטָּה וְהַכֻּסֶּמֶת** שמות ט, לב. וְהַחִטָּה(בא-היא-חטה), כלומר וְהַבִטָּה הבוֹטה, וְהַשִּׁטָּה המוֹשיטה גבעוֹלה, וְהַנִּטָּה הנוֹטה מעלה, וְהַכֻּסֶּמֶת(היא-גע-הוא-עז-היא-עם-היא-את), כלומר וְהַגֻּזֶּמֶת, וְהַכְּסֻפֶּת. **סֹלֶת חִטִּים** שמות כט, ב. סֹלֶת(עז-הוא-על-היא-עז), כלומר אצילית, חִטִּים(חטה-עם). **בִּכּוּרֵי קָצִיר חִטִּים** שמות לד, כב. בִּכּוּרֵי(עב-היא-גע-הוא-ער-היא-היא), כלומר בִּצּוּרֵי, קָצִיר(גע-עז-היא-ער). **חִטָּה וּשְׂעֹרָה** דברים ח, ח. וּשְׂעֹרָה(הוא-עז-הוא-ער-היא). **חֵלֶב כִּלְיוֹת חִטָּה** דברים לב, יד. חֵלֶב(הך-היא-עז-היא-עב), כלומר צֵלֶב, חֵצֶב, חֵלֶץ, כִּלְיוֹת(גע-היא-על-היא-עוד), כלומר שִׁלְיוֹת. **חֹבֵט חִטִּים בַּגַּת** שופטים ו, יא. חֹבֵט(הך-הוא-עב-היא-עז), בַּגַּת(גע-עז), כלומר בַּבַּת, בַּשַּׁת, בַּגַּב, בַּגַּל, בַּגַּן. **וְחִטִּים וּשְׂעֹרִים וְקֶמַח** שמואל ב׳ יז, כח. וְחִטִּים(בא-חטים), וְקֶמַח(גע-היא-עם-הך), כלומר וְצֶמַח, וְקֶצַח, וְקֶמַץ. **וָשָׂם חִטָּה שׂוֹרָה וּשְׂעֹרָה נִסְמָן** ישעיה כח, כה. וָשָׂם(עז-עם), שׂוֹרָה(עז-הוא-ער-היא), כלומר זוֹרָה, נִסְמָן(נע-היא-עז-עם-נע), כלומר נִטְמָן. **זָרְעוּ חִטִּים** ירמיה יב, יג. זָרְעוּ(זע-ער-הוא). **בִּטְנֶךָ עֲרֵמַת חִטִּים סוּגָה בַּשּׁוֹשַׁנִּים** שיר השירים ז, ג. בִּטְנֶךָ(עב-היא-עז-נע-היא-אך), כלומר בִּטְחֵךָ, עֲרֵמַת(ער-היא-עם-את), סוּגָה(עז-הוא-גע-היא), כלומר סוּכָה, בַּשּׁוֹשַׁנִּים(עז-הוא-זע-נע-עם). **וְאָרְנָן דָּשׁ חִטִּים** דברי הימים א׳ כא, כ. וְאָרְנָן(אר-נע-נע), דָּשׁ(זע-עז), כלומר דָּף, דָּדָּ, דָּק, דָּל, דָּם, דָּן.
בלטינית triticum חטה, tritor מכתֹש(עם-הך-זע-היא-עז). בגרמנית Getreide חטה, באנגלית tread לדרוֹך(עד-ער-הוא-הך), treat לטפל(עז-עף-היא-על). כולם מהשרש טרד, טרט(זע-ער-עז). ביונית πυρος חטה, בר(עב-ער).

חֲטוֹטֶרֶת(הך-עז-הוא-עז-היא-ער-היא-את) חדה(הך-עד-היא) צצה(זע-עז-היא) ועוֹטרת(הוא-עז-היא-ער-היא-את), קצוּצה(גע-עז-הוא-עז-היא) ומקוּטרת, פַּטוֹטֶרֶת, (הפכים: חטוֹטפת, חטוֹטלת, חטוֹטמת, חטוֹטנת).
בערבית خطر (הך-עז-ער), טלטל, נוֹפף, נדנד.

*חָטַט(הך-עז-עז) גאה(גע-היא) דאה(עד-היא) ודאה כמוֹ אח אוֹ כמוֹ חט אוֹ כמוֹ טיט אוֹ כמוֹ תוּת, געה(גע-היא) טעה(עז-היא) וטעה, העיק(היא-היא-עז) העיז(היא-היא-עז) והעיז, אִחָה(היא-הך-היא) עטה(עז-היא) ועטה, הוֹקיע(הוא-גע-היא) הטה(היא-עז-היא) והטה, גאה ועדד(עד-עד), גאה וצץ(זע-עז), נח(נע-הך) ונדד(נע-עד-עד), נחה(נע-הך-היא) ונסס(נע-עז-עז), עכן(הך-נע) עטן(עז-נע) ועטן, כאן(גע-נע) טען(עז-נע) וטען, חנה(הך-נע-היא) תנה(עז-נע-היא) ותנה, אנך(נע-הך) ענד(נע-עד) וענד, נהה(נע-הך-היא) נטה(נע-זע-היא) ונטה, אחז(הך-עז) ואחד(הך-עד), חתה(הך-עז-היא) והדה(הך-עד-היא), חזה(הך-עז-היא) וחשה(הך-עז-היא), חטא(הך-זע) וקטע(גע-זע), כְּסָה(גע-היא-עז-היא) ועטה, החיש(היא-הך-היא-עז) והסיט(היא-זע-היא-עז), הגיש(היא-גע-היא-עז) והטיס(היא-זע-היא-עז), נקד(נע-גע-עד) ונעץ(נע-עז), נחת(נע-הך-עז) ונשת(נע-זע-עז), חנט(הך-נע-עז) וסנט(עז-נע-עז), חתן(הך-עז-נע) ושתן(עז-עז-נע), פָּתַת(עף-זע-עז), שָׁטַט(זע-עז-עז), סָתַת(זע-עז-עז), מָדַד(עם-עד-עד), נָדַד(נע-עד-עד), חָבַב(הך-עב-עב), חָקַק(הך-גע-גע), חָלַל(הך-על-על), חָמַם(הך-עם-עם), חָנַן(הך-נע-נע), דחס(עד-הך-עז), שחט(זע-הך-עז), שטח(זע-עז-הך), גדד, גשש, התת, חדד, חזז, חצץ, חשש, חתת, כתת, קטט, קשש, (הפכים: רטט, חרר). ממנו *חִטּוּט(הך-היא-עז-הוא-עז), *חַטְטָן(חטט-הן), חטט-נע), *חַטְטָנוּת(חטטן-הוא-את), ו*חִטֵּט(הך-היא-עז-היא-עז).
בערבית حطط (הך-עז-עז), נחת(נע-הך-עז), حطط חדה(הך-עד-היא), حتت חתת.

באנגלית poke לחטט, מהשרש פק(עף-גע).

חָטַם(הך-עז-עם) גאה(גע-היא) דאה(עד-היא) ומאה(הוא-עם-היא) כמוֹ חֵךְ אוֹ כמוֹ טיט אוֹ כמוֹ מוּם אוֹ כמוֹ חט אוֹ כמוֹ חוּט אוֹ כמוֹ חם אוֹ כמוֹ חוֹמה אוֹ כמוֹ צם אוֹ כמוֹ אדם אוֹ כמוֹ אטם, געה(גע-היא) טעה(עז-היא) ומעה(הוא-עם-היא), אִחָה(היא-הך-היא) הטה(היא-עז-היא) ומאה, חכה(הך-הך-היא) עדד(עד-עד) ועמם(עם-עם), נכח(נע-הך-הך) נדד(נע-עד-עד) ונעם(נע-עם), חטט(הך-עז-עז) חמם(הך-עם-עם) ודמם(עד-עם-עם), חתת(הך-עז-עז) גמם(גע-עם-עם) ותמם(עז-עם-עם), אכן(הך-נע) עטן(עז-נע) ואמן(עם-נע), כאן(גע-נע) טען(עז-נע) ומאן(הוא-עם-נע), חנה(הך-נע-

היא) תנה(עז-נע-היא) ומנה(הוא-עם-נע-היא), נח(נע-הך) נד(נע-עד) ונם(נע-עם), נאק(נע-גע) נאץ(נע-עז) ונאם(נע-עם), נהה(נע-הך-היא) נטה(נע-עז-היא) ונעם, הגיש(היא-גע-היא-עז) הקים(היא-גע-היא-עם) ושם(עז-עם), אחז(הך-עז) אגם(עג-עם) ואטם(עז-עם), אֶחָה והתאים(היא-עז-היא-עם), עקש(עג-עז) עקם(עג-עם) ועצם(עז-עם), חש(הך-עז) וטעם(עז-עם), חטא(הך-זע) חמא(הך-עם) וצמא(עז-עם), קטע(גע-זע) גמע(גע-עם) וטמע(עז-עם), הדה(הך-עד-היא) המה(הך-עם-היא) ותמה(עז-עם-היא), הזה(הך-עז-היא) ונם, כשה(גע-עז-היא) כמה(גע-עם-היא) ותמה, נחת(נע-הך-עז) נחם(נע-הך-עם) ונשם(נע-עז-עם), חי(הך-היא) די(עד-היא) ונעם, חנט(הך-נע-עז) וצנם(עז-נע-עם), חתן(הך-עז-נע) חמן(הך-עם-נע) וטמן(עז-עם-נע), פָּטַם(עף-עז-עם), סָתַם(זע-עז-עם), שָׁטַם(זע-עז-עם), לָטַם(על-עז-עם), נָשַׁם(נע-עז-עם), חָכַם(הך-הך-עם), חָלַם(הך-על-עם), חָטַב(הך-עז-עב), חָתַךְ(הך-עז-הך), חָתַל(הך-עז-על), חָתַן(הך-עז-נע), חמד(הך-עם-עד), מחץ(עם-הך-עז), מתח(עם-עז-הך), תחם(עז-הך-עם), תמך(עז-עם-הך), גדם, גזם, גשם, חסם, חשם, חתם, כתם, קדם, קטם, (הפכים: רטם, רתם, חרם, חטר). **לְמַעַן שְׁמִי אַאֲרִיךְ אַפִּי וּתְהִלָּתִי אֶחֱטָם-לָךְ לְבִלְתִּי הַכְרִיתֶךָ** ישעיה מח, ט. לְמַעַן(על-עם-הן), שְׁמִי(עז-עם-אני), כלומר העצום, אַאֲרִיךְ(אני-ער-היא-הך), אַפִּי(עף-אני), וּתְהִלָּתִי(הוא-עז-הך-היא-על-את-אני), אֶחֱטָם(אני-חטם), לָךְ(על-אך), לְבִלְתִּי(על-עב-היא-על-עז-היא), הַכְרִיתֶךָ(היא-הך-ער-היא-עז-היא-כה), כלומר הַחְרִיבֶךָ.

ממנו *חֹטֶם(הך-הוא-עז-היא-עם) למעין גֹדֶם, גֹשֶׁם, האף.

בערבית حتم (הך-עז-עם), חֵיב(הך-היא-היא-עב), حشم חכך(הך-גע-הך), גמם(גע-עם-עם), حدم חִמֵּם(הך-היא-עם-היא-עם), זעם(זע-עם), حذم גזם(גע-עז-עם), حزم עקד(עג-גע-עד), גמם, היה נחוש, حسم חסם, קטם(גע-עז-עם), حشم נעשה מגושם(עם-גע-הוא-עז-עם), נספח(נע-היא-עז-עף-הך), הכלים(היא-הך-על-היא-עם), حطم עקם(היא-גע-היא-עם), מעך(עם-הך), הרס(הך-ער-עז), حتم חתם(הך-עז-עם), خدم שִׁמֵּשׁ(זע-היא-עם-היא-עז), خذم נחפז(נע-היא-הך-עף-עז), خزم נקב(נע-גע-עב), מעך(עם-הך), خشم היה בעל חֹטֶם, خطم חתם.

חָטַף(הך-עז-עף) גאה(גע-היא) דאה(עד-היא) ופאה(הוא-עף-היא), געה(גע-היא) תעה(עז-היא) ופעה(הוא-עף-היא), אִחָה(היא-הך-היא) עטה(עז-היא) ואפה(עף-היא), הוֹקיע(הוא-גע-היא) הטה(היא-עז-היא) והעיף(היא-היא-עף), העיק(היא-היא-גע) העיז(היא-היא-עז) ועִבָּה(היא-עב-היא), חכה(הך-הך-היא) אתת(עז-עז) ואפף(עף-עף), נכח(נע-הך-הך) נסס(נע-עז-עז) ונבב(נע-עב-עב), חטט(הך-עז-עז) חפף(הך-עף-עף) וטפף(עז-עף-עף), חתת(הך-עז-עז) חבב(הך-עב-עב) וצפף(עז-עף-עף), אכן(הך-נע) עטן(עז-נע) ואפן(עף-נע), חנה(הך-נע-היא) תנה(עז-נע-היא) ופנה(הוא-עף-נע-היא), אנך(נע-הך) אנש(נע-עז) ואנף(נע-עף), ענק(נע-גע) ענד(נע-עד) וענף(נע-עף), נאק(נע-גע) נאץ(נע-עז) ונאף(נע-עף), נקע(נע-גע) נטע(נע-זע) ונבע(נע-בא), נהה(נע-הך-היא) נטה(נע-עז-היא) ונוה(נע-עב-היא), נח(נע-הך) נד(נע-עד) ונף(נע-עף), נחה(נע-הך-היא) נשה(נע-עז-היא) ונפה(נע-עף-היא), אחד(הך-עד) אכף(הך-עף) ואסף(עז-עף), אחז(הך-עז) אגף(עג-עף) ואדב(עד-עב), עקד(עג-עד) עקף(עג-עף) ועדף(עד-עף), כעס(גע-עז) כאב(גע-עב) וזעף(עז-עף), חטא(הך-זע) חבא(הך-בא) ודבא(עד-בא), גזע(גע-זע) קבע(גע-בא) ושפע(עז-בא), קטע(גע-זע) גבע(גע-בא) וטבע(עז-בא), הדה(הך-עד-היא) הוה(הך-עב-היא) וטוה(עז-עב-היא), חזה(הך-עז-היא) חפה(הך-עף-היא) ושפה(עז-עף-היא), כשה(גע-עז-היא) כפה(גע-עף-היא) וצבה(עז-עב-היא), קשה(גע-עז-היא) גבה(גע-עב-היא) ושבה(עז-עב-היא), חשה(הך-עז-היא) חוה(הך-עב-היא) ושוה(עז-עב-היא), כִּסָּה(גע-היא-עז-היא) והעיב(היא-היא-עב), החיש(היא-הך-היא-עז) הגיף(היא-גע-היא-עף) והטיף(היא-עז-היא-עף), הגיש(היא-גע-היא-עז) הקיף(היא-גע-היא-עף) והטיב(היא-עז-היא-עב), הקיז(היא-גע-היא-עז) והזיב(היא-עז-היא-עב), נחת(נע-הך-עז) נגף(נע-גע-עף) ונצב(נע-היא-עז-עב), חנט(הך-נע-עז) חנף(הך-נע-עף) וטנף(עז-נע-עף), חסן(הך-עז-נע) חפן(הך-עף-נע) וצפן(עז-עף-נע), שָׁטַף(זע-עז-עף), לָטַף(על-עז-עף), נָטַף(נע-עז-עף), חָגַב(הך-גע-עב), חָלַף(הך-על-עף), חָנַף(הך-נע-עף), חָתַךְ(הך-עז-הך), כָּתַשׁ(גע-זע-עז), חָתַל(הך-עז-על), חָתַם(הך-עז-עם), חָתַן(הך-עז-נע), חפת(הך-עף-עז), סחף(עז-הך-עף), ספח(עז-עף-הך), תחב(עז-הך-עב), טפח(עז-עף-הך), גדף, הדף, חדב, חטב, חצב, חצף, חתף, חשב, חשף, כזב, כסף, כתב, כתף, קטף, קצב, קצף, (הפכים: רתף, חרף, חטר). **וְיִצָּאתֶם מִן-הַכְּרָמִים וַחֲטַפְתֶּם לָכֶם אִישׁ אִשְׁתּוֹ מִבְּנוֹת שִׁילוֹ וַהֲלַכְתֶּם** שופטים כא, כא. וְיִצָּאתֶם(בא-היא-זע-אתם), מִן(עם-היא-נע), הַכְּרָמִים(היא-גע-ער-עם-עם), וַחֲטַפְתֶּם(בא-חטף-אתם), כלומר וַכַּסְפְתֶּם, וַכַּתַּפְתֶּם, וַקַּטַּפְתֶּם, וַקַּצַּבְתֶּם, לָכֶם(על-אכם), אִישׁ(היא-עז), מִבְּנוֹת(עב-נע-עוֹד), שִׁילוֹ(עז-היא-על-הוא), וַהֲלַכְתֶּם(בא-הך-על-הך-אתם). **יָאֹרֵב לַחָטוֹף עָנִי יַחְטֹף עָנִי בְּמָשְׁכוֹ בְּרִשְׁתּוֹ** תהלים י, ט. יָאֹרֵב(היא-ער-הוא-עב), לַחָטוֹף(על-הך-עז-הוא-עף), עָנִי(אין-היא), עָנִי(אין-היא), כלומר עָבִי אביונות, עָלִי עוֹל, יַחְטֹף(היא-הך-עז-הוא-עף), בְּמָשְׁכוֹ(בא-עם-עז-הך-הוא), בְּרִשְׁתּוֹ(ער-היא-זע-עז-הוא), כלומר בְּרִפְתּוֹ הרפויה המרשרשת.

ממנו *חֲטִיף(הך-עז-היא-עף), *חֲטִיפָה(חטיף-היא), *נֶחְטַף(נע-היא-חטף), ו*חָטוּף(הך-עז-הוא-עף).

באנגלית snatch לחטוף, sneak לזחול, לבוא בחתף, snug לקפל(גע-עף-היא-על) snake נחש(נע-הך-עז). כולם מהשרש סנג, סנק(עז-נע-גע).

חָטַר(הך-זע-ער) גאה(גע-היא) דאה(עד-היא) וראה(ער-היא), געה(גע-היא) תעה(עז-היא) ורעה(ער-היא), אִחָה(היא-הך-היא) הטה(היא-עז-היא) וארה(ער-היא), העיק(היא-היא-גע) עטה(עז-היא) והעיר(היא-היא-ער), הוֹקיע(הוא-גע-היא) הוֹציא(הוא-עז-היא) והערה(היא-ער-היא), הגיע(היא-גע-היא) אתה(עז-היא) והריע(היא-ער-היא), חכה(הך-הך-היא) אתת(עז-עז) וארר(ער-ער), חטט(הך-עז-עז) חרר(הך-ער-ער) וצרר(עז-ער-ער), הדד(הך-עד-עד) הרר(הך-ער-ער) ושרר(עז-ער-ער), אכן(הך-נע) עטן(עז-נע) וארן(ער-נע), כאן(גע-נע) טען(עז-נע) ורען(ער-נע), חנה(הך-נע-היא) תנה(עז-נע-היא) ורן(ער-נע), אנך(נע-הך) ענד(נע-עד) וענר(נע-ער), נאק(נע-גע) נאץ(נע-עז) ונאר(נע-ער), נהה(נע-הך-היא) נטה(נע-עז-היא) ונער(נע-ער), נחה(נע-הך-היא) נדה(נע-עד-היא) ונער, אחז(הך-עז) אחר(הך-ער) ואשר(עז-ער), אגז(עג-עז) אגר(עג-ער) ואזר(עז-ער), אִחָה ואצר(עז-ער), עקד(עג-עד) עקר(עג-ער) ועטר(עז-ער), עקש(עג-

גע-עז) ועשׂר(עז-ער), עקץ(עג-עז) ועצר(עז-ער), חת(הך-עז) גר(גע-ער) ותר(עז-ער), קד(גע-עד) קער(גע-ער) וסער(עז-ער), נח(נע-הך) ושאר(עז-ער), נח ותאר(עז-ער), חטא(הך-זע) חרא(הך-רע) ודרא(עד-רע), קטע(גע-זע) כרע(גע-רע) ושרע(זע-רע), הדה(הך-עד-היא) הרה(הך-ער-היא) וזרה(עז-ער-היא), חזה(הך-עז-היא) חרה(הך-ער-היא) ושרה(עז-ער-היא), החיש(היא-הך-היא-עז) הקיר(היא-גע-היא-ער) והתיר(היא-עז-היא-ער), יחס(עז-הך-עז) יחר(עז-הך-ער) ויתר(עז-עז-ער), נחת(נע-הך-עז) נהר(נע-הך-ער) ונטר(נע-עז-ער), חתן(הך-עז-נע) חרן(הך-ער-נע) ותרן(עז-ער-נע), בָּדַר(עב-עד-ער), פָּזַר(עף-עז-ער), פָּטַר(עף-עז-ער), סָדַר(זע-עד-ער), חָבַר(הך-עב-ער), חָגַר(הך-גע-ער), חרט(הך-ער-עז), סכר(עז-הך-ער), טרח(עז-ער-הך), רהט(ער-הך-עז), רתח(ער-עז-הך), גדר, גזר, הדר, חדר, חזר, חסר, חצר, חשׂר, חתר, כתר, קדר, קטר, קצר, קשׂר. ממנו חֹטֶר(הך-הוא-עז-היא-ער) לחָט צר בחשׂרת(הך-עז-ער-את) העלים והענפים ההדורה המכתרת את העץ, (הפכים: חטף, חדק, חדשׂ, חתל, חטם, חתם, חתן). **הִנֵּה הָאֲדוֹן יהוה צְבָאוֹת מְסָעֵף פּוּאָרָה בְּמַעֲרָצָה וְרָמֵי הַקּוֹמָה גְּדוּעִים וְהַגְּבֹהִים יִשְׁפָּלוּ וְנִקַּף סְבָכֵי הַיָּעַר בַּבַּרְזֶל וְהַלְּבָנוֹן בְּאַדִּיר יִפּוֹל וְיָצָא חֹטֶר מִגֶּזַע יִשָׁי וְנֵצֶר מִשָּׁרָשָׁיו יִפְרֶה וְנָחָה עָלָיו רוּחַ יהוה רוּחַ חָכְמָה וּבִינָה רוּחַ עֵצָה וּגְבוּרָה רוּחַ דַּעַת וְיִרְאַת יהוה** ישעיה י, לג-יא, ב. הִנֵּה(היא-נע-היא), הָאֲדוֹן(היא-עד-הוא-הן), צְבָאוֹת(עז-עב-עוד), כלומר צְוָאוֹת, מְסָעֵף(עם-עז-היא-עף), פּוּאָרָה(עף-הוא-ער-היא), בְּמַעֲרָצָה(עם-ער-עז-היא), כלומר בְּמַעֲרָפָה, בְּמַעֲרָקָה, וְרָמֵי(ער-עם-היא-היא), הַקּוֹמָה(היא-גע-הוא-עם-היא), גְּדוּעִים(גע-עד-הוא-עם), כלומר גְּדוּשִׁים בשׂבבים, וְהַגְּבֹהִים(היא-גע-עב-הוא-עם), יִשְׁפָּלוּ(היא-עז-עף-על-הוא), כלומר יִכָּפְלוּ, יִשְׁחָלוּ, יִסָּפְחוּ, לארץ, וְנִקַּף(בא-נע-היא-גע-עף), כלומר וְנִקַּשׁ, סְבָכֵי(עז-היא-עב-הך-היא-היא), כלומר סִמְכֵי, צִמְחֵי, הַיָּעַר(היא-זע-ער), בַּבַּרְזֶל(עב-ער-עז-היא-על), וְהַלְּבָנוֹן(היא-על-עב-נע-הוא-הן), כלומר וְהַגִּבְעוֹן, בְּאַדִּיר(עד-היא-ער), יִפּוֹל(היא-עף-הוא-על), וְיָצָא(בא-זע-זע), מִגֶּזַע(גע-עז-זע), כלומר מִגֵּבַע, מִגֵּלַע, יִשָׁי(היא-עז-היא), וְנֵצֶר(נע-היא-עז-היא-ער), כלומר וְנֵתֶר, מִשָּׁרָשָׁיו(זע-ער-עז-היא-הוא), יִפְרֶה(היא-עף-ער-היא), וְנָחָה(בא-נע-הך-היא), רוּחַ(ער-הוא-הך), חָכְמָה(הך-הך-עם-היא), וּבִינָה(הוא-עב-היא-נע-היא), עֵצָה(היא-עז-זע-היא), וּגְבוּרָה(הוא-גע-עב-הוא-ער-היא), דַּעַת(דע-את), וְיִרְאַת(היא-ער-את). **חֹטֶר בַּאֲוָה** משלי יד, ג. חֹטֶר, כלומר חֹצֶר, קֹצֶר, גַּאֲוָה(גע-עב-היא).

בערבית*חטר* (הך-עז-ער), קִצֵּר(גע-עז-היא-ער), חשׂר, *חשׂר* נקרשׂ(נע-היא-גע-ער-עז), *חטר* גדר(גע-עד-ער), *חטר* חתר(הך-עז-ער) לערער(ער-היא-ער), *חטר* נע הלוֹך וחזוֹר, אחז וערער, חדר לדעתוֹ, היה הדוּר.

חַי(הך-היא), חָיָה(הך-עז-היא) גאה(גע-היא) ושׂאה(זע-היא) כמוֹ אח אוֹ כמוֹ חח אוֹ כמוֹ חֵך אוֹ כמוֹ כיח אוֹ כמוֹ חוּג אוֹ כמוֹ אוֹח אוֹ כמוֹ אקוֹ אוֹ כמוֹ עכוֹ אוֹ כמוֹ גיא אוֹ כמוֹ עוֹג אוֹ כמוֹ עוּגה אוֹ כמוֹ קוֹע אוֹ כמוֹ גוֹי, היה אחוּז(הך-הוא-עז) ומאוּחה(עם-הוא-הך-היא) במכלוֹל אבריו, היה בעל כֹּח(גע-הוא-הך) וחָזָן(הך-היא-נע), היה בעל הוֹד(הך-הא-עד), היה בעל חזוּת(הך-עז-הוא-את), היה בעל גסוּת(גע-עז-הוא-את), היה בעל חֹסֶן, היה בעל הגוּת(הך-גע-הוא-את), היה בעל חֵק(הך-היא-גע), היה נוֹכח(נע-הוא-הך-הך) יחד עם אֶחָיו(היא-הך-היא-הוא) במשׂפחתוֹ ובעמוֹ, הגיע(היא-גע-היא) מוּכן(עם-הוא-הך-נע) למצבוֹ הקיוּמי הנוֹכחי, נח(נע-הך) וחנה(הך-נע-היא) על אדמתוֹ, חִכָּה(הך-היא-גע-היא) ונהה(נע-הך-היא) על אדמתוֹ, חשׂשׂ(הך-עז) וחת(הך-עז) על אדמתוֹ, גחוּ(גע-הך-הוא) וחגוּ(הך-כע-הוא) קוֹרוֹתיו הקוֹדם על הבא כחרוּזים בענק(נע-גע), הגיע והִכָּה(היא-גע-היא) רֶגַע ברגע הכתה שׂעה בשׂעה הכה שבוּע בשׂבוּע הכה חוֹדשׂ בחוֹדשׂ הכתה שׂנה בשׂנה, היה יחיד ומיוּחד, היה בעל אנוֹכיוּת(נע-הוא-הך-היא-הוא-את). **שֶׁרֶץ נָפֶשׁ חַיָּה וְעוֹף** בראשית א, כ. שֶׁרֶץ(זע-היא-ער-היא-עז), כלומר פֶּרֶץ, חֶרֶץ, מֶרֶץ, נָפֶשׁ(נע-היא-עף-היא-עז). **חַיַּת הָאָרֶץ** בראשית ט, י. חַיַּת(חי-את), הָאָרֶץ(היא-אר-היא-אץ). **וְנִחְיָה וְלֹא נָמוּת** בראשית מב, ב. וְנִחְיֶה(בא-נע-היא-הך-היא-היא), וְלֹא(בא-על-הוא), נָמוּת(נע-עם-הוא-עז), כלומר נָמוּט. **גֵּר וְתוֹשָׁב אָנֹכִי עִמָּךְ** ויקרא כה, לה. גֵּר(גע-היא-ער), כלומר דֵּר, וְתוֹשָׁב(עז-הוא-זע-היא-עב), אָנֹכִי(בא-חי), עִמָּךְ(עם-אך). **וְחָיִיתָ וְרָבִיתָ** דברים ל, טז. וְחָיִיתָ(בא-חי-היא-אתה) וְרָבִיתָ(בא-ער-עב-היא-אתה). **מֵתִים בַּל-יִחְיוּ רְפָאִים בַּל-יָקוּמוּ** ישעיה כו, יד. בַּל(בא-על), כלומר בַּל, שַׁל, יִחְיוּ(היא-חי-הוא), רְפָאִים(ער-עף-עם), יָקוּמוּ(היא-גע-הוא-עם-הוא), כלומר יָצוּמוּ, יָנוּמוּ, יָקוּלוּ, יָכְנוּ. **וְתַחֲלִימֵנִי וְהַחֲיֵנִי** ישעיה לח, טז. וְתַחֲלִימֵנִי(בא-אתה-הך-על-היא-עם-היא-אני), כלומר וְתַשַּׁלִּימֵנִי, וְתַחֲכִימֵנִי, וְהַחֲיֵנִי(בא-היא-חי-היא-אני). ממנו חַיִּים(חי-עם). **נִשְׁמַת חַיִּים** בראשית ב, ז. נִשְׁמַת(נע-היא-עז-עם-את), כלומר חִשְׁמַת. **בְּאֵר מַיִם חַיִּים** בראשית כו, יט. בְּאֵר(בא-היא-ער), מַיִם(עם-היא-עם), חַיִּים, כלומר קֹאִים גֹאִים ומגיעים. **כִּי-עִמְּךָ מְקוֹר חַיִּים בְּאוֹרְךָ נִרְאֶה-אוֹר** תהלים יז, י. כִּי(גע-היא), עִמְּךָ מְקוֹר(עם-גע-הוא-ער), כלומר מְסוֹר, בְּאוֹרְךָ(הוא-ער-כה), נִרְאֶה(נע-היא-ער-היא). **עַל-הַרְרֵי צִיּוֹן כִּי שָׁם צִוָּה יהוה אֶת-הַבְּרָכָה חַיִּים עַד-הָעוֹלָם** תהלים קלג, ג. הַרְרֵי(הך-ער-ער-היא-היא), צִיּוֹן(אץ-היא-הוא-נע), כלומר שִׂיאוֹן, שָׁם(עז-עם), צִוָּה(עז-היא-עב-היא), כלומר קִוָּה, אֶת(היא-עז), הַבְּרָכָה(היא-עב-ער-הך-היא), כלומר הַכְּפָרָכָה, הַכַּרְכָּה, הַצַּרְכָה, הָעוֹלָם(היא-הוא-על-עם). גם חַיּוּת(חי-הוא-את). **אַלְמְנוּת חַיּוּת** שמואל ב׳ כ, ג. אַלְמְנוּת(על-עם-הן-הוא-את), כלומר אַגְמְנוּת, אַשְׁמְנוּת, אַלְפְּנוּת. גם מְחִיָּה(עם-היא-חיה). **וַיַּשְׁחִיתוּ אֶת-יְבוּל הָאָרֶץ עַד-בּוֹאֲךָ עַזָּה וְלֹא-יַשְׁאִירוּ מְחִיָּה בְּיִשְׂרָאֵל** שׂוֹפטים ו, ד. וַיַּשְׁחִיתוּ(בא-היא-עז-הך-היא-עז-הוא), כלומר וַיַּפְחִיתוּ, וַיַּשְׁבִּיתוּ, יְבוּל(עז-עב-הוא-על), בּוֹאֲךָ(בא-הוא-כה), וְלֹא(בא-על-הוא), יַשְׁאִירוּ(היא-עז-היא-ער-הוא).

ממנו גם *חִיּוּנִיּוּת(הך-היא-הוא-נע-היא-הוא-את), *חַיָּתִיּוּת(חיה-את-היא-הוא-את), *הַחַיָּאָה(היא-חיה-היא), *תְּחִיָּה(עז-חי-היא), *חִיּוּנִי(הך-היא-הוא-נע-היא), ו*חַיָּתִי(חיה-את-היא).

באנגלית life חיים, love אהבה, leave לעזוֹב(עז-הוא-עב), belief(be-lief) אמונה(עם-הוא-נע-היא), leap לנתר(נע-זע-היא-ער), lift להניף(היא-נע-היא-עף). בגרמנית Leib גוּף(גע-הוא-עף), לֵב(על-היא-עב), laufen לאוּץ. כוּלם מהשׂרשׂ לב, לף(על-עף). בלטינית anima חיים, מהשׂרשׂ נם(נע-עם), vivo לחיוֹת, מהשׂרשׂ וַו(עב-עב). ביוּנית ζωη חיים, ברוּסית жизнь מהיסוֹד עז. בגרמנית auch גם(גע-עם), באנגלית each כל אחד. בלטינית ego, אני, אנוֹכי, ago להניע, acuo לחדד(הך-עד-היא-עד), aequo לרקע(ער-גע-היא). כוּלם מהיסוֹד גע.

*חִיג(הך-היא-גע) אנך(נע-הך) וגאה(גע-היא) בחוּגוֹ, אִחָה(היא-הך-היא) והוֹקיע(הוא-גע-היא), נהה(נע-הך-היא) והגיע(היא-גע-היא), אכן(הך-נע) ואגן(עג-נע), חנה(הך-נע-היא) וקנה(גע-נע-היא), אנח(נע-הך) וענק(נע-גע), נח(נע-הך) והעיק(היא-היא-גע), נחה(נע-הך-היא) ונגה(נע-גע-היא), נכח(נע-הך-הך) ונקק(נע-גע-גע), גח(גע-הך), חגג(הך-גע-גע), חקק(הך-גע-גע), הגה(הך-גע-היא), חִכָּה(הך-היא-גע-היא), נהג(נע-הך-גע), חנק(הך-נע-גע), הגן(הך-גע-נע), היה בעל חֵק(הך-היא-גע), פִּיק(עף-היא-גע), זִיק(עז-היא-גע), סִיג(עז-היא-גע), לִיק(על-היא-גע), מִיג(עם-היא-גע), נִיק(נע-היא-גע), חִיב(הך-היא-עב), חִיט(הך-היא-עז), חִישׁ(הך-היא-עז), חִיל(הך-היא-על), חִים(הך-היא-עם), חִין(הך-היא-נע), (הפכים: ריג, חיר). ממנו *חִיּוּג(הך-היא-הוא-גע), *חִיֵּג(הך-היא-היא-גע), ו*חִיַּג(הך-הוא-היא-גע).
בערבית حوج (חוג), הִדִּיחַ(היע-עד-היא-הך), הרחיק(היא-ער-הך-היא-גע).

חַיָּא(הך-היא-היא-בא) בעלי גוף(היא-גע-הוא-עף) חוּב(הך-הוא-עב) וגוֹבה(גע-הוא-עב-היא), בעלי חיים, (הפכים: רַיָּא, חֵירָא). **חַיַּת בָּרָא וְעוֹף-שְׁמַיָּא** דניאל ב, לח. חֵיוַת(חיוה-את), בָּרָא(בא-ארע).

חִיט(הך-היא-עז) גאה(גע-היא) ושאה(זע-היא) כמוֹ חוּט אוֹ כמוֹ חוֹד אוֹ כמוֹ הוֹד אוֹ כמוֹ חִיץ אוֹ כמוֹ חָזֶה אוֹ כמוֹ הוּיה, געה(גע-היא) וטעה(עז-היא), קאה(גע-היא) ותעה(עז-היא), העיק(היא-היא-גע) ועטה(עז-היא), הוֹקיע(הוא-גע-היא) והטה(היא-עז-היא), הגיע(היא-גע-היא) והוֹדיע(הוא-עד-היא), חכה(הך-הך-היא) ואתת(עז-עז), נכח(נע-הך-הך) ונסס(נע-עז-עז), חת(הך-עז) וקד(גע-עד), אכן(הך-נע) ועטן(עז-נע), כאן(גע-נע) וטען(עז-נע), חנה(הך-נע-היא) ותנה(עז-נע-היא), אנך(נע-הך) ועגד(נע-עד), נח(נע-הך) ונד(נע-עד), נקע(נע-גע) ונטע(נע-זע), נהה(נע-הך-היא) ונטה(נע-עז-היא), נחה(נע-הך-היא) ונשה(נע-עז-היא), אחד(הך-עד), אחז(הך-עז), כעס(גע-עז), הגישׁ(היא-גע-היא-עז) והחישׁ(היא-הך-היא-עז), הדה(הך-עד-היא), הזה(הך-עז-היא), חזה(הך-עז-היא), חטא(הך-זע), חצה(הך-עז-היא), חשה(הך-עז-היא), כשה(גע-עז-היא), קשה(גע-עז-היא), קטע(גע-זע), גזע(גע-זע), כִּסֶּה(גע-היא-עז-היא), נחת(נע-הך-עז), חנט(הך-נע-עז), חסן(הך-עז-נע), בִּיט(בא-היא-עד), שִׁית(זע-היא-עז), צִיץ(זע-היא-עז), לִיט(על-היא-עז), מִיט(עם-היא-עז), נִיד(נע-היא-עד), חִיב(הך-היא-עב), חִיג(הך-היא-גע), חִיח(הך-היא-הך), חִיל(הך-היא-על), חִים(הך-היא-עם), חִין(הך-היא-נע), טיח(עז-היא-הך), הדד, חטט, חצץ, חתת, (הפכים: ריט, חיר). **בָּנַיִן *וְשׁוּרַי **וְשׁוּרַיָּא *אָשְׁכְּלוּ **שַׁכְלוּ וְאָשַׁיָּא יַחִיטוּ** עזרא ד, יב. בָּנַיִן(עב-נע-היא-הן), וְשׁוּרַיָּא(עז-הוא-ער-היא-היא), כלומר וְטוּרַיָּא, וְצוּרַיָּא, שַׁכְלוּ(עז-הך-על-על-הוא), כלומר שַׁבְלוּ, וְאָשַׁיָּא(הוא-עז-היא-היא), יַחִיטוּ(היא-חיט-הוא). ממנו *חַיָּט, ו*חַיָּטוּת(חיט-הוא-את).
בערבית حيط קיר(גע-היא-ער), חַיִץ.

*חִיךְ(הך-היא-הך) גאה(גע-היא) וגאה כמוֹ חח אוֹ כמוֹ חוֹח אוֹ כמוֹ כעך אוֹ כמוֹ כֹּח, געה(גע-היא) וגעה, אִחָה(היא-הך-היא) ואִחָה, נחנ(נע-הך) ונח, אנך(נע-הך) ואנך, אנח(נע-הך) ואנח, נאק(נע-גע) ונאק, נהה(נע-הך-היא) ונהה, נחה(נע-הך-היא) ונחה, נקע(נע-גע) ונקע, חנה(הך-נע-היא) וחנה, הגיח(היא-גע-היא-הך) וחג(הך-גע) כִּיחַ(גע-היא-הך) חִכּוֹ(הך-היא-גע-הוא), הוֹקיע(הוא-גע-היא) והקיא(היא-גע-היא), נהק(נע-הך-גע) וגנח(גע-נע-הך), חכך(הך-הך-הך) ונגח(נע-גע-הך), חנך(הך-נע-הך), שׁח(עז-הך), (הפכים: ריח, חיר). ממנו *חִיּוּךְ(הך-היא-הוא-הך), *חִיְּכָן(חיך-הן, חיך-נע), *חִיֵּךְ(הך-היא-היא-הך), כלומר בִּיֵּחַ, פִּיֵּחַ, ו*חִיְּכָנִי(חיכן-היא).
בערבית حيك (הך-היא-גע), הכה(היא-גע-היא), עִכֵּס(היא-גע-היא-עז), חיק הקיף(היא-גע-היא-עף), חדר(הך-עד-ער).

חִיל, חַיִל(הך-היא-על) גאה(גע-היא) ועלה(על-היא), אִחָה(היא-הך-היא) והעלה, הוֹקיע(הוא-גע-היא) והעלה, הגיע(היא-גע-היא) ועלה, נחנ(נע-הך) ולאה(על-היא), נכח(נע-הך-הך) ועלל(על-על), אכן(הך-נע) ואלן(על-נע), כאן(גע-נע) ולען(על-נע), חנה(הך-נע-היא) ולן(על-נע), ענק(נע-גע) ועלה, נאק(נע-גע) ועלה, נקע(נע-גע) ועלה, נחל(נע-הך-על) וכלל(גע-על-על) רכוּשׁ, עִקֵּל(היא-גע-היא-על) רכוּשׁ, הקל(היא-גע-היא-על), גִּלָּה(גע-היא-על-היא) יְכֹלֶת(עז-הך-הוא-על-היא-את), הֵחֵל(היא-הך-היא-על) וכִלָּה(גע-היא-על-היא), חוֹלֵל(הך-הוא-על-היא-על) ועשׂה, פּעל(עף-על) וגלגל(גע-היא-על-גע-היא-על) ענינים, בָּלַל(עב-על-על) ותָלַל(עז-על-עז) רכוּשׁ, חשׁל(הך-עז-על), חלא, (הפכים: חיר). **כָּל-סוּס רָכָב פַּרְעֹה וּפָרָשָׁיו וְחֵילוֹ** שׁמוֹת יד, ט. כָּל(גע-על), סוּס(זע-הוא-עז), רָכָב(ער-היא-הך-היא-עב), כלומר רֶכֶשׁ, פַּרְעֹה(עף-ער-הוא), ופָרָשָׁיו(הוא-עף-ער-עז-היא-הוא), כלומר ופָרָטָיו הפוֹרצים קדימה, וְחֵילוֹ(בא-הך-היא-היא-על-הוא), כלומר כלל צבאוֹ. **כֹּחִי וְעֹצֶם יָדִי עָשָׂה לִי אֶת-הַחַיִל הַזֶּה** דברים ח, יז. כֹּחִי(גע-הוא-הך-אני), כלומר גוֹחַ מִרְצִי, וְעֹצֶם(הוא-עז-היא-עם), כלומר וְעֹתָם, יָדִי(עז-עד-אני), עָשָׂה(עז-זע-היא), כלומר עָבָה, עָגָה, עָלָה, עָנָה, לִי(על-אני), אֶת(היא-עז), הַחַיִל(היא-חיל), כלומר הנחלה, הַזֶּה(היא-עז-היא). **חֵילוֹ וּפֹעַל יָדָיו** דברים לג, יא. חֵילוֹ(הך-היא-היא-על-הוא), ופֹעַל(הוא-עף-הוא-על), כלומר ושׂעַל, וגעַל, ומעַל, ונעַל. **שָׁמַן וְכָל-אִישׁ חָיִל** שׁוֹפטים ג, כט. שָׁמַן(עז-עם-היא-הן), כלומר כָּמַן, שָׁחַן, שָׁתַן, אִישׁ(היא-עז). **וַיַּעַשׂ חַיִל וַיַּךְ אֶת-עֲמָלֵק וַיַּצֵּל אֶת-יִשְׂרָאֵל מִיַּד שֹׁסֵהוּ** שׁמוּאל א׳ יד, מח. וַיַּעַשׂ, כלומר וַיַּעַז, וַיַּךְ(בא-היא-הך), עֲמָלֵק(עם-על-היא-גע), וַיַּצֵּל(בא-היא-עז-היא-על), שֹׁסֵהוּ(זע-הוא-עז-היא-הוא), כלומר בֹּזֵהוּ, שֹׁבֵהוּ. **וְעַתָּה תְּחֻזַּקְנָה יְדֵיכֶם וְהְיוּ לִבְנֵי-חַיִל** שׁמוּאל ב׳ ב, ז. וְעַתָּה(בא-עז-זע-היא), תְּחֻזַּקְנָה(את-היא-הך-עז-גע-נע-היא), וְהְיוּ(בא-היא-הך-הוא). **יִשְׁאוּ עַל-כָּתֶף עֲיָרִים חֵילֵהֶם וְעַל-דַּבֶּשֶׁת גְּמַלִּים אוֹצְרֹתָם** ישעיה ל, ו. יִשְׁאוּ(היא-עז-הוא), כָּתֶף(גע-היא-עז-עף), כלומר שֶׁטֶף, נָטֶף, כֶּפֶף, כֶּנֶף, כָּתֶשׁ, כָּתֶל, כָּתֶם, כָּתֶן, עֲיָרִים(היא-ער-עם), חֵילֵהֶם(חיל-היא-הם), דַּבֶּשֶׁת(זע-עב-היא-עז-היא-את), כלומר גַּבֶּשֶׁת, חַבֶּשֶׁת, לַבֶּשֶׁת, נַפֶּשֶׁת, דַּגֶּשֶׁת, תַּלֶּשֶׁת, שַׁמֶּשֶׁת, דַּבֶּכֶת, דַּבֶּלֶת, דַּפֶּנֶת, גְּמַלִּים(גע-עם-על-עם), כלומר סְמַלִּים, גְּדִלִּים, גְּמַשִּׁים, אוֹצְרֹתָם(הוא-עז-ער-עוֹד-הם). **קָהָל גָּדוֹל וְחַיִל רָב** יחזקאל לח, טו. קָהָל(גע-הך-על), כלומר בָּהָל, צָהָל, מָהָל, נָהָל, גָּדוֹל(גע-עד-הוא-על), רָב(ער-עב). **לֹא בְחַיִל וְלֹא בְכֹחַ כִּי אִם-בְּרוּחִי אָמַר יהוה צְבָאוֹת** זכריה

ד, ו. לֹא(על-הוא), בַּחַיִל(בא-חיל), כִּי(גע-היא), אִם(עם), בְּרוּחִי(ער-הוא-הך-אני), אָמַר(עם-ער), צְבָאוֹת(עז-עב-עוד). **יְמִין יהוה עֹשָׂה חָיִל יְמִין יהוה רוֹמֵמָה** תהלים קיח, טו-טז. יְמִין(עז-עם-היא-הן), כלומר יָכִין, רוֹמֵמָה(ער-הוא-עם-היא-עם-היא). **לֹא-יַעֲשֹׂר וְלֹא-יָקוּם חֵילוֹ** איוב טו, כט. יֶעְשַׁר(היא-עז-זע-ער), יָקוּם(היא-גע-הוא-עם), כלומר יָנוּם באוֹצרוֹתיו. **עָתְקוּ גַּם-גָּבְרוּ חָיִל** איוב כא, ז. עָתְקוּ(עז-גע-הוא), כלומר עָלְקוּ, עָמְקוּ, עָנְקוּ, גַּם(גע-עם), גָּבְרוּ(גע-עב-ער-הוא). כלומר צָבְרוּ. **בְּחַיִל גָּדוֹל וּבְרָכוּשׁ רָב** דניאל יא, יג. וּבְרָכוּשׁ(ער-הך-הוא-עז), כלומר וּבְרִפּוּשׁ, וּבְרָכוּב. **גִּבּוֹרֵי חַיִל מְלָאכֶת עֲבוֹדַת בֵּית-הָאֱלֹהִים** דברי הימים א׳ ט, יג. חַיִל(הך-היא-היא-על), מְלֶאכֶת(עם-על-היא-הך-היא-את), עֲבוֹדַת(עב-הוא-עד-את). **וַיַּכְחֵד כָּל-גִּבּוֹר חַיִל וְנָגִיד וְשָׂר בְּמַחֲנֵה מֶלֶךְ אַשּׁוּר** דברי הימים ב׳ לב, כא. וַיַּכְחֵד(בא-היא-הך-הך-היא-עד), וְנָגִיד(נע-גע-היא-עד), כלומר וְפָקִיד, וְנָגִיב, וְשָׂר(זע-ער), בְּמַחֲנֵה(עם-הך-נע-היא), מֶלֶךְ(עם-היא-על-היא-הך), אַשּׁוּר(עז-הוא-ער).

ממנו גם *חִיּוּל(הך-היא-הוא-על), *חִיֵּל(הך-היא-היא-על), ו*חַיֵּל(הך-הוא-היא-על).

ביונית στρατος חַיִל, באנגלית stride לצעוד(זע-הוא-עד), street דרך(עד-היא-ער-היא-הך), בגרמנית streiten לריב(ער-היא-עב), בלטינית srideo להרעיש. כולם מהשרש סטרד, סטרט(זע-עז-ער-עז). ביונית χειλος שפה(עז-עף-היא), χιλιοι אֶלֶף(היא-על-היא-עף).

חֵיל(הך-היא-על) גל(גע-על) קל(גע-על) של חוֹל(הך-הוא-על) ועפר, נחל(נע-הך-על) של חוֹל, תֵּל(עז-היא-עז) גלוּי(גע-על-הוא-היא) ועגוֹל(עג-הוא-על), מִלּוֹא(עם-היא-על-הוא) נעוּל(נע-הא-על) וכלוּל(גע-על-הוא-על), חֵיב(הך-היא-עב), חֵיף(הך-היא-עף), חֵיק(הך-היא-גע), חֵיש(הך-היא-עז), חִים(הך-היא-עם), חֵין(הך-היא-נע), לוּח(על-הוא-הך), (הפכים: חִיר). **וַיִּשְׁפְּכוּ סוֹלְלָה אֶל-הָעִיר וַתַּעֲמֹד בַּחֵל וְכָל-הָעָם אֲשֶׁר אֶת-יוֹאָב מַשְׁחִיתִם לְהַפִּיל הַחוֹמָה** שמואל ב׳ כ, טו. וַיִּשְׁפְּכוּ(בא-היא-עז-עף-הך-הוא), כלומר וַיִּקְפְּחוּ, וַיִּנְפְּכוּ, וַיִּשְׁטְחוּ, וַיִּשְׁלְכוּ, וַיִּסְמְכוּ, וַיִּשְׁפְּתוּ, וַיִּשְׁפְּלוּ, סוֹלְלָה(עז-הוא-על-על-היא), כלומר בּוֹלְלָה, גּוֹלְלָה, מוֹלְלָה, סִבְבָה, סִכְכָה, סִמְמָה, סִנְנָה, אֶלוֹהִיא-על), הָעִיר(היא-ער), וַתַּעֲמֹד(בא-את-עם-הוא-עד), בַּחֵל(בא-חל), וְכָל(בא-הך-על), הָעָם(היא-עם), אֲשֶׁר(עז-זע-היא-ער), אֶת(היא-עז), יוֹאָב(עז-הוא-עב), מַשְׁחִיתִם(עם-עז-הך-היא-עז-עם), לְהַפִּיל(על-היא-עף-היא-על), הַחוֹמָה(היא-הך-הוא-עם-היא). **יְשׁוּעָה יָשִׁית חוֹמוֹת וָחֵל** ישעיה כו, א. יְשׁוּעָה(עז-עז-הוא-היא), יָשִׁית(היא-זע-היא-עז), וָחֵל(בא-חל). **הַיִּשְׁבָה בַּיְּאֹרִים מַיִם סָבִיב לָהּ אֲשֶׁר-חַיִל יָם מָיִם חוֹמָתָהּ** נחום ג, ח. הַיִּשְׁבָה(היא-עז-הוא-זע-עב-היא), בַּיְּאֹרִים(עז-הוא-ער-עם), מַיִם(עם-היא-עם), סָבִיב(עז-עב-היא-עב), כלומר גָּבִיב, שָׁבִיב, לָבִיב, נָבִיב, לָהּ(על-היא), יָם(עז-עם).

חֵין(הך-היא-נע) גאה(גע-היא) ונאה(נע-היא), אֶחָה(היא-הך-היא) ואֲנָה(היא-נע-היא), אכן(הך-נע), כאן(גע-נע), חנה(הך-נע-היא), קנה(גע-נע-היא), היה מוּכן(עם-הוא-הך-נע), היה בעל הוֹן(הך-הוא-נע), היה בעל הנאה(הך-נע-היא), בֵּין(עב-היא-נע), צִין(עז-היא-נע), לִין(על-היא-נע), מִין(עם-היא-נע), נִין(נע-היא-נע), חֵין, (הפכים: רִין, חִיר). **וּדְבַר-גְּבוּרוֹת וְחֵין עָרְכּוֹ** איוב מא, ד. וּדְבַר(הוא-עד-עב-ער), גְּבוּרוֹת(גע-עב-הוא-ער-עוֹד), וְחֵין(בא-חין), עָרְכּוֹ(היא-ער-גע-הוא).

חַיִץ(הך-היא-עז) גאה(גע-היא) וצאה(עז-היא) כמוֹ חי אוֹ כמוֹ צי אוֹ כמוֹ חוֹח אוֹ כמוֹ ציץ אוֹ כמוֹ קוֹץ אוֹ כמוֹ עקץ, געה(גע-היא) וצעה(עז-היא), קאה(גע-היא) ושאה(זע-היא), הוֹקיע(הוא-גע-היא) והוֹציא(הוא-זע-היא), העיק(היא-היא-גע) והאיץ(היא-היא-עז), הגיע(היא-גע-היא) והציע(היא-עז-היא), חכה(הך-הך-היא) ועצץ(עז-עז), חצץ(הך-עז-עז), קצץ(גע-עז-עז), קשֹשׁ(גע-עז-עז), נכח(נע-הך-הך) ונצץ(נע-עז-עז), אכן(הך-נע) ואזן(עז-נע), כאן(גע-נע) וסאן(עז-נע), חנה(הך-נע-היא) ושנה(עז-נע-היא), אנך(נע-הך) ואנס(נע-עז), נאק(נע-גע) ונאץ(נע-עז), נהה(נע-הך-היא) ונטה(נע-עז-היא), נח(נע-הך) ונס(נע-זע), אחז(הך-עז), כעס(גע-עז), קצע(גע-זע), חצה(הך-עז-היא), הקצה(היא-גע-עז-היא), חשה(הך-עז-היא), כִּסָּה(גע-היא-עז-היא), כשֹה(גע-עז-היא), נחץ(נע-הך-עז), נחשׁ(נע-הך-עז), חנט(הך-נע-עז), כנס(גע-נע-עז), חסן(הך-עז-נע), קצן(גע-עז-נע), חַיִט, (הפכים: רַיִץ, חַיִר). **וְהוּא בֹּנֶה חַיִץ וְהָנֵם טָחִים אוֹתוֹ תָּפֵל . . . וְהִנֵּה נָפַל הַקִּיר** יחזקאל יג, י. בֹּנֶה(עב-הוא-נע-היא), כלומר חֹנֶה, קֹנֶה, שֹׁנֶה, לֹנֶה, מֹנֶה, וְהָנֵם(בא-היא-נע-הם), טָחִים(עז-הך-עם), כלומר פָּחִים, סָכִים, גָּחִים, לָחִים, מָחִים, נָחִים, אוֹתוֹ(הוא-עז-הוא), תָּפֵל(עז-עף-היא-על), כלומר טָפֵל, וְהִנֵּה(בא-היא-נע-היא), נָפַל(נע-עף-על), הַקִּיר(היא-גע-היא-ער).

חִיק(הך-היא-גע) אנך(נע-הך) וגאה(גע-היא) כמוֹ חח אוֹ כמוֹ גג אוֹ כמוֹ חוּג, נח(נע-הך) והעיק(היא-היא-גע), אֶחָה(היא-הך-היא) והכה(היא-גע-היא), הנה(הך-נע-היא) והוֹקיע(הוא-גע-היא), נהה(נע-הך-היא) והגיע(היא-גע-היא), נכח(נע-הך-הך) ונקק(נע-גע-גע), חנן(הך-נע-נע) וקנן(גע-נע-נע), אכן(הך-נע) ואגן(עג-נע), חנה(הך-נע-היא) וקנה(גע-נע-היא), אנח(נע-הך) וענק(נע-גע), נחה(נע-הך-היא) ונגה(נע-גע-היא), הכין(היא-הך-היא-נע) והֵגֵן(היא-גע-היא-נע), הגה(הך-גע-היא), חִכָּה(הך-היא-גע-היא), נהג(נע-הך-גע), חנק(הך-נע-גע), הגן(הך-גע-נע), היה חזק(הך-עז-גע) ובעל כֹּחַ(גע-הוא-הך), פִּיק(עף-היא-גע), שִׁיג(עז-היא-גע), צִיק(עז-היא-גע), לִיק(על-היא-גע), מִיק(עם-היא-גע), נִיק(נע-היא-גע), חִיב(הך-היא-עב), חִיס(הך-היא-עז), חִין(הך-היא-עז), חִיל(הך-היא-על), חִים(הך-היא-עם), חִין(הך-היא-נע), גִּיחַ(גע-היא-הך), חגג, חכך, חקק, (הפכים: ריק, חיר). ממנו חֵיק(הך-היא-היא-גע). **נָתַתִּי שִׂפְחָתִי בְּחֵיקֶךָ** בראשית טז, ה. נָתַתִּי(נע-זע-את-אני), שִׂפְחָתִי(עז-היא-עף-הך-את-אני), כלומר טִפְחָתִי, נִפְחָתִי, בְּחֵיקֶךָ(בא-חק-היא-כה), כלומר בחוּג זרוֹעוֹתיך. **הָבֵא-נָא יָדְךָ בְּחֵיקֶךָ** שמות ד, ו. הָבֵא(היא-עב-היא), נָא(נע), יָדְךָ(עז-עד-כה), בְּחֵיקֶךָ(בא-חיק-היא-כה). **שָׂאֵהוּ בְחֵיקֶךָ כַּאֲשֶׁר יִשָּׂא הָאֹמֵן אֶת-הַיֹּנֵק** במדבר יא, יב. שָׂאֵהוּ(זע-היא-הוא), כַּאֲשֶׁר(גע-עז-היא-ער), הָאֹמֵן(היא-הוא-עם-היא-הן), כלומר הָאֹכֵן, אֶת(היא-עז), הַיֹּנֵק(היא-עז-הוא-נע-היא-גע), כלומר הַפּוֹנֵק. **וַתַּשְׁכִּיבֵהוּ בְּחֵיקָהּ** מלכים א׳ ג, כ. וַתַּשְׁכִּיבֵהוּ(בא-את-עז-גע-היא-עב-היא-הוא), כלומר וַתַּשְׁקִיטֵהוּ, וַתַּשְׁגִּיבֵהוּ, בְּחֵיקָהּ(בא-חיק-היא). **בִּזְרֹעוֹ יְקַבֵּץ טְלָאִים וּבְחֵיקוֹ יִשָּׂא עָלוֹת** ישעיה מ, יא. בִּזְרֹעוֹ(עז-

ער-הוא-הוא), יְקַבֵּץ(היא-גע-עב-היא-עז), כלומר יְשַׁבֵּץ, יְנַפֵּץ, יְכַנֵּס, יְחַבֵּק, יְקַבֵּל, יְגַבֵּן, טְלָאִים(עז-על-עם), כלומר פְּלָאִים, כְּלָאִים, סְלָאִים, מְלָאִים, טְוָאִים, טְנָאִים, וּבְחֵיקוֹ(הוא-בא-חיק-הוא), עָלוֹת(על-עוֹד). **וּמַחֵיק הָאָרֶץ עַד-הָעֲזָרָה** יחזקאל מג, יד. וּמַחֵיק(הוא-עם-היא-חיק), כלומר חוג הקרקע החקוקה, הָאָרֶץ(היא-אר-היא-אץ), הָעֲזָרָה(היא-עז-זע-ער-היא), כלומר הָעֲטָרָה. גם בהגזמה. **כָּלוּ כִלְיֹתַי בְּחֵקִי** איוב יט, כז. כָּלוּ(גע-על-הוא), כִלְיֹתַי(הך-היא-על-היא-עוֹד-היא-אני), כלומר כִלְאֵיתַי הכלואות בגופי, בְּחֵקִי(בא-חיק-אני), כלומר בחוג גופי.

בערבית حقو (הך-גע-הוא), מֹתֶן(עם-הוא-עז-היא-הן), מקום חוג וחביקת החגורה, حوق הקיף(היא-גע-היא-עף), הגדיל ההקף.

באנגלית bosom חיק, bottom תחתית(זע-הך-עז-היא-את), body גוף(גע-הוא-עף), beat להכות(היא-גע-הוא-את), לרקוע(ער-גע-הוא), בגרמנית putzen לצחצח(עז-הך-עז-היא-הך). כולם מהשרש בד, בט, פץ(עף-עז). ביונית κολπος חיק, מהשרש קלף(גע-על-עף). ברוסית лóно חיק, באנגלית lean להשען(היא-זע-היא-נע), מהשרש לן(על-נע).

*חִירִיק(הך-היא-ער-היא-גע) קול חריקה, שִׁירִיק, (הפכים: חיביק, חיזיק, חיקיק, חיליק, חימיק, חיניק).

חֵךְ(הך-היא-הך) גאה(גע-היא) וגאה כמו חֵיק או כמו כִּיחַ, געה(גע-היא) וגעה, הכה(היא-גע-היא) והכה, אִחָה(היא-הך-היא) ואִחָה, העיק(היא-היא-גע) והעיק, הקיא(היא-גע-היא) והקיא, הוֹקיע(הוא-גע-היא) והוֹקיע, אנך(נע-הך) ואנך, ענק(נע-גע) וענק, נאק(נע-הך) ונאק, נח(נע-הך) ונח, חנה(הך-נע-היא) וחנה, נחה(נע-הך-היא) ונחה, נהה(נע-הך-היא) ונהה, נקע(נע-גע) ונקע, חג(הך-גע), הגיח(היא-גע-היא-הך), גהה(גע-הך-היא), הגה(הך-גע-היא), כהה(גע-הך-היא), קעקע(גע-היא-עג-גע), כעך(גע-הך), חכך(הך-גע-הך), נכח(נע-הך-הך), נגח(נע-גע-הך), נהג(נע-הך-גע), חנך(הך-נע-הך), חנק(הך-נע-גע), גנח(נע-גע-הך), הגן(הך-גע-נע), היה בעל כֹּחַ(גע-הוא-הך), כּוּחַ(גע-הוא-הך) הפה, גג(גע-גע) הפה, נקיק(נע-גע-היא-גע) הפה, חוג(הך-הוא-גע) הפה, חוב(הך-הוא-עב) הפה, חֵל(הך-היא-על) הפה, לוּח(על-הוא-הך) הפה, (הפכים: רֵךְ, חֵר). **וּלְשׁוֹנְךָ אַדְבִּיק אֶל-חִכֶּךָ וְנֶאֱלַמְתָּ וְלֹא-תִהְיֶה לָהֶם לְאִישׁ מוֹכִיחַ** יחזקאל ג, כו. וּלְשׁוֹנְךָ(הוא-על-עז-הוא-נע-כה), אַדְבִּיק(אני-עד-עב-היא-גע), כלומר אַחְבִּיק, אַדְפִּיק, אַדְחִיק, אֶל(היא-על), חִכֶּךָ(הך-היא-גע-היא-כה), וְנֶאֱלַמְתָּ(בא-נע-היא-על-עם-אתה), כלומר וְנֶאֱלַצְתָּ, וְלֹא(בא-על-הוא), תִהְיֶה(את-היא-הך-היא-היא), לָהֶם(על-היא-עם), לְאִישׁ(היא-עז), מוֹכִיח(עם-הוא-הך-היא-הך), כלומר בחֵךְ. **מַה-נִּמְלְצוּ לְחִכִּי אִמְרָתְךָ מִדְּבַשׁ לְפִי** תהלים קיט, קג. מַה(עם-היא), נִמְלְצוּ(נע-היא-עם-על-עז-הוא), כלומר נמלאו ועלצו, לְחִכִּי(על-הך-היא-גע-אני), אִמְרָתְךָ(היא-עם-ער-את-היא-כה), מִדְּבַשׁ(עד-עב-עז), לְפִי(על-עף-אני). **אֶמֶת יָהֶגֶה חִכִּי** משלי ח, ז. אֶמֶת(עם-היא-עז), כלומר אֶמֶץ, יֶהְגֶּה(היא-הך-גע-היא), כלומר יֶחְוֶה. **אֶכָל-בְּנִי דְבַשׁ כִּי-טוֹב וְנֹפֶת מָתוֹק עַל-חִכֶּךָ** משלי כד, יג. בְּנִי(עב-נע-אני), כִּי(גע-היא), טוֹב(עז-הוא-עב), וְנֹפֶת(נע-הוא-עף-היא-עז), כלומר וְצֹפֶת, מָתוֹק(מה-עז-הוא-גע). **הֲלֹא-אֹזֶן מִלִּין תִּבְחָן וְחֵךְ אֹכֶל יִטְעַם-לוֹ** איוב יב, יא. הֲלֹא(היא-על-הוא), אֹזֶן(הוא-עז-היא-נע), מִלִּין(עם-היא-על-היא-הן), תִּבְחָן(את-היא-עב-הך-נע), כלומר תִּטְחָן, וְחֵךְ(בא-חך), יִטְעַם(היא-עז-היא-עם), כלומר יִפְעַם, יִגְעַם, יִטְעַן, לוֹ(על-הוא). **אִם-תַּמְתִּיק בְּפִיו רָעָה יַכְחִידֶנָּה תַּחַת לְשׁוֹנוֹ יַחְמֹל עָלֶיהָ וְלֹא יַעַזְבֶנָּה וְיִמְנָעֶנָּה בְּתוֹךְ חִכּוֹ** איוב, כ, יב-יג. אִם(עם), יַכְחִידֶנָּה(היא-הך-הך-היא-עד-היא-נע-היא), כלומר יַפְחִידֶנָּה, יַקְפִּידֶנָּה, יַכְחִילֶנָּה, תַּחַת(זע-הך-עז), יַחְמֹל(היא-הך-עם-הוא-על), כלומר יַחְבֹּל, יַחְשֹׁל, יַחְמֹס, יַחְמֹק, יַעַזְבֶנָּה(היא-עז-עב-היא-נע-היא), כלומר יַעַכְבֶנָּה, וְיִמְנָעֶנָּה(בא-היא-עם-נע-היא-נע-היא), כלומר וְיִכְנָעֶנָּה, וְיִצְנָעֶנָּה, בְּתוֹךְ(בא-עז-הוא-הך), כלומר בְּתוֹקֶע, חִכּוֹ(הך-היא-גע-הוא). **דִּבְּרָה לְשׁוֹנִי בְחִכִּי** איוב לג, ב. דִּבְּרָה(עד-היא-עב-ער-היא), בְחִכִּי(בא-הך-היא-גע-אני).

חַכָּה(הך-גע-היא) אנך(נע-הך) וגאה(גע-היא) כמו חוֹח או כמו קיק, אִחָה(היא-הך-היא) והכה(היא-גע-היא), נהה(נע-הך-היא) והגיע(היא-גע-היא), הנחה(היא-נע-הך-היא) והוֹקיע(הוא-גע-היא), נח(נע-הך) והעיק(היא-היא-גע), אכן(הך-נע) ואגן(עג-נע), חנה(הך-נע-היא) וכנה(גע-נע-היא), אנח(נע-הך) וענק(נע-גע), נהג(נע-הך-גע), חנק(הך-נע-גע), הגן(הך-גע-נע), חח(הך-הך), חוֹחַ(הך-הוא-הך), חוג(הך-הוא-גע), חֵיק(הך-היא-גע), (הפכים: רכה, חרה). **וָאָנוּ הַדַּיָּגִים וְאָבְלוּ כָּל-מַשְׁלִיכֵי בַיְּאוֹר חַכָּה וּפֹרְשֵׂי מִכְמֹרֶת** ישעיה יט, ח. וָאָנוּ(בא-נע-הוא), הַדַּיָּגִים(היא-עד-היא-גע-עם), וְאָבְלוּ(בא-עב-על-הוא), כָּל(גע-על), מַשְׁלִיכֵי(עם-עז-על-היא-הך-היא-היא), בַיְּאוֹר(עז-הוא-ער), וּפֹרְשֵׂי(הוא-עף-הוא-ער-עז-היא-היא), כלומר וּגֹרְשֵׂי, וּפֹרְקֵי, מִכְמֹרֶת(עם-היא-הך-עם-הוא-ער-היא-את), כלומר מִטְמֹרֶת, מִכְתֹּרֶת. **כֻּלֹּה בְּחַכָּה הַעֲלָה יְגֹרֵהוּ בְחֶרְמוֹ וַיֶּאַסְפֵהוּ בְּמִכְמַרְתּוֹ** חבקוק, א, טו. כֻּלֹּה(גע-הוא-על-הוא), בְּחַכָּה(בא-חכה), יְגֹרֵהוּ(היא-גע-הוא-ער-היא-הוא), בְחֶרְמוֹ(הך-היא-ער-עם-הוא), כלומר בְּפֶרְמוֹ, בְּגֶרְמוֹ, בְּצֶרְמוֹ, וַיֶּאַסְפֵהוּ(בא-היא-עז-עף-היא-הוא), כלומר וַיַּאַכְפֵהוּ, וַיַּאַלְפֵהוּ, וַיַּאַנְפֵהוּ. **בְּמוֹקְשִׁים יִנָּקֵב-אָף תִּמְשֹׁךְ לִוְיָתָן בְּחַכָּה וּבְחֶבֶל תַּשְׁקִיעַ לְשֹׁנוֹ הֲתָשִׂים אַגְמוֹן בְּאַפּוֹ וּבְחוֹחַ תִּקּוֹב לֶחְיוֹ** איוב מ, כד-כו. בְּמוֹקְשִׁים(עם-הוא-גע-עז-עם), יִנָּקֵב(היא-נע-גע-עב), כלומר יִנָּצֵב, אָף(עף), לִוְיָתָן(על-היא-עב-היא-עז-נע), בְּחַכָּה(בא-חכה), וּבְחֶבֶל(הך-היא-עב-היא-על), כלומר כְּפֶל של חוטים, תַּשְׁקִיעַ(את-עז-גע-היא), לְשֹׁנוֹ(על-עז-הוא-נע-הוא), הֲתָשִׂים(היא-את-עז-עם), אַגְמוֹן(עז-עם-הוא-נע), כלומר עַקְמוֹן, בְּאַפּוֹ(עף-הוא), לֶחְיוֹ(על-היא-הך-היא-הוא).

באנגלית hook חכה, hug לחבק(הך-עב-היא-גע), hack לדפוק(עד-עף-הוא-גע), ביונית αγκος עִקוּם(היא-גע-הוא-עם), ακη חד(הך-עד).

חָכָה(הך-הך-היא) גאה(גע-היא) וגאה, געה(גע-היא) וגעה, קאה(גע-היא) וקאה, אִחָה(היא-הך-היא) והכה(היא-גע-היא), העיק(היא-היא-גע) והעיק, הוֹקיע(הוא-גע-היא) והוֹקיע, הגיע(היא-גע-היא) והגיע, נח(נע-הך) ונח, אנך(נע-הך) ואנך(נע-הך), ענק(נע-גע) וענק, נהה(נע-הך-היא) ונהה, נחה(נע-הך-היא) ונחה, נקע(נע-גע) ונקע, קָעְקַע(גע-היא-גע), הִתְגַּעְגַּע(היא-את-גע-גע), חנה(הך-נע-היא) וחנה, נכח(נע-הך-הך), נקק(נע-גע-גע), חנך(הך-נע-הך),

חנק(הך-נע-גע), הגן(הך-גע-נע), חכך(הך-גע-הך) בכח(הך-היא-הך), גח(גע-הך) וחג(הך-גע) על מקומו, גחן(גע-הך-נע) על מקומו, פָּכַה(עף-הך-היא), שָׁהַה(עז-הך-היא), מָהַה(עם-הך-היא), נָכַה(נע-הך-היא), חָפַה(הך-עף-היא), חָשַׁה(הך-עז-היא), חָתַה(הך-עז-היא), חָלַה(הך-על-היא), הָמַה(הך-עם-היא), הָנַה(הך-נע-היא), חָנַה(הך-נע-היא), (הפכים: רהה, חרה). **וּפָתַחְתָּ הַדֶּלֶת וְנָסַתָּה וְלֹא תְחַכֶּה** מלכים ב׳ ט, ג. וּפָתַחְתָּ(הוא-עף-עז-הך-אתה), הַדֶּלֶת(היא-עד-היא-על-היא-את), וְנָסַתָּה(בא-נע-עז-אתה), כלומר וְפַסְתָּה, וְטַסְתָּה, וְחַשְׁתָּה, וְלֹא(בא-על-הוא), תְחַכֶּה(את-הך-גע-היא). **וְחִכִּיתִי לַיהוה הַמַּסְתִּיר פָּנָיו מִבֵּית יַעֲקֹב וְקִוִּיתִי-לוֹ** ישעיה ח, יז. וְחִכִּיתִי(בא-הך-היא-גע-היא-את-אני), הַמַּסְתִּיר(היא-עם-עז-זע-היא-ער), כלומר הַמַּכְתִּיר, פָּנָיו(עף-נע-היא-הוא), מִבֵּית(עב-היא-היא-את), וְקִוִּיתִי(בא-גע-היא-עב-היא-היא-את-אני), כלומר וְגִבִּיתִי צפיותי, לוֹ(על-הוא). **וְלָכֵן יָחִכָּה יהוה לַחֲנַנְכֶם וְלָכֵן יָרוּם לְרַחֲמְכֶם** ישעיה ל, יח. וְלָכֵן(בא-על-הך-היא-נע), יְחַכֶּה(היא-הך-גע-היא), לַחֲנַנְכֶם(על-הך-נע-נע-אכם), יָרוּם(היא-ער-הוא-עם), לְרַחֲמְכֶם(על-ער-הך-היא-עם-אכם). **וַיָּפַח לַקֵּץ וְלֹא יְכַזֵּב אִם-יִתְמַהְמָהּ חַכֵּה-לוֹ כִּי-בֹא יָבֹא לֹא יְאַחֵר** חבקוק ב, ג. וַיָּפַח(בא-היא-עף-היא-הך), לַקֵּץ(גע-היא-עז), יְכַזֵּב(היא-הך-עז-היא-עב), אִם(עם), יִתְמַהְמָהּ(היא-את-עם-הך-עם-היא), חַכֵּה(הך-גע-היא), לוֹ(על-הוא), כִּי(גע-היא), בֹא(בא-הוא), יְאַחֵר(היא-הך-היא-ער). **מְדָרוּ שָׁכְחוּ מַעֲשָׂיו לֹא-חִכּוּ לַעֲצָתוֹ וַיִּתְאַוּוּ תַאֲוָה** תהלים קו, יג-יד. מְדָרוּ(עם-היא-הך-ער-הוא), שָׁכְחוּ(עז-הך-הך-הוא), מַעֲשָׂיו(עם-עז-זע-היא-הוא), חִכּוּ(הך-היא-גע-הוא), לַעֲצָתוֹ(עז-זע-את-הוא), וַיִּתְאַוּוּ(בא-היא-את-עב-הוא), כלומר וַיִּתְעַבוּ. **הַמְחַכִּים לַמָּוֶת וְאֵינֶנּוּ** איוב ג, כא. הַמְחַכִּים(היא-עם-הך-גע-עם), לַמָּוֶת(עם-עב-היא-עז), וְאֵינֶנּוּ(בא-היא-נע-היא-נע-הוא). **אַשְׁרֵי הַמְחַכֶּה וְיַגִּיעַ לְיָמִים אָלֶף שְׁלֹשׁ מֵאוֹת שְׁלֹשִׁים וַחֲמִשָּׁה** דניאל יב, יב. אַשְׁרֵי(עז-זע-ער-היא-היא), הַמְחַכֶּה(היא-הך-גע-היא), וְיַגִּיעַ(בא-היא-גע-הוא), לְיָמִים(עז-עם-עם), אָלֶף(היא-על-היא-עף), כלומר אֶלֶף, שְׁלֹשׁ(עז-על-הוא-עז), מֵאוֹת(עם-היא-עוד), וַחֲמִשָּׁה(הך-עם-היא-עז-היא).
בגרמנית warten לחכות, באנגלית warden שומר(עז-הוא-עם-ער), בלטינית verto להסתובב(היא-עז-את-הוא-עב-היא-עב). כולם מהשרש ורד, ורט(עב-ער-עז).

*חָכַךְ(הך-הך-הך) אנך(נע-הך) אנך וענק(נע-גע), נח(נע-הך) נח והעיק(היא-היא-גע), חנה(הך-נע-היא) כנע(גע-נע) וכנע, נהה(נע-הך-היא) נהה ונקע(נע-גע), אִחָה(היא-הך-היא) וכעך(גע-הך), כאה(גע-היא) וכהה(גע-הך-היא), גאה וגהה(גע-הך-היא), חנה וחכה(הך-הך-היא), נח וגחן(גע-הך-נע), נח ונכח(נע-הך-הך), אִחָה וחנך(הך-נע-הך), גאה ונקק(נע-גע-גע), חג(הך-גע) וגח(גע-הך) בכח(הך-הוא-הך), פָּחַח(עף-הך-הך), סָכַךְ(עז-הך-הך), שָׁכַךְ(עז-הך-הך), לָחַךְ(על-הך-הך), מָחַח(עם-הך-הך), נָכַח(נע-הך-הך), הָפַךְ(הך-עף-הך), חָסַךְ(הך-עז-הך), חָלַךְ(הך-על-הך), חָמַק(הך-עם-גע), חָנַךְ(הך-נע-הך), חָגַב(הך-גע-עב), חָגַל(הך-גע-על), חָכַם(הך-הך-עם), חָגַן(הך-גע-נע), חגג, חקק, (הפכים: רכך, חרך, חכר). ממנו *חִכּוּךְ(הך-היא-גע-הוא-הך), *הִתְחַכְּכוּת(היא-את-הך-גע-הך-הוא-את), *חִכֵּךְ(הך-היא-גע-היא-הך), ו*הִתְחַכֵּךְ(היא-את-הך-גע-היא-הך).
בערבית حكك (הך-גע-גע), גֵרֵד(גע-היא-ער-היא-עד).
באנגלית friction חכוך, מהשרש, פרק(עף-ער-גע).

חָכַל(הך-הך-על) גאה(גע-היא) כאה(גע-היא) ועלה כמו אחו או כמו עכו או כמו עול או כמו לוע או כמו חֵך או כמו חֵל או כמו כֹּל או כמו היכל, אִחָה(היא-הך-היא) הכה(היא-גע-היא) והעלה, נח(נע-הך) העיק(היא-היא-גע) ולאה(על-היא), אנך(נע-הך) ואגל(עג-על), אִחָה וגאל(גע-על), גאה ואהל(הך-על), נהה(נע-הך-היא) ונהל(נע-הך-על), נחה(נע-הך-היא) ונחל(נע-הך-על), נכח(נע-הך-הך) ונעל(נע-על), חג(הך-גע) ועלה, גח(גע-הך) ועלה, חנך(הך-נע-הך) ועלה, חִכָּה(הך-היא-גע) ולאה, חכך(הך-גע-הך) וכלל(גע-על-על), בָּחַל(עב-הך-על), שָׁחַל(עז-הך-על), מָחַל(עם-הך-על), נָכַל(נע-הך-על), כָּפַל(גע-עף-על), חָשַׁל(הך-עז-על), חָמַל(הך-עם-על), חָגַב(הך-גע-עב), חָכַם(הך-הך-עם), הלך(הך-על-הך), לחך(על-הך-הך), גחל, חגל, חקל, כחל, קהל, (הפכים: רכל, חרל, חכר). ממנו חַכְלִיל(הך-הך-על-היא-על). **חַכְלִילִי עֵינַיִם מִיָּיִן וּלְבֶן-שִׁנַּיִם מֵחָלָב** בראשית מט, יב. חַכְלִילִי(הך-הך-על-היא-היא), כלומר גַּחְלִילִי, עֵינַיִם(עז-היא-נע-היא-עם), מִיָּיִן(עז-היא-נע), וּלְבֶן(הוא-על-עב-היא-נע), כלומר וּגְבֶן, שִׁנַּיִם(עז-היא-נע-היא-עם), מֵחָלָב(הך-על-עב).
בערבית حكل (הך-גע-על), סִבֵּך(עז-היא-עב-היא-הך), הביך(היא-עב-היא-הך), גמגם(גע-היא-עם-גע-היא-עם).

חָכַם(הך-הך-עם) גאה(גע-היא) כאה(גע-היא) ומאה(הוא-עם-היא), אנח(נע-הך) אנך(נע-הך) ומאה, חנך(הך-נע-הך) והקים(היא-גע-היא-עם), נכח(נע-הך-הך) ונהם(נע-הך-עם), חכך(הך-גע-הך) וחמם(הך-עם-עם), חכה(הך-הך-היא) והמם(הך-עם-עם), קנה(גע-נע-היא) ואגם(עג-גע-עם) רכוש גשמי ורוחני, היה בעל איכות(היא-הך-הוא-את) כֹּחַ(גע-הוא-הך) ואמונה(עם-הוא-נע-היא), הגה(הך-גע-היא) הוֹכיח(הוא-הך-היא-הך) ונאם(נע-עם), פָּחַם(עף-הך-עם), סָכַם(עז-הך-עם) דעת, שָׁכַם(עז-הך-עם), לָחַם(על-הך-עם), נָחַם(נע-הך-עם), חָשַׁם(הך-עז-עם), חָלַם(הך-על-עם), גָּלַם(גע-על-עם), חָגַב(הך-גע-עב), חָכַל(הך-הך-נע), הָגַן(הך-גע-נע), מחח(עם-הך-הך), חמק(הך-עם-גע), (הפכים: רחם, חרם, חכר). **וַיִּקְרָא גַם-פַּרְעֹה לַחֲכָמִים וְלַמְכַשְּׁפִים וַיַּעֲשׂוּ גַם-הֵם חַרְטֻמֵּי מִצְרַיִם בְּלַהֲטֵיהֶם כֵּן** שמות ז, יא. וַיִּקְרָא(בא-היא-גע-רע), גַם(גע-עם), לַחֲכָמִים(על-חכם-עם), וְלַמְכַשְּׁפִים(עם-הך-עז-עף-עם), כלומר וְלַמְכַזְּבִים, וַיַּעֲשׂוּ(בא-היא-עז-זע-הוא), גַם(גע-עם), חַרְטֻמֵּי(הך-ער-עז-הוא-עם-היא-היא), כלומר החורטים והרושמים, בְּלַהֲטֵיהֶם(על-הך-עז-היא-היא-הם), כלומר בְּבַהֲטֵיהֶם הבוטים, בְּלַבֵּטֵיהֶם המתלבטים, בְּלַהֲבֵיהֶם המלהיבים, בְּלַהֲקֵיהֶם הלוהקים, בְּלַהֲמֵיהֶם המתלהמים, כֵּן(גע-היא-נע). **וְכָל-אִשָּׁה חֲכַמַת-לֵב בְּיָדֶיהָ טָווּ** שמות לה, כה. וְכָל(בא-הך-על), אִשָּׁה(היא-עז-זע-היא), חֲכַמַת(חכם-את), לֵב(על-היא-עב), בְּיָדֶיהָ(עז-עד-היא-היא), טָווּ(עז-עב-הוא), כלומר קָווּ, צָבוּ, שָׁבוּ, לָווּ, נָווּ, החוט. **הַחֲכָמִים הָעֹשִׂים אֵת כָּל-מְלֶאכֶת הַקֹּדֶשׁ** שמות לו, ד. הַחֲכָמִים(היא-חכם-עוד), מְלֶאכֶת(עם-על-היא-הך-היא-את), הַקֹּדֶשׁ(היא-גע-הוא-עד-היא-עז). **גּוֹי אֹבֵד עֵצוֹת הֵמָּה וְאֵין בָּהֶם תְּבוּנָה לוּ חָכְמוּ יַשְׂכִּילוּ זֹאת**

יָבִינוּ לְאַחֲרִיתָם דברים לב, כח-כט. גוי(גע-הוא-היא), אבד(הוא-עב-היא-עד), כלומר אבַד, עצות(היא-עז-עוד), המה(היא-עם-היא), ואין(בא-היא-נע), בהם(בא-היא-עם), תבונה(עז-עב-הוא-נע-היא), כלומר תִּכּוּנָה, תמונה, לו(על-הוא), חכמו(חכם-הוא), ישכילו(היא-עז-גע-היא-על-הוא), כלומר יַסְגִּילוּ, זאת(עז-הוא-את), לאחריתם(הך-ער-היא-את-הם). **מִי חָכָם וְיָבֵן אֵלֶּה נָבוֹן וְיֵדָעֵם כִּי-יְשָׁרִים דַּרְכֵי יהוה וְצַדִּקִים יֵלְכוּ בָם וּפֹשְׁעִים יִכָּשְׁלוּ בָם** הושע יד, י. מי(עם-היא), אלה(היא-על-היא), ויידעם(בא-היא-דע-הם), כי(גע-היא), ישרים(עז-זע-ער-עם), דרכי(עד-ער-הך-היא-היא), וצדקים(עז-עד-גע-עם), ילכו(היא-עז-על-הך-הוא), בם(בא-עם), ופשעים(הוא-עף-הוא-עז-עם), כלומר ופִסְעים בדרך תועה, ופקעים מדרך הישר, יכשלו(היא-גע-עז-על-הוא). **שִׁפְתֵי חֲכָמִים יָזְרוּ דָעַת** משלי טו, ז. שפתי(עז-היא-עף-את-היא-היא), יזרו(היא-עז-ער-הוא). **מוֹכִיחַ חָכָם עַל-אֹזֶן שֹׁמֶעֶת** משלי כה, יב. אזן(הוא-עז-היא-נע), שמעת(עז-הוא-עם-את), כלומר טִמְעַת. **לֵכֶד חֲכָמִים בְּעָרְמָם** איוב ה, יג. לכד(על-הוא-הך-היא-עד), בערמם(ער-עם-הם). **חָכָם לְבָב וְאַמִּיץ כֹּחַ** איוב ט, ד. ואמיץ(עם-היא-עז), כֹּחַ(גע-הוא-הך). **עָמְלִי שָׁעָמַלְתִּי וְשָׁחַכְמְתִּי תַּחַת הַשָּׁמֶשׁ** קהלת ב, יט. עמלי(עם-על-אני), כלומר עֲפָלִי המעפיל אצלי, עקלי המעוקל עמי, עצלי המתעצל אצלי, ושחכמתי(בא-עז-היא-חכם-את-אני), כלומר וְשָׁסְכַמְתִּי ושהגשמתי, תחת(זע-הך-עז), השמש(היא-עז-עם-היא-עז). **וְגַם לֹא לַחֲכָמִים לֶחֶם וְגַם לֹא לַנְּבֹנִים עֹשֶׁר וְגַם לֹא לַיֹּדְעִים חֵן** קהלת ט, יא. וגם(בא-גע-עם), לא(על-הוא), לחכמים(על-חכם-עם), לחם(על-היא-הך-היא-עם), עשר(הוא-עז-היא-ער), חן(הך-היא-נע). ממנו חָכְמה(חכם-היא). **פִּי-צַדִּיק יָהְגֶּה חָכְמָה וּלְשׁוֹנוֹ תְּדַבֵּר מִשְׁפָּט** תהלים לז, ל. פי(עף-היא), צדיק(עז-עד-היא-גע), ולשונו(הוא-על-הוא-עז-נע-הוא), תדבר(את-עד-עב-היא-ער), משפט(עם-היא-עף-זע-עז). **רֵאשִׁית חָכְמָה יִרְאַת יהוה שֵׂכֶל טוֹב לְכָל-עֹשֵׂיהֶם** תהלים קיא, י. ראשית(ער-היא-עז-היא-את), יראת(היא-ער-היא-את), טוב(עז-הוא-עב). **בְּנִי לְחָכְמָתִי הַקְשִׁיבָה לִתְבוּנָתִי הַט-אָזְנֶךָ** משלי ה, א. בני(עב-נע-אני), לחכמתי(על-חכמה-את-אני), הקשיבה(היא-גע-עז-היא-עב-היא), כלומר הַחְשִׁיבָה, הט(היא-עז). **מַיִם עֲמֻקִּים דִּבְרֵי פִי-אִישׁ נַחַל נֹבֵעַ מְקוֹר חָכְמָה** משלי יח, ד. מים(עם-היא-עם), עמקים(עם-הוא-גע-עם), כלומר עֲנָקִים, נחל(נע-הך-על), כלומר נַגַל, נַזַל, נבעַ(נע-הוא-עב-היא), מקור(עם-גע-הוא-ער), כלומר מְזוֹר. **בְּחָכְמָה יִבָּנֶה בָיִת וּבִתְבוּנָה יִתְכּוֹנָן וּבְדַעַת חֲדָרִים יִמָּלְאוּ כָּל-הוֹן יָקָר וְנָעִים** משלי כד, ג-ד. בחכמה(בא-חכמה), יבנה(היא-עב-נע-היא), חדרים(הך-עד-ער-עם), כלומר סַתָרים, ימלאו(היא-עם-על-הוא), הון(הך-הוא-נע), כלומר חוֹן, כוֹן, יָקָר(עז-גע-ער), כלומר יָגָר אגור, ונעים(נע-עם), כלומר נם באוצר. **מִי-יְסַפֵּר שְׁחָקִים בְּחָכְמָה** איוב לח, לז. מי(עם-היא), יספר(היא-עז-עף-היא-ער), שחקים(עז-הך-גע-עם). **בְּחָכְמָה וּבְדַעַת וּבְכִשָּׁרוֹן** קהלת ב, כא. בחכמה(בא-חכמה), ובכשרון(הך-היא-עז-ער-הוא-הן), כלומר וּבְפִשָּׁרוֹן. **טוֹבָה חָכְמָה עִם-נַחֲלָה** קהלת ז, יא. נחלה(נע-הך-על-היא), כלומר נַפַלָה הנופלת בירושה. **אֵין מַעֲשֶׂה וְחֶשְׁבּוֹן וְדַעַת וְחָכְמָה בְּשְׁאוֹל** קהלת ט, י. וחשבון(הך-היא-עז-עב-הוא-הן), כלומר וְחֶשְׁמוֹן, וחכמה(בא-חכמה), בשאול(עז-הוא-על). **טוֹבָה חָכְמָה מִכְּלֵי קָרֶב** קהלת ט, יח. מכלי(גע-על-היא-היא), קרב(גע-ער-עב).

ממנו גם *הַחְכָּמָה(היא-חכם-היא), ו*הִתְחַכְּמוּת(היא-את-חכם-הוא-את).

בערבית حكم (הך-גע-עם), חסם(הך-עז-עם), בלם(עב-על-עם), שם(עז-עם) מֶתֶג(עם-היא-עז-היא-גע), שפט(זע-עף-עז).

באנגלית sage חכם, sake עֵסֶק(היא-עז-היא-גע), seek לחפש(הך-עף-היא-עז), think לחשוב(הך-עז-הוא-עב), sing לשיר(זע-היא-ער). בגרמנית sagen להגיד(היא-גע-היא-עד), לספר את הסגה, zeigen להצביע(היא-עז-עב-היא). כולם מהשרש סג, סק, צג(עז-גע). בלטינית sapiens חכם, שב(עז-עב), ביונית sapio, σοφος לטעום(עז-הוא-עם), להיות בעל טעם, באנגלית sip לשאוב(עז-הוא-עב), לחלחל(הך-על-הך-היא-על), save לחסוך(הך-עז-הוא-הך), להציל(היא-עז-היא-על), soup מרק(עם-ער-גע), sieve נפה(נע-עף-היא). כולם מהשרש סב, סף(עז-עף). בגרמנית klug חכם, Klage תלונה(עז-על-הוא-נע-היא), מהשרש קלג(גע-על-גע). ברוסית ýмный חָכָם, מהיסוד עם, והשרש מן(עם-נע). ביונית λογος דברי חכמה, בלטינית loquor לדבר, בגרמנית lachen לצחוק(עז-הך-הוא-גע), lügen לשקר(עז-גע-היא-ער), להכחיש(היא-גע-היא-עז). כולם מהשרש לג, לך, לק(על-גע).

*חָכַר(הך-הך-ער) אחה(היא-הך-היא) ואגר(ע-ער), חכה(הך-היא-גע-היא) וקער(גע-ער), גאה(גע-היא) והרה(הך-ער-היא), חכה(הך-הך-היא) חרה(הך-ער-היא) וכרה(גע-ער-היא), חג(הך-גע) וכרע(גע-רע), נהה(נע-הך-היא) ונהר(נע-הך-ער), נכח(נע-הך-הך) ונער(נע-ער), נהק(נע-הך-גע) ונחר(נע-הך-ער), חנך(הך-נע-הך) וכנר(גע-נע-ער), הגן(הך-גע-נע) וקרן(גע-ער-נע), חקר(הך-גע-ער) הנחוץ לו, הִגֵּר(הך-היא-גע-היא-ער) לעברו את הנחוץ לו, חגר(הך-גע-ער) את הנחוץ לו, בָּחַר(עב-הך-ער), פָּכַר(עף-הך-ער), שָׁכַר(עז-הך-ער), מָכַר(עם-הך-ער), נָכַר(נע-הך-ער), חָבַר(הך-עב-ער), חָשַׁר(הך-עז-ער), חָמַר(הך-עם-ער), כָּנַר(גע-נע-ער), חרג(הך-ער-גע), חרך(הך-ער-הך), כרך(גע-ער-הך), רחק(ער-הך-גע), רכך(ער-הך-הך), גהר, הגר, חגר, חקר, ככר, (הפכים: חכל, חכם). ממנו *חוֹכֵר(הך-הוא-הך-היא-ער), *חַכִּירָה(הך-הך-היא-ער-היא), *הַחְכָּרָה(היא-הך-גע-ער-היא), *מַחְכִּיר(מה-הך-גע-היא-ער), *הֶחְכִּיר(היא-הך-גע-היא-ער), *הֻחְכַּר(הוא-הך-גע-ער), ו*מֻחְכָּר(מה-הוא-הך-גע-ער).

בערבית حكر (הך-גע-ער), אגר, חכר, עשק(עז-גע), התגרה(היא-את-גע-ער-היא).

חָלָא(הך-על) גאה(גע-היא) ועלה(על-היא), אחה(היא-הך-היא) והעלה, נח(נע-הך) ולאה(על-היא), כהה(גע-הך-היא) ועלל(על-על), נהה(היא-נע-הך-היא) ונהל(נע-הך-על), חנה(הך-נע-היא) ולן(על-נע), כלא(גע-על), גלה(גע-על-היא), העלה לוח(על-הוא-הך) נאלח של לכלוך, העלה חֵל(הך-היא-על) מהולל(עם-הך-הוא-על-על) של לכלוך, כלל(גע-על-על) הלכלוך, חל(הך-על) הלכלוך, בָּלַה(עב-על-היא), פָּלַה(עף-על-היא), טָלַא(עז-על), מָלַא(עם-על), חָבַא(הך-בא), חָטַא(הך-זע), חָמַא(הך-עם), קָנַא(גע-נע), אלח(על-הך), לחח(על-הך-הך), לחך(על-הך-הך), עגל, געל, גלע, אחל, חלה, (הפכים: חרא). ממנו חֳלָאָה(הך-היא-על-היא). **עִיר הַדָּמִים סִיר אֲשֶׁר חֳלָאָתָה בָהּ וְחֳלָאָתָהּ לֹא**

יָצְאָה מִמֶּנָּה יחזקאל כד, ו. עִיר(היא-ער), הַדָּמִים(היא-עד-עם-עם), סִיר(זע-היא-ער), כלומר פִּיר, כִּיר, נִיר, אֲשֶׁר(עז-היא-ער), חֶלְאָתָה(חלאה-את-היא), כלומר כֶּלְאָתָה החולה הכלואה בה, בָּהּ(בא-היא), לֹא(על-הוא), יָצְאָה(עז-זע-היא), מִמֶּנָּה(עם-היא-עם-היא-נע-היא).
בערבית خلع (הך-על), גלל(גע-על-על) מלפניו, הטיל, חלץ(הך-עז-עז).

חָלָא(הך-על) גאה(גע-היא) ועלה(על-היא) כמו חֵל או כמו חוֹל או כמו חיל או כמו חוֹל או כמו אהל או כמו היכל, כלא(גע-על), קלע(גע-על), הלל(הך-על-על), חלל(הך-על-על), כלל(הך-על-על), עִגֵּל(היא-עג-גע-היא-על), תְּלַה(עז-על-היא), מָלָא(עם-על), (הפכים: חרא). ממנו חֲלִי(הך-על-היא) למין כַּלִי כלוא מעשה קלל כלוּל. **וַתַּעַד נִזְמָהּ וְחָלְיָתָהּ וַתֵּלֶךְ אַחֲרֵי מְאַהֲבָיהָ** הושע ב, טו. וַתַּעַד(בא-את-עד), נִזְמָהּ(נע-היא-זע-עם-היא), כלומר מין כלי אנוש וזעום, וְחָלְיָתָהּ(בא-חלי-את-היא), וַתֵּלֶךְ(בא-את-היא-על-היא-הך), אַחֲרֵי(הך-ער-היא-היא), כלומר נגררה, מְאַהֲבָיהָ(עם-הך-עב-היא-היא), כלומר מְעַכְּבָיָה. **חַמּוּקֵי יְרֵכַיִךְ כְּמוֹ חֲלָאִים מַעֲשֵׂה יְדֵי אָמָּן** שיר השירים ז, ב. חַמּוּקֵי(הך-עם-הוא-גע-היא-היא), כלומר צַמּוּקֵי, חַבּוּקֵי, חַשּׁוּקֵי, חַלּוּקֵי, חַנּוּקֵי, חַמּוּדֵי, חַמּוּלֵי, כַּמּוּנֵי, יְרֵכַיִךְ(עז-ער-היא-הך-היא-אך), כלומר בְּרֵכַיִךְ, פְּרֵכַיִךְ, שְׂרֵכַיִךְ, מְרֵכַיִךְ, כְּמוֹ(גע-עם-הוא), חֲלָאִים(חלא-עם), מַעֲשֵׂה(מה-עז-זע-היא), יְדֵי(עז-עד-היא-היא), אָמָּן(עם-נע).
בערבית حلي (הך-על-היא), קִשֵּׁט(גע-היא-עז-היא-עז), حلو קלף(גע-על-עף), הכה(היא-גע-היא), خلو היה גלוי(גע-על-הוא-היא), היה חלול(הך-על-הוא-על), חלף(הך-על-עף), הֵקֵל(היא-גע-היא-על).

חָלַב(הך-על-עב) גאה(גע-על-עב) עלה(על-היא) ועבה(עב-היא) כמו חֵל או כמו חוֹל או כמו חלי או כמו חוּב או כמו חוֹב או כמו אחוה או כמו לֵב או כמו לביבה, אִחָה(היא-הך-היא) העלה וַעֲבָה, געה(גע-היא) עלה ופעה(הוא-עף-היא), הוֹקיע(הוא-גע-היא) העלה והביע(היא-עב-היא), העיק(היא-היא-גע) לאה(על-היא) והעיב(היא-היא-עב), חכה(הך-הך-היא) עלל(על-על) ואבב(עב-עב), חלל(הך-על-על) חבב(הך-עב-עב) ולבב(על-עב-עב), נכח(נע-הך-הך) נעל(נע-על) ונבב(נע-עב-עב), חנן(הך-נע-נע) עלה ופנן(הוא-עף-נע-נע), אכן(הך-נע) אלן(על-נע) ואבן(עב-נע), חנה(הך-נע-היא) לן(על-נע) ובנה(הוא-עב-נע-היא), אנך(נע-הך) עלה וענב(נע-עב), נאק(נע-גע) עלה ונאף(נע-עף), נהה(נע-הך-היא) עלה ונבע(נע-בא), אחל(הך-על) אכף(הך-עף) ואלף(על-עף), אהל(הך-על) אהב(הך-עב) ואלף, עקל(עג-על) עכב(עג-עב) ועלף(על-עף), עגל(עג-על) עקב(עג-עב) ועלב(על-עב), גאל(גע-על) כאב(גע-עב) ולאב(על-עב), חלא(הך-על) חבא(הך-בא) ולבא(על-בא), חלה(הך-על-היא) חבה(הך-עב-היא) ולבה(על-עב-היא), כלה(כע-על-היא) חוה(הך-עב-היא) ולוה(על-עב-היא), גלה(גע-על-היא) גבה(גע-עב-היא) ולבה, כלא(גע-על) הקפיא(היא-גע-עף-היא) ולבב(על-עב-עב) את נוֹזל עטין הבהמה לעִגוּלֵי לְבֻנָה(על-עב-היא-נע-היא) מוּכלבים ומגוּלפים, התהוֹלל הבהב(הך-היא-עב-הך-היא-עב) ולבלב(על-היא-עב-על-היא-עב) נוֹזל עטין הבהמה החלק והחטוּב, אהל חִפָּה(הך-היא-עף-היא) ולפף(על-עף-עף) השׂוּמן את בשׂר הגוּף, שָׁלַב(עז-על-עב), חָבַב(הך-עב-עב), חָגַב(הך-גע-עב), חָטַב(הך-עז-עב), חָנַף(הך-נע-עף), חָלַק(הך-על-גע), חָלַשׁ(הך-על-עז), חָלַם(הך-על-עם), חבל(הך-עב-על), בלח(עב-על-הך), בחל(עב-הך-על), להב(על-הך-עב), חלף, כלב, כלף, (הפכים: חרב). **אֶרֶץ זָבַת חָלָב וּדְבָשׁ** שמות ג, ח. אֶרֶץ(היא-אר-היא-אץ), זָבַת(זע-עב-את), וּדְבָשׁ(הוא-עד-עב-עז), כלומר וּגְבָשׁ, וּדְגָשׁ, וּדְבָק. **לֹא-תְבַשֵּׁל גְּדִי בַּחֲלֵב אִמּוֹ** שמות כג, יט. לֹא(על-הוא), תְּבַשֵּׁל(את-עב-עז-היא-על), כלומר תְּפַצֵּל, גְּדִי(גע-עד-היא), כלומר בְּדִי, גְּבִי, בַּחֲלֵב(בא-הך-על-היא-עב), אִמּוֹ(היא-עם-הוא). **וַתִּפְתַּח אֶת-נֹאוד הַחֶלֶב וַתַּשְׁקֵהוּ** שופטים ד, יט. וַתִּפְתַּח(בא-את-היא-עף-עז-הך), אֶת(היא-עז), נֹאוד(נע-הוא-עד), כלומר כֹּאוד, הַחֶלֶב(היא-חלב), וַתַּשְׁקֵהוּ(בא-את-עז-גע-היא-הוא), כלומר וַתַּשְׁתֵּהוּ. **גְּמוּלֵי מַחֲלָב עַתִּיקֵי מִשָּׁדָיִם** ישעיה כח, ט. גְּמוּלֵי(גע-עם-הוא-על-היא-היא), כלומר גְּבוּלֵי, גְּדוּלֵי, מֵחֲלָב(עם-היא-חלב), עַתִּיקֵי(עז-היא-גע-היא-היא), מִשָּׁדָיִם(זע-עד-היא-עם), כלומר מִבָּדָיִם. **וְיָנַקְתְּ חֲלַב גּוֹיִם** ישעיה ס, טז. וְיָנַקְתְּ(בא-עז-נע-גע-את), גּוֹיִם(גע-הוא-היא-עם). **מִיץ חָלָב יוֹצִיא חְמָאָה** משלי ל, לג. מִיץ(עם-היא-עז), כלומר אמוּץ בעטין, יוֹצִיא(עז-הוא-זע-היא), חְמָאָה(הך-היא-עם-היא), כלומר צֶמְאָה, קֶפְאָה, חֶלְאָה. **כָּחָלָב תַּתִּיכֵנִי וְכַגִּבְנָה תַּקְפִּיאֵנִי** איוב י, י. כָּחָלָב(הך-היא-חלב), תַּתִּיכֵנִי(את-את-היא-הך-היא-אני), וְכַגִּבְנָה(גע-עב-היא-נע-היא), כלומר וְכַגִּבְחָה, וְכַגִּבְשָׁה, וְכַגִּבְלָה, תַּקְפִּיאֵנִי(את-גע-עף-היא-היא-אני), כלומר תַּכְלִיאֵנִי, תַּקְנִיאֵנִי. **עֲטִינָיו מָלְאוּ חָלָב וּמֹחַ עַצְמוֹתָיו יִשָּׁקֶה** איוב כא, כד. עֲטִינָיו(עז-היא-נע-היא-הוא), כלומר אֲגִינָיו, מָלְאוּ(עם-על-הוא), וּמֹחַ(הוא-עם-הוא-הך), עַצְמוֹתָיו(עז-עם-עוֹד-היא-הוא), יִשָּׁקֶה(היא-עז-הוא-גע-היא). **זַכּוּ נְזִירֶיהָ מִשֶּׁלֶג צָחוּ מֵחָלָב אָדְמוּ עֶצֶם מִפְּנִינִים** איכה ד, ז. זַכּוּ(עז-גע-הוא), נְזִירֶיהָ(נע-עז-היא-ער-היא-היא), מִשֶּׁלֶג(עז-היא-על-היא-גע), כלומר מִזֶּלֶג, צָחוּ(עז-הך-הוא), כלומר צַבּוּ, אָדְמוּ(עד-עם-הוא), כלומר עָצְמוּ, עֶצֶם(היא-עז-היא-עם), מִפְּנִינִים(עף-נע-היא-נע-עם), כלומר מִצְנִינִים פּוֹנִים-פּוֹנִים. ממנו חֵלֶב(הך-היא-על-היא-עב) לחליפת השׂוּמן החוֹלפת על פני השׂריר. **וְאִכְלוּ אֶת-חֵלֶב הָאָרֶץ** בראשית מה, יח. וְאִכְלוּ(בא-היא-הך-על-הוא). **הַחֵלֶב הַמְכַסֶּה אֶת-הַקֶּרֶב** שמות כט, כב. הַחֵלֶב(היא-חלב), הַמְכַסֶּה(היא-עם-הך-עז-היא), כלומר הַמְכֻבֶּה, הַמְחַנֶּה הַקֶּרֶב(היא-גע-היא-ער-היא-עב), כלומר הַכֶּרֶס. **יוֹתַר חַלֶּב-הַכָּשֶׁר** ויקרא ד, לה. יוֹתַר(היא-הוא-זע-ער), הַכָּשֶׁר(היא-גע-היא-עז-היא-עב). **חֵלֶב כִּלְיוֹת חִטָּה וְדַם-עֲנָב** דברים לב, יד. כִּלְיוֹת(גע-היא-על-היא-עוֹד), כלומר כלוּאוֹת, חִטָּה(הך-היא-עז-היא), כלומר נִטָּה, חִנָּה, וְדַם(עד-עם), כלומר וְעֵצַם, עֲנָב(היא-נע-עב), כלומר עֵקֶב, עֵצֶב, עֵשֶׂב, עֵנֶב, עֵנָק. **טָפַשׁ כַּחֵלֶב לִבָּם** תהלים קיט, ע. טָפַשׁ(זע-עף-עז), כלומר גָּבַשׁ, תָּלַשׁ, טָפַל, כַּחֵלֶב(גע-חלב), לִבָּם(על-היא-עב-הם). גם חֶלְבְּנָה(הך-היא-על-עב-נע-היא). **סַמִּים נָטָף וּשְׁחֵלֶת וְחֶלְבְּנָה** שמות ל, לד. סַמִּים(עז-עם-עם), כלומר זעוּמים, נָטָף(נע-זע-עף), וּשְׁחֵלֶת(הוא-עז-הך-היא-על-היא-את), וְחֶלְבְּנָה(בא-חלבנה).
ממנו גם *חוֹלֵב(הך-הוא-על-היא-עב), *חֶלְבּוֹן(חלב-הוא-הן), *חֲלִיבָה(הך-על-היא-עב-היא), *חַלְבָּן(חלב-הן), מַחְלָבָה(מה-חלב-היא), ו*תַּחֲלִיב(את-הך-על-היא-עב).
בערבית حلب (הך-על-עב), חלב, הקהיל(היא-גע-הך-היא-על), خلب קִלֵּף, עשה בחשאי, החליף.

בגרמנית Talg חֵלֶב, מהשרש תלג(עז-על-גע). באנגלית milk חָלַב, חָלָב, בלטינית mulceo ללטף(על-זע-היא-עף), מהשרש מלק(עם-על-גע). בלטינית lac חָלָב, מהשרש לק(על-גע), ביונית γαλα, מהשרש גל(גע-על). בגרמנית Kalb עֶגְלָה.

חָלַד(הך-על-עד) גאה(גע-היא) עלה(על-היא) ודאה(עד-היא) כמו אוח או כמו עוד או כמו חוח או כמו לוד או כמו דוד או כמו חול או כמו חוד או כמו לוד, אִחֶה(היא-הך-היא) העלה והטה(היא-עז-היא), העיק(היא-היא-גע) לאה(על-היא) ועדה(עד-היא), הוקיע(הוא-גע-היא) העלה והועיד(הוא-היא-עד), הגיע(היא-גע-היא) עלה והודיע(הוא-עד-היא), חכה(הך-הך-היא) עלל(על-על) ועדד(עד-עד), חלל(הך-על-על) חדד(הך-עד-עד) ולצץ(על-עז-עז), אכן(הך-נע) אלן(על-נע) ואדן(עד-נע), כאן(גע-נע) לען(על-נע) וטען(עז-נע), חנה(הך-נע-היא) לן(על-נע) ותנה(עז-נע-היא), אנך(נע-הך) עלה ועגד(נע-עד), נח(נע-הך) נעל(נע-על) ונדנע-עד), נהה(נע-הך-היא) עלה ונטה(נע-עז-היא), אכל(הך-על) אחד(הך-עד) ואלץ(על-עז), עקל(עג-על) עקד(עג-עד) ועלט(על-עז), קל(גע-על) קד(גע-עד) ולש(על-עז), גאל(גע-על) כעס(גע-עז) ולעט(על-עז), כלל(גע-על-על) כתת(גע-עז-עז) ולעס(על-עז), חלא(הך-על) חטא(הך-זע) ולטא(על-זע), חָלָה(הך-היא-על-היא) כִּסָּה(גע-היא-עז-היא) ולאט(על-עז), נחל(נע-הך-על) ונחת(נע-הך-עז), בָּלַט(עב-על-עז), יָלַד(עז-על-עד), שָׁלַט(זע-על-עז), מָלַט(עם-על-עז), כָּבַד(גע-עב-עד), חָסַד(הך-עז-עד), חָמַד(הך-עם-עד), חָנַט(הך-נע-עז), חָלַף(הך-על-עף), חָלַק(הך-על-גע), חָלַם(הך-על-עם), גדל(גע-עד-על), חדל(הך-עד-על), דחל(עד-הך-על), דלח(עד-על-הך), לחץ(על-הך-עז), לשׁ(על-עז-הך), גלד, גלשׁ, חלט, חלץ, חלשׁ, קלט, קלס, (הפכים: חרד). ממנו חֵלֶד(הך-היא-על-היא-עד). **הִנֵּה טְפָחוֹת נָתַתָּה יָמַי וְחֶלְדִּי כְאַיִן נֶגְדֶּךָ אַךְ כָּל-הֶבֶל כָּל-אָדָם נִצָּב סֶלָה אַךְ-בְּצֶלֶם יִתְהַלֶּךְ-אִישׁ** תהלים לט, ו. הִנֵּה(היא-נע-היא), טְפָחוֹת(עז-עף-הך-עוד), כלומר סְפָחוֹת, קְפָחוֹת, נְפָחוֹת, טְפָסוֹת, טְפָלוֹת, נָתַתָּה(נע-זע-אתה), יָמַי(עז-עם-היא-אני), וְחֶלְדִּי(בא-חלד-אני), כְאַיִן(כה-היא-נע), נֶגְדֶּךָ(נע-היא-גע-עד-היא-כה), כלומר נֶגְבֶּךָ, נֶגְשֶׁךָ, כָּל(גע-על), הֶבֶל(הך-היא-עב-היא-על), כלומר גֶבֶל, שֶׁבֶל, האד, אָדָם(עד-עם), נִצָּב(נע-היא-עז-עב), סֶלָה(עז-היא-על-היא), בְּצֶלֶם(עז-היא-על-היא-עם), כלומר בְּגֶלֶם גופו ובְּשֶׁלֶם נפשו, יִתְהַלֶּךְ(היא-את-הך-על-היא-הך), כלומר יִתְהַפֵּךְ בתהפוכות החיים, אִישׁ(היא-עז). **שִׁמְעוּ-זֹאת כָּל-הָעַמִּים הַאֲזִינוּ כָּל-יֹשְׁבֵי חָלֶד** תהלים מט, ב. שִׁמְעוּ(עז-היא-עם-הוא), זֹאת(עז-הוא-את), הָעַמִּים(היא-עם-עם), הַאֲזִינוּ(היא-עז-היא-הן-הוא), יֹשְׁבֵי(עז-הוא-זע-עב-היא-היא), חֶלֶד, כלומר גֶלֶד שֶׁלֶד גוש האדמה.
בערבית خلد (הך-על-עד), הצמיד(היא-עז-עם-היא-עד), הצמית לעד, היה תמיד(עז-עם-היא-עד).

באנגלית clod גוש(גע-הוא-עז), cloud חשרת(הך-עז-ער-את) עבים, close לסגור(עז-גע-הוא-ער), בגרמנית Kleid שמלה(עז-היא-עם-על-היא), Klotz בול עץ, klettern לטפס(זע-עף-היא-עז). כולם מהשרש קלד, קלז, קלט(גע-על-עז).

חָלַד(הך-על-עד) אִחֶה(היא-הך-היא) ועלט(על-עז), חלא(הך-על) ועדה(עד-היא), נחלץ(נע-היא-הך-על-עז) ונקלט(נע-היא-גע-על-עז) בחורו כחלזון(הך-היא-על-עז-הוא-נע), היה בעל גֶלֶד(גע-היא-על-היא-עד) ושִׁלְדָּה(עז-היא-על-עד-היא), פָּלַט(עף-על-עז), חָלַף(הך-על-עף), חָפַת(הך-עף-עד), חָסַד(הך-עז-עד), כָּחַד(גע-הך-עד), כָּחֵשׁ(גע-הך-עז), חדל(הך-עד-על), לחץ(על-הך-עז), זחל(עז-הך-על), דלח(עד-על-הך), שלח(עז-על-הך), גלד, גלשׁ, חלט, חלשׁ, קלשׁ, (הפכים: חרד). ממנו חֹלֶד(הך-הוא על-היא-עד). **הַטָּמֵא בַּשָּׁרָץ הַשֹּׁרֵץ עַל-הָאָרֶץ הַחֹלֶד וְהָעַכְבָּר וְהַצָּב לְמִינֵהוּ** ויקרא יא, כט. הַטָּמֵא(היא-עז-עם-היא), כלומר האטום, בַּשָּׁרָץ(זע-היא-ער-היא-אץ), כלומר בַּפֶּרֶץ, בַּחֶרֶץ, בַּכֶּרֶץ, בַּמֶּרֶץ, הָאָרֶץ(היא-אר-היא-אץ), הַחֹלֶד(היא-חלד), וְהָעַכְבָּר(היא-הך-בא-ער), כלומר וְהָעַצְבָּר, וְהַצָּב(היא-עז-עב), כלומר הצבה בגופו, לְמִינֵהוּ(על-עם-היא-נע-היא-הוא), כלומר לְחֵינֵהוּ.
ממנו גם *חֶלְדָּה(הך-הוא-על-עד-היא), *חֲלוּדָה(הך-על-הוא-עד-היא), כלומר חלאה חדה ועלוטה חולשת וגולשת על פני המתכת, *הַחֲלָדָה(היא-חלד-היא), *נֶחֱלַד(נע-היא-חלד), *הֶחֱלִיד(היא-הך-על-היא-עד), ו*חָלוּד(הך-על-הוא-עד), כלומר קָלוּט וכפוּת בקליפתו.
בערבית خلز (הך-על-עז), קַלַּף(גע-היא-על-היא-עף), חלץ, קמץ(גע-עם-עז).
באנגלית hold להחזיק(היא-הך-עז-היא-גע), ברוסית удержать קוֹר, קפיאה.

חָלָה(הך-על-היא) מין מאפה לחם קל(גע-על) וגלוי(גע-על-הוא-היא), מין מאפה לחם מהולל(עם-הך-הוא-על-על), מין מאפה לחם חולי(הך-הוא-על-היא) וכלול(גע-על-הוא-על), מין מאפה לחם קלוע(גע-על-הוא) וקלוי(גע-על-הוא-היא), מין מאפה לחם עגול(עג-הוא-על) מעשה קלל(גע-על-על), מין מאפה לחם תָּלוּל(עז-על-הוא-על) ובָּלוּל(הוא-עב-על-הוא-על), צְלִיל שעורים, (הפכים: חָרָה). **וּמִסַּל הַמַּצּוֹת אֲשֶׁר לִפְנֵי יהוה לָקַח חַלַּת מַצָּה אַחַת וְחַלַּת לֶחֶם שָׁמֶן אַחַת וְרָקִיק אֶחָד** ויקרא ח, כו. וּמִסַּל(עז-על), כלומר וּמִגַּל, וּמִסַּק, הַמַּצּוֹת(היא-עם-עז-עוד), אֲשֶׁר(עז-זע-היא-ער), לִפְנֵי(על-היא-עף-נע-היא-היא), לָקַח(על-גע-הך), חַלַּת(חלה-את), אַחַת(הך-את), וְחַלַּת(בא-חלה-את), שֶׁמֶן(עז-היא-עם-היא-הן), וְרָקִיק(ער-גע-היא-גע), כלומר וְרָפִיף, וְרָצִיץ. **וְלָקַחְתָּ סֹלֶת וְאָפִיתָ אֹתָהּ שְׁתֵּים עֶשְׂרֵה חַלּוֹת** ויקרא כד, ה. סֹלֶת(עז-הוא-על-היא-עז), וְאָפִיתָ(בא-עף-היא-אתה), כלומר וְעָבִיתָ, אֹתָהּ(הוא-עז-היא), שְׁתֵּים(עז-את-היא-עם) עֶשְׂרֵה(היא-עז-ער-היא) חַלּוֹת(חלה-עוד).

חָלַה(הך-על-היא) גאה(גע-היא) ועלה(על-היא) כמו הִלָּה או כמו חוֹל או כמו חלי או כמו חלאה או כמו חליל, נחנ(נע-הך) ולאה(על-היא), חכה(הך-הך-היא) וללל(על-על), עגֵל(היא-גע-היא-על) עצמו, כלא(גע-על) עצמו, קל(גע-על) וגִלָּה(גע-היא-על-היא) עצמו, כלל(גע-על-על), נהל(נע-הך-על), נחל(נע-הך-על), בָּלַה(עב-על-היא), פָּלַה(עף-על-היא), תָּלַה(עז-על-היא), מָלַא(עם-על), חָבַה(הך-עב-היא), חָתַה(הך-זע-היא), חָמַא(הך-עם), חָנַה(הך-נע-היא), אלח(על-הך), אכל, (הפכים: חרה). **וְאַיִן-חֹלָה מִכָּם עָלַי וְגִלָּה אָת-אָזְנִי** שמואל א׳ כב, ח. וְאַיִן(בא-היא-נע),

חֹלֶה(הך-הוא-על-היא), מִכֶּם(עם-היא-גע-היא-עם), וְגֹלֶה(בא-גע-הוא-על-היא), אֶת(היא-עז), אָזְנִי(עז-נע-אני). **וְעַתָּה חַלּוּ-נָא פְּנֵי-אֵל וִיחָנֵנוּ מִיָּדְכֶם הָיְתָה זֹאת הֲיִשָּׂא מִכֶּם פָּנִים** מלאכי א, ט. וְעַתָּה(בא-עז-היא), חַלּוּ(הך-על-הוא), כלומר גַּלּוּ, נָא(נע), פְּנֵי(עף-נע-היא-היא), וִיחָנֵנוּ(בא-היא-הך-נע-היא-אנו), מִיָּדְכֶם(עז-היא-עד-אכם), זֹאת(עז-הוא-את), הֲיִשָּׂא(היא-היא-זע), מִכֶּם(עם-היא-גע-היא-עם).

חָלָה(הך-על-היא) היה דבר קלקול(גע-היא-על-גע-הוא-על) מעוקל(עם-הוא-גע-על) וכלוא(גע-על-הוא) בגופו, הכיל(היא-הך-היא-על) גופו חלאה(הך-על-היא) מזיקה, נקלע(נע-היא-גע-לע) למצב גופני או נפשי קשה, היה אחוז חלחלה(הך-על-הך-על-היא), היה אכול(הך-הוא-על) יסורים, התגלה(היא-את-גע-על-היא) בו מום, התהולל והתחולל בקרבו חיל(הך-היא-על) של נגעים רעים, התנהל והתנחל בגופו פגע רע, אהל(הך-על) חנה(הך-נע-היא) ולן(על-נע) בגופו פגע רע, בָּלָה(עב-על-היא), צָלָה(עז-על-היא), חָבָה(הך-עב-היא), חָשָׁה(הך-עז-היא), חָנָה(הך-נע-היא), אלח(על-הך), לקה(על-גע-היא), גלה, גלע, נחל, קלה, (הפכים: חרה). **נַחֲלָה וּכְאֵב אָנוּשׁ** ישעיה יז, יא. נַחֲלָה(נע-חלה), וּכְאֵב(הוא-הך-היא-עב), כלומר וּשְׁאֵב של צער, אָנוּשׁ(נע-הוא-עז), כלומר אָבוּשׁ, אָמוּשׁ. **חָפֵץ דַּכְּאוֹ הָחֱלִי** ישעיה נג, י. חָפֵץ(הך-עף-היא-עז), דַּכְּאוֹ(עד-גע-הוא), כלומר שַׁגְעוֹ, שַׁקְעוֹ, תַּקְעוֹ, במרה שחורה, הָחֱלִי(היא-הך-על-היא).
אֶת-הַנַּחְלוֹת לֹא חִזַּקְתָּם וְאֶת-הַחוֹלָה לֹא-רִפֵּאתָם יחזקאל לד, ד. אֶת(היא-עז), הַנַּחְלוֹת(היא-נע-חלה-עוֹד), כלומר הנקלות, לֹא(על-הוא), חִזַּקְתָּם(הך-היא-עז-גע-אתם), הַחוֹלָה(היא-הך-הוא-על-היא), רִפֵּאתָם(ער-היא-עף-היא-אתם).
הִכּוּנִי בַל-חָלִיתִי הֲלָמוּנִי בַּל-יָדַעְתִּי מָתַי אָקִיץ משלי כג, לה. הִכּוּנִי(היא-גע-הוא-אני), בַל(עב-על), חָלִיתִי(הך-על-היא-את-אני), הֲלָמוּנִי(הך-על-עם-הוא-אני), יָדַעְתִּי(עז-דע-את-אני), מָתַי(עם-עז-היא), אָקִיץ(אני-גע-היא-עז), כלומר אָקִיל אָקִים ואָפִיץ עצמי. ממנו חֹלִי(הך-הוא-על-היא). **וָדָבְקוּ בָךְ גַּם כָּל-חֳלִי וְכָל-מַכָּה** דברים כח, ס. וָדָבְקוּ(בא-עד-עב-גע-הוא), כלומר וָחָבְקוּ, וָדָחֵקוּ, בָּךְ(בא-אך), גַּם(גע-עם), כָּל(גע-על). **יהוה יִסְעָדֶנּוּ עַל-עֶרֶשׂ דָּוֶי כָּל-מִשְׁכָּבוֹ הָפַכְתָּ בְחָלְיוֹ** תהלים מא, ד. יִסְעָדֶנּוּ(היא-עז-עד-היא-אנו), כלומר יִסְעָפֶנּוּ בעוֹז ובעדוּד, עֶרֶשׂ(היא-ער-היא-עז), כלומר עֶרֶף, עֶרֶג, עֶרֶךְ, עֶרֶל, עֶרֶם, עֶרֶן, דָּוֶי(עד-עב-היא), כלומר גְּבִי הצער, מִשְׁכָּבוֹ(עם-היא-עז-גע-עב-הוא), הָפַכְתָּ(הך-עף-הך-אתה), בְחָלְיוֹ(בא-חלי-הוא). **נְגָפוֹ יהוה בְּמַגֵּעַי לָחֲלִי לְאֵין מַרְפֵּא** דברי הימים ב׳ כא, יח. נְגָפוֹ(נע-גע-עף-הוא), כלומר נְגָבוֹ בנגיעה ובגבוב, בְּמַגֵּעַי(עם-היא-היא-הוא), לָחֲלִי(על-חלי), לְאֵין(על-היא-נע). גם מַחֲלָה(מה-חלה). **רוּחַ-אִישׁ יְכַלְכֵּל מַחֲלֵהוּ וְרוּחַ נְכֵאָה מִי יִשָּׂאֶנָּה** משלי יח, יד. רוּחַ(ער-הוא-הך), אִישׁ(היא-עז), יְכַלְכֵּל(היא-הך-על-גע-היא-על), מַחֲלֵהוּ(מחלה-הוא), נְכֵאָה(נע-הך-היא-היא), מִי(עם-היא), יִשָּׂאֶנָּה(היא-עז-היא-נע-היא). **כָּל-נֶגַע כָּל-מַחֲלָה** מלכים א׳ ח, לז. נֶגַע(נע-היא-גע). גם מַחֲלוּי(מה-הך-על-הוא-היא). **בְּמַחֲלוּיִם רַבִּים** דברי הימים ב׳ כד, כה. בְּמַחֲלוּיִם(בא-מחלוי-עם), רַבִּים(ער-בא-עם). גם תַּחֲלוּא(את-הך-על-הוא). **מַכּוֹת הָאָרֶץ הַהוּא וְאֶת-תַּחֲלֻאֶיהָ אֲשֶׁר-חִלָּה יהוה בָּהּ** דברים כט, כא. תַּחֲלֻאֶיהָ(תחלוא-היא-היא), אֲשֶׁר(עז-זע-היא-ער), חִלָּה(הך-היא-על-היא), כלומר גִּלָּה, בָּהּ(בא-היא).
ממנו גם *חוֹלָנִי(הך-הוא-על-נע-היא), כלומר נמשך הדבר, ו*חוֹלָנִיוּת(חולני-הוא-את).
באנגלית sick חוֹלֶה, בגרמנית zucken למשוֹך(עם-עז-הוא-הך), zacken לדקוֹר(עד-גע-הוא-ער). כולם מהשרש סק(עז-גע). בגרמנית krank חוֹלֶה, gering קל(גע-על), Kragen צוארון(זע-עב-ער-הוא-הן), kriechen לזחוֹל(עז-הך-הוא-על). באנגלית cringe לקפל(גע-עף-היא-על), לעגל(עג-גע-היא-על), crook קֶרֶס(גע-היא-ער-היא-עז). כולם מהשרשים קרק(גע-ער-גע), קרנג(גע-ער-נע-גע).
בערבית مرض (עם-ער-עז), חלה, גם علل (על-על).

חַלּוֹן(הך-על-הוא-נע) חלל(הך-על-על) האוֹר הגלוי(היא-גע-על-הוא-היא) והעגול(היא-עג-גע-הוא-על) שבקיר. **וַיִּפְתַּח נֹחַ אֶת-חַלּוֹן הַתֵּבָה** בראשית ח, ו. וַיִּפְתַּח(בא-היא-עף-עז-הך), נֹחַ(נע-הוא-הך), אֶת(היא-עז), הַתֵּבָה(היא-עז-היא-עב-היא). **וַיַּשְׁקֵף אֲבִימֶלֶךְ מֶלֶךְ פְּלִשְׁתִּים בְּעַד הַחַלּוֹן** בראשית כו, ח. וַיַּשְׁקֵף(בא-היא-עז-גע-היא-עף), כלומר וַיַּזְקֵף, וַיַּשְׁכֵּב, מֶלֶךְ(עם-היא-על-היא-הך), פְּלִשְׁתִּים(עף-על-היא-עז-עז-עם), בְּעַד(בא-עד), הַחַלּוֹן(היא-חלון). **עוֹמֵד אַחַר כָּתְלֵנוּ מַשְׁגִּיחַ מִן-הַחַלֹּנוֹת מֵצִיץ מִן-הַחֲרַכִּים** שיר השירים ב, ט. עוֹמֵד(הוא-עם-היא-עד), אַחַר(הך-ער), כָּתְלֵנוּ(גע-עז-על-היא-אנו), כלומר גָּדְלֵנוּ, מַשְׁגִּיחַ(עם-עז-גע-היא-הך), כלומר מַפְקִיחַ עין, מַשְׁלִיחַ מבט, מִן(עם-היא-נע), הַחַלֹּנוֹת(היא-חלון-עוֹד), מֵצִיץ(עם-היא-זע-היא-עז), כלומר מֵזִיז המראוֹת אל עיניו, מִן(עם-היא-נע), הַחֲרַכִּים(היא-הך-ער-גע-עם), כלומר הַחֲרַגִּים, הַכַּרְכִּים.
בערבית شباك (עז-הוא-עב-גע), חלון, אשנב נספק, גם نافذة (נע-עף-היא-עז-היא).

באנגלית window(wind-ow) חלון, wind רוּחַ(ער-הוא-הך), went פנה(עף-נע-היא), wand שרביט(זע-ער-עב-היא-עז), bend לכוֹפף(גע-הוא-עף-היא-עף), בגרמנית Wand קיר(גע-היא-ער) בנוי פוֹנה, כלומר יתכן window(wand-of). בלטינית fenestra(fene-stra), vannus מניפה(עם-נע-היא-עף-היא), pendo לתלות(עז-על-הוא-את). כולם מהשרש וַן(עב-נע). ביונית θυρις חלון, תריס(זע-ער-היא-עז), מהשרש טר(זע-ער), ברוסית окно, מהשרש קן(גע-נע).

*חִלָּזוֹן(הך-היא-על-עז-הוא-נע) מין זחל כלוא(גע-על-הוא) ועלוט(על-הוא-עז) בשֶׁלֶד(זע-היא-על-היא-עד) שריוֹנוֹ, מין זחל גוֹלש(גע-הוא-על-היא-עז), מין רכיכה חלשה חלודה(הך-על-הוא-עד-היא), מין רכיכה נקלטת(נע-היא-גע-על-היא-עז-היא-את) ונחלצת(נע-היא-הך-על-היא-עז-היא-את) מגֶלֶד(גע-היא-על-היא-עד) קונכית ביתה, מין חֹלֶד, חִבָּשׁוֹן, כִּמָּסוֹן, כִּנָּסוֹן, חִלָּמוֹן, (הפכים: חִרָזוֹן).
בערבית حلز (הך-על-עז), קִלֵּף(גע-היא-על-היא-עף), קמץ(גע-עם-עז), חלץ.

בגרמנית Schnecke חלזוֹן, באנגלית snake נחש, snug כרוּך(גע-ער-הוא-הך), sneak לזחוֹל. כולם מהשרש סנג, סנק(עז-נע-גע). ברוסית улитка רחוֹב(ער-הך-הוא-עב), מהשרש לט, לץ(על-עז). ביונית ýлица חלזוֹן,

χελυς צב(עז-עב).

חָלְחַל(הך-על-הך-על) גאה(גע-היא) ועלה(על-היא) גאה ועלה כמו אכל או כמו אֹהל או כמו חוֹל או כמו חלי או כמו חלאה או כמו חליל, נחנ(נע-הך) ולאה(על-היא) נח ולאה, נכח(נע-הך-הך) ועלל(על-על), אחל(הך-על) ואחל, עגל(עג-על) ועגל, געל(גע-על) וגעל, כלא(גע-על) וכלא, קלע(גע-לע) וקלע, גלה(גע-על-היא) וגלה, בָּלְבַּל(עב-על-עב-על), טָלְטַל(עז-על-עז-על), מָלְמַל(עם-על-עם-על), חָתְתַּת(הך-עז-הך-עז), חָנְחַן(הך-נע-הך-נע), גלגל, כלכל, קלקל, (הפכים: חרחר). **וַתִּתְחַלְחַל הַמַּלְכָּה מְאֹד** אסתר ד, ד. וַתִּתְחַלְחַל(בא-את-היא-את-חלחל), כלומר גאו חששותיה גלים גלים, הַמַּלְכָּה(היא-עם-על-גע-היא), מְאֹד(עם-הוא-עד). ממנו חַלְחָלָה(חלחל-היא). **מָלְאוּ מָתְנַי חַלְחָלָה צִירִים אָחָזוּנִי** ישעיה כא, ג. מָלְאוּ(עם-על-הוא), מָתְנַי(עם-עז-נע-היא-אני), צִירִים(עז-היא-ער-עם), כלומר יסורים צרורים, אֲחָזוּנִי(הך-עז-הוא-אני), כלומר אֲכָפוּנִי. **וּפִּק בִּרְכַּיִם וְחַלְחָלָה בְּכָל-מָתְנַיִם** נחום ב, יא. וּפִּק(הוא-עף-היא-גע), כלומר וּזַק, בִּרְכַּיִם(עב-היא-ער-גע-היא-עם), וְחַלְחָלָה(בא-חלחלה), בְּכָל(בא-הך-על).
ממנו גם *חִלְחוּל(הך-היא-על-הך-הוא-על), *חִלְחֵל(הך-היא-על-הך-היא-על), ו*חַלְחֶלֶת(הך-על-הך-הוא-על-היא-את).

חָלַט(הך-על-עז) גאה(גע-היא) עלה(על-היא) וטעה(זע-היא), געה(גע-היא) עלה ותעה(עז-היא), אִחָה(היא-הך-היא) עלה ועטה(עז-היא), העיק(היא-היא-גע) לאה(על-היא) ועדה(עד-היא), הוֹקִיע(הוא-גע-היא) העלה והטה(היא-עז-היא), הקיא(היא-גע-היא) העלה והוֹציא(הוא-זע-היא), חכה(הך-הך-היא) עלל(על-על) ועדד(עד-עד), חלל(הך-על-על) חטט(הך-עז-עז) ולצץ(על-עז-עז), אכן(הך-נע) אלן(על-נע) ואתן(עז-נע), כאן(גע-נע) לען(על-נע) וטען(עז-נע), חנה(הך-נע-היא) לן(על-נע) ותנה(עז-נע-היא), אנך(נע-הך) עלה ועגד(נע-עד), נאק(נע-גע) נעל(נע-על) ונאץ(נע-עז), נהה(נע-הך-היא) עלה ונטה(נע-עז-היא), אחל(הך-על) אחז(הך-עז) ואלץ(על-עז), עקל(עג-על) עקד(עג-עד) ועלט(על-עז), עגל(עג-על) עקש(עג-עז) ועלס(על-עז), עכל(עג-על) עכס(עג-עז) ועלץ(על-עז), געל(גע-על) געש(גע-עז) ולעס(על-עז), חלא(הך-על) חטא(הך-זע) ולטא(על-זע), חל(גע-על) חת(הך-עז) ולש(על-עז), כלל(גע-על-על) והעיז(היא-היא-עז), כלא(גע-על) וכִסֶּה(גע-היא-עז-היא), נחל(נע-הך-על) ונחת(נע-הך-עז), חתן(הך-עז-נע) ולשן(על-עז-נע), נקלט(נע-היא-גע-על-עז) וגלד(גע-על-עד) דבר בדעתו, חִלֵּץ(הך-היא-על-היא-עז) מסקנה, השליט(היא-עז-על-היא-עז) את דעתו, בָּלַט(עף-על-עז), פָּלַט(עף-על-עז), תָּלַש(זע-על-עז), מָלַט(עם-על-עז), חָבַט(הך-עב-עז), חָסַד(הך-עז-עד), חָמַד(הך-עם-עד), חָנַט(הך-נע-עז), חָלַף(הך-על-עף), חָלַק(הך-על-גע), חָלַם(הך-על-עם), חתל(הך-עז-על), לחץ(על-הך-עז), לשך(על-עז-הך), שלח(עז-על-הך), שחל(עז-הך-על), גלד, גלש, חלד, חלץ, חלש, קלט, קלס, (הפכים: חרט). **וְהָאֲנָשִׁים יְנַחֲשׁוּ וַיְמַהֲרוּ וַיַּחְלְטוּ הַמַּמְּנוּ** מלכים א׳ כ, לג. וְהָאֲנָשִׁים(היא-נע-עז-עם), יְנַחֲשׁוּ(היא-נע-הך-עז-הוא), וַיְמַהֲרוּ(בא-היא-עם-הך-ער-הוא), וַיַּחְלְטוּ(בא-היא-הך-על-עז-הוא), הַמַּמְּנוּ(היא-עם-היא-עם-היא-נע-הוא).
ממנו *חֲלִיטָה(הך-על-היא-עז-היא), *הֶחְלֵט(היא-הך-על-היא-עז), *הַחְלָטָה(היא-חלט-היא), *הֶחְלֵטִיּוּת(החלט-היא-הוא-היא-את), *הֶחֱלִיט(היא-הך-על-היא-עז), *הֶחְלַט(הוא-חלט), *חָלוּט(הך-על-הוא-עז), *הֶחְלֵטִי(החלט-היא), ו*מֻחְלָט(עם-הוא-חלט).
בערבית حلط (הך-על-עז), כעס(גע-עז), خلط מזג(עם-עז-גע).

באנגלית decide(de-cide) להחליט, acid חומצה(הך-הוא-עם-עז-היא), cut לחתוך(הך-עז-הוא-הך). כולם מהיסוד עד והשרשים סד(זע-עד), קט(גע-עז).

*חַלְטַר(הך-על-עז-ער) אחל(הך-על) ואצר(עז-ער), כלל(גע-על-על) וצרר(עז-ער-ער), נחל(נע-הך-על) ונטר(נע-עז-ער), קלטר. ממנו *חַלְטוּרָה(הך-על-עז-הוא-ער-היא).

*חֲלִיָּה(הך-הוא-על-היא) גולה(גע-הוא-על-היא) עשויה לחול כנגד רעותיה, גולה תלולה(עז-על-הוא-על-היא) כלולה(גע-על-הוא-על-היא) עם כל רעותיה, (הפכים: חֲרִיָּה).

חָלִיל(הך-על-היא-על) מין כלי נגינה גלילי(גע-על-היא-על-היא) ושלול(עז-על-הוא-על), מהולל(עם-הך-הוא-על-על), מעשה קלל(גע-על-על) תָּלוּל(עז-על-הוא-על), עשוי לחלחל(הך-על-הך-היא-על) דרכו אויר להפיק צליל(עז-על-היא-על) צלול, הָלִיל, (הפכים: חָרִיר). **וְהָעָם מְחַלְּלִים בַּחֲלִלִים וּשְׂמֵחִים שִׂמְחָה גְדוֹלָה וַתִּבָּקַע הָאָרֶץ בְּקוֹלָם** מלכים א׳ א, מ. וְהָעָם(היא-עם), מְחַלְּלִים(עם-הך-על-על-עם), בַּחֲלִלִים(בא-חליל-עם), וּשְׂמֵחִים(הוא-עז-עם-היא-הך-עם), כלומר וּסְמֵכִים בחגיגתם, גְדוֹלָה(גע-עד-הוא-על-היא), וַתִּבָּקַע(בא-את-היא-עב-גע), הָאָרֶץ(היא-אר-היא-אץ), בְּקוֹלָם(גע-הוא-על-הם). **הַשִּׁיר יִהְיֶה לָכֶם כְּלֵיל הִתְקַדֵּשׁ-חָג וְשִׂמְחַת לֵבָב כַּהוֹלֵךְ בָּחָלִיל לָבוֹא בְהַר-יהוה אֶל-צוּר יִשְׂרָאֵל** ישעיה ל, כט. הַשִּׁיר(היא-עז-היא-ער), יִהְיֶה(היא-הך-היא-היא), לָכֶם(על-אכם), כְּלֵיל(על-היא-על), הִתְקַדֵּשׁ(היא-את-גע-עד-היא-עז), כלומר הִתְחַדֵּשׁ, הִתְגַּדֵּשׁ במשמעויות, חָג(הך-גע), לֵבָב(על-היא-עב-עב), כַּהוֹלֵךְ(גע-הך-הוא-על-היא-הך), בָּחָלִיל(בא-היא-חליל), בְּהַר(הך-ער), אֶל(היא-על), צוּר(עז-הוא-ער).
ממנו חֲלִילוֹן(חליל-הן).
בלטינית tibia חליל, tuba צנור(זע-היא-נע-הוא-ער), בגרמנית Topf סיר, מהשרש טב, טף(עז-עף). ביונית αυλος חליל, באנגלית wail ליבב(עז-עב-היא-עב), לקרוא אוי אוי, בגרמנית Eule ינשוף(עז-נע-הוא-עף). כולם מהיסוד על.

חָלַךְ(הך-על-הך) גאה(גע-היא) עלה(על-היא) ואנך(נע-הך) כמו חוֹל או כמו חֵךְ או כמו לוּח או כמו לחה,

אנח(נע-הך) לאה(על-היא) ונח(נע-הך), אֶחָה(היא-הך-היא) עלה והכה(היא-גע-היא), חכה(הך-הך-היא) ולאה, אחל(הך-על) ואלח(על-הך), עגל(עג-על) ועלק(על-גע), חנה(הך-נע-היא) לן(על-נע) וכאן(גע-נע), גח(גע-הך) ועלה, חג(הך-גע) ועלה, כלא(גע-על) והעיק(היא-היא-גע), חלה(הך-על-היא) וקאה(גע-היא), כעך(גע-הך) ולאך(על-הך), הקל(היא-גע-היא-על) והוֹליך(הך-הוא-על-היא-הך), חנק(הך-נע-גע) ועלה, בָּלַח(עב-על-הך), פָּלַח(עף-על-הך), צָלַח(עז-על-הך), שָׁלַח(עז-על-הך), מָלַח(עם-על-הך), הָפַח(הך-עף-הך), חָשַׁח(הך-עז-הך), חָכַח(הך-גע-הך), חָנַח(הך-נע-הך), חָלַף(הך-על-עף), חָלַש(הך-על-עז), חָלַק(הך-על-גע), חָלַם(הך-על-עם), לחך(על-הך-הך), חגל(הך-גע-על), גלח, הלך, חלק, כלח, קלח. ממנו חֶלְכָה(הך-היא-על-הך-היא), (הפכים: חרך). **יַחֲרֹג נָקִי עֵינָיו לְחֶלְכָה יְצִפֻּנוּ** תהלים י, ח. יַחֲרֹג(היא-הך-ער-הוא-גע), כלומר יַבְרֹג, יַשְׂרֹג, יַחֲרֹס, נָקִי(נע-גע-היא), כלומר נשוא פשע, עֵינָיו(עז-היא-נע-היא-הוא), לְחֶלְכָה(על-חלכה), יְצִפֻּנוּ(היא-עז-עף-נע-הוא), כלומר יִגְבְּנוּ, יִשְׁכְּנוּ. **עָלֶיךָ יַעֲזֹב חֶלְכָה יָתוֹם אַתָּה הָיִיתָ עוֹזֵר** תהלים י, יד. יַעֲזֹב(היא-עז-הוא-עב), כלומר יַעֲגֹב, יָתוֹם(עז-הוא-עם), כלומר כָּתוֹם, אַתָּה(עז-היא), עוֹזֵר(הוא-עז-זע-היא-ער), כלומר עוֹטֵר.
בערבית حلك (הך-על-גע), החשיך(היא-הך-עז-היא-הך), حلج רדד(ער-עד-עד), נִפֵּץ(נע-היא-עף-היא-עז).

חָלַל(הך-על-על) גאה(גע-היא) עלה(על-היא) ועלה כמו אח או כמו אל או כמו חוֹל או כמו לוּל או כמו עלילה, נח(נע-הך) לאה(על-היא) ולאה, אֶחָה(היא-הך-היא) ועלל(על-על), אחל(הך-על) ועלה, קל(גע-על) ועלה, כלא(גע-על) ועלה, התגוללו(היא-את-גע-הוא-על-על-הוא) המתים בכלל(הך-על-על) הנופלים, בָּלַל(עב-על-על) הנופלים, שָׁלַל(עז-על-על) החיים, תָּלַל(עז-על-על) הגויות, מָלַל(עם-על-על) הגופות, גָּבַב(הך-עב-עב) הנופלים, חָתַת(הך-עז-עז) ההרוגים, חָגַג(הך-גע-גע) המות, הָמַם(הך-עם-עם) המות, חָנַן(הך-נע-נע) המות, גלל, כלל, קלל, (הפכים: חרר). **וַיַּחֲלוּ לְהַכּוֹת מֵהָעָם חֲלָלִים כְּפַעַם בְּפַעַם** שופטים כ, לא. וַיַּחֲלוּ(בא-היא-הך-היא-על-הוא), לְהַכּוֹת(על-היא-גע-הוא-את), מֵהָעָם(היא-עם), חֲלָלִים(חלל-עם), כְּפַעַם(עף-עם). **חֲלָלֶיךָ לֹא חַלָּלֵי-חָרֶב וְלֹא מֵתֵי מִלְחָמָה** ישעיה כב, ב. חֲלָלֶיךָ(חלל-היא-אך), לֹא(על-הוא), חַלָּלֵי(חלל-היא-היא), חָרֶב(הך-היא-ער-היא-עב), מֵתֵי(עם-היא-עז-היא-היא), מִלְחָמָה(עם-היא-על-הך-עם-היא), כלומר מִתְחָמָה, מִלְשָׁמָה, מִלְחָצָה. **עוּרִי עוּרִי לִבְשִׁי-עֹז זְרוֹעַ יהוה עוּרִי כִּימֵי קֶדֶם דֹּרוֹת עוֹלָמִים הֲלוֹא אַתְּ-הִיא הַמַּחְצֶבֶת רַהַב מְחוֹלֶלֶת תַּנִּין הֲלוֹא אַתְּ-הִיא הַמַּחֲרֶבֶת יָם מֵי תְהוֹם רַבָּה הַשָּׂמָה מַעֲמַקֵּי-יָם דֶּרֶךְ לַעֲבֹר גְּאוּלִים** ישעיה נא, ט-י. עוּרִי(הוא-ער-היא), לִבְשִׁי(על-היא-עב-עז-היא), כלומר חִבְשִׁי, כִּבְשִׁי, לִקְטִי, לִקְשִׁי, לִפְתִי, זְרוֹעַ(עז-ער-הוא), כִּימֵי(עז-עם-היא-היא), קֶדֶם(גע-היא-עד-היא-עם), כלומר גֶדֶם הזמן, דֹּרוֹת(עד-הוא-ער-עוֹד), כלומר פֹּרוֹת, עוֹלָמִים(הוא-על-עם), הֲלוֹא(היא-על-הוא), אַתְּ(עז), הַמַּחְצֶבֶת(היא-עם-הך-עז-היא-עב-היא-את), כלומר הַמַּחְשֶׁבֶת, רַהַב(ער-הך-עב), מְחוֹלֶלֶת(עם-הך-הוא-על-היא-על-היא-את), כלומר מְגוֹלֶלֶת, תַּנִּין(עז-נע-היא-נע), כלומר שַׁנִּין שנוּן, יָם(זע-עם), מֵי(עם-היא-היא), תְּהוֹם(עז-הך-הוא-עם), כלומר תְּחוֹם תחום, תְּכוֹם תוֹךְ תוֹכִי, רַבָּה(ער-עב-היא), הַשָּׂמָה(היא-עז-עם-היא), מַעֲמַקֵּי(מה-עם-גע-היא-היא), כלומר מַעֲנַקֵּי, מַעֲמַסֵּי, דֶּרֶךְ(עד-היא-ער-היא-הך), לַעֲבֹר(על-עב-הוא-ער), גְּאוּלִים(גע-הוא-על-עם). **וְנָפְלוּ חֲלָלִים בְּאֶרֶץ כַּשְׂדִּים וּמְדֻקָּרִים בְּחוּצוֹתֶיהָ** ירמיה נא, ד. וְנָפְלוּ(בא-נע-עף-על-הוא), חֲלָלִים(חלל-עם), בְּאֶרֶץ(היא-אר-היא-אץ), כַּשְׂדִּים(גע-עז-עד-עם), וּמְדֻקָּרִים(הוא-עם-עד-הוא-גע-ער-עם), כלומר וּמְנֻקָּרִים, בְּחוּצוֹתֶיהָ(הך-הוא-עז-עוֹד-היא-היא). **וְרֹב חָלָל וְכֹבֶד פֶּגֶר וְאֵין קֵצֶה לְגֻוִיָּה** נחום ג, ג. וְכֹבֶד(הך-הוא-עב-היא-עד), פֶּגֶר(עף-גע-היא-ער), כלומר פֶּזֶר, וְאֵין(בא-היא-נע), קֵצֶה(גע-היא-עז-היא), כלומר כֶּסֶה, לַגֻּוִיָּה(גע-עב-היא-היא), כלומר הקבועה והקפואה. **חִלַּלְתָּ לָאָרֶץ נִזְרוֹ** תהלים פט, מ. חִלַּלְתָּ(הך-היא-על-על-אתה), כלומר תִּלַּלְתָּ, נִזְרוֹ(נע-היא-עז-ער-הוא).

חָלַל(הך-על-על) גלל(גע-על-על) וכלל(גע-על-על) החשוב בדברים קלים(גע-על-היא-היא) ערך, דלל(עד-על-על) ושלל(עז-על-על) הקדושה, יצר חלל ריק בגוף דבר שבקדושה, חֹלֶל(הך-הוא-על-היא-על) בלבול(עב-היא-על-עב-הוא-על) ערכים, תָּלַל(עז-על-על) וגָּבַב(גע-עב-עב) הבלים, קָלַקַל, קלל, (הפכים: חרר). **לֹא תִּגְנְבוּ וְלֹא-תְכַחֲשׁוּ וְלֹא-תְשַׁקְּרוּ אִישׁ בַּעֲמִיתוֹ וְלֹא-תִשָּׁבְעוּ בִשְׁמִי לַשָּׁקֶר וְחִלַּלְתָּ אֶת-שֵׁם אֱלֹהֶיךָ** ויקרא יט, יא. לֹא(על-הוא), תִּגְנְבוּ(את-היא-גע-נע-הוא-עב-הוא), כלומר תִּזְנְבוּ, תִּגְנְזוּ, תְכַחֲשׁוּ(את-הך-הך-עז-הוא), תְּשַׁקְּרוּ(את-עז-גע-ער-הוא), כלומר תְּפַקְּרוּ, תְּשַׁפְּרוּ, דברים, אִישׁ(היא-עז), בַּעֲמִיתוֹ(עם-היא-עז-הוא), כלומר בַּאֲמִיתוֹ העומד באומן ובאמונה לצידו, תִּשָּׁבְעוּ(את-היא-עז-עב-הוא), בְּשִׁמִי(עז-עם-אני), וְחִלַּלְתָּ(בא-הך-היא-על-על-אתה), אֶת(היא-עז). **אַל-תְּחַלֵּל אֶת-בִּתְּךָ לְהַזְנוֹתָהּ** ויקרא יט, כט. אַל(על), תְּחַלֵּל(את-הך-על-היא-על), כלומר תְּגַלֵּל החוצה להזיל, בִּתְּךָ(עב-היא-את-כה), לְהַזְנוֹתָהּ(על-היא-עז-נע-הוא-את-היא), כלומר לְהַפְנוֹתָהּ אל הנלוזות. **לְחַלֵּל גְּאוֹן כָּל-צְבִי לְהָקֵל כָּל-נִכְבַּדֵּי-אָרֶץ** ישעיה כג, ט. לְחַלֵּל(על-הך-על-היא-על), גְּאוֹן(גע-הוא-הן), כָּל(גע-על), צְבִי(אץ-עב-היא), כלומר גְּבִי, לְבִיא, נְבִיא, כָּל(גע-על), נִכְבַּדֵּי(נע-היא-הך-עב-עד-היא-היא), אָרֶץ(אר-היא-אץ). **וַאֲחַלֵּל שָׂרֵי קֹדֶשׁ** ישעיה מג, כח. וַאֲחַלֵּל(בא-אני-הך-על-היא-על), שָׂרֵי(זע-ער-היא-היא), קֹדֶשׁ(גע-הוא-עד-היא-עז). **קָצַפְתִּי צַל-עַמִּי חִלַּלְתִּי נַחֲלָתִי** ישעיה מז, ו. קָצַפְתִּי(גע-עז-עף-את-אני), עַמִּי(עם-אני), חִלַּלְתִּי(הך-היא-על-על-את-אני), כלומר קִלַּלְתִּי, נַחֲלָתִי(נע-הך-על-את-אני). **אַשְׁרֵי אֱנוֹשׁ יַעֲשֶׂה-זֹּאת וּבֶן-אָדָם יַחֲזִיק בָּהּ שֹׁמֵר שַׁבָּת מֵחַלְּלוֹ וְשֹׁמֵר יָדוֹ מֵעֲשׂוֹת כָּל-רָע** ישעיה נו, ב. אַשְׁרֵי(עז-ער-היא-היא), כלומר עַזְרֵי, אֱנוֹשׁ(נע-הוא-עז), יַעֲשֶׂה(היא-עז-זע-היא), זֹאת(עז-הוא-את), וּבֶן(הוא-עב-היא-נע), אָדָם(עד-עם), יַחֲזִיק(היא-הך-עז-היא-גע), בָּהּ(בא-היא), שֹׁמֵר(עז-הוא-עם-היא-ער), שַׁבָּת(זע-עב-עז), מֵחַלְּלוֹ(עם-היא-חלל-הוא), כלומר מֵכַלְּלוֹ בין כָּל ימות השבוע לעשותו חלול משמעות, יָדוֹ(עז-עד-הוא), כָּל(גע-על). ממנו חֹל(הך-הוא-על) למה שהוא קל ערך. **וּלְהַבְדִּיל בֵּין הַקֹּדֶשׁ וּבֵין הַחֹל וּבֵין הַטָּמֵא וּבֵין הַטָּהוֹר** ויקרא י, י. וּלְהַבְדִּיל(הוא-על-היא-עב-עד-היא-על), כלומר וּלְהַגְדִּיל המרחק, וּלְהַשְׁדִּיל המאמץ, בֵּין(בא-היא-נע), הַחֹל(היא-חֹל), הַטָּמֵא(היא-עז-עם-היא), כלומר האטום והעמום, הַטָּהוֹר(היא-עז-הך-הוא-ער), כלומר הַבָּהוֹר בכשרותו. גם חֲלָלָה(חלל-היא). **אַלְמָנָה וּגְרוּשָׁה וַחֲלָלָה וֹנָה** ויקרא כא, יד. אַלְמָנָה(על-עם-הן-היא), כלומר עלמה אלומה, וּגְרוּשָׁה(הוא-גע-ער-הוא-עז-היא), כלומר וּפְרוּשָׁה, וַחֲלָלָה(בא-חללה), כלומר שחלו בה ידים, זֹנָה(עז-הוא-נע-היא).
ממנו גם *חִלּוּל(הך-היא-על-הוא-על), *חֻלִּין(הך-הוא-על-היא-הן), *חִלּוֹנִיּוּת(הך-היא-על-הוא-הן-היא-הוא-את),

ו*חִלּוֹנִי(הך-היא-על-הוא-הן-היא).
בערבית خليلة (הך-על-היא-על-היא), כלה(גע-על-היא), פלגש(עף-היא-על-גע-היא-עז).

חָלַל(הך-על-על) גאה(גע-היא) עלה(על-היא) ועלה, הגיע(היא-גע-היא) עלה ועלה, אִחָה(היא-הך-היא) העלה והעלה, גח(גע-הך) עלה ועלה, אהל(הך-על) ועלה, גאל(גע-על) והעלה, געל(גע-על) והעלה, עִקֵּל(היא-גע-היא-על) והעלה, כלא(גע-על) ועלה, קלע(גע-על) והעלה, גִּלָּה(גע-היא-על-היא) והעלה, הִקֵּל(היא-גע-היא-על) והעלה, הוֹקיע(הוא-גע-היא) ועוֹלל(הוא-על-היא-על), כלל(גע-על-על) הפרטים, גלל(גע-על-על) והוֹציא אל הפּעַל(היא-עף-הוא-על), שכלל(עז-היא-הך-על-היא-על), הפליא(היא-עף-על-היא) לעשוֹת, בָּלַל(עב-על-על), תָּלַל(עז-על-על), סָלַל(עז-על-על), מָלַל(עם-על-על), חָפַף(הך-עף-עף), גָּבַב(גע-עב-עב), חָגַג(הך-גע-גע), חָתַת(הך-עז-על), חָמַם(הך-עם-עם), חָנַן(הך-נע-נע), (הפכים: חרר). **וְזֶה הַחֹלֶם לַעֲשׂוֹת וְעַתָּה לֹא-יִבָּצֵר מֵהֶם כֹּל אֲשֶׁר יָזְמוּ לַעֲשׂוֹת** בראשית יא, ו. וְזֶה(בא-עז-היא), הַחֹלֶם(היא-הך-היא-על-הם), כלוֹמר הַטֹּלֶם עצמם על המשימה, לַעֲשׂוֹת(על-עז-זע-הוא-את), כלוֹמר לַעֲבוֹת, לַעֲקוֹת, לַעֲלוֹת, לַעֲנוֹת, וְעַתָּה(בא-עז-היא), לֹא(על-הוא), יִבָּצֵר(היא-עב-עז-היא-ער), כלוֹמר יִבָּתֵר, מֵהֶם(עם-היא-היא-עם), כֹּל(גע-הוא-על), אֲשֶׁר(עז-זע-היא-ער), יָזְמוּ(היא-עז-עם-הוא), כלוֹמר בעוֹצם רוּחם. **וַיְחַפֵּשׂ בַּגָּדוֹל הַחֵל וּבַקָּטֹן כִּלָּה** בראשית מד, יב. וַיְחַפֵּשׂ(בא-היא-הך-עף-היא-עז), בַּגָּדוֹל(גע-עד-הוא-על), הֵחֵל(היא-הך-היא-על), וּבַקָּטֹן(גע-עז-הוא-הן), כלוֹמר וּבַגָּדוֹן, כִּלָּה(גע-היא-על-היא), כלוֹמר כלל. **הַחֵל הַנָּגֶף** במדבר יז, יא. הֵחֵל(היא-הך-היא-על), הַנָּגֶף(היא-נע-גע-היא-עף). **הָחֵל רָשׁ** דברים ב, כד. הָחֵל(היא-הך-היא-על), רָשׁ(ער-עז), כלוֹמר רָץ. **מֵהָחֵל חָרְמֵשׁ בַּקָּמָה תָּחֵל לִסְפֹּר** דברים טז, ט. מֵהָחֵל(עם-היא-החל), חָרְמֵשׁ(הך-היא-ער-עם-היא-עז), כלוֹמר חוֹרֶה ומוֹשֶׁה, בַּקָּמָה(גע-עם-היא), כלוֹמר בַּקָּנָה, תָּחֵל(את-הך-היא-על), לִסְפֹּר(על-היא-עז-עף-הוא-ער), כלוֹמר לצבוֹר שברים לסכוּם. **מִי הָאִישׁ אֲשֶׁר יָחֵל לְהָלָחֵם** שוֹפטים י, יח. מִי(עם-היא), הָאִישׁ(היא-עז), יָחֵל(היא-הך-היא-על), לְהִלָּחֵם(על-היא-על-הך-היא-עם). **וַתָּחֶל רוּחַ יהוה לְפַעֲמוֹ** שוֹפטים יג, כה. וַתָּחֶל(בא-את-הך-היא-על), רוּחַ(ער-הוא-הך), לְפַעֲמוֹ(על-עף-עם-הוא), כלוֹמר לְזַעֲמוֹ, לְנַעֲמוֹ, לְפַטַּמוֹ, לְפַעֲלוֹ. **וּבְכָל-מַעֲשֶׂה אֲשֶׁר-הַחֵל בַּעֲבוֹדַת בֵּית-הָאֱלֹהִים וּבַתּוֹרָה וּבַמִּצְוָה לִדְרֹשׁ לֵאלֹהָיו בְּכָל-לְבָבוֹ עָשָׂה וְהִצְלִיחַ** דברי הימים ב' לא, כא. בַּעֲבוֹדַת(עב-הוא-עד-את), וּבַמִּצְוָה(עם-היא-עז-עב-היא), לִדְרֹשׁ(עד-ער-הוא-עז), לְבָבוֹ(על-עב-עב-הוא), וְהִצְלִיחַ(בא-היא-עז-על-היא-הך), כלוֹמר וְהִבְלִיחַ, וְהִכְלִיחַ, וְהִמְלִיחַ, וְהִשְׁבִּיחַ, וְהִצְמִיחַ, וְהִצְנִיחַ. ממנו תְּחִלָּה(עז-הך-היא-על-היא). **מִתְּחִלַּת קָצִיר עַד נִתֵּךְ-מַיִם** שמואל ב' כא, י. מִתְּחִלַּת(עם-היא-תחילה-את), קָצִיר(גע-עז-היא-ער), כלוֹמר פָּצִיר, חָבִיר, הקמה לאלוּמוֹת, נִתֵּךְ(נע-היא-עז-הך), כלוֹמר נִפַּךְ, נִתַּז, מַיִם(עם-היא-עם). **וְאָשִׁיבָה שִׁפְטַיִךְ כְּבָרִאשֹׁנָה וְיֹעֲצַיִךְ כְּבַתְּחִלָּה** ישעיה א, כו. וְאָשִׁיבָה(בא-אני-עז-היא-עב-היא), שִׁפְטַיִךְ(עז-הוא-עף-זע-היא-אך), כְּבָרִאשֹׁנָה(בא-ער-היא-עז-הוא-נע-היא), וְיֹעֲצַיִךְ(עז-הוא-זע-היא-אך), כְּבַתְּחִלָּה(כה-בא-תחילה). **תְּחִלַּת חָכְמָה יִרְאַת יהוה** משלי ט, י. חָכְמָה(הך-הך-עם-היא), יִרְאַת(היא-ער-את).
בערבית بداية (עב-היא-עד-היא-היא), התחלה.

באנגלית begin(be-gin) להתחיל, ביונית γεννάω להוֹליד, מהשֹרש גן(גע-נע). בגרמנית Anfang(an-fang) התחלה, fangen לתפוֹס(זע-עף-הוא-עז), באנגלית finger אצבע(עז-בה). כוּלם מהשֹרש פנג(עף-נע-גע). ברוסית начина́ть להתחיל, בלטינית nato לידה, מהשֹרש נט, נץ(נע-עז). בלטינית initium התחלה, מהיסוֹדוֹת נע, עז.

חָלַל(הך-על-על) הֵקֵל(היא-גע-היא-על) והעלה(היא-על-היא), כלא(גע-על) ולאה(על-היא), שָׁלַל(עז-על-על), פָּלַל(עף-על-על). ממנו חָלִילָה(הך-על-היא-על-היא), (הפכים: חרר). **חָלִילָה לֹא תָמוּת** שמואל א' כ, ב. לֹא(על-הוא), תָּמוּת(אתה-עם-הוא-עז). **חָלִילָה לִי מֵיהוה מִשְׁלֹחַ יָדִי** שמואל א' כו, יא. לִי(על-אני), יָדִי(עז-עד-אני).

חָלַל(הך-על-על) עִקֵּל(היא-גע-היא-על) וכלא(גע-על) התוֹכן, גלל(גע-על-על) וכלל(גע-על-על) התוֹכן, הכיל(היא-הך-היא-על) התוֹכן, שָׁלַל(עז-על-על) התוֹך. ממנו מְחִלָּה(עם-הך-היא-על-היא) למגילת עפר שלוּלה וכלוּלה בדפנוֹתיה, (הפכים: חרר). **וּבָאוּ בִּמְעָרוֹת צֻרִים וּבִמְחִלּוֹת עָפָר** ישעיה ב, יט. וּבָאוּ(הוא-בא-הוא), בִּמְעָרוֹת(עם-ער-עוֹד), כלוֹמר בִּפְקָרוֹת, בִּקְעָרוֹת, בִּשְׁעָרוֹת, בִּבְנָעָרוֹת, צֻרִים(עז-הוא-ער-עם), כלוֹמר טֻרִים, וּבִמְחִלּוֹת(הוא-בא-היא-מחלה-עוֹד), עָפָר(עפר).
ממנו גם *חָלָל(הך-על-על) לכלל העוֹלם, ו*חָלוּל(הך-על-הוא-על) למה שהוא כלוּל במעטפת גלוּלה.
בערבית حلل (הך-על-על), גלל, דלל(עד-על-על), خلل קלקל(גע-היא-על-גע-היא-על). בפרסית خـــال (הך-על), חִלְדָּה(הך-הוא-על-עד-היא), חפרפרת.
בלטינית spatium חלל, מרחב(עם-היא-ער-הך-עב), בגרמנית spät מאוחר(עם-הוא-הך-ער), spazieren לנסוֹע(נע-זע-הוא), לטייל(עז-היא-היא-על), באנגלית speed מהירוּת(עם-הך-היא-ער-הוא-את). כוּלם מהשֹרש ספד, ספט(זע-עף-עז).

חָלַם(הך-על-עם) גאה(גע-היא) עלה(על-היא) ומאה(הוא-עם-היא) כמוֹ חוֹל אוֹ כמוֹ חוֹם אוֹ כמוֹ אוּלם אוֹ כמוֹ אלים, נח(נע-הך) לאה(על-היא) ונם(נע-עם), חכה(הך-הך-היא) עלל(על-על) ועמם(עם-עם), חלל(הך-על-על) וחמם(הך-עם-עם), כלל(גע-על-על) וגמם(גע-עם-עם), גלם(גע-על-עם) והשֹלים, בָּלַם(עב-על-עם), תָּלַם(עז-על-עם), חָשַׁם(הך-עז-עם), חָכַם(הך-הך-עם), חָלַב(הך-על-עב), חָלַק(הך-על-גע), חָלַשׁ(הך-על-עז), חמל(הך-עם-על), מחל(עם-הך-על), מלח(עם-על-הך), לחם(על-הך-עם), למך(על-עם-הך), הלם, כוּלם, (הפכים: חרם). **מִיּוֹם עַד-לַיְלָה תִּשְׁלִימֵנִי . . . וְתַחֲלִימֵנִי וְהַחֲיֵנִי** ישעיה לח, יג-טז. מִיּוֹם(עז-הוא-עם), לַיְלָה(על-היא-על-היא), תִּשְׁלִימֵנִי(אתה-עז-על-היא-עם-היא-אני), וְתַחֲלִימֵנִי(בא-את-הך-על-היא-עם-היא-אני), וְהַחֲיֵנִי(בא-היא-הך-היא-היא-אני). **יַחְלְמוּ**

בְּנֵיהֶם יִרְבּוּ בַבָּר איוֹב לט, ד. יַחְלְמוּ(היא-חלם-הוא), בְּנֵיהֶם(עב-נע-היא-היא-הם), יִרְבּוּ(היא-ער-בא-הוא), בַּבָּר(עב-ער).
ממנו *הַחַלְמָה(היא-חלם-היא), ו*הֶחֱלִים(היא-הך-על-היא-עם).
באנגלית calamity מגפה(מה-גע-היא-עף-היא).

חָלַם(הך-על-עם) אכל(הך-על) אגם(עג-עם) ואלם(על-עם), עִקֵּל(היא-גע-היא-על) עִקֵּם(היא-גע-היא-עם) ועלם(על-עם), הֵקֵל והקים(היא-גע-היא-עם), גלע(גע-על) וגמע(גע-עם), כלא(גע-על) וחמא(הך-עם), כלל(גע-על-על) ומנע(הוא-עם-נע), חנה(הך-נע-היא) לן(על-נע) ומאן(הוא-עם-היא-נע), גִּלֵּם(גע-היא-על-היא-עם) וגמם(גע-עם-עם) במו(בא-עם-הוא) דעתו דמויות(עד-עם-הוא-היא-עוד) ותמונות(הוא-את-עם-הוא-נע-עוד) דמיוניות, חוֹלל(הך-הוא-על-היא-על) וּבָלַם(הוא-עב-על-עם) בדעתו צלמים(עז-על-עם-עם) מגושמים(עם-גע-הוא-עז-עם-עם) דמיונים, היו הדברים מושלמים(עם-הוא-עז-על-עם-עם) וחתומים(הך-עז-הוא-עם-עם) בנפשו, חלפו(הך-על-עף-הוא) והלמו(הך-על-עם-הוא) המראות בדעתו, חמל(הך-עם-על), לחם(על-הך-עם), מחל(עם-הך-על), מלק(עם-על-גע), כולם, (הפכים: חרם). **וַיִּיקַץ פַּרְעֹה וַיִּישָׁן וַיַּחֲלֹם שֵׁנִית** בראשית מא, ד. וַיִּיקַץ(בא-היא-גע-עז), כלומר גַּז מתרדמתו, וַיִּישָׁן(בא-היא-עז-נע), כלומר נשען על משכבו, וַיַּחֲלֹם(בא-היא-הך-על-הוא-עם), שֵׁנִית(זע-היא-נע-היא-את). **וְהָיָה כַּאֲשֶׁר יַחֲלֹם הָרָעָב וְהִנֵּה אוֹכֵל וְהֵקִיץ וְרֵיקָה נַפְשׁוֹ** ישעיה כט, ח. כַּאֲשֶׁר(גע-עז-זע-היא-ער), יַחֲלֹם(היא-הך-על-הוא-עם), הָרָעָב(היא-ער-היא-עב), כלומר הָרָעֵשׁ, וְהִנֵּה(בא-היא-נע-היא), אוֹכֵל(הוא-הך-היא-על), וְרֵיקָה(ער-היא-היא-גע-היא), נַפְשׁוֹ(נע-עף-עז-הוא). ממנו חֲלוֹם(הך-על-הוא-עם). **סָפוּ תַמּוּ מִן-בַּלָּהוֹת כַּחֲלוֹם מֵהָקִיץ** תהלים עג, יט. סָפוּ(עז-עף-הוא), תַּמּוּ(עז-עם-הוא), מִן(עם-היא-נע), בַּלָּהוֹת(עב-על-הך-עוד), כלומר בַּלָּהוֹת חזיונות הבהלה הפולחות את הדעת, כַּחֲלוֹם(גע-חלום). **כַּחֲלוֹם יָעוּף וְלֹא יִמָּצֵאוּהוּ וְיַדֵּד כְּחָזְיוֹן לָיְלָה עַיִן שָׁזָפַתּוּ וְלֹא תוֹסִיף וְלֹא-עוֹד תְּשׁוּרֶנּוּ מְקוֹמוֹ** איוֹב כ, ח-ט. וְלֹא(בא-על-הוא), יִמָּצֵאוּהוּ(היא-עם-עז-הוא-הוא), כלומר יִמָּלְאוּהוּ בדעת, וְיַדֵּד(בא-היא-הוא-זע-עד), כְּחָזְיוֹן(הך-היא-עז-היא-הוא-הן), כלומר כְּחֶבְיוֹן, לָיְלָה(על-היא-על-היא), עַיִן(עז-היא-נע), שָׁזָפַתּוּ(עז-זע-עף-את-הוא), כלומר שָׁטָפַתּוּ, תוֹסִיף(את-הוא-עז-היא-עף), תְּשׁוּרֶנּוּ(את-עז-הוא-ער-היא-נע-הוא), כלומר תְּתוּרֶנּוּ, מְקוֹמוֹ(עם-גע-הוא-עם-הוא).
ממנו גם *חוֹלְמָנִיּוּת(הך-הוא-על-עם-נע-היא-הוא-את), *חֲלוֹמִי(חלום-היא), ו*חוֹלְמָנִי(הך-הוא-על-עם-נע-היא), כלומר גוֹלְמָנִי.
בערבית حلم (הך-על-עם), חלם, התעצם(היא-את-עז-היא-עם), היה מיושב בדעתו, פִּטֵּם(עף-היא-עז-היא-עם).
באנגלית dream חלום, בגרמנית traum, באנגלית trim למתוח(עם-עז-הוא-הך), לתת צורה, בלטינית tremo לרעוד(ער-הוא-עד), ביונית δρομαω להחפז(היא-הך-עף-היא-עז). כולם מהשרש דרם, טרם(זע-ער-עם).

חָלַם(הך-על-עם) היה גלום(גע-על-הוא-עם) ונכלם(נע-היא-הך-על-עם), בָּלַם(עב-על-עם), חָסַם(הך-עז-עם), חָשַׁם(הך-עז-עם), חָלַק(הך-על-גע). ממנו חַלָּמוּת(חלם-הוא-את), (הפכים: חרם). **הֲיֵאָכֵל תָּפֵל מִבְּלִי-מֶלַח אִם-יֶשׁ-טַעַם בְּרִיר חַלָּמוּת** איוֹב ו, ו. הֲיֵאָכֵל(היא-היא-הך-היא-על), תָּפֵל(עז-עף-היא-על), מִבְּלִי(עם-היא-על-היא-היא), כלומר מִשְּׁלִי, מֶלַח(עם-היא-על-הך), כלומר פֶּלַח, קֶלַח, שֶׁלַח, מֶתַח, מֶלַץ, גבישי, אִם(עם), יֶשׁ(היא-עז), כלומר יֶצֶא, בְּרִיר(ער-היא-ער). גם אֲחַלְמָה(חלם-היא). **לָשֶׁם שָׁבוּ וְאַחְלָמָה** שמות כח, יט. לָשֶׁם(על-היא-עז-היא-עם), כלומר גֶּשֶׁם, חֶשֶׁם, נָשֶׁם, נָזֶם, שָׁבוּ(עז-עב-הוא), כלומר גָּבוּ, צָבוּ, לָבוּ, נָבוּ, וְאַחְלָמָה(בא-אחלמה).
ממנו גם *חֶלְמוֹן(הך-היא-על-עם-הוא-הן) לריר החלום והגלום בביצה, ו*חַלָּמָה(חלם-היא).

חָלְמַשׁ(הך-על-עם-עז) אהל(הך-על) אלם(על-עם) ואמץ(עם-עז), אחל(הך-על) ואמש(עם-עז), עקל(עג-גע-על) ועמס(עם-עז), עגל(עג-על) ועמד(עם-עד), גאל(גע-על) ומאס(הוא-עם-עז), כלא(גע-על) ומצא(הוא-עם-זע), חלה(הך-על-היא) ומזה(הוא-עם-עז-היא), כלה(גע-על-היא) ומשה(הוא-עם-עז-היא), חלל(הך-על-על) ומצץ(הוא-עם-עז-עז), כלל(גע-על-על) ומשש(הוא-עם-עז-עז), חלם(הך-על-עם) ולמד(על-עם-עד), חלש(הך-על-עז) וחמס(הך-עם-עז), (הפכים: חָרְמַשׁ). ממנו חַלָּמִישׁ(הך-על-עם-היא-עז). **עַל-כֵּן לֹא נִכְלַמְתִּי עַל-כֵּן שַׁמְתִּי פָּנַי כַּחַלָּמִישׁ וָאֵדַע כִּי-לֹא אֵבוֹשׁ** ישעיה נ, ז. כֵּן(גע-היא-נע), לֹא(על-הוא), שַׁמְתִּי(עז-עם-את-אני), פָּנַי(עף-נע-היא-אני), כַּחַלָּמִישׁ(גע-חלמיש), כלומר כַּחַלָּם-אמִיץ, וָאֵדַע(בא-אני-דע), כִּי(גע-היא), אֵבוֹשׁ(אני-עב-הוא-עז). **בַּחַלָּמִישׁ שָׁלַח יָדוֹ הָפַךְ מִשֹּׁרֶשׁ הָרִים בַּצּוּרוֹת יְאֹרִים בְּקֵעַ** איוֹב כח, ט-י. בַּחַלָּמִישׁ(בא-חלמיש), שָׁלַח(עז-על-הך), יָדוֹ(עז-עד-הוא), הָפַךְ(הך-עף-הך), מִשֹּׁרֶשׁ(זע-הוא-ער-היא-עז), הָרִים(הך-ער-עם), בַּצּוּרוֹת(זע-הוא-ער-עוד), כלומר בַּגּוּרוֹת, בַּטּוּרוֹת, יְאֹרִים(עז-הוא-ער-הוא-עם), בְּקֵעַ(על-היא-גע-היא).

חָלַף(הך-על-עף) גאה(גע-היא) עלה(על-היא) ופאה(הוא-עף-היא) כמו אוֹח או כמו עוֹף או כמו חֵל או כמו כֵּף או כמו לֵב או כמו אִחוּל או כמו אִלּוּף, געה(גע-היא) עלה ופעה(הוא-עף-היא), אָחָה(היא-הך-היא) העלה ואפה(עף-היא), הקיא(היא-גע-היא) העלה והביא(היא-עב-היא), הוֹקיע(הוא-גע-היא) העלה והעיף(היא-היא-עף), הגיע(היא-גע-היא) עלה והוֹפיע(הוא-עף-היא), העיק(היא-היא-גע) לאה(על-היא) והעיב(היא-היא-עב), חכה(הך-הך-היא) עלל(על-על) ואפף(עף-עף), חלל(הך-על-על) חפף(הך-עף-עף) ולפף(על-עף-עף), כלל(גע-על-על) כפף(גע-עף-עף) ולבב(על-עב-עב), אכן(הך-נע) אלן(על-נע) ואפן(עף-נע), חנה(הך-נע-היא) לן(על-נע) ופנה(הוא-עף-נע-היא), אנך(נע-הך) עלה ואנף(נע-עף), ענק(נע-גע) עלה וענף(נע-עף), נאק(נע-גע) נעל(נע-על) ונאף(נע-עף), נהה(נע-הך-היא) עלה ונפה(נע-עף-היא), נקע(נע-גע) עלה ונבע(נע-בא), אכל(הך-על) אכף(הך-עף) ואלף(על-עף), אהל(הך-על) ואהב(הך-עב), עקל(עג-על) עקף(עג-עף) ועלף(על-עף), הקל(היא-גע-היא-על) והעליב(היא-על-היא-עב), גאל(גע-על) כאב(גע-עב) ולאב(על-עב), חלא(הך-על) חבא(הך-בא) ולבא(על-בא), כלא(גע-על) וקפא(גע-בא),

גלע(גע-על) וקבע(גע-בא), גלה(גע-על-היא) גבה(גע-עב-היא) ולוה(על-עב-היא), נחל(נע-הך-על), ונגף(נע-גע-עף), שָׁלַף(עז-על-עף) חָשַׁף(הך-עז-עף) וחָלַץ(הך-על-עז), החליק(היא-הך-על-היא-גע) וגָלַשׁ(גע-על-עז), דָּלַף(עד-על-עף), חָגַב(הך-גע-עב), חָטַף(הך-עז-עף), חָנַף(הך-נע-עף), הָלַךְ(הך-על-הך), חָלַשׁ(הך-על-עז), חָלַם(הך-על-עם), כפל(גע-עף-על), בחל(עב-הך-על), פלח(עף-על-הך), גלף, גלב, חלב, כלב, כלף, קלב, קלף, (הפכים: חרף).
וַיְגַלַּח וַיְחַלֵּף שִׂמְלֹתָיו בראשית מא, יד. וַיְגַלַּח(בא-היא-גע-על-הך), כלומר וַיְפַלַּח, וְיִשַּׁלַּח, וַיְקַשַּׁח, וַיְגַלֵּשׁ, וַיְחַלֵּף(בא-היא-הך-על-היא-עף), שִׂמְלֹתָיו(עז-היא-עם-על-עוד-היא-הוא), כלומר סִבְלֹתָיו המסובלות עליו. **לֹא יַחֲלִיפֻנּוּ וְלֹא-יָמִיר אֹתוֹ טוֹב בָּרָע אוֹ-רַע בְּטוֹב** ויקרא כז, י. לֹא(על-הוא), יַחֲלִיפֻנּוּ(היא-הך-על-היא-עף-היא-נע-הוא), יָמִיר(היא-עם-היא-ער), כלומר יַסִּיר, אֹתוֹ(הוא-עז-הוא), טוֹב(עז-הוא-עב). **וְהָלְמָה סִיסְרָא מָחֲקָה רֹאשׁוֹ וּמָחֲצָה וְחָלְפָה רַקָּתוֹ** שופטים ה, כו. וְהָלְמָה(בא-הך-על-עם-היא), סִיסְרָא(זע-היא-עז-רע), מָחֲקָה(עם-הך-גע-היא), כלומר דָּחֲקָה, שָׁחֲקָה, מָתַקָה, מָלַקָה, מָחֲצָה, רֹאשׁוֹ(ער-הוא-עז-הוא), וּמָחֲצָה(הוא-עם-הך-עז-היא), וְחָלְפָה(בא-חלף-היא), רַקָּתוֹ(ער-גע-את-הוא), כלומר רַכָּתוֹ. **וְחָלַפְתָּ מִשָּׁם וָהָלְאָה** שמואל א׳ י, ג. וְחָלַפְתָּ(בא-חלף-אתה), מִשָּׁם(עם-היא-עז-עם), וָהָלְאָה(בא-היא-על-היא), כלומר וָהָבְאָה, וָהָשְׂאָה, וָהָנְאָה. **וְחָלַף בִּיהוּדָה שָׁטַף וְעָבָר** ישעיה ח, ח. וְחָלַף(בא-חלף), שָׁטַף(זע-עז-עף), וְעָבָר(בא-עב-ער), כלומר וְעָקַר, וְעָדַר, וְצָבַר. **וְקוֹלֵי יהוה יַחֲלִיפוּ כֹּח** ישעיה מ, לא. וְקוֹלֵי(גע-הוא-עב-היא-היא), יַחֲלִיפוּ(היא-הך-על-עף-הוא), כֹּח(הך-הוא-הך). **בַּבֹּקֶר יָצִיץ וְחָלָף לָעֶרֶב יְמוֹלֵל וְיָבֵשׁ** תהלים צ, ו. בַּבֹּקֶר(בא-הוא-גע-היא-ער), יָצִיץ(היא-זע-היא-עז), לָעֶרֶב(היא-ער-היא-עב), יְמוֹלֵל(היא-עם-הוא-על-היא-על), כלומר יְבוֹלֵל, יְגוֹלֵל, יְתוֹלֵל, וְיָבֵשׁ(בא-זע-עב-היא-עז), כלומר וְכָבֵשׁ. **חָלְפוּ עִם-אֳנִיּוֹת אֵבָה** איוב ט, כו. חָלְפוּ(הך-על-עף-הוא), אֳנִיּוֹת(נע-היא-עוד), כלומר אֳבִיּוֹת, אֳחִיּוֹת, אֳצִיּוֹת, אֳלִיּוֹת, אֳמִיּוֹת, אֵבָה(היא-עב-היא), כלומר אֵחָה, אֵצָה, אֵלָה, אֵמָה, אֵנָה. **כְּבוֹדִי חָדָשׁ עִמָּדִי וְקַשְׁתִּי בְּיָדִי תַּחֲלִיף** איוב כט, כ. כְּבוֹדִי(גע-עב-הוא-עד-אני), חָדָשׁ(הך-עד-עז), עִמָּדִי(עם-עד-אני), וְקַשְׁתִּי(גע-עז-את-אני), בְּיָדִי(עז-עד-אני), תַּחֲלִיף(את-הך-על-היא-עף), כלומר תַּשְׁלִיף, תַּחֲשִׁיף, תַּחֲלִישׁ. **הִנֵּה *הִסְתָּיו **עָבַר הַגֶּשֶׁם חָלַף הָלַךְ לוֹ** שיר השירים ב, יא. הִנֵּה(היא-נע-היא), הִסְתָּיו(היא-עז-עז-היא-עב), הַגֶּשֶׁם(היא-גע-היא-עז-היא-עם), הָלַךְ(הך-על-הך), לוֹ(על-הוא). ממנו חֵלֶף(הך-היא-על-היא-עף). **שָׁכָר הוּא לָכֶם חֵלֶף עֲבֹדַתְכֶם** במדבר יח, לא. שָׁכָר(עז-הך-ער), כלומר פָּכָר, סָכָר, חָכָר, מָכָר, נָכָר, לָכֶם(על-הך-היא-עם), עֲבֹדַתְכֶם(עב-הוא-עד-את-אכם). גם חֲלוּף(הך-על-הוא-עף). **בְּנֵי חָלוּף** משלי לא, ח. בְּנֵי(עב-נע-היא-היא). גם חֲלִיפָה(הך-על-היא-עף-היא). **חֲלִפֹת בְּגָדִים** שופטים יד, יב. חֲלִפֹת(חליפה-עוד), כלומר חֲלִצֹת, בְּגָדִים(עב-גע-עד-עם). גם מַחֲלָף(עם-חלף). **אֲגַרְטְלֵי-כֶסֶף אֶלֶף מַחֲלָפִים תִּשְׁעָה וְעֶשְׂרִים כְּפוֹרֵי זָהָב שְׁלֹשִׁים** עזרא א, ט-י. אֲגַרְטְלֵי(עג-גע-ער-עז-על-היא-היא), מַחֲלָפִים(מחלף-עם), כְּפוֹרֵי(גע-עף-הוא-ער-היא-היא).
ממנו *חֲלִפִין(הך-על-היא-עף-היא-הן), *חִלּוּף(הך-היא-על-הוא-עף), *חֲלוּפָה(הך-על-הוא-עף-היא), *חֲלִפָן(חלף-הן), *הַחְלָפָה(היא-חלף-היא), *הִתְחַלְּפוּת(היא-את-חלף-הוא-את), *מַחְלֵף(עם-הך-על-היא-עף), *תַּחֲלוּפָה(את-הך-על-הוא-עף-היא), *תַּחֲלִיף(את-הך-על-היא-עף), *הִתְחַלֵּף(היא-את-הך-על-היא-עף), כלומר את עצמו, *הֶחָלֵף(הוא-חלף), *חִלּוּפִי(הך-היא-על-הוא-עף-היא), *מֶחְלָף(עם-הוא-חלף), ו*מַחֲלִיף(מה-הך-על-היא-עף).
בערבית خلف (הך-על-עף), נשבע(נע-היא-עז-בא), הפציר(היא-עף-עז-היא-ער), התקשר(היא-את-גע-עז-היא-ער),
خلف נסחב(נע-היא-עז-הך-עב), החליף, חזר בו.

בגרמנית wechseln להחליף, מהשרש וַקס(עב-גע-עז), גם tauschen, מהשרש טש(זע-עז). באנגלית help לעזור, לתמוך.

חָלַף(הך-על-עף) אִחָה(היא-הך-היא) העלה ופאה(הוא-עף-היא) השער, עִגֵּל(היא-גע-היא-על) עקף(עג-עף) ועלף(על-עף) השער, אהל(הך-על) אכף(הך-עף) ואלף(על-עף) השער, כלא(גע-על) וכפה(גע-עף-היא) השער, קלע(גע-על) והכליב(היא-הך-על-היא-עב) השער, כלל(גע-על-על) ולפף(על-עף-עף) השער, כפל(גע-עף-על) השער, שָׁלַף(עז-על-עף), כָּנַף(גע-נע-עף), חָלַק(הך-על-גע), גָּלַשׁ(גע-על-עז), חָלַם(הך-על-עם), גלף, גלב, חלב, כלף, קלב, קלף. ממנו מַחֲלָפָה(מה-חלף-היא), (הפכים: חרף). **וַתְּגַלַּח אֶת-שָׁבַע מַחְלְפוֹת רֹאשׁוֹ** שופטים טז, יט. וַתְּגַלַּח(בא-את-גע-על-הך), אֶת(היא-עז), שֶׁבַע(עז-היא-בא), כלומר שֶׁפַע, שֶׁגַא, מַחְלְפוֹת(מחלפה-עוד), רֹאשׁוֹ(ער-הוא-עז-הוא).

***חֵלֶף(הך-היא-על-היא-עף)** מין צמח חטוב(הך-עז-הוא-עב) טוב למעשי כליבה(גע-על-היא-עב-היא), צֵלֶף, (הפכים: חֵרֶף).

חָלַץ(הך-על-עז) גאה(גע-היא) עלה(על-היא) וצאה(זע-היא) כמו חִיך או כמו לוּל או כמו ציץ או כמו חֵל או כמו חוֹל או כמו חֵץ או כמו לֵץ או כמו עליצות, געה(גע-היא) עלה וצעה(עז-היא), אִחָה(היא-הך-היא) העלה ועִפָּה(היא-עז-היא), הקיא(היא-גע-היא) העלה והאיץ(היא-היא-עז), הוֹקיע(הוא-גע-היא) העלה והוֹציא(הוא-זע-היא), הגיע(היא-גע-היא) עלה והציע(היא-עז-היא), נח(נע-הך) לאה(על-היא) ועטה(עז-היא), חכה(הך-הך-היא) עלל(על-על) ועסס(עז-עז), גח(גע-הך) עלה וצץ(זע-עז), חג(הך-גע) עלה ושׂשׂ(זע-עז), נכח(נע-הך-הך) עלה ונצץ(נע-עז-עז), חנן(הך-נע-נע) עלל וצנן(עז-נע-נע), חלל(הך-על-על) חצץ(הך-זע-עז) ולצץ(על-זע-עז), חל(הך-על) חת(הך-עז) ולשׂ(על-עז), אכן(הך-נע) אלן(על-נע) ואזן(עז-נע), כאן(גע-נע) לען(על-נע) ושׂען(עז-נע), חנה(הך-נע-היא) לן(על-נע) ושׂנה(עז-נע-היא), אנך(נע-הך) עלה ואנס(נע-עז), ענק(נע-גע) עלה וענשׂ(נע-עז), נאק(נע-גע) עלה ונאץ(נע-עז), נחה(נע-הך-היא) עלה ונטה(נע-עז-היא), אחל(הך-על) אחז(הך-עז) ואלץ(על-עז), עקל(עג-על) עקץ(עג-עז) ועלץ(על-עז), עגל(עג-גע-על) עקשׂ(עג-עז) ועלס(על-עז), עכל(עג-על) עכס(עג-עז) ועלט(על-עז), אכל(הך-על) כעס(גע-עז) ולעס(על-עז), גאל(גע-על) והוֹציא, גלה(גע-על-היא) וצץ, חלא(הך-על) חטא(הך-זע) ולטא(על-זע), גלע(גע-על) קצע(גע-זע) ולתע(על-זע), נהל(נע-הך-על) ונס(נע-עז), הֵקֵל(היא-גע-היא-על) והחיש(היא-הך-היא-עז) החוּצה(היא-הך-הוא-עז-היא), גלשׂ(גע-על-עז) וחלשׂ(הך-על-עז), פָּלַט(עף-על-עז), שָׁלַט(זע-על-עז), תָּלַשׂ(זע-על-עז), מָלַץ(עם-

על-עז), חָבַץ(הך-עב-עז), חָמַץ(הך-עם-עז), חָנַט(הך-נע-עז), חָלַף(הך-על-עף), חָלַק(הך-על-גע), חָלַם(הך-על-עם), חִשֵּל(הך-עז-על), לחץ(על-הך-עז), לִשֵּׁך(על-עז-הך), שִׁלֵּח(עז-על-הך), שִׁחֵל(עז-הך-על), גִּלֵּשׁ, גִּלַּד, חִלַּד, חִלֵּז, חִלֵּט, חִלֵּשׁ, קִלֵּט, קִלֵּשׁ, (הפכים: חרץ). **וְחִלְּצוּ אֶת-הָאֲבָנִים אֲשֶׁר בָּהֵן הַנֶּגַע וְהִשְׁלִיכוּ אֹתָהֶן** ויקרא יד, מ. וְחִלְּצוּ(בא-הך-היא-על-עז-הוא), כלומר וְפִלְּצוּ, וְחִלְּפוּ, אֶת(היא-עז), הָאֲבָנִים(היא-עב-נע-עם), כלומר הָאֲגָנִים, הָאֲדָנִים, הָאֲמָנִים, אֲשֶׁר(עז-זע-היא-ער), בָּהֵן(בא-הן), הַנֶּגַע(היא-נע-גע), וְהִשְׁלִיכוּ(בא-היא-עז-על-היא-הך-הוא), אֶתְהֶן(את-הן). **וַאֲנַחְנוּ נַחֲלֹץ חָשִׁים לִפְנֵי בְּנֵי יִשְׂרָאֵל** במדבר לב, יז. וַאֲנַחְנוּ(בא-נע-הך-נע-הוא), נַחֲלֹץ(נע-היא-הך-על-היא-עז), חָשִׁים(הך-הוא-עז-עם), לִפְנֵי(על-היא-עף-נע-היא-היא), בְּנֵי(עב-נע-היא-היא), יִשְׂרָאֵל(היא-עז-ער-היא-על). **יַעֲבְרוּ כָּל-חֲלוּץ צָבָא** במדבר לב, כז. יַעֲבְרוּ(היא-עב-ער-הוא), כָּל(גע-על), חֲלוּץ(הך-על-הוא-עז), כלומר חֲלוּט, קָלוּט, צָבָא(עז-בא). **וְחָלְצָה נַעֲלוֹ מֵעַל רַגְלוֹ** דברים כה, ט. וְחָלְצָה(בא-חלץ-היא), נַעֲלוֹ(נע-על-הוא), מֵעַל(עם-היא-על), רַגְלוֹ(ער-גע-על-הוא). **צַדִּיק מִצָּרָה נֶחֱלָץ** משלי יא, ח. צַדִּיק(עז-עד-היא-גע), מִצָּרָה(זע-ער-היא), נֶחֱלָץ(נע-היא-חלץ). **גַּם-*תַּגִּין **חָלְצוּ שַׁד הֵינִיקוּ גּוּרֵיהֶן** איכה ד, ג. גַּם(גע-עם), תַּגִּים(עז-נע-עם), חָלְצוּ(חלץ-הוא), שַׁד(זע-עד), הֵינִיקוּ(היא-עז-נע-היא-גע-הוא), כלומר הֶעֱנִיקוּ מחלבן, גּוּרֵיהֶן(גע-הוא-ער-היא-היא-הן), כלומר גרועי רחמן. ממנו חֲלִיצָה(הך-על-היא-עז-היא). **וַיִּקַּח אֶת-חֲלִיצוֹתָם וַיִּתֵּן הַחֲלִיפוֹת לְמַגִּידֵי הַחִידָה** שופטים יד, יט. וַיִּקַּח(בא-היא-גע-הך), אֶת(היא-עז), חֲלִיצוֹתָם(חליצה-עוד-הם), כלומר חֲלִיפוֹתָם, וַיִּתֵּן(בא-היא-עז-היא-נע), הַחֲלִיפוֹת(היא-הך-על-היא-עף-עוד), לְמַגִּידֵי(על-עם-גע-היא-עד-היא-היא), כלומר לְמַגִּישֵׁי, הַחִידָה(היא-הך-היא-עד-היא), כלומר הַגִּידָה המחודדת. גם מַחֲלָצָה(מה-חלץ-היא). **הַמַּחֲלָצוֹת וְהַמַּצָּעָפוֹת וְהַמִּטְפָּחוֹת וְהָרְחָרִיטִים** ישעיה ג, יב. הַמַּחֲלָצוֹת(היא-מחלצה-עוד), וְהַמַּצָּעָפוֹת(היא-מה-עז-עף-עוד), כלומר וְהַמַּצָּעָקוֹת, וְהַמִּטְפָּחוֹת(היא-מה-היא-עז-עף-הך-עוד), כלומר וְהַמִּשְׁבָּסוֹת, וְהָרְחָרִיטִים(היא-הך-ער-היא-עז-עם), כלומר וְהָפְרִיטִים. **וְהַלְבֵּשׁ אוֹתָךְ מַחֲלָצוֹת** זכריה ג, ד. וְהַלְבֵּשׁ(בא-היא-על-עב-היא-עז), כלומר וְהַחְבֵּשׁ, וְהַשְׁבֵּס, אוֹתָךְ(הוא-עז-כה). גם חֲלָצַיִם(חלץ-היא-עם). **וּמְלָכִים מַחֲלָצֶיךָ יֵצְאוּ** בראשית לה, יא. וּמְלָכִים(הוא-עם-על-הך-עם), מֵחֲלָצֶיךָ(עם-היא-חלץ-היא-היא-כה), יֵצְאוּ(עז-היא-זע-היא-הוא). **וַחֲגוֹרָה עַל-חֲלָצָיִם** ישעיה לב, יא. וַחֲגוֹרָה(הך-גע-הוא-ער-היא).

ממנו גם *חוֹלֵץ(הך-הוא-על-היא-עז), *חִלּוּץ(הך-היא-על-הוא-עז), *חֲלוּצִיּוּת(חלוץ-היא-הוא-את), *הֵחָלְצוּת(היא-חלץ-הוא-את), *חֶלְצָה(הך-הוא-על-עז-היא), *מַחְלֵץ(עם-הך-על-היא-עז), *חֶלֵּץ(הך-הוא-על-עז), ו*חֲלוּצִי(חלץ-היא).

בערבית خلص (הך-על-עז), נִצַּל(נע-היא-עז-על), נתק(נע-היא-עז-גע), היה זך(עז-הך), חסל(הך-היא-עז-היא-על), خلس תפס(זע-עף-עז) ואחז.

באנגלית extricate(ex-tric-ate) לחלץ, drag לגרור(גע-ער-הוא-ער), trick סבך(עז-עב-הך). כולם מהשרש דרג, טרק(עז-ער-גע). בלטינית lumbus חלצים, באנגלית lump גושׁ(גע-הוא-עז), limp רכרוכי(ער-הך-הך-הוא-היא), lime בץ(עב-הוא-עז), חומר נפוץ, בגרמנית lumpen סמרטוטים(זע-עם-ער-זע-הוא-עז-עם). כולם מהשרש לם(על-עם). באנגלית hip חלצים, heap תֵּל(עז-היא-על), cave מערה(עם-ער-היא). כולם מהשרשים הף(הך-עף), כף(גע-עף). ברוסית вытя́гивать חֶלְצָה, מהשרש בלז(עב-על-עז), גם кóфта, מהשרש כפת(גע-עף-עז).

חָלַק(הך-על-גע) אנך(נע-הך) עלה(על-היא) וגאה(גע-היא) כמו אוֹח אוֹ כמו לוֹע אוֹ כמו קוֹע אוֹ כמו חוֹח אוֹ כמו ליל אוֹ כמו קיק אוֹ כמו חוֹל אוֹ כמו חליל אוֹ כמו חוֹק אוֹ כמו חגיגה אוֹ כמו לוֹג אוֹ כמו עלוּקה, אנח(נע-הך) עלה וגעה(גע-היא), אָחָה(היא-הך-היא) עלה והכה(היא-גע-היא), הנחה(היא-נע-הך-היא) העלה והוֹקיע(הוא-גע-היא), נהה(נע-הך-היא) עלה והגיע(היא-גע-היא), נח(נע-הך) לאה(על-היא) והעיק(היא-היא-גע), חכה(הך-הך-היא) עלל(על-על) ואגגע(גע-עג), נכח(נע-הך-הך) נעל(נע-על) ונקק(נע-גע-גע), חנן(הך-נע-נע) לן(על-נע) וקנן(גע-נע-נע), חג(הך-גע) ועלה, גח(גע-הך) ועלה, חלל(הך-על-על) חקק(הך-גע-גע) ולקק(על-גע-גע), כלל(גע-על-על) חכך(הך-גע-הך) ולחך(על-הך-הך), אכן(הך-נע) אלן(על-נע) ואגן(עג-נע), חנה(הך-נע-היא) לן וקנה(גע-נע-היא), אנך עלה ענק(נע-גע), נהה עלה ונקע(נע-גע), נהה עלה ונגה(נע-גע-היא), אהל(הך-על) ואגה, אכל(הך-על) וגעה, עקל(עג-על) ועלג(על-גע), עגל(עג-על) ועלק(על-גע), געל(גע-על) ולעג(על-גע), כלא(גע-על) וכאה, חלה(הך-על-היא) וגאה, נחל(נע-הך-על) והעיק, נהל(נע-הך-על) נהק(נע-הך-גע) והלך(הך-על-הך), פָּלַג(עף-על-גע), דָּלַק(עז-על-גע), מָלַק(עם-על-גע), חָבַק(הך-עב-גע), חָזַק(הך-עז-גע), חָמַק(הך-עם-גע), חָנַק(הך-נע-גע), חָלַף(הך-על-עף), חָלַץ(הך-על-עז), חָלַם(הך-על-עם), חגל(הך-גע-על), כחל(גע-הך-על), גלח(גע-על-הך), לקח(על-גע-הך), חלך, (הפכים: חרק). **אֲחַלְּקֵם בְּיַעֲקֹב וַאֲפִיצֵם בְּיִשְׂרָאֵל** בראשית מט, ז. אֲחַלְּקֵם(אני-חלק-הם), וַאֲפִיצֵם(בא-אני-עף-היא-עז-הם). **אָרְדֹּף אַשִּׂיג אָחַלֵּק שָׁלָל** שמות טו, ט. אֶרְדֹּף(אני-ער-עד-הוא-עף), אַשִּׂיג(אני-עז-היא-גע), אָחַלֵּק(אני-הך-על-היא-גע), כלומר אֲסַלֵּק, אֲחַבֵּק, אֲחַזֵּק, שָׁלָל(עז-על-על), כלומר בָּלָל, כָּלָל, מָלָל. **אָז יַחֲלֹק הָעָם יִשְׂרָאֵל לַחֲצִי הָעָם הָיָה אַחֲרֵי תִבְנִי בֶן-גִּינַת לְהַמְלִיכוֹ וְהַחֲצִי אַחֲרֵי עָמְרִי** מלכים א׳ טז, כא. אָז(עז), יַחֲלֹק(היא-הך-על-היא-גע), הָעָם(היא-עם), לַחֲצִי(הך-היא-עז-היא), אַחֲרֵי(הך-ער-היא). **וְהוּא-הִפִּיל לָהֶן גּוֹרָל וַיָּדוֹ חִלְּקָתָה לָהֶם בַּקָּו עַד-עוֹלָם יִירָשׁוּהָ לְדוֹר וָדוֹר יִשְׁכְּנוּ-בָהּ** ישעיה לד, יז. הִפִּיל(היא-עף-היא-על), לָהֶן(על-הן), גּוֹרָל(גע-הוא-ער-על), וַיָּדוֹ(עז-עד-הוא), חִלְּקָתָה(הך-היא-על-גע-אתה), לָהֶם(על-היא-עם), בַּקָּו(גע-עב), כלומר בַּצָּו, עוֹלָם(הוא-על-עם), יִירָשׁוּהָ(היא-עז-ער-עז-הוא-היא), כלומר יִירָצוּהָ, לְדוֹר(עד-הוא-ער), יִשְׁכְּנוּ(היא-עז-גע-נע-הוא), כלומר יִשְׁמְנוּ, יִשְׁכְּמוּ, בָהּ(בא-היא). ממנו חֵלֶק(הך-היא-על-היא-גע). **חֵלֶק וְנַחֲלָה** דברים יח, א. וְנַחֲלָה(נחל-היא), כלומר וְנַטָּלָה. גם חֶלְקָה(הך-היא-על-גע-היא). **וַיָּקָן אֶת-חֶלְקַת הַשָּׂדֶה אֲשֶׁר נָטָה-שָׁם אָהֳלוֹ** בראשית לג, יט. וַיָּקָן(בא-היא-גע-היא-נע), אֶת(היא-עז), חֶלְקַת(חלקה-את), כלומר חֲזָקַת, הַשָּׂדֶה(היא-זע-עד-היא), אֲשֶׁר(עז-זע-היא-ער), נָטָה(נע-זע-היא), שָׁם(עז-עם), אָהֳלוֹ(הך-על-הוא). גם חֲלָקָה(הך-על-הוא-גע-היא). **לִפְלֻגּוֹת בֵּית הָאָבוֹת לַאֲחֵיכֶם בְּנֵי הָעָם וַחֲלֻקַּת בֵּית-אָב** דברי הימים ב׳ לה, ה. לִפְלֻגּוֹת(עף-על-הוא-גע-עוֹד), כלומר לְחֻלְקוֹת, בֵּית(בא-היא-היא-את), הָאָבוֹת(היא-עב-עוֹד), לַאֲחֵיכֶם(הך-היא-היא-אכם), בְּנֵי(עב-נע-היא-היא), וַחֲלֻקַּת(בא-חלוקה-את). גם מַחֲלֻקֶת(מה-הך-על-הוא-גע-היא-את). **מַחְלְקוֹת הַכֹּהֲנִים** דברי הימים ב׳ ח, יד. מַחְלְקוֹת(מחלקה-עוֹד), הַכֹּהֲנִים(היא-גע-הוא-הך-נע-עם).

ממנו גם *חִלּוּק(הך-היא-על-הוא-גע), *חֶלְקִיק(הך-היא-על-גע-היא-גע), *הִתְחַלְּקוּת(היא-את-חלק-הוא-את), *מַחֲלָקָה(מה-חלק-היא), *מְחֻלָּק(עם-הך-הוא-על-גע), *חָלוּק(הך-על-הוא-גע), *חֶלְקִי(חֵלֶק-היא), ו*מַחְלַקְתִּי(מחלקה-את-אני).

באנגלית class מחלקה, כתה(גע-היא-עז-היא), close לסגור(עז-גע-הוא-ער), מהשרש קלס(גע-על-עז). באנגלית part חֵלֶק, far מֵעֵבֶר(היא-עב-היא-ער), מהשרש פר(עף-ער). באנגלית divide(di-vide) לחלק, wide פתוח, מהיסוד עד, ומהשרש וַד(עב-עד).

חָלַק(הך-על-גע) אִחֶה(היא-הך-היא) ועלק(על-גע), כלל(גע-על-על) והוקיע(הוא-גע-היא), חלה(הך-על-היא) והעיק(היא-היא-גע), בָּלַק(עב-על-גע), סָלַק(עד-על-גע), חָלַב(הך-על-עב), חָלַשׁ(הך-על-עז), לחך(על-הך-הך), חקל(הך-גע-על), דלג, חלך, קלח, (הפכים: חרק). **וַיְחַזֵּק חָרֵשׁ אֶת-צֹרַף מַחֲלִיק פַּטִּישׁ אֶת-הוֹלֶם פָּעַם** ישעיה מא, ז. וַיְחַזֵּק(בא-היא-הך-עז-היא-גע), חָרֵשׁ(הך-ער-עז), אֶת(היא-עז), צֹרַף(עז-הוא-ער-היא-עף), כלומר צֹרֵם, מַחֲלִיק(עם-הך-על-היא-גע), פַּטִּישׁ(עף-זע-היא-עז), כלומר כַּתִּישׁ, לַטִּישׁ, נַטִּישׁ, פָּעַם(עף-עם), כלומר פָּטַם. **חָלְקוּ מַחְמָאֹת פִּיו וּקְרָב-לִבּוֹ רַכּוּ דְבָרָיו מִשֶּׁמֶן וְהֵמָּה פְתִחוֹת** תהלים נה, כב. חָלְקוּ(הך-על-גע-הוא), כלומר חָלְצוּ, סָלְקוּ, מַחְמָאֹת(מה-הך-עם-עוֹד), כלומר חמימות, פִּיו(עף-היא-הוא), וּקְרָב(הוא-גע-ער-עב), לִבּוֹ(על-היא-עב-הוא), רַכּוּ(ער-גע-הוא), כלומר רַפּוּ, דְבָרָיו(עד-עב-ער-היא-הוא), מִשֶּׁמֶן(עז-היא-עם-היא-נע), וְהֵמָּה(בא-היא-עם-היא), פְּתִחוֹת(עף-עז-היא-הך-עוֹד). **מַחֲלִיק עַל-רֵעֵהוּ רָשֶׁת פּוֹרֵשׂ עַל-פְּעָמָיו** משלי כט, ה. רֵעֵהוּ(ער-היא-היא-הוא), רָשֶׁת(ער-היא-עז-היא-את), כלומר רֶפֶת, פּוֹרֵשׂ(עף-הוא-ער-היא-עז), כלומר פּוֹרֵק, גּוֹרֵשׂ. ממנו חֶלְקִי(הך-היא-על-היא-גע). **הִטַּתּוּ בְּרֹב לְקֶחָהּ בְּחֶלֶק שְׂפָתֶיהָ תִּדַּיְחֻנוּ** משלי ז, כא. הִטַּתּוּ(היא-זע-את-הוא), בְּרֹב(בא-ער-הוא-עב), לִקְחָהּ(על-היא-גע-הך-היא), בְּחֶלֶק(בא-חלק), שְׂפָתֶיהָ(עז-עף-את-היא-היא), תִּדַּיְחֻנוּ(את-עד-היא-הך-היא-נע-הוא).

חָלַק(הך-על-גע) נח(נע-הך) לאה(על-היא) והעיק(היא-היא-גע) השמן הלח(היא-על-הך) על פני השטח, אהל(הך-על) וגאה(גע-היא) לוח(על-הוא-הך) השמן על פני השטח, חל(הך-על) חג(הך-גע) ועלק(על-גע) השמן על פני השטח, הָדַק(הך-עד-גע) ומָלַק(הוא-עם-על-גע) החספוסים, כלל(גע-על-על) חקק(הך-גע-גע) ולקק(על-גע-גע) החללים והחדורים, דָּלַק(עד-על-גע) חָמַק(הך-עם-גע) וחָלַף(הך-על-עף) בקלות, קהל(גע-הך-על), קלח(גע-על-הך), (הפכים: חרק). **הֵן עָשָׂו אָחִי אִישׁ שָׂעִר וְאָנֹכִי אִישׁ חָלָק אוּלַי יְמֻשֵּׁנִי אָבִי וְהָיִיתִי בְעֵינָיו כִּמְתַעְתֵּעַ** בראשית כז, יא. הֵן(הך-היא-נע), עָשָׂו(היא-עז-עב), אָחִי(הך-אני), אִישׁ(היא-עז), שָׂעִר(עז-היא-ער), אוּלַי(הוא-על-היא), יְמֻשֵּׁנִי(היא-עם-הוא-עז-היא-אני), כלומר יְחֻשֵּׁנִי, אָבִי(אב-אני), בְעֵינָיו(עז-היא-נע-היא-הוא), כִּמְתַעְתֵּעַ(עם-זע-עז-זע-היא), כלומר כְּמְבַעְבֵּעַ. **נֹפֶת תִּטֹּפְנָה שִׂפְתֵי זָרָה וְחָלָק מִשֶּׁמֶן חִכָּהּ** משלי ה, ג. נֹפֶת(נע-הוא-עף-היא-עז), כלומר צֹפֶת, תִּטֹּפְנָה(את-היא-עז-הוא-עף-נע-היא), שִׂפְתֵי(עז-היא-עף-את-היא-היא), זָרָה(זע-ער-היא), כלומר סָרָה, וְחָלָק(בא-חלק), מִשֶּׁמֶן(עז-היא-עם-היא-נע), חִכָּהּ(הך-היא-גע-היא). גם חֲלַקָּה(חלק-היא). **וּמַרְשִׁיעֵי בְרִית יַחֲנִיף בַּחֲלַקּוֹת וְעַם יֹדְעֵי אֱלֹהָיו יַחֲזִקוּ וְעָשׂוּ** דניאל יא, לב. וּמַרְשִׁיעֵי(הוא-עם-ער-עז-היא-היא-היא), בְרִית(עב-ער-היא-עז), יַחֲנִיף(היא-הך-נע-היא-עף), כלומר יניף לשונו כמו כנף לגנוב לב, בַּחֲלַקּוֹת(בא-חלקה-עוֹד), וְעַם(עם), יֹדְעֵי(עז-הוא-דע-היא-היא), יַחֲזִקוּ(היא-הך-עז-היא-גע-הוא), וְעָשׂוּ(בא-עז-זע-הוא). גם חֲלַקְלַקָּה(חלק-חלק-היא). **לָכֵן יִהְיֶה דַרְכָּם לָהֶם כַּחֲלַקְלַקּוֹת בָּאֲפֵלָה יִדַּחוּ וְנָפְלוּ בָהּ** ירמיה כג, יב. לָכֵן(על-הך-היא-נע), דַרְכָּם(עד-ער-גע-הם), לָהֶם(על-הם), כַּחֲלַקְלַקּוֹת(גע-חלקלקה-עוֹד), בָּאֲפֵלָה(עף-היא-על-היא), כלומר בָּאֲבֵכָה, יִדַּחוּ(היא-זע-הך-הוא), וְנָפְלוּ(בא-נע-עף-על-הוא), בָהּ(בא-היא). גם חֶלְקָה(הך-היא-על-גע-היא). **וְאֵת עֹרֹת גְּדָיֵי הָעִזִּים הִלְבִּישָׁה עַל-יָדָיו וְעַל חֶלְקַת צַוָּארָיו** בראשית כז, טז. וְאֵת(בא-היא-עז), עֹרֹת(הוא-ער-עוֹד), גְּדָיֵי(גע-עד-היא-היא), הָעִזִּים(היא-היא-עז-עם), הִלְבִּישָׁה(היא-על-עב-היא-עז-היא), יָדָיו(זע-עד-היא-הוא), חֶלְקַת(חלקה-את), כלומר חֶלְפַּת, צַוָּארָיו(זע-עב-ער-היא-הוא), כלומר שֶׁבֶר או צֶבֶר הראש. גם חֶלְקָה(הך-היא-על-היא-גע). **וַיִּבְחַר-לוֹ חֲמִשָּׁה חֲלָקִי-אֲבָנִים מִן-הַנַּחַל וַיָּשֶׂם אֹתָם בִּכְלִי הָרֹעִים אֲשֶׁר-לוֹ וּבְיַלְקוּט וְקַלְּעוֹ בְיָדוֹ וַיִּגַּשׁ אֶל-הַפְּלִשְׁתִּי** שמואל א׳ יז, מ. וַיִּבְחַר(בא-היא-עב-הך-ער), כלומר וַיִּסְכַּר, וַיִּבְתַּר, המתאימים, לוֹ(על-הוא), חֲמִשָּׁה(הך-עם-היא-עז-היא), כלומר קַמְצָה, חֲלָקֵי(הך-על-הוא-גע-היא-היא), כלומר פַּלְגֵי, חַנְקֵי, חַלָּצֵי, אֲבָנִים(עב-נע-עם), מִן(עם-היא-נע), הַנַּחַל(היא-נע-הך-על), וַיָּשֶׂם(בא-היא-עז-היא-עם), אֹתָם(הוא-עז-עם), בִּכְלִי(הך-על-היא), הָרֹעִים(היא-ער-הוא-עם), אֲשֶׁר(עז-זע-היא-ער), וּבַיַּלְקוּט(עז-על-גע-הוא-עז), וְקַלְּעוֹ(גע-על-הוא), וַיִּגַּשׁ(בא-היא-גע-עז), אֶל(היא-על), הַפְּלִשְׁתִּי(היא-עף-על-היא-עז-עז-היא).

ממנו גם *הַחְלָקָה(היא-חלק-היא), *מַחֲלִיקִים(עם-הך-על-היא-גע-היא-עם), *הִתְחַלֵּק(היא-את-הך-על-היא-גע), כלומר את עצמו, *הֶחְלַק(הוא-חלק), ו*מֻחְלָק(עם-הוא-חלק).

בערבית حلق (הך-על-גע), גלח(גע-היא-על-הך), עקם(היא-גע-היא-עם), עגל(היא-גע-היא-על) וכפף(גע-עף-עף)

לטבעת, خلق יצר(זע-עז-ער), רכך(ער-היא-גע-היא-הך), כעס(גע-עז).

באנגלית smooth חלק, smite להלום(הך-על-הוא-עם), בגרמנית Schmutz זהמה(עז-הוא-הך-עם-היא), schmeißen להשליך(היא-עז-על-היא-הך). כולם מהשרש סמט(זע-עם-עז). באנגלית slippery, חלקלק, slap לסטור(זע-עז-הוא-ער), slope נטיה(נע-עז-היא-היא), slab לוח(על-הוא-הך). בגרמנית schleppen לסחוב(עז-הך-הוא-עב), schleifen להשחיז(היא-זע-הך-היא-עז). כולם מהשרש סלב, סלף(עז-על-עף). בגרמנית glatt חלק, באנגלית glide להחליק, לדאות(זע-הוא-את), מהשרש גלד, גלט(גע-על-עז). באנגלית slick חלק, slack לשחרר(עז-הך-ער-היא-ער), מהשרש סלק(עז-על-גע). בלטינית lubricus חלק, חלקלק, מהשרש לברק(על-עב-ער-גע). בלטינית calx חלוק אבן, calculus חשבון באבנים כאלו, באנגלית calcium סידן(עז-היא-עד-הן), בגרמנית Kalk. כולם מהשרש קלק(גע-על-גע).

חָלַשׁ(הך-על-עז) גאה(גע-היא) עלה(על-היא) ושאה(זע-היא) כמו אח או כמו חוח או כמו עוּל או כמו לוּל או כמו

עֵץ אוֹ כְּמוֹ צִיץ אוֹ כְּמוֹ חוֹל אוֹ כְּמוֹ חֵל אוֹ כְּמוֹ חוּט אוֹ כְּמוֹ חֵץ אוֹ כְּמוֹ לוּט אוֹ כְּמוֹ עֹלֶשׁ אוֹ כְּמוֹ לִישָׁה, געה(גע-היא) עלה וצעה(עז-היא), אִחָה(היא-הך-היא) העלה והשעה(היא-עז-היא), הוֹקיע(הוא-גע-היא) העלה והוֹציא(הוא-זע-היא), הגיע(היא-גע-היא) עלה והציע(היא-עז-היא), העיק(היא-היא-גע) לאה(על-היא) והעיז(היא-היא-עז), נח(נע-הך) לאה ועטה(עז-היא), חכה(הך-הך-היא) עלל(על-על) ואשׁשׁ(עז-עז), חלל(הך-על-על) חשׁשׁ(הך-עז-עז) ולצץ(על-עז-עז), חל(הך-על) חשׁ(הך-עז) ולשׁ(על-עז), הקל(היא-גע-היא-על) והגישׁ(היא-גע-היא-עז), נכח(נע-הך-הך) נעל(נע-על) ונצץ(נע-זע-עז), חנן(הך-נע-נע) לן(על-נע) ושׁנן(עז-נע-נע), אכן(הך-נע) אלן(על-נע) ואזן(עז-נע), כאן(גע-נע) לען(על-נע) ושׁען(עז-נע), חנה(הך-נע-היא) לן ושׁנה(עז-נע-היא), אנך(נע-הך) עלה ואנשׁ(נע-עז), ענק(נע-גע) עלה וענשׁ(נע-עז), נהה(נע-הך-היא) עלה ונטה(נע-זע-היא), נחה(היא-נע-הך-היא) עלה ונשׁה(נע-עז-היא), אחל(הך-על) אחז(הך-עז) ואלץ(על-עז), אהל(הך-על) ועלשׁ(עז-עז), עגל(עג-גע-על) עקץ(עג-עז) ועלץ(על-עז), געל(גע-על) געשׁ(גע-עז) ולעס(על-עז), חלא(הך-על) חשׁה(הך-עז-היא) ולטא(על-עז-היא), קלה(גע-על-היא) וקשׁה(גע-עז-היא), כלה(גע-על-היא) וכשׁה(גע-עז-היא), חלה(הך-על-היא) וחזה(הך-עז-היא), גלה(גע-על-היא) ונְשָׂא(נע-היא-זע), נחל(נע-הך-על) ונחץ(נע-הך-עז), נהל(נע-הך-על) ונחשׁ(נע-הך-עז), חשׁן(הך-עז-נע) ולשׁן(על-עז-נע), פָּלַשׁ(עף-על-עז), תָּלַשׁ(זע-על-עז), מָלַץ(עם-על-עז), חָבַשׁ(הך-עב-עז), חָדַשׁ(הך-עד-עז), חָמַשׁ(הך-עם-עז), כָּנַס(גע-נע-עז), חָלַף(הך-על-עף), חָלַק(הך-על-גע), חָלַם(הך-על-עם), חשׁל(הך-עז-על), לחץ(על-הך-עז), לשׁך(על-עז-הך), שׁחל(עז-הך-על), שׁלח(עז-על-הך), גלשׁ, חלד, חלט, קלשׁ, (הפכים: חרשׁ). **וַיַּחֲלֹשׁ יהוֹשׁע אֶת-עֲמָלֵק וְאֶת-עַמּוֹ לְפִי-חָרֶב** שׁמות יז, יג. וַיַּחֲלֹשׁ(בא-היא-הך-על-הוא-עז), כלוֹמר וַיַּכֶּתשׁ, אֶת(היא-עז), עֲמָלֵק(עם-על-היא-גע), עַמּוֹ(עם-הוא), לְפִי(על-עף-היא), חָרֶב(הך-ער-היא-עב). **נִגְדַּעְתָּ לָאָרֶץ חוֹלַשׁ עַל-גּוֹיִם** ישעיה יד, יב. נִגְדַּעְתָּ(נע-היא-גע-עד-אתה), כלוֹמר נִגְבַּעְתָּ, נִגְלַעְתָּ, נִגְדַּשְׁתָּ, לָאָרֶץ(אר-היא-אץ), חוֹלַשׁ(הך-הוא-על-היא-עז), כלוֹמר גוֹלֵשׁ, גוֹיִם(גע-הוא-היא-עם). **הַחַלָּשׁ יֹאמַר גִּבּוֹר אָנִי** יוֹאל ד, י. הַחַלָּשׁ(היא-חלשׁ), כלוֹמר הַקַּלָּשׁ בכחוֹ, יֹאמַר(היא-הוא-עם-ער), גִּבּוֹר(גע-היא-עב-הוא-ער), כלוֹמר בעל קִבּוֹרת. **וְנָבֵר יָמוּת וַיַּחֲלֹשׁ וַיִּגְוַע** איוֹב יד, י-יב. יָמוּת(היא-עם-הוא-עז), וַיַּחֲלֹשׁ(בא-היא-חלשׁ), כלוֹמר יגלוֹשׁ שׁאוֹלה, וַיִּגְוַע(בא-היא-גע-עב), כלוֹמר וַיִּקְפָּא. ממנו חֲלוּשָׁה(הך-על-הוא-עז-היא). **קוֹל עֲנוֹת חֲלוּשָׁה** שׁמות לב, יח. קוֹל(גע-הוא-על), עֲנוֹת(נע-עוֹד), כלוֹמר עֲלוֹת.

ממנו גם *חֲלֻשָׁה(הך-הוא-על-עז-היא), *הַחְלָשָׁה(היא-חלשׁ-היא), *הֲחַלָּשׁוּת(היא-חלשׁ-הוא-את), *נֶחֱלָשׁ(נע-היא-חלשׁ), *הֶחֱלִישׁ(היא-הך-על-היא-עז), *הֶחְלַשׁ(הוא-חלשׁ), *חָלוּשׁ(הך-על-הוא-עז), כלוֹמר חלוּץ, פלוּט, כחֹ, ו*מֻחְלָשׁ(עם-הוא-חלשׁ).

בערבית حلس (הך-על-עז) כסה(גע-היא-עז-היא), حَلس (הך-על-עז), חלץ וגנב(גע-נע-עב).

באנגלית weak חלשׁ, דל, רזה(ער-עז-היא), בגרמנית weich רך(ער-הך), בלטינית vigeo להיוֹת ער. כוּלם מהשׁרשׁ וַג, וַך, וַק(עב-גע). בגרמנית schwach חלשׁ, מהשׁרשׁ שׁוַך(עז-עב-הך).

חָם(הך-עם) גאה(גע-היא) ומאה(הוא-עם-היא) כמוֹ אח אוֹ כמוֹ אֵם אוֹ כמוֹ חוֹם אוֹ כמוֹ חמאה אוֹ כמוֹ המיה, חכה(הך-הך-הייא) ועמם(עם-עם), אכן(הך-נע) ואמן(עם-נע), כנע(גע-נע) ומנע(הוא-עם-נע), חנה(הך-נע-היא) ומנה(הוא-עם-נע-היא), אנך(נע-הך) ומאן(הוא-עם-נע), נח(נע-הך) ונם(נע-עם), נאק(נע-גע) ונעם(נע-עם), חי(הך-היא) גם(גע-עם) הוא שׁם(עז-עם) בבית, קם(גע-עם) גוּפוֹ, פעמה(עף-עם-היא) רוּחוֹ, היה ענק(נע-גע) במינוֹ(עם-היא-נע-הוא), עקם(עג-גע-עם), אגם(עג-גע-עם), כמה(גע-עם-היא), יָבֵם(עז-עב-עם), עָצַם(עז-עם), עָלַם(על-עם), חָבַם(הך-עב), חָגַם(הך-גע), חָשׁ(הך-עז), חָל(הך-על), חָן(הך-נע), מח(עם-הך), (הפכים: רם, חר). **וַיֹּאמֶר יְהוּדָה לְתָמָר כַּלָּתוֹ שְׁבִי אַלְמָנָה בֵּית-אָבִיךְ עַד-יִגְדַּל שֵׁלָה בְנִי כִּי אָמַר פֶּן-יָמוּת גַּם-הוּא כְּאֶחָיו וַתֵּלֶךְ תָּמָר וַתֵּשֶׁב בֵּית אָבִיהָ וַיִּרְבּוּ הַיָּמִים וַתָּמָת בַּת-שׁוּעַ אֵשֶׁת-יְהוּדָה וַיִּנָּחֶם יְהוּדָה וַיַּעַל עַל-גֹּזְזֵי צֹאנוֹ הוּא וְחִירָה רֵעֵהוּ הָעֲדֻלָּמִי תִּמְנָתָה וַיֻּגַּד לְתָמָר לֵאמֹר הִנֵּה חָמִיךְ עֹלֶה תִּמְנָתָה** בראשׁית לח, יא-יג. כַּלָּתוֹ(גע-על-את-הוא), אַלְמָנָה(על-עם-הן-היא), כלוֹמר עלוּמה ומנוּעה בביתה, אָבִיךָ(אב-היא-אך), בְּנִי(עב-נע-אני), כְּאֶחָיו(היא-הך-היא-הוא), אֵשֶׁת(היא-עז-היא-את), רֵעֵהוּ(ער-היא-היא-הוא), חָמִיךָ(חם-היא-אך). ממנו חָמוֹת(חם-הוא-את). **בַּת קָמָה בְּאִמָּהּ כַּלָּה בְּחַמֹּתָהּ** מיכה ז, ו. קָמָה(גע-עם-היא), בְּאִמָּהּ(היא-עם-היא), בְּחַמֹּתָהּ(בא-חמוֹת-היא).

בלטינית homo אדם(עד-עם), home בית(בא-היא-את).

חָמָא(הך-עם) גאה(גע-היא) ומאה(הוא-עם-היא), העיק(היא-היא-גע) ומעה(הוא-עם-היא), חכה(הך-הך-היא) ועמם(עם-עם), אנך(נע-הך) ונעם(נע-עם), נח(נע-הך) ונם(נע-עם), כאן(גע-נע) ומאן(הוא-עם-היא-נע), כנע(גע-נע) ומנע(הוא-עם-נע), חנה(הך-נע-היא) ומנה(הוא-עם-נע-היא), עִקֵּם(היא-גע-היא-עם) ואגם(עג-עם) חלב לבָמָה עגוּמה(עג-גע-הוא-עם-היא), גמע(גע-עם) וכמן(הך-עם-נע) חלב לחוֹמה(הך-הוא-עם-היא) מעוּכה ואטוּמה, קם(גע-עם) וכמה(גע-עם-היא) החלב לגֻמָּה(גע-הוא-עם-היא) המוּמה(הך-עם-הוא-עם-היא), טָמָא(עז-עם), צָמָא(עז-עם), חָבָא(הך-בא), חָטָא(הך-זע), חָלָא(הך-על), קָנָא(גע-נע), מחה(עם-הך-היא), גמע, המה, חמם, כמה, (הפכים: רמה, חרא). ממנו חֶמְאָה(הך-היא-עם-היא). **וַיֹּאכַל תְּנוּבֹת שָׂדָי וַיֵּנָקֵהוּ דְבַשׁ מִסֶּלַע וְשֶׁמֶן מֵחַלְמִישׁ צוּר חֶמְאַת בָּקָר וַחֲלֵב צֹאן** דברים לב, יג, יד. וַיֹּאכַל(בא-היא-הוא-הך-על), כלוֹמר כלל בגוּפוֹ, תְּנוּבֹת(עז-נע-הוא-עב-עוֹד), כלוֹמר תְּנוּפוֹת האדמה, שָׂדָי(זע-עד-היא), וַיֵּנָקֵהוּ(בא-עז-היא-נע-היא-גע-היא-הוא), כלוֹמר וַיֵּבִקֵּהוּ, דְבַשׁ(עד-עב-עז), כלוֹמר גְּבַשׁ, דְּבַשׁ, דְּבַד, דְּבַל, מִסֶּלַע(עז-היא-על), כלוֹמר מִבֶּלַע, מְגֻלָּע, וְשֶׁמֶן(עז-היא-עם-היא-הן), מֵחַלְמִישׁ(הך-על-עם-היא-עז), כלוֹמר חלוּם ואמיץ, צוּר(זע-הוא-ער), חֶמְאַת(חמאה-את), בָּקָר(עב-גע-ער), כלוֹמר פָּקָר במרעה, וַחֲלֵב(הך-על-היא-עב), צֹאן(אץ-הוא-נע), כלוֹמר מֹאן. **מִיץ חָלָב יוֹצִיא חֶמְאָה** משׁלי ל, לג. מִיץ(עם-היא-עז), יוֹצִיא(עז-הוא-זע-היא). **נַהֲרֵי נַחֲלֵי דְבַשׁ וְחָמְאָה** איוֹב כ, יז. נַהֲרֵי(נע-הך-ער-היא-היא), כלוֹמר נַגְרֵי, נַחֲלֵי(נע-הך-על-היא-היא), כלוֹמר נַגְלֵי, וְחֶמְאָה(בא-חמאה). גם מַחֲמָאָה(מה-חמא-היא). **חָלְקוּ מַחְמָאוֹת פִּיו** תהלים נה, כב. חָלְקוּ(הך-על-גע-הוא), מַחְמָאוֹת(מחמאה-עוֹד), פִּיו(עף-היא-הוא).

ממנו גם *הֶחֱמִיא(היא-הך-עם-היא).

באנגלית butter חמאה, beat להכות(היא-גע-הוא-את), put להניח(היא-נע-היא-הך). כולם מהשרשים בט, פט(עף-עז), בתר(עב-זע-ער). ברוסית сметáна חמאה, באנגלית smite לחבוט(הך-עב-הוא-עז), smooth חלק(הך-על-גע), מהשרש סמט(זע-עם-עז). ברוסית слúвки שמנת(עז-עם-היא-נע-היא-את), באנגלית saliva ריר(ער-היא-ער), sleeve שרוול(זע-ער-עב-הוא-על). כולם מהשרש סלב(עז-על-עב).

חָמַד(הך-עַם-עד) גאה(גע-היא) מאה(עם-היא) ודאה(עד-היא) כמו אח או כמו אֵם או כמו אֵד או כמו חוֹח או כמו מוּם או כמו דוֹד או כמו חוֹם או כמו חמאה או כמו חוֹד או כמו אחדות או כמו מוֹט או כמו מידה או כמו עמוּד, אִחָה(היא-הך-היא) מעה(עם-היא) ועדה(עד-היא), העיק(היא-היא-גע) מעה ועטה(עז-היא), הוֹקיע(הוא-גע-היא) מאה והוֹעיד(הוא-היא-עד), חכה(הך-הך-היא) עמם(עם-עם) ועדד(עד-עד), נכח(נע-הך-הך) עמם ונדד(נע-עד-עד), נח(נע-הך) נם(נע-עם) ונד(נע-עד), חמם(הך-עם-עם) חדד(הך-עד-עד) ומדד(הוא-עם-עד-עד), אכן(הך-נע) אמן(עם-נע) ואדן(עד-נע), כאן(גע-נע) מאן(עם-נע) וטען(עז-נע), כנע(גע-נע) מנע(עם-נע) וצנע(עז-נע), חנה(הך-נע-היא) מנה(עם-נע-היא) ותנה(עז-נע-היא), אנך(נע-הך) מעה וענד(נע-עד), נהה(נע-הך-היא) מאה ונטה(נע-עז-היא), הכין(היא-הך-היא-נע) מעה והזין(היא-עז-היא-נע), אגם(עג-גע-עם) אחד(הך-עד) ואמד(עם-עד), עקם(עג-עם) עקד(עג-עד) ועמד(עם-עד), חמא(הך-עם) חטא(הך-זע), ומצא(הוא-עם-זע), המה(הך-עם-היא) הדה(הך-עד-היא) ומשה(הוא-עם-עז-היא), קם(גע-עם) קד(גע-עד) ועמד בהוֹד(הך-הוא-עד) בנוֹעם(נע-הוא-עם) ובמִדָּת(עם-היא-עד-את) יוֹפיוֹ, היה חמוּשׁ ואמוּץ בכמוּת(גע-עם-הוא-את) אמיתית שֶׁל יוֹפִי, כמס(גע-עם-עז) בקֹמֶץ(גע-הוא-עם-היא-עז) ידוֹ, חשֵׁב לעשוֹת כן, כמה(גע-עם-היא) ועמס(עם-עז) בלבבוֹ, הלך אחרי מגמת(עם-גע-עם-את) לבוֹ, כמן(הך-עם-נע) חתן(הך-עז-נע) ומתן(הוא-עם-עז-נע), חמס(הך-עם-עז), צָמַד(עז-עם-עד), לָמַד(על-עם-עד), כָּבַד(גע-עב-עד), חָשַׁד(הך-עז-עד), חָלַד(הך-על-עד), חָנַט(הך-נע-עז), חָמַק(הך-עם-גע), חָמַל(הך-עם-על), חָמַן(הך-עם-נע), חסם(הך-עז-עם), סכם(עז-הך-עם), סמך(עז-עם-הך), מחץ(עם-הך-עז), משך(עם-עז-הך), גמד, גמשׁ, חמט, חמס, חמץ, חמשׁ, כמשׁ, קמט, (הפכים: רמד, חרד, חמר). **נָחְמָד לְמַרְאֶה וְטוֹב לְמַאֲכָל** בראשית ב, ט. נֶחְמָד(נע-היא-חמד), לְמַרְאֶה(עם-ער-היא), וְטוֹב(עז-הוא-עב), לְמַאֲכָל(עם-הך-על). **לֹא-תַחְמֹד אֵשֶׁת רֵעֶךָ** שמוֹת כ, יז. לֹא(על-הוא), תַחְמֹד(את-הך-עם-הוא-עד), אֵשֶׁת(היא-עז-היא-את), רֵעֶךָ(ער-היא-היא-כה). **וָאֶחְמְדֵם וָאֶקָּחֵם** יהוֹשע ז, כא. וָאֶחְמְדֵם(בא-אני-חמד-הם), וָאֶקָּחֵם(בא-אני-גע-הך-הם). **וְחָמְדוּ שָׂדוֹת וְגָזָלוּ וּבָתִּים וְנָשָׂאוּ וְעָשְׁקוּ גֶּבֶר וּבֵיתוֹ** מיכה ב, ב. וְחָמְדוּ(בא-חמד-הוא), שָׂדוֹת(עז-עד-עוֹד), כלוֹמר גָדוֹת, וְגָזָלוּ(בא-גע-עז-על-הוא), כלוֹמר וְנָזָלוּ, וְגָבְלוּ, וְגָזְמוּ, וּבָתִּים(עב-עז-עם), וְנָשָׂאוּ(בא-נע-זע-הוא), וְעָשְׁקוּ(בא-עז-גע-הוא), כלוֹמר וְעָלְקוּ, וְעָמְקוּ, וְעָנְקוּ, הרכוּשׁ, גֶּבֶר(גע-היא-עב-היא-ער), וּבֵיתוֹ(הוא-עב-היא-היא-עז-הוא). **מִשְׁפְּטֵי-יהוה אֱמֶת צָדְקוּ יַחְדָּו הַנֶּחֱמָדִים מִזָּהָב וּמִפַּז רָב וּמְתוּקִים מִדְּבַשׁ וְנֹפֶת צוּפִים** תהלים יט, י. מִשְׁפְּטֵי(עם-היא-עז-עף-עז-היא-היא), אֱמֶת(עם-היא-עז), כלוֹמר אֱמֶץ, עֶמֶד, צָדְקוּ(עז-עד-גע-הוא), כלוֹמר הָדְקוּ, חָדְקוּ, יַחְדָּו(היא-הך-עד-הוא), הַנֶּחֱמָדִים(היא-נע-היא-חמד-עם), מִזָּהָב(עז-הך-עב), כלוֹמר מִלֶּהָב מתכתי, וּמִפַּז(עף-עז), כלוֹמר עָבֶה ועז, רָב(ער-עב), וּמְתוּקִים(הוא-עם-עז-הוא-גע-עם), כלוֹמר וּמְתוּנִים, מִדְּבַשׁ(עד-עב-עז), וְנֹפֶת(נע-הוא-עף-היא-עז), צוּפִים(עז-הוא-עף-עם), כלוֹמר גוּפִים, צוּגִים. **אַל-תַּחְמֹד יָפְיָהּ בְּלִבָבֶךָ וְאַל-תִּקָּחֲךָ בְּעַפְעַפֶּיהָ** משלי ו, כה. אַל(על), תַּחְמֹד(את-הך-עם-הוא-עד), יָפְיָהּ(עז-עף-היא-היא), בְּלִבָבֶךָ(על-עב-עב-היא-כה), כלוֹמר בְּגִבָבֶךָ, בְּעַפְעַפֶּיהָ(עף-עף-היא-היא), כלוֹמר בְּעַלְעַלֶּיהָ. ממנו חֶמֶד(הך-היא-עם-היא-עד). **בַּחוּרֵי חָמָד** יחזקאל כג, כג. בַּחוּרֵי(עב-הך-הוא-ער-היא-היא). גם חֶמְדָּה(הך-היא-עם-עד-היא). **שְׁכִיּוֹת הַחֶמְדָּה** ישעיה ב, טז. שְׁכִיּוֹת(עז-הך-היא-עוֹד), כלוֹמר זְכִיּוֹת, הַחֶמְדָּה(היא-חמדה). **וְאָתֵּן-לָךְ אֶרֶץ חֶמְדָּה נַחֲלַת צְבִי** ירמיה ג, יט. וְאֶתֵּן(בא-אני-עז-היא-נע), לָךְ(על-אך), אֶרֶץ(היא-אר-היא-אץ), נַחֲלַת(נע-הך-על-את), צְבִי(עז-עב-היא), כלוֹמר טְבִי. **חֶמְדַּת נָשִׁים** דניאל יא, לז. חֶמְדַּת(חמדה-את), נָשִׁים(נע-עז-עם). גם חָמוּד(הך-עם-הוא-עד). **בִּגְדֵי עֲשָׂו בְּנָהּ הַגָּדֹל הַחֲמֻדֹת** בראשית כז, טו. בִּגְדֵי(עב-היא-גע-עד-היא-היא), עֵשָׂו(היא-עז-עב), בְּנָהּ(עב-נע-היא), הַגָּדֹל(היא-גע-עד-הוא-על), הַחֲמֻדֹת(היא-חמוד-עוֹד). גם מַחְמָד(מה-חמד). **וְהָיָה כָּל-מַחֲמַד עֵינֶיךָ יָשִׂימוּ בְיָדָם וְלָקָחוּ** מלכים א׳ כ, ו. כָּל(גע-על), עֵינֶיךָ(היא-היא-נע-היא-כה), יָשִׂימוּ(היא-עז-היא-עם-הוא), כלוֹמר יָקִימוּ, יָשִׁיגוּ, בְיָדָם(עז-עד-הם). **מַחְמַד עֵינֵיכֶם וּמַחְמַל נַפְשְׁכֶם** יחזקאל כד, כא. וּמַחְמַל(הוא-מה-הך-עם-על), כלוֹמר וּמַכְפֵּל, נַפְשְׁכֶם(נע-עף-עז-אכם). גם מַחֲמַד(מה-הך-עם-הוא-עד). **כֹּל מַחֲמָדֶיהָ אֲשֶׁר הָיוּ מִימֵי קֶדֶם** איכה א, ז. כֹּל(גע-הוא-על), מַחֲמָדֶיהָ(מחמוד-היא-היא), אֲשֶׁר(עז-זע-היא-ער), הָיוּ(הך-היא-הוא), מִימֵי(עז-עם-היא-היא), קֶדֶם(גע-היא-עד-היא-עם), כלוֹמר גֶדֶם הזמן.
ממנו גם *חֹמֶד(הך-הוא-עם-היא-עד), *חֲמָדָן(חמד-נע), ו*חֲמָדָנוּת(חמדן-הוא-את).
בערבית حمد (הך-עם-עד), שַׁבַּח(עז-היא-עב-הך), גמל(גע-עם-על), خمد שׁקט(עז-גע-עז), שׁתק(עז-עז-גע), דעך(עד-הך), כבה(גע-עב-היא).
באנגלית covet לחמוֹד, cup כוֹס(גע-הוא-עז), cave גוֹב(גע-הוא-עב), בלטינית cupido חמדה, capio לקחת בכף(הך-עף) היד, בגרמנית Kapsul כמוסה(כע-עם-הוא-עז-היא), קוּפסא(גע-הוא-עף-זע). כולם מהשרש קו, קף(גע-עף). באנגלית lust לחמוֹד, להתאוֹות(היא-את-עב-הוא-את), lease לשחרר(עז-הך-ער-היא-ער), loose חפשׁי(הך-עף-עז-היא). כולם מהשרש לס(על-עז). בגרמנית Hemd לבוּשׁ(על-עב-עז).

חָמַה(הך-עַם-היא) גאה(גע-היא) ומאה(הוא-עם-היא) כעסוֹ, המה(הך-עם-היא) לבבוֹ, היה הזעם(היא-זע-עם) גמוּם(גע-עם-הוא-עם) בעצמוֹתיו, קם(גע-עם) ואלם(על-עם) בוֹ רגשׁ הנקם(היא-נע-גע-עם), עִקֵּם(היא-גע-היא-עם) הִכְמִין(היא-הך-עם-היא-נע והִטְמִין(היא-עז-עם-היא-נע) את כוּנוֹתיו, נחם(נע-הך-עם), תָּמַה(עז-עם-היא), חָבַה(הך-עב-היא), חָכַה(הך-הך-היא), חָזַה(הך-עז-היא), חָלַה(הך-על-היא), חָנַה(הך-עם-היא), מחה(עם-הך-היא), גמע, כמה, (הפכים: רמה, חרה). ממנו חֵמָה(הך-היא-עם-היא) לכעס עמוּם ואגוּם. **וְהָלַכְתִּי עִמָּכֶם בַּחֲמַת-קָרִי וְיִסַּרְתִּי אֶתְכֶם** ויקרא כו, כח. וְהָלַכְתִּי(בא-הך-על-הך-את-אני), עִמָּכֶם(עם-אכם), בַּחֲמַת(בא-חמת), קָרִי(גע-היא-ער-היא), כלוֹמר גֶּעֱרִי, וְיִסַּרְתִּי(בא-היא-זע-ער-את-אני), כלוֹמר בהסערת הנפשׁ, אֶתְכֶם(את-אכם). **וַיִּתְּשֵׁם יהוה מֵעַל אַדְמָתָם בְּאַף וּבְחֵמָה וּבְקֶצֶף גָּדוֹל וַיַּשְׁלִכֵם אֶל-אֶרֶץ אַחֶרֶת** דברים כט, כז. וַיִּתְּשֵׁם(בא-היא-עז-זע-הם), כלוֹמר וַיִּתְּנֵם, אַדְמָתָם(עד-

עם-את-הם), כלומר מקום עצמאותם, בְּאַף(עף), כלומר בעבוי האיבה ובתנופת זעף, וּבְחֵמָה(הוא-בא-חמה), וּבְקֶצֶף(גע-היא-עז-היא-עף), כלומר בכעס בזעף ובעצבות, גָּדוֹל(גע-עד-הוא-על), וַיַּשְׁלִכֵם(בא-היא-עז-על-היא-הך-הם), אֶל(היא-על), אֶרֶץ(היא-אר-היא-אץ), אַחֶרֶת(הך-היא-ער-היא-את). **חֲמַת וְחָלֵי עָפָר** דברים לב, כד. חֲמַת(חמה-את), כלומר הסם הגמוע בפיהם, וְחָלֵי(עז-הוא-הך-על-היא-היא), כלומר בְּחָלֵי, וְבַלֵּי, סְחָבֵי, גופם, עָפָר(עף-ער). **וְנִצַּתָה חֲמָתִי בְּמָקוֹם הַזֶּה וְלֹא תִכְבֶּה** מלכים ב׳ כב, יז. וְנִצַּתָה(בא-נע-היא-זע-עז-היא), חֲמָתִי(חמה-את-אני), בְּמָקוֹם(מה-גע-הוא-עם), הַזֶּה(היא-עז-היא), וְלֹא(בא-על-הוא), תִכְבֶּה(את-היא-הך-עב-היא), כלומר תִּכְלֶה. **חֲמַת הַמַּצִּיק כַּאֲשֶׁר כּוֹנֵן לְהַשְׁחִית** ישעיה נא, יג. הַמַּצִּיק(היא-עם-היא-עז-היא-גע), כלומר הַמַּצִּיג עצמו לחלוֹש, כַּאֲשֶׁר(גע-עז-זע-היא-ער), כּוֹנֵן(גע-הוא-נע-היא-נע), לְהַשְׁחִית(על-היא-עז-הך-היא-עז), כלומר לְהַנְחִית, לְהַשְׁבִּית, לְהַשְׁחִיק, לְהַשְׁחִיל, לְהַשְׁחִים, לְהַשְׁחִין. **שָׁתִית מִיַּד יהוה אֶת-כּוֹס חֲמָתוֹ אֶת-קַבַּעַת כּוֹס הַתַּרְעֵלָה שָׁתִית מָצִית** ישעיה נא, יז. שָׁתִית(זע-עז-היא-את), מִיַּד(עז-עד), אֶת(היא-עז), כּוֹס(גע-הוא-עז), כלומר הכלי הכשֹה, חֲמָתוֹ(חמה-את-הוא), קַבַּעַת(גע-הוא-עב-את), הַתַּרְעֵלָה(היא-את-ער-היא-על-היא), כלומר הַתַּרְעֲבָה, הַתַּרְעֵשָׁה, הַתַּרְעֲנָה, מָצִית(עם-עז-היא-את), כלומר מָשִׁית. **חֲמַת-יהוה גַּעֲרַת אֱלֹהֶיךָ** ישעיה נא, כ. גַּעֲרַת(גע-ער-את). **וְאֶדְרֶכֶם בְּאַפִּי וְאֶרְמְסֵם בַּחֲמָתִי** ישעיה סג, ג. וְאֶדְרֶכֶם(בא-אני-עד-ער-הך-הם), כלומר וְאַפְרֵכֶם, וְאַשְׁרֵכֶם, וְאֶצְרֵכֶם, וְאֶמְרֵכֶם, וְאֶרְמְסֵם(בא-אני-ער-עם-עז-הם), כלומר וְאֶרְפְּסֵם, וְאֶרְמְחֵם, בַּחֲמָתִי(בא-חמה-את-אני). **פֶּן-תֵּצֵא כָאֵשׁ חֲמָתִי וּבָעֲרָה וְאֵין מְכַבֶּה** ירמיה ד, ד. פֶּן(עף-היא-נע), תֵּצֵא(את-היא-עז-היא), כָאֵשׁ(היא-עז), וּבָעֲרָה(הוא-עב-ער-היא), כלומר וּקְעָרָה, וּסְעָרָה, וּנְעָרָה, וְאֵין(בא-היא-נע). **וְעָשִׂיתִי בָם נְקָמוֹת גְּדֹלוֹת בְּתוֹכְחוֹת חֵמָה** יחזקאל כה, יז. וְעָשִׂיתִי(בא-עז-זע-היא-את-אני), בָם(בא-עם), גְּדֹלוֹת(גע-עד-הוא-על-עוֹד), בְּתוֹכְחוֹת(עז-הוא-הך-הך-עוֹד). **אַכְזְרִיּוּת חֵמָה וְשֶׁטֶף אָף וּמִי יַעֲמֹד לִפְנֵי קִנְאָה** משלי כז, ד. אַכְזְרִיּוּת(הך-עז-ער-היא-הוא-את), כלומר אַפְזְרִיּוּת, אַגְזְרִיּוּת, וְשֶׁטֶף(עז-היא-זע-היא-עף), וּמִי(הוא-עם-היא), יַעֲמֹד(היא-עם-הוא-עד), לִפְנֵי(על-היא-עף-נע-היא-היא), קִנְאָה(גע-היא-נע-היא), כלומר שִׂנְאָה מקננת. **וַיִּפָּלֵא הָמָן חֵמָה** אסתר ג, ה. וַיִּמָּלֵא(בא-היא-עם-על-היא), הָמָן, כלומר חֵמָן. **וַיֶּרֶץ אֵלָיו בַּחֲמַת כֹּחוֹ** דניאל ח, ו. וַיֶּרֶץ(בא-היא-ער-עז), אֵלָיו(היא-על-היא-הוא), בַּחֲמַת(בא-חמה-את), כלומר בַּקַּמַת, כֹּחוֹ(גע-הוא-הך-הוא).
באנגלית fury חֵמָה, fire אֵשׁ, מהשֹרֹשׁ פר(עף-ער), בגרמנית Wut חמה, מהשֹרֹשׁ וַט(עב-עז), ברוסית гнев, מהשֹרֹשׁ גנב(גע-נע-עב), ביונית ορμη, מהשֹרֹשׁ ערם(ער-עם). בלטינת ira חמה, uro לבעוֹר, מהיסוֹד ער.

חֲמוּטַל(הך-עם-הוא-עז-על) חמימה(הך-עם-היא-עם-היא) ותלולה(הוא-עז-על-על-היא), עצומה(עז-הוא-עם-היא) ואצילית(עז-היא-על-היא-את), עגומה(עג-גע-הוא-עם-היא) ועצלנית(עז-על-נע-היא-את), חמודה(הך-עם-הוא-עד-היא) ומוֹשֹלת(הוא-עם-הוא-עז-על-היא-את), (הפכים: חרוטל, חמוטר).

חֲמוֹר(הך-עם-הוא-ער) המה(הך-עם-היא) ומרה(הוא-עם-ער-היא) במרעה, חמא(הך-עם) ומרא(הוא-עם-ער) במרעה, קם(גע-עם) ועמר(עם-ער) עצמו במרעה עם שאר רעיו בני מינו, גמם(גע-עם-עם) עצמו בכמיהה(גע-עם-היא-הך-היא) ובכמות(גע-עם-הוא-את) עם רעיו במרעה, מצא נחמה(נע-הך-עם-היא) וחמימות(הך-עם-היא-עם-הוא-את) בחברת מרעיו במרעה, התמכר(היא-את-עם-גע-היא-ער) לרעיו, נהם(נע-הך-עם) ונער(נע-ער), היה חרום(הך-ער-הוא-עם), זָמוֹר(עז-עם-הוא-ער), צָמוֹר(עז-עם-הוא-ער), שָׁמוֹר(עז-עם-הוא-ער), תָּמוֹר(עז-עם-הוא-ער), נָמוֹר(נע-עם-הוא-ער), חָבוֹר(הך-עב-הוא-ער), חָגוֹר(הך-עג-הוא-ער), חָזוֹר(הך-עז-הוא-ער), כָּנוֹר(הך-נע-הוא-ער), קָמוֹר, כמוֹר, (הפכים: חמוֹד, חמוֹט, חמוֹש, חמוֹק, חמוֹל, חמוֹם, חמוֹן). **וַיָּעָמֹס אִישׁ עַל-חֲמֹרוֹ וַיָּשֻׁבוּ הָעִירָה** בראשית מד, יג. וַיָּעָמֹס(בא-היא-עם-הוא-עז), כלומר וַיַּאֲבֹס, וַיַּעֲכֹס, וַיַּעֲלֹס, וַיַּאֲנֹס, אִישׁ(היא-עז), חֲמֹרוֹ(חמוֹר-הוא), וַיָּשֻׁבוּ(בא-היא-עז-הוא-עב-הוא), הָעִירָה(היא-היא-ער-היא). **חֲמֹר גֵּרֶם** בראשית מט, יד. גֵּרֶם(גע-ער-היא-עם). **בַּסּוּסִים בַּחֲמֹרִים בַּגְּמַלִּים בַּבָּקָר וּבַצֹּאן** שמוֹת ט, ג. בַּסּוּסִים(זע-הוא-עז-עם), כלומר בַּטוּסִים, בַּחֲמֹרִים(בא-חמוֹר-עם), בַּגְּמַלִּים(גע-עם-על-עם), כלומר בַּנְמַלִּים, בַּגְּדֵלִים, בַּבָּקָר(בא-גע-ער), כלומר המופקר אך מבוקר במרעה, וּבַצֹּאן(אץ-הוא-נע), כלומר וּבַתֹּאן. **לֹא-תַחֲרֹשׁ בְּשׁוֹר-וּבַחֲמֹר יַחְדָּו** דברים כב, י. לֹא(על-הוא), תַחֲרֹשׁ(את-הך-ער-הוא-עז), בְּשׁוֹר(עז-הוא-ער), כלומר שׁוֹרָה עם שְׁאַר רעיו במרעה, וּבַחֲמֹר(הוא-בא-חמוֹר), יַחְדָּו(עז-הך-עד-הוא), כלומר יַחְמָו. **אָחְבְּשָׁה-לִּי הַחֲמוֹר וְאָרְכַּב עָלָיהָ** שמואל ב׳ יט, כז. אָחְבְּשָׁה(אני-הך-עב-עז-היא), כלומר אֶלְבְּשָׁה, אֶחְלְשָׁה, אֶחְבְּלָה, לִי(על-אני), הַחֲמוֹר(היא-חמוֹר), וְאָרְכַּב(בא-אני-ער-גע-עב), כלומר וְאָרְגַּז, וְאָרֵכַז, עָלָיהָ(על-היא-היא). גם יָחְמוּר(היא-הך-עם-הוא-ער). **אַיֵּל וּצְבִי יַחְמוּר וְאַקּוֹ וְדִישֹׁן וּתְאוֹ חָמֶר** דברים יד, ה. אַיֵּל(עז-על), כלומר אַצָּל, וּצְבִי(הוא-עז-עב-היא), כלומר וּגְבִי, וּלְבִיא, וַיַּחְמוּר(בא-יחמוֹר), וְאַקּוֹ(עג-גע-הוא), וְדִישֹׁן(עד-היא-עז-הוא-הן), וּתְאוֹ(הוא-עז-הוא), כלומר וּפְאוֹ, וּגְאוֹ, וּצְאוֹ, וּלְאוֹ, וּמְאוֹ, וּנְאוֹ, וְזָמֶר(זע-עם-היא-ער), כלומר וָצָמֶר, וָחָמֶר.
בלטינית asinus חמוֹר, עֵז בעלת אזנים, אתוֹן(עז-הוא-נע), מהשֹרֹשׁ סן(עז-נע). באנגלית donkey חמוֹר, אתוֹן, בגרמנית dunkel כֵּהֶה(גע-היא-הך-היא), מהשֹרֹשׁ דנק(עד-נע-גע).

חָמַט(הך-עם-עז) גאה(גע-היא) מאה(עם-היא) ודאה(עד-היא) כמו חם או כמו חוֹם או כמו חט או כמו חוּט או כמו מֵת או כמו מוֹט, געה(גע-היא) מעה(עם-היא) וטעה(עז-היא), אָחָה(היא-הך-היא) מאה והטה(היא-עז-היא), העיק(היא-היא-גע) מעה ועטה(עז-היא), חכה(הך-הך-היא) עמם(עם-עם) ועדד(עד-עד), חמם(הך-עם-עם) חטט(הך-עז-עז) ומדד(הוא-עם-עד-עד), אכן(הך-נע) אמן(עם-נע) ועטן(עז-נע), כאן(גע-נע) מאן(עם-נע) וטען(עז-נע), כנע(גע-נע) מנע(עם-נע) וצנע(עז-נע), חנה(הך-נע-היא) מנה(עם-נע-היא) ותנה(עז-נע-היא), אנך(נע-הך) נם(נע-עם) וענד(נע-עד), נאקן(נע-גע) נעם(נע-עם) ונאץ(נע-עז), נהה(נע-הך-היא) מאה ונטה(נע-עז-היא), אגם(עג-עם) אחד(הך-עד) ואמד(עם-עד), קם(גע-עם) ואמץ(עם-עז), עקם(עג-עם) עקד(עג-עד) ועמד(עם-עד), חמא(הך-עם) חטא(הך-זע) ומצא(הוא-עם-זע), גמע(גע-עם) קטע(גע-זע) ומשה(הוא-עם-עז-היא), המה(הך-עם-היא) והדה(הך-עד-היא), פָּמַט(עף-עם-עז), שָׁמַט(זע-עם-עז), צָמַת(זע-עם-עז), לָמַד(על-עם-עד), חָבַט(הך-עב-עז), חָסַד(הך-עז-עד), חָלַז(הך-על-עז), חָלַט(הך-על-עז), חָנַט(הך-נע-עז), חָמַק(הך-עם-גע), חָמַל(הך-עם-על), כָּמַן(גע-עם-נע), חטם(הך-עז-עם), מחט(עם-

הך-עז), מתח(עם-עז-הך), תמך(עז-עם-הך), תחם(עז-הך-עם), גמד, גמש, חמד, חמס, חמץ, חמש, כמס, כמש, קמט, קמץ, (הפכים: רמש, חרט, חמר). ממנו חֹמֶט(הך-הוא-עם-היא-עז) למין חיה גמודה, חמודה, קמוטה, קמוצה, כמוסה, כמושה, גמישה, מגושמת. **הַטָּמֵא בַּשָּׁרֶץ הַשֹּׁרֵץ עַל-הָאָרֶץ הַחֹלֶד וְהָעַכְבָּר וְהַצָּב לְמִינֵהוּ** ויקרא יא, כט. הַטָּמֵא(היא-עז-עם-היא), כלומר הַצָּמֵא, הַטָּלֵא, הַטָּנֵא, בַּשָּׁרֶץ(עז-היא-ער-היא-אץ), הָאָרֶץ(היא-אר-היא-אץ), הַחֹלֶד(היא-הך-הוא-על-היא-עד), כלומר הַגֹּלֶד, הַחֹלֶץ, וְהָעַכְבָּר(היא-הך-עב-ער), וְהַצָּב(היא-עז-עב), כלומר וְהַגָּב, וְהַצָּג, וְהַצָּל, וְהַצָּם, לְמִינֵהוּ(על-עם-היא-נע-היא-הוא).
בערבית حمط (הך-עם-עז), היה לו טעם(עז-עם) חמוץ(הך-עם-הוא-עז).

חָמַל(הך-עם-על) גאה(גע-היא) מאה(עם-היא) ועלה(על-היא) כמו חום או כמו חול או כמו חליל או כמו מול או כמו מלילה, אֶחָה(היא-הך-היא) מעה(עם-היא) ועלה, נחן(נע-הך) נם(נע-עם) ולאה(על-היא), חכה(הך-הך-היא) עמם(עם-עם) ועלל(על-על), חמם(הך-עם-עם) חלל(הך-על-על) ומלל(הוא-עם-על-על), גמם(גע-עם-עם) וכלל(גע-על-על), קם(גע-עם) קל(גע-על) ומל(הוא-עם-על), אכן(הך-נע) אמן(עם-נע) ואלן(על-נע), כאן(גע-נע) מאן(עם-נע) ולען(על-נע), חנה(הך-נע-היא) מנה(עם-נע-היא) ולן(על-נע), אנך(נע-הך) נעם(נע-עם) ונעל(נע-על), נהה(נע-הך-היא) מעה ועלה, אגם(עג-עם) אגם(עג-עם) ואמל(עם-על), עקם(עג-עם) עגל(עג-על) ועמל(עם-על), אֶחָה ומעל(הוא-עם-על), גמע(גע-עם) וגלע(גע-על), כמה(גע-עם-היא) ולאה(על-היא), כמן(גע-עם-נע), ומְלֵא(הוא-עם-היא-על-היא), נחם(נע-הך-עם) נחל(נע-הך-על) ונמל(נע-עם-על), סָמַל(עז-עם-על), חָבַל(הך-עב-על), חָגַל(הך-גע-על), חָשַׁל(הך-עז-על), כָּמַס(הך-עם-עז), חָמַק(הך-עם-גע), חלם(הך-על-עם), מחל(עם-הך-על), מלח(עם-על-הך), לחם(על-הך-עם), למך(על-עם-הך), גמל, המל, קמל, (הפכים: רמל, חרל, חמר). **לֹא-יָחוּס עֲלֵיהֶם וְלֹא יַחְמֹל וְלֹא יְרַחֵם** ירמיה כא, ז. לֹא(על-הוא) יָחוּס(היא-הך-הוא-עז), עֲלֵיהֶם(על-היא-הם), יַחְמֹל(היא-הך-עם-הוא-על), יְרַחֵם(היא-ער-הך-היא-עם), כלומר יְרַקֵּם, יְרַזֵּם, אהבתו. **אֲנִי עֹשֶׂה סְגֻלָּה וְחָמַלְתִּי עֲלֵיהֶם כַּאֲשֶׁר יַחְמֹל אִישׁ עַל-בְּנוֹ** מלאכי ג, יז. עֹשֶׂה(הוא-עז-זע-היא), סְגֻלָּה(עז-גע-הוא-על-היא), כלומר סְבֻלָּה, סְמֻלָּה, שְׁגֻבָה, סְגֻנָה, וְחָמַלְתִּי(בא-המל-את-אני), כַּאֲשֶׁר(גע-עז-זע-היא-ער), אִישׁ(היא-עז), בְּנוֹ(עב-נע-הוא), כלומר כְּנוֹ. **אִם-תַּמְתִּיק בְּפִיו רָעָה יַכְחִידֶנָּה תַּחַת לְשׁוֹנוֹ יַחְמֹל עָלֶיהָ וְלֹא יַעַזְבֶנָּה וְיִמְנָעֶנָּה בְּתוֹךְ חִכּוֹ** איוב כ, יב-יג. אִם(עם), תַּמְתִּיק(את-עם-עז-היא-גע), כלומר תַּבְתִּיק, תַּשְׁתִּיק, תַּמְתִּין, בְּפִיו(עף-היא-הוא), יַכְחִידֶנָּה(היא-הך-הך-היא-עד-הנה), כלומר יַשְׁחִיזֶנָּה, תַּחַת(זע-הך-עז), לְשׁוֹנוֹ(על-עז-הוא-נע-הוא), יַעַזְבֶנָּה(היא-עז-עב-הנה), וְיִמְנָעֶנָּה(בא-היא-עם-נע-הנה), כלומר וְיִכְבָּעֶנָּה, וְיִצְנָעֶנָּה, בְּתוֹךְ(בא-עז-הוא-הך), חִכּוֹ(הך-היא-גע-הוא). ממנו חֶמְלָה(הך-היא-עם-על-היא). **הוֹשִׁיעָם בְּאַהֲבָתוֹ וּבְחֶמְלָתוֹ הוּא גְאָלָם וַיְנַטְּלֵם וַיְנַשְּׂאֵם כָּל-יְמֵי עוֹלָם** ישעיה סג, ט. הוֹשִׁיעָם(הוא-עז-זע-היא-הם), כלומר הוֹצִיאם מצרה, בְּאַהֲבָתוֹ(הך-עב-את-הוא), וּבְחֶמְלָתוֹ(הוא-בא-חמלה-את-הוא), גְאָלָם(גע-על), וַיְנַטְּלֵם(בא-היא-נע-עז-על-הם), וַיְנַשְּׂאֵם(בא-היא-נע-עז-הם), כָּל(גע-על), יְמֵי(עז-עם-היא-היא), עוֹלָם(הוא-על-עם). גם מַחְמָל(מה-חמל). **מְקֻדָּשֵׁי גְּאוֹן עָזְכֶם מַחְמַד עֵינֵיכֶם וּמַחְמַל נַפְשְׁכֶם** יחזקאל כד, כא. מְקֻדָּשֵׁי(עם-היא-גע-עד-עז-אני), גְּאוֹן(גע-הוא-נע), עָזְכֶם(הוא-עז-אכם), וּמַחְמַל(הוא-מחמל), נַפְשְׁכֶם(נע-עף-עז-אכם).
בערבית حمل (הך-עם-על), טען(עז-נע), העמיס(היא-עם-היא-עז), חמל קמל(גע-עם-על), היה נמוך(נע-עם-הוא-הך), נמק(נע-עם-גע), דִּמָּה(עד-היא-עם-היא), כמס(גע-עם-עז).
בלטינית cumulus תֵּל(עז-היא-על).

חָמַם(הך-עם-עם) גאה(גע-היא) מאה(עם-היא) ומאה כמו אח או כמו אוֹח או כמו אימה או כמו מוּם או כמו מים, נחן(נע-הך) נם(נע-עם) ונם, אֶחָה(היא-הך-היא) ועמם(עם-עם), קם(גע-עם) חמא(הך-עם) והמה(הך-עם-היא) טוב האור על כל סביבותיו, עקם(עג-גע-עם) וכמן(הך-עם-נע) טוב האור את כל סביבותיו, טבל באגם(עג-עם) טוב האור הנעים, כמה(גע-עם-היא) אל טוב האור, גמע(גע-עם) גופו את טוב האור, היה שֶׁפַע האור תחום(עז-הך-הוא-עם) וחתום(הך-עז-הוא-עם) בגופו, דָּמַם(עד-עם-עם) ושָׁמַם(עז-עם-עם) שפע האור בגופו, הממה(הך-עם-עם-היא) אותו שפעת האור, נחם(נע-היא-הך-היא-עם) אותו האור, גמם(גע-עם-עם) עצמו היטב היטב בבגדים להפיג את הרגשת הקור, גדלה כמות(גע-עם-הוא-את) האנרגיה העמומה בגופו, חָפַף(הך-עף-עף) אותו טוב האור, חָגַג(הך-גע-גע) בו טוב האור, חָשַׁשׁ(הך-עז-עז) בו טוב האור, חָלַל(הך-על-על) בו טוב האור, חָנַן(הך-נע-נע) אותו טוב האור, (הפכים: רמם, חרר, קרר). **וְחַם הַשֶּׁמֶשׁ וְנָמָס** שמות טז, כא. וְחַם(בא-הך-עם), כלומר וְקַם, הַשֶּׁמֶשׁ(היא-עז-היא-עם-היא-עז), כלומר צֶמֶן האש המצומצמת, וְנָמָס(בא-נע-עם-עז). **וַיְכַסֶּהוּ בַּבְּגָדִים וְלֹא יִחַם לוֹ** מלכים א׳ א, א. וַיְכַסֶּהוּ(בא-היא-הך-עז-הוא-הוא), כלומר וַיְכַבֶּהוּ, וַיְכַלֶּהוּ, וַיְכַמֶּהוּ, בַּבְּגָדִים(עב-גע-עד-עם), וְלֹא(בא-על-הוא), יִחַם(היא-הך-עם), כלומר לא קמה בקרבו ההרגשה הנעימה, לוֹ(על-הוא). **יַחַמוּ כַּתַּנּוּר** הושע ז, ז. יַחַמוּ(היא-הך-עם-הוא), כַּתַּנּוּר(גע-עז-נע-הוא-ער). **תַּעֲזֹב לָאָרֶץ בֵּצֶיהָ וְעַל-עָפָר תְּחַמֵּם** איוב לט, יד. תַּעֲזֹב(את-עז-הוא-עב), לָאָרֶץ(אר-היא-אץ), בֵּצֶיהָ(עב-היא-עז-היא-היא), כלומר המבצבצות, עָפָר(עף-ער), תְּחַמֵּם(את-הך-עם-היא-עם). **אִם-יִשְׁכָּבוּ שְׁנַיִם וְחַם לָהֶם וּלְאֶחָד אֵיךְ יֵחָם** קהלת ד, יא. אִם(עם), יִשְׁכָּבוּ(היא-עז-גע-עב-הוא), כלומר יִשְׁכְּמוּ, יִשְׁכָּנוּ, שְׁנַיִם(עז-נע-עם), וְחַם(בא-הך-עם), וּלְאֶחָד(היא-הך-ער), אֵיךְ(היא-הך). ממנו חֹם(הך-הוא-עם) למעין גוֹם או קוֹם או צוֹם או שׁוֹם או תוֹם או מוֹם או נוֹם או חוֹב או חוֹף או חוֹג או חוֹד או חוֹל או כוֹל או חוֹן טֶרְמִי. **וְקֹר וָחֹם וְקַיִץ וָחֹרֶף וְיוֹם וָלַיְלָה לֹא יִשְׁבֹּתוּ** בראשית ח, כב. וְקֹר(גע-הוא-ער), כלומר הגוף מוגר החוֹם, וָחֹם(בא-חֹם), וְקַיִץ(גע-היא-עז), זמן קַיִץ גדילת החיטה הקוֹצנית, וָחֹרֶף(הך-הוא-ער-היא-עף), כלומר וָחֹרֵשׁ, וְיוֹם(עז-הוא-עם), וָלַיְלָה(על-היא-על-היא), יִשְׁבֹּתוּ(היא-זע-עב-הוא-עז-הוא). **צִיָּה גַם-חֹם יִגְזְלוּ מֵימֵי-שֶׁלֶג** איוב, כד, יט. צִיָּה(זע-היא-היא), כלומר סוֹעה, גַם(גע-עם), יִגְזְלוּ(היא-גע-עז-הוא-על-הוא), כלומר יִנְזְלוּ, מֵימֵי(עם-היא-היא-עם-היא-היא), שֶׁלֶג(עז-היא-על-היא-גע), כלומר וֶלֶג. גם חַם. **לַחֲמֵנוּ חָם** יהושע ט, יב. לַחֲמֵנוּ(על-הך-עם-היא-אנו). גם חַמָּה(הך-עם-היא). **וְאוֹר הַחַמָּה יִהְיֶה שִׁבְעָתַיִם** ישעיה ל, כו. הַחַמָּה(היא-חמה), יִהְיֶה(היא-הך-היא-היא), שִׁבְעָתַיִם(עז-היא-עב-את-היא-עם), כלומר שִׁפְעָתַיִם. גם

חַמָּן(הך-עם-נע). **לֹא-יָקָמוּ אֲשֵׁרִים וְחַמָּנִים** ישעיה כז, ט. אֲשֵׁרִים(עז-זע-היא-ער-עם), כלומר עשירי עלוה, וְחַמָּנִים(בא-חמן-עם).
ממנו גם *חַמָּנִית(חמה-נע-היא-את), *חַמּוּם(הך-היא-עם-הוא-עם), *חַמָּמָה(חמם-היא), *חֲמִימָה(חם-היא-עם-היא), *חֲמִימוּת(חמים-הוא-את), *חַמִּים(חם-היא-עם), *הִתְחַמְּמוּת(היא-את-חמם-הוא-את), *מֵחֶם(עם-היא-חם), *חְמַם(הך-הוא-עם-עם), *הוּחַם(הוא-חם), ו*מְחֻמָּם(עם-הך-הוא-עם-עם).
בערבית حمم (הך-עם-עם), חמם, خمم זהם(עז-הך-עם), נקה(נע-היא-גע-היא), קטם(גע-עז-עם), כנס(גע-היא-נע-היא-עז).
באנגלית heat חֹם, זמן הקיץ, hit להכות(היא-גע-הוא-את), hate שנאה(עז-היא-נע-היא) כבושה, hide לכסות(הך-עז-הוא-את), huddle להצטופף(היא-עז-עז-הוא-עף-היא-עף). כולם מהשרש הד, הט(הך-עז). באנגלית warm חם, fire אש, form צורה. כולם מהשרש פר(עף-ער). בלטינית calor חֹם, באנגלית clear, ברק(עב-ער-גע) האור, glow להט(על-הך-עז). כולם מהשרש גל, קל(גע-על). ביונית θερμος חֹם, מהשרש טרם(עז-ער-עם), καυμα חוֹם השמש.

חָמַם(הך-עם-עם) קם(גע-עם) ועמם(עם-עם) בו רגש האהבה, כמה(גע-עם-היא) והמה(הך-עם-היא) בגעגועים(גע-עג-גע-הוא-עם), גמם(גע-עם-עם) עצמו עם אהובו, זָמַם(עז-עם-עם), תָּמַם(עז-עם-עם), נהם, נחם, (הפכים: רמם, חרר). **וַיָּחֻמוּ הַצֹּאן אֶל-הַמַּקְלוֹת** בראשית ל, לט. וַיָּחֻמוּ(בא-היא-הך-עם-הוא), הַצֹּאן(היא-אץ-הוא-נע), כלומר הַתֹּאן, הבהמה הצנועה והצענת כמו תאנה טעונה, אֶל(היא-על), הַמַּקְלוֹת(היא-עם-גע-על-עוד). **הֵן-בְּעָוֹן חוֹלָלְתִּי וּבְחַטְּא יָחֲמַתְנִי אִמִּי** תהלים נא, ז. הֵן(היא-נע), בְּעָוֹן(עב-הוא-נע), כלומר מעובה ומעונה, חוֹלָלְתִּי(הך-הוא-על-על-את-אני), כלומר כוֹלָלְתִּי להיות כליל השלמות, וּבְחַטְּא(הך-היא-עז), כלומר בחטט מוסרי, יָחֲמַתְנִי(היא-הך-עם-את-אני), אִמִּי(היא-עם-אני).
בערבית حمامة (הך-עם-עם-היא), יונה(עז-הוא-נע-היא).

חָמַס(הך-עם-עז) גאה(גע-היא) מאה(עם-היא) וסאה(זע-היא) כמו חם או כמו חוֹם או כמו חמאה או כמו כֵּס או כמו כוס או כמו מס או כמו מוֹץ, געה(גע-היא) מעה(עם-היא) ושעה(זע-היא), אָחָה(היא-הך-היא) מעה והסיע(היא-עז-היא), העיק(היא-היא-גע) מעה והעיז(היא-היא-עז), הכה(הך-הך-היא) עמם(עם-עם) ועסס(עז-עז), חמם(הך-עם-עם) חצץ(הך-עז-עז) ומשש(הוא-עם-עז-עז), אָחָה ומדד(הוא-עם-עד-עד), הוֹקיע(הוא-גע-היא) ומצץ(הוא-עם-עז-עז), קם(גע-עם) חס(הך-עז) ומש(הוא-עם-עז), אכן(הך-נע) אמן(עם-נע) ואזן(עז-נע), כאן(גע-נע) מאן(עם-נע) ושען(עז-נע), חנה(הך-נע-היא) מנה(עם-נע-היא) ושנה(עז-נע-היא), אנך(נע-הך) מאה ואנס(נע-עז), נח(נע-הך) נם(נע-עם) ונס(נע-עז), נאק(נע-גע) נאם(נע-עם) ונאץ(נע-עז), נהה(נע-הך-היא) מאה ונשא(נע-זע), אגם(עג-עם) אחז(הך-עז) ואמץ(עם-עז), עקם(עג-עם) עקש(עג-עז) ועמס(עם-עז), גאה ועמד(עם-עד), כעס(גע-עז) ומאס(הוא-עם-עז), גמע(גע-עם) קטע(גע-זע) ומנע(הוא-עם-נע), חמא(הך-עם) חטא(הך-זע) ומצא(הוא-עם-זע), כמה(גע-עם-היא) כשה(גע-עז-היא) ומשה(הוא-עם-זע-היא), המה(הך-עם-היא) הזה(הך-עז-היא) ומזה(הוא-עם-עז-היא), כמן(גע-עם-נע) והעיז, החיש(היא-הך-היא-עז) העמיס וכִּנֵּס(גע-היא-נע-היא-עז) שלל, חמד(הך-עם-עד) וקמץ(גע-עם-עז) שלל, כמס(גע-עם-עז) וחִמֵּשׁ(הך-היא-עם-היא-עז) את שללו, צָמַת(זע-עם-עז), שָׁמַט(זע-עם-עז), לָמַד(על-עם-עד), חָפַשׂ(הך-עף-עז), כָּבַס(הך-עב-עז), חָלַשׁ(הך-על-עז), חָנַט(הך-נע-עז), חָמַק(הך-עם-גע), חָמַל(הך-עם-על), חסם(הך-עז-עם), מחץ(עם-הך-עז), משך(עם-עז-הך), סכם(עז-הך-עם), סמך(עז-עם-הך), גמד, גמז, חמד, חמט, חמץ, כמס, כמש, קמט, (הפכים: רמס, חרס, חמר). **וַתֹּאמֶר שָׂרַי אֶל-אַבְרָם חָמְסִי עָלֶיךָ** בראשית טז, ה. וַתֹּאמֶר(בא-את-הוא-עם-היא-ער), אֶל(היא-על), חָמְסִי(חמס-אני), עָלֶיךָ(על-היא-כה). **מַעֲשֵׂיהֶם מַעֲשֵׂי-אָוֶן וּפֹעַל חָמָס בְּכַפֵּיהֶם** ישעיה נט, ו. מַעֲשֵׂיהֶם(מה-עז-זע-היא-היא-הם), כלומר מַאֲוַיֵּהֶם, אָוֶן(עב-היא-נע), וּפֹעַל(הוא-עף-הוא-על), כלומר וּתֹעַל, בְּכַפֵּיהֶם(הך-עף-היא-היא-הם), כלומר בְּסַפֵּיהֶם, בְּקַצָּיהֶם. **חָמָס וָשֹׁד** ירמיה ו, ז. וָשֹׁד(זע-הוא-עד), כלומר צִדּוּד השלל. **פֶּרַח הַדָּדוֹן הֶחָמָס קָם** יחזקאל ז, י. פֶּרַח(עף-ער-הך), כלומר זָרַח, פֶּרֶץ, הַדָּדוֹן(היא-עז-עד-הוא-הן), כלומר הַמָּדוֹן, הֶחָמָס(היא-חמס), קָם(גע-עם). **חָמָס וּמִרְמָה** צפניה א, ט. וּמִרְמָה(הוא-עם-היא-ער-עם-היא), כלומר וּמִרְשָׁה להפקרות. **חָמָס וְרִיב** תהלים נה, י. וְרִיב(ער-היא-עב). **חָמַס יְדֵיכֶם תְּפַלֵּסוּן** תהלים נח, ג. יְדֵיכֶם(עז-עד-היא-היא-אכם), תְּפַלֵּסוּן(את-עף-על-היא-עז-הוא-הן), כלומר תְּחַלֵּצוּן, תְּפַסֵּוּן, תְּבַקֵּשׁוּן, תְּפַלֵּחוּן, תְּפַלֵּטוּן. **מִתּוֹךְ וּמֵחָמָס יִגְאַל נַפְשָׁם** תהלים עב, יד. מִתּוֹךְ(עז-הוא-הך), וּמֵחָמָס(הוא-עם-היא-חמס), יִגְאַל(היא-גע-על), כלומר בגאון ועליונות, נַפְשָׁם(נע-עף-עז-הם). **יַחְמֹס כַּגָּפָן בִּסְרוֹ וַיִּשְׁלַךְ כַּזַּיִת נִצָּתוֹ** איוב טו, לג. יַחְמֹס(היא-הך-עם-הוא-עז), כַּגָּפָן(גע-היא-עף-היא-נע), בִּסְרוֹ(עב-היא-עז-ער-הוא), כלומר בִּצְרוֹ, וַיִּשְׁלַךְ(בא-היא-עז-על-היא-הך), כַּזַּיִת(זע-היא-עז), נִצָּתוֹ(נע-היא-עז-את-הוא), כלומר נִבָּתוֹ. ממנו תַּחְמָס(את-חמס). **וְאָת-הַתַּחְמָס וְאָת-הַשָּׁחַף וְאָת-הַנֵּץ לְמִינֵהוּ** ויקרא יא, טז. וְאָת(בא-היא-עז), הַתַּחְמָס(היא-תחמס), הַשָּׁחַף(היא-עז-הך-עף), כלומר הַדָּחַף, הַסָּחַף, הַשָּׁגַב, הַנֵּץ(היא-נע-היא-עז), כלומר המתנוסס, לְמִינֵהוּ(על-עם-היא-נע-היא-היא-הוא).
ממנו גם *חַמְסָן(חמס-נע).
בערבית حمس (הך-עם-עז), קלה(גע-על-היא) על האש, הכעיס(היא-הך-היא-עז), היה אמיץ, היה אדוק(עד-הוא-גע), חמד, נפעם(נע-היא-עף-עם), היה נחוש(נע-הך-הוא-עז), נעשה מגובש(עם-גע-הוא-עב-עז), خمس הכפיל בחמש.

חָמַץ(הך-עם-עז) גאה(גע-היא) מאה(עם-היא) וצאה(עז-היא) כמו חוֹם או כמו חיים או כמו חוץ או כמו חיץ או כמו מוֹץ או כמו מיץ, אִחָה(היא-הך-היא) ומצא(הוא-עם-זע), אחז(הך-עז) ומאה, העיק(היא-היא-גע) ואִמֵּץ(היא-עם-היא-עז), העיק והעמיס(היא-עם-היא-עז), עִקֵּם(היא-גע-היא-עם) והעיז(היא-היא-עז), קם(גע-עם) וצץ(זע-עז), הקיץ(היא-גע-היא-עז) ועמד(עם-עד), חמה(הך-עם-היא) חצה(הך-עז-היא) ומשה(הוא-עם-עז-היא), צָמַת(זע-עם-עז), חָבַץ(הך-עב-

עז), חָלַץ(הך-על-עז), חָמַק(הך-עם-גע), חָמַל(הך-עם-על), כָּמַז(גע-עם-נע), חסם(הך-עז-עם), חשם(הך-עז-עם), צמח(עז-עם-הך), סמך(עז-עם-הך), סכם(עז-הך-עם), מחץ(עם-הך-עז), משך(עם-עז-הך), גמז, גמש, חמד, חמט, חמש, כמס, קמץ, קמט, (הפכים: רמץ, חרץ, חמר). **פַּלְּטֵנִי מִיַּד רָשָׁע מִכַּף מְעַוֵּל וְחוֹמֵץ** תהלים עא, ד. פַּלְּטֵנִי(עף-על-עז-היא-אני), כלומר חַלְּטֵנִי, פַּשְׁטֵנִי, פַּלְּגֵנִי, מַיֵּד(זע-עד), רָשָׁע(ער-זע), מִכַּף(גע-עף), מְעַוֵּל(עם-עב-היא-על), כלומר באיבה ובעוֹל, וְחוֹמֵץ(הך-הוא-עם-היא-עז). ממנו חָמוּץ(הך-עם-הוא-עז). **לִמְדוּ הֵיטֵב דִּרְשׁוּ מִשְׁפָּט אַשְּׁרוּ חָמוֹץ** ישעיה א, יז. לִמְדוּ(על-היא-עם-עד-הוא), כלומר חִמְדוּ דעת, הֵיטֵב(היא-עז-עז-היא-עב), דִּרְשׁוּ(עד-היא-ער-עז-הוא), כלומר פִּרְשׁוּ, מִשְׁפָּט(עם-היא-זע-עף-עז), אַשְּׁרוּ(עז-ער-הוא). גם חָמַץ(הך-עם-היא-עז). **מִי-זֶה בָּא מֵאֱדוֹם חָמוּץ בְּגָדִים מִבָּצְרָה זֶה הָדוּר בִּלְבוּשׁוֹ** ישעיה סג, א. מִי(עם-היא), זֶה(עז-היא), מֵאֱדוֹם(עד-הוא-עם), חָמוּץ(הך-עם-הוא-עז), בְּגָדִים(עב-גע-עד-עם), מִבָּצְרָה(עב-עז-ער-היא), זֶה(עז-היא), הָדוּר(הך-עד-הוא-ער), כלומר חָדוּר, גָּדוּר, כָּתוּר, בִּלְבוּשׁוֹ(על-עב-הוא-עז-הוא), כלומר בִּחְבוּשׁוֹ, בִּלְחוּשׁוֹ, בִּלְבוּכוֹ. **מְלוּשׁ בָּצַק עַד-חֻמְצָתוֹ** הוֹשֵׁע ז, ד. מְלוּשׁ(עם-היא-על-הוא-עז), כלומר מִפּוּשׁ, מִגּוּשׁ, מִמּוּשׁ, בָּצַק(עב-עז-היא-גע), כלומר נָסַק, פָּנַק, בָּשֵׁן, חֻמְצָתוֹ(הך-הוא-עם-עז-את-הוא), כלומר קֻמְצָתוֹ. **יִתְחַמֵּץ לְבָבִי** תהלים עג, כא. יִתְחַמֵּץ(היא-את-הך-עם-היא-עז), כלומר יִתְקַמֵּט, יִתְגַּמֵּד, לְבָבִי(על-עב-עב-אני). גם מַחְמֶצֶת(מה-הך-עם-היא-עז-היא-את). **כָּל-מַחְמֶצֶת לֹא תֹאכְלוּ בְּכֹל מוֹשְׁבֹתֵיכֶם תֹּאכְלוּ מַצּוֹת** שמות יב, כ. כָּל(גע-על), לֹא(על-הוא), תֹאכְלוּ(את-הוא-הך-היא-על-הוא), מוֹשְׁבֹתֵיכֶם(עם-הוא-עז-עב-עוֹד-היא-היא-אכם), מַצּוֹת(עם-עז-עוֹד). גם חֹמֶץ(הך-הוא-עם-היא-עז). **חֹמֶץ יַיִן וְחֹמֶץ שֵׁכָר לֹא יִשְׁתֶּה** במדבר ו, ג. יַיִן(עז-היא-נע), וְחֹמֶץ(בא-חמץ), שֵׁכָר(עז-היא-הך-עז), כלומר סֵכָר, יִשְׁתֶּה(היא-עז-זע-היא), כלומר יִשְׁבֶּה בגופוֹ. **כַּחֹמֶץ לַשִּׁנַּיִם וְכָעָשָׁן לָעֵינָיִם** משלי י, כו. כַּחֹמֶץ(גע-חמץ), לַשִּׁנַּיִם(עז-היא-נע-היא-עם), כלומר לַקִּנַּיִם הצצות כקנים, וְכָעָשָׁן(עז-נע), כלומר וְכָאָצָן האץ מהאֵשׁ, לָעֵינָיִם(עז-היא-נע-היא-עם). **וְטָבַלְתָּ פִּתְּךָ בַּחֹמֶץ** רות ב, יד. וְטָבַלְתָּ(בא-עז-עב-על-את), כלומר וְנָבַלְתָּ, וְחָבַלְתָּ, וְטָבַחְתָּ, פִּתְּךָ(עף-היא-עז-היא-אך), כלומר כִּתֵּךְ, בַּחֹמֶץ(בא-חמץ). גם חָמִיץ(הך-עם-היא-עז) לקמיץ של מספוא. **בְּלִיל חָמִיץ יֹאכְלוּ אֶשֶׁר-זֹרֶה בָרֵחַת וּבַמִּזְרֶה** ישעיה ל, כד. בְּלִיל(בא-על-היא-על), אֶשֶׁר(עז-זע-היא-ער), זֹרֶה(עז-הוא-ער-היא), בָרֵחַת(ער-הך-את), וּבַמִּזְרֶה(עם-היא-עז-ער-היא).

ממנו גם *חַמְצָן(חמץ-הן), כלומר חמסן כימי, *חַמִּיצָה(חמיץ-היא), *חַמִּיצוּת(חמיץ-הוא-את), *חֻמְצָה(הך-הוא-עם-עז-היא), *חֻמְצִיּוּת(חומצה-היא-הוא-את), *חֲמַצְמַצּוּת(חמץ-עם-עז-הוא-את), *הַחְמָצָה(היא-חמץ-היא), כלומר הַקְמָצָה, *תַּחְמִיץ(את-חמיץ), *תַּחְמֻצָּת(את-חמוץ-היא-את), *חִמְצוּן(הך-היא-עם-עז-הוא-הן), *הִתְחַמְצְנוּת(היא-את-חמצן-הוא-את), *מְחַמְצֵן(עם-חמץ-היא-הן), *הֶחֱמִיץ(היא-חמיץ), *הֶחְמִיץ(הוא-חמץ), *חִמְצֵן(הך-היא-עם-עז-היא-הן), *הִתְחַמְצֵן(היא-את-חמץ-היא-הן), כלומר את עצמוֹ, *חֻמְצָתִי(חומצה-את-היא), *חֲמַצְמַץ(חמץ-עם-עז), ו*מְחֻמְצָן(עם-הך-הוא-עם-עז-נע).

בערבית حـــمص (הך-עם-עז), הפיג(היא-עף-היא-גע), קָלָה(גע-על-היא), צִמֵּק, حـــمض חמד(הך-עם-עד), החמיץ, חמص היה צמוק.

בגרמנית Essig חומץ, באנגלית acid, בלטינית acetum, ברוסית ýксус, ביונית oξος. כולם מהיסודות עז, גע. באנגלית sour חמוץ, sore צער(זע-ער), יסורים(זע-עז-הוא-ער-היא-עם), מהשרש סר(זע-ער). ברוסית кúсло חמוץ, באנגלית chisel אזמל(היא-עז-עם-היא-על), בגרמנית Käse גבינה(גע-עב-היא-נע-היא), Kitzel דגדוג(עד-היא-גע-עד-הוא-גע). כולם מהשרשים קז(גע-עז), קזל(גע-עז-על).

חָמַק(הך-עם-גע) אנך(נע-הך) מאה(עם-היא) וגאה(גע-היא) כמו חוֹם אוֹ כמו חוֹק אוֹ כמו מק ממוקמק, אִחָה(היא-הך-היא) מעה(עם-היא) והכה(היא-גע-היא), נח(נע-הך) נם(נע-עם) והעיקה(היא-היא-גע), הנחה(היא-נע-הך-היא) מנע(עם-נע) והוֹקיע(הוא-גע-היא), גמם(גע-עם-עם) ומוֹגג(הוא-עם-הוא-גע-היא-גע), חמם(הך-עם-עם) ומחחה(הוא-עם-הך-הך), אכן(הך-נע) אמן(עם-נע) ואגן(עג-נע), חנה(הך-נע-היא) מאן(עם-נע) וקנה(גע-נע-היא), עקם(עג-עם) ועמק(עם-גע), קם(גע-עם) וחג(הך-גע), גמע(גע-עם) ומעך(הוא-עם-הך), המה(הך-עם-היא) והגה(הך-גע-היא), כמה(גע-עם-היא) ומחה(הוא-עם-הך-היא), נהה(נע-הך-היא) ונמוֹג(נע-עם-הוא-גע), נחם(נע-הך-עם) נחק(נע-הך-גע) ונמך(נע-עם-הך), נכח(נע-הך-הך) ונמק(נע-עם-גע), צָמַק(עז-עם-גע), לָמַדְ(על-עם-הך), נָמַק(נע-עם-גע), חָבַק(הך-עב-גע), חָשַׁק(הך-עז-גע), חָלַק(הך-על-גע), חָנַק(הך-נע-גע), חָמַט(הך-עם-עז), חָמַל(הך-עם-על), כָּמַז(גע-עם-נע), חכם(הך-הך-עם), מחק(עם-הך-גע), קמחה(גע-עם-הך), (הפכים: חרק, חמר). **עַד-מָתַי תִּתְחַמָּקִין הַבַּת הַשּׁוֹבֵבָה** ירמיה לא, כב. מָתַי(עם-עז-היא), תִּתְחַמָּקִין(את-היא-חמק-היא-הן), הַבַּת(היא-עב-את), הַשּׁוֹבֵבָה(היא-עז-הוא-עב-היא-עב-היא), כלומר הַסּוֹבֵבָה, הַטּוֹפֵפָה. **חָמַק עָבָר** שיר השירים ה, ו. עָבָר(עב-ער). ממנו חָמוּק(הך-עם-הוא-גע) לחֵיק הרגל העקוֹם והעמוֹק. **חֲמוּקֵי יְרֵכַיִךְ כְּמוֹ חֲלָאִים מַעֲשֵׂה יְדֵי אָמָן** שיר השירים ז, ב. חֲמוּקֵי(חמוק-היא-היא), כלומר כַּמוּסֵי, יְרֵכַיִךְ(עז-ער-היא-הך-היא-אך), כלומר שְׁרֵכַיִךְ, כְּמוֹ(גע-עם-הוא) חֲלָאִים(הך-על-עם), כלומר פַּלָּאִים, כַּלָּאִים, מַלָּאִים, חֲבָאִים, חֲגָאִים, חֲטָאִים, חֲמָאִים, חֲנָאִים, מעשי קלל קלוע, מַעֲשֵׂה(מה-עז-זע-היא), יְדֵי(עז-עד-היא-היא), אָמָן(עם-נע), כלומר אָדָן.

בערבית حمق (הך-עם-גע), כשל(גע-עז-על).

באנגלית ham ירך, שוֹק(עז-הוא-גע).

חָמַר(הך-עם-ער) גאה(גע-היא) מאה(עם-היא) וראה(ער-היא) כמו אח אוֹ כמו אֵם אוֹ כמו אוֹר אוֹ כמו חוֹם אוֹ כמו חוֹר אוֹ כמו מוֹר אוֹ כמו מערה אוֹ כמו עמיר, געה(גע-היא) מעה(עם-היא) ורעה(ער-היא), אִחָה(היא-הך-היא) מאה וארה(ער-היא), הוֹקיע(הוא-גע-היא) מעה והערה(היא-ער-היא), העיקה(היא-היא-גע) מעה והעיר(היא-היא-ער), הגיע(היא-גע-היא) מעה והריע(היא-ער-היא), חכה(הך-הך-היא) עמם(עם-עם) וארר(ער-ער), חמם(הך-עם-עם) חרר(הך-ער-ער) ומרר(הוא-עם-ער-ער), אכן(הך-נע) אמן(עם-נע) וארן(ער-נע), כאן(גע-נע) מאן(עם-נע) ורען(ער-נע), חנה(הך-נע-היא) מנה(עם-נע-היא) ורן(ער-נע), אנך(נע-הך) מאה ורעע, נהה(נע-הך-היא) מעה ורעה, נחנ(נע-הך)

נם(נע-עם) ונער(נע-ער), קם(גע-עם) והתעוֹרר, אגם(עג-עם) אחר(הך-ער) ואמר(עם-ער), עמם ואגר(עג-ער), עקם(עג-עם) עקר(ער-ער) ועמר(עם-ער), אֹחֶה קער(גע-ער) ומאר(הוא-עם-ער), חמא(הך-עם) חרא(הך-עם) ומרא(הוא-עם-ער), כרע(גע-רע) ומנע(הוא-עם-נע), המה(הך-עם-היא) הרה(הך-ער-היא) ומרה(הוא-ער-ער-היא), כמה(גע-עם-היא) וכרה(גע-ער-היא), הכין(היא-הך-היא-נע) הכיר(היא-גע-היא-ער) והמיר(היא-עם-היא-ער), נהם(נע-הך-עם) נהר(נע-הך-ער) ונמר(נע-עם-ער), המן(הך-עם-נע) הגן(הך-גע-נע) והרן(הך-ער-נע), כמן(הך-עם-נע) וחרן(הך-ער-נע), שָׁמַר(זע-עם-ער), צָמַר(זע-עם-ער), תָּמַר(זע-עם-ער), נָמַר(נע-עם-ער), חָבַר(הך-עב-ער), חָגַר(הך-גע-ער), חָדַר(הך-עד-ער), חָזַר(הך-עז-ער), כָּנַר(גע-נע-ער), חרם(הך-ער-עם), מרח(עם-ער-הך), מכר(עם-הך-ער), רמח(עם-ער-הך), רחם(ער-הך-עם), גמר, המר, כמר, (הפכים: חמד, חמט, חמֹש, חמק, חמל, חמם, חמן, כמן). **לֹא-נִיְרָא בְּהָמִיר אָרֶץ וּבְמוֹט הָרִים בְּלֶב יַמִּים יָהֲמוּ יָחְמְרוּ מֵימָיו יִרְעַשּׁוּ-הָרִים** תהלים מו, ג. לֹא(על-הוא), נִיְרָא(נע-היא-רע), בְּהָמִיר(בא-היא-עם-היא-ער), כלוֹמר בְּהָתִיר, בְּהָגִיר, אָרֶץ(אר-היא-אץ), וּבְמוֹט(הוא-בא-עם-הוא-עז), הָרִים(הך-ער-עם), בְּלֶב(על-היא-עב), כלוֹמר בְּגֵב, יַמִּים(עז-עם-היא-עם), יָהֲמוּ(היא-הך-עם-הוא), יָחְמְרוּ(היא-חמר-הוא), מֵימָיו(עם-היא-היא-עם-היא-הוא). **פָּנַי *חָמַרְמְרָה **חָמַרְמְרוּ מִנִּי-בָכִי** איוֹב טז, טז. פָּנַי(עף-נע-היא-אני), חָמַרְמְרוּ(חמר-עם-ער-הוא), מִנִּי(עם-היא-נע-היא), בָכִי(עב-היא-הך-היא), כלוֹמר דָכִי הזעקוֹת והדמעוֹת. ממנו חֲמַר(הך-היא-עם-ער). **בָּאֲרֹת חֲמָר** בראשית יד, י. בָּאֲרֹת(בא-היא-ער-עוֹד). **וַתִּקַּח-לוֹ תֵּבַת גֹּמֶא וַתַּחְמְרָה בַחֵמָר וּבַזָּפֶת** שמוֹת ב, ג. וַתִּקַּח(בא-את-היא-גע-הך), לוֹ(על-הוא), תֵּבַת(עז-היא-עב-את), כלוֹמר גֵּבַת, חֵבַת, צֵבַת, גֹּמֶא(גע-הוא-עם-היא), כלוֹמר קֹמָה, וַתַּחְמְרָה(בא-את-חמר-היא), בַחֵמָר(בא-חמר), וּבַזָּפֶת(עז-עף-היא-את). גם חָמַר(הך-היא-עם-היא-ער). **וָדַם-עֵנָב תִּשְׁתֶּה-חָמָר** דברים לב, יד. וָדַם(עד-עם), כלוֹמר עצוּם ואטוּם, עֵנָב(היא-נע-עב), כלוֹמר עֵקֶב, עֵצֶב, עֵלֶב, עֵנָק, עֵנֶשׁ, תִּשְׁתֶּה(את-היא-עז-זע-היא), כלוֹמר תִּחְתֶּה תִּשְׁבֶּה וּתְשַׁפֶּה בגוּפך. גם חֹמֶר(הך-הוא-עם-היא-ער). **וַתְּהִי לָהֶם הַלְּבֵנָה לְאָבֶן וְהַחֹמֶר הָיָה לָהֶם לַחֹמָר** בראשית יא, ג. וַתְּהִי(בא-עז-הך-היא), לָהֶם(על-היא-עם), הַלְּבֵנָה(היא-על-עב-היא-נע-היא), כלוֹמר הַגְּבֵנָה הגבנוּנית, הַלְּשֵׁנָה הלשוֹנית הנלוֹשה, לְאָבֶן(עב-היא-נע), כלוֹמר לְאָדֶן, לְאָמֶן, וְהַחֹמֶר(בא-היא-הך-היא-עם-ער), לַחֹמָר(על-חֹמר). **כְּמוֹ-חֹמֶר וּכְמוֹ יוֹצֵר יִרְמָס-טִיט** ישעיה מא, כה. כְּמוֹ(גע-עם-הוא), יוֹצֵר(עז-הוא-זע-היא-ער), כלוֹמר קוֹצֵר, יוֹקֵר, יִרְמָס(היא-ער-עם-עז), כלוֹמר יִרְפָּס, יִרְמָח, טִיט(זע-היא-עז). **בָּתֵּי-חֹמֶר אֲשֶׁר-בָּעָפָר יְסוֹדָם** איוֹב ד, יט. בָּתֵּי(עב-עז-היא-היא), כלוֹמר חָטֵי, שָׁתֵי, אֲשֶׁר(עז-זע-היא-ער), בָּעָפָר(עף-ער), יְסוֹדָם(עז-עז-הוא-עד-הם), כלוֹמר יְלוֹדָם. **הֹרָנִי לַחֹמָר** איוֹב ל, יט. הֹרָנִי(הך-הוא-ער-אני), כלוֹמר קֹעֲרָנִי בבטן אמי, גֹּרָעֲנִי מבטן אמי, לַחֹמָר(על-חֹמר). **מַחֹמָר קֹרַצְתִּי גַּם-אָנִי** איוֹב לג, ו. מֵחֹמָר(עם-היא-חֹמר), קֹרַצְתִּי(גע-הוא-ער-עז-את-אני), כלוֹמר קֹרַבְתִּי לעוֹלם, גַּם(גע-עם), אָנִי(נע-היא).

ממנו גם *חַמְרָן(חמר-הן), *חָמְרִיוּת(חמר-היא-הוא-את), *חַמְרָנוּת(חמר-נע-הוא-את), ו*חַמְרָנִי(חמר-הן-היא).

באנגלית clay חֵמָר, חֹמֶר, מהשֹׁרֹשׁ כל(גע-על). ברוסית глина חֹמֶר, באנגלית glean ללקט(על-גע-היא-עז), מהשֹׁרֹשׁ גלן(גע-על-נע). באנגלית matter, חֹמֶר, meat בשֹׂר(עב-זע-ער), mud בּוֹץ(עב-הוא-עז), made עשׂוּי(עז-זע-הוא-היא). כוּלם מהשֹׁרֹשׁ מד, מט(עם-עז). ביונית κεραμος חֵמָר, מהשֹׁרֹשׁ קרם(גע-ער-עם).

חָמַר(הך-עם-ער) גמם(גע-עם-עם) גרר(גע-ער-ער) ומרר(הוא-עם-ער-ער), הקים(היא-גע-היא-עם) הגיר(היא-גע-היא-ער) והמיר(היא-עם-היא-ער), אגם(עג-גע-עם) אגר(עג-גע-ער) ואמר(עם-ער), עקם(עג-עם) עקר(עג-גע-ער) ועמר(עם-ער), קער(גע-ער) ומנע(הוא-עם-נע), חמא(הך-עם) חרא(הך-ער) ומרא(הוא-עם-ער), שָׁמַר(זע-עם-ער), נָמַר(נע-עם-ער), חָבַר(הך-עב-ער), חָגַר(הך-גע-ער), חָשַׁר(הך-עז-ער), חרם(הך-ער-עם), מרח(עם-ער-הך), רגם(ער-גע-עם), גמר, המר, כמר, (הפכים: חמד, חמט, חמֹש, חמק, כמס, חמל, חמם, חמן). ממנו חֹמֶר(הך-הוא-עם-היא-ער). **וַיִּצְבְּרוּ אֹתָם חֲמָרִם חֲמָרִם** שמוֹת ה, י. וַיִּצְבְּרוּ(בא-היא-עז-עב-ער-הוא), כלוֹמר וַיִּחְבְּרוּ, וַיִּנְבְּרוּ, וַיִּצְהְרוּ, וַיִּצְחְרוּ, וַיִּצְמְרוּ, וַיִּצְנְרוּ, אֹתָם(הוא-עז-עם), חֲמָרִם(חמר-עם). **זָרַע חֹמֶר שְׂעֹרִים** ויקרא כז, טז. זָרַע(עז-היא-רע), שְׂעֹרִים(עז-הוא-ער-עם).

*חָמַר(הך-עם-ער) הקים(היא-גע-היא-עם) ועמר(עם-ער) אסוּרים, הוֹסיף ועשׂה עד גמר(גע-עם-ער), שָׁמַר(עז-עם-ער) על כל הסיגים, (הפכים: חמד, חמט, חמֹש, חמק, כמס, חמל, חמם, חמן). ממנו *חֲמָרָה(הך-הוא-עם-ער-היא), *חַחְמָרָה(היא-חמר-היא), *מַחְמִיר(עם-הך-עם-היא-ער), *הֶחְמִיר(היא-הך-עם-היא-ער), *הֻחְמַר(הוא-חמר), ו*חָמוּר(הך-עם-הוא-ער).

בערבית حمر (הך-עם-ער), קלף(גע-על-עף), גִּלַּח(גע-היא-על-הך), רגז(ער-גע-עז), خمر גמם(גע-עם-עם), הסתיר(היא-זע-עז-היא-ער), מזג(עם-עז-גע).

באנגלית strict חמוּר, strike להכוֹת(היא-גע-הוא-את). בגרמנית streng חמוּר, באנגלית strong חזק(הך-עז-גע). כוּלם מהשֹׁרֹשׁ סטר(זע-עז-ער).

חָמַשׁ(הך-עם-עז) גאה(גע-היא) מאה(עם-היא) ושׂאה(זע-היא) כמוֹ חוֹם אוֹ כמוֹ חוּשׁ אוֹ כמוֹ מוּשׁ, געה(גע-היא) מעה(עם-היא) ושׂעה(עז-היא), אֹחֶה(היא-הך-היא) מאה ועָשָׂה(היא-עז-היא), קם(גע-עם) ונָשָׂא(נע-היא-זע), הוֹקיע(הוא-גע-היא) מעה והוֹציא(הוא-עז-היא), העיק(היא-היא-גע) מעה והעיז(היא-היא-עז), הגיע(היא-גע-היא) מעה והציע(היא-עז-היא), חכה(הך-הך-היא) עמם(עם-עם) ואשׁשׁ(עז-עז), חמם(הך-עם-עם) חשׁשׁ(הך-עז-עז) ומשׁשׁ(הוא-עם-עז-עז), גמם(גע-עם-עם) קשׁשׁ(גע-עז-עז) ומצץ(הוא-עם-עז-עז), אכן(הך-נע) אמן(עם-נע) ואזן(עז-נע), כאן(גע-נע) מאן(עם-נע) ושׁען(עז-נע), חנה(הך-נע-היא) מנה(עם-נע-היא) ושׁנה(עז-נע-היא), אנך(נע-הך) נם(נע-עם) ואנשׁ(נע-עז), נאק(נע-גע) נעם(נע-עם) ונאץ(נע-עז), נהה(נע-הך-היא) מנע(עם-נע) ונטה(נע-עז-היא), אגם(עג-עם) אחז(הך-עז) ואמשׁ(עם-עז), עקם(עג-עם) עקשׁ(עג-עז) ועמס(עם-עז), קם חשׁ(הך-עז) ומשׁ(הוא-עם-עז), קם ואמץ(עם-עז), חמא(הך-עם) חטא(הך-זע) ומצא(הוא-עם-זע), כמה(גע-עם-היא) כשׁה(גע-עז-היא) ומשׁה(הוא-עם-זע-היא), כמן(הך-עם-נע) כתן(גע-עז-נע) ומתן(הוא-עם-עז-נע), כְּבֵס(גע-היא-נע-היא-עז) ועמם, קמץ(גע-עם-עז) הנשׁק, כמס(גע-

עם-עז) אמץ בלבו, שָׁמַשׁ(זע-עם-עז), לָמַד(על-עם-עד), נָמַשׁ(נע-עם-עז), חָבַשׁ(הך-עב-עז), חָלַשׁ(הך-על-עז), גָּנַז(גע-נע-עז), חָמַק(הך-עם-גע), חָמַל(הך-עם-על), חשם(הך-עז-עם), מחץ(עם-הך-עז), משך(עם-עז-הך), סמך(עז-עם-הך), סכם(עז-הך-עם), גמד, גמז, גמשׁ, חמד, חמט, חמץ, חמס, כמס, כמשׁ, קמט, (הפכים: רמשׁ, חרשׁ, חמר). **וְאַתֶּם תַּעַבְרוּ חֲמֻשִׁים לִפְנֵי אֲחֵיכֶם כֹּל גִּבּוֹרֵי הַחַיִל וַעֲזַרְתֶּם אוֹתָם** יהושע א, יד. וְאַתֶּם(בא-עז-היא-עם), תַּעַבְרוּ(את-עב-ער-הוא), חֲמֻשִׁים(הך-עם-הוא-עז-עם), כלומר קְמֻצִים יחד, לִפְנֵי(על-היא-עף-נע-היא), אֲחֵיכֶם(הך-היא-היא-אכם), כֹּל(גע-הוא-על), גִּבּוֹרֵי(גע-היא-עב-הוא-ער-היא-היא), הַחַיִל(היא-הך-היא-על), וַעֲזַרְתֶּם(בא-עז-זע-ער-אתם), אוֹתָם(הוא-עז-עם). ממנו חָמֵשׁ(הך-הוא-עם-היא-עז). **וַעֲמָשָׂא לֹא-נִשְׁמַר בַּחֶרֶב אֲשֶׁר בְּיַד-יוֹאָב וַיַּכֵּהוּ בָהּ אֶל-הַחֹמֶשׁ וַיִּשְׁפֹּךְ מֵעָיו אַרְצָה וְלֹא-שָׁנָה לוֹ** שמואל ב׳ כ, י. וַעֲמָשָׂא(עם-עז-זע), לֹא(על-הוא), נִשְׁמַר(נע-היא-עז-עם-ער), בַּחֶרֶב(הך-היא-ער-היא-עב), אֲשֶׁר(עז-זע-היא-ער), בְּיַד(עז-עד), יוֹאָב(עז-הוא-עב), וַיַּכֵּהוּ(בא-היא-גע-היא-הוא), בָהּ(עב-היא), אֶל(היא-על), הַחֹמֶשׁ(היא-חמשׁ), וַיִּשְׁפֹּךְ(בא-היא-עז-עף-הוא-הך), מֵעָיו(עם-היא-היא-הוא), אַרְצָה(אר-אץ-היא), שָׁנָה(עז-נע-היא), לוֹ(על-הוא).

ממנו גם *חִמּוּשׁ(הך-היא-עם-הוא-עז), *הִתְחַמֵּשׁוּת(היא-את-חמשׁ-הוא-את), *תַּחְמֹשֶׁת(את-הך-עם-הוא-עז-היא-את), *חִמֵּשׁ(הך-היא-עם-היא-עז), ו*הִתְחַמֵּשׁ(היא-את-הך-עם-היא-עז).

בערבית حمش (הך-עם-עז), כְּנֵס(גע-היא-נע-היא-עז), הכעיס(היא-הך-היא-עז), خمش סָרַט(זע-ער-עז).

חָמַשׁ(הך-עם-עז) אִחָה(היא-הך-היא) ומשׁה(הוא-עם-עז-היא), אחז(הך-עז) ואמץ(עם-עז), קמץ(גע-עם-עז) כמוּת(גע-עם-הוא-את כמוּשׁה(גע-עם-הוא-עז-היא) וגדוֹלה, גמם(גע-עם-עם) ומדד(הוא-עם-עד-עד) כמוּת גמישׁה(גע-עם-היא-עז-היא) וגדוֹלה, היה בגוֹדל קֹמֶץ היד ובמספר אצבעוֹתיה, (הפכים: רמשׁ, חרשׁ, חמר). **וְחִמֵּשׁ אֶת-אֶרֶץ מִצְרַיִם** בראשית מא, לד. וְחִמֵּשׁ(בא-הך-היא-עם-היא-עז), אֶת(היא-עז), אֶרֶץ(היא-אר-היא-אץ), מִצְרַיִם(עם-היא-עז-ער-היא-עם), כלומר מִזְרַעִים, מִשְׁרַעִים. ממנו חָמֵשׁ(הך-עם-היא-עז). **כִּי-זֶה שְׁנָתַיִם הָרָעָב בְּקֶרֶב הָאָרֶץ וְעוֹד חָמֵשׁ שָׁנִים אֲשֶׁר אֵין-חָרִישׁ וְקָצִיר** בראשית מה, ו. כִּי(גע-היא), זֶה(עז-היא), שְׁנָתַיִם(עז-נע-את-היא-עם), כלומר פִּנָּתַיִם, הָרָעָב(היא-ער-עב), כלומר הָרָעָץ, הָרָעָשׁ, הָרָעָל, הָרָעָם, הָרָעָן, בְּקֶרֶב(גע-היא-ער-היא-עב), כלומר בְּצֶרֶב, בְּקֶרֶץ, וְעוֹד(בא-הוא-עד), כלומר וְעוֹב, וְעוֹג, וְעוֹז, וְעוֹל, וְעוֹם, וְעוֹן, אֲשֶׁר(עז-זע-היא-ער), אֵין(היא-נע), חָרִישׁ(הך-ער-היא-עז), וְקָצִיר(גע-עז-היא-ער). גם חֲמִישִׁי(חָמֵשׁ-היא), חֲמִישִׁית(חָמֵשׁ-היא-את). **שָׁלֹשׁ שָׁנִים יִהְיֶה לָכֶם עֲרֵלִים לֹא יֵאָכֵל וּבַשָּׁנָה הָרְבִיעִת יִהְיֶה כָּל-פִּרְיוֹ קֹדֶשׁ הִלּוּלִים לַיהוָה וּבַשָּׁנָה הַחֲמִישִׁת תֹּאכְלוּ אֶת-פִּרְיוֹ** ויקרא יט, כג-כה. שָׁלֹשׁ(עז-על-הוא-עז), כלומר פָּלֹשׁ, שָׁלַף, לָכֶם(על-הך-עם), עֲרֵלִים(ער-היא-על-עם), לֹא(על-הוא), יֵאָכֵל(היא-הך-היא-על), הָרְבִיעִת(היא-ער-עב-היא-היא-את), כָּל(גע-על), פִּרְיוֹ(בא-היא-ער-היא-הוא), קֹדֶשׁ(גע-הוא-עד-היא-עז), הִלּוּלִים(הך-היא-על-הוא-על-עם), הַחֲמִישִׁת(היא-חמישׁית). **וַיְהִי כַּאֲשֶׁר נִשְׁמַע לְסַנְבַלַּט וְטוֹבִיָּה וּלְגֶשֶׁם הָעַרְבִי וּלְיֶתֶר אֹיְבֵינוּ כִּי בָנִיתִי אֶת-הַחוֹמָה וְלֹא-נוֹתַר בָּהּ פֶּרֶץ גַּם עַד-הָעֵת הַהִיא דְּלָתוֹת לֹא-הֶעֱמַדְתִּי בַּשְּׁעָרִים וַיִּשְׁלַח סַנְבַלַּט וְגֶשֶׁם אֵלַי לֵאמֹר לְכָה וְנִוָּעֲדָה יַחְדָּו בַּכְּפִירִים בְּבִקְעַת אוֹנוֹ וְהֵמָּה חֹשְׁבִים לַעֲשׂוֹת לִי רָעָה וָאֶשְׁלְחָה עֲלֵיהֶם מַלְאָכִים לֵאמֹר מְלָאכָה גְדוֹלָה אֲנִי עֹשֶׂה וְלֹא אוּכַל לָרֶדֶת לָמָּה תִּשְׁבֹּת הַמְّלָאכָה כַּאֲשֶׁר אֶרְפֶּנָּה וְיָרַדְתִּי אֲלֵיכֶם וַיִּשְׁלְחוּ אֵלַי כַּדָּבָר הַזֶּה אַרְבַּע פְּעָמִים וָאָשִׁיב אוֹתָם כַּדָּבָר הַזֶּה וַיִּשְׁלַח אֵלַי סַנְבַלַּט כַּדָּבָר הַזֶּה פַּעַם חֲמִישִׁית אֶת-נַעֲרוֹ וְאִגֶּרֶת פְּתוּחָה בְּיָדוֹ** נחמיה ו, א-ה. אַרְבַּע(אר-בא), פְּעָמִים(עף-עם-עם), וָאָשִׁיב(בא-אני-עז-היא-עב), כלומר וָאָצִיב בדעתם, אוֹתָם(הוא-עז-עם), כַּדָּבָר(עד-עב-ער), הַזֶּה(היא-עז-היא), וַיִּשְׁלַח(בא-היא-עז-על-הך). ממנו חֹמֶשׁ(הך-הוא-עם-היא-עז). **אַדְמַת מִצְרַיִם לְפַרְעֹה לַחֹמֶשׁ** בראשית מז, כו. אַדְמַת(עד-עם-את), לַחֹמֶשׁ(על-חמשׁ).

ממנו *חֲמִשִּׁיָּה(חָמֵשׁ-היא-היא), *חֹמֶשׁ(הך-הוא-עם-עז), ו*מְחֻמָּשׁ(עם-הך-הוא-עם-עז).

בלטינית quinque חָמֵשׁ, מהשׁרשׁ קנק(גע-נע-גע), ביונית πεντε π, מהשׁרשׁ פנט(עף-נע-עז), באנגלית five(k), מהשׁרשׁ (כ)פף.

חֵמֶת(הך-היא-עם-היא-עז) מין כלי קם(גע-עם) ועוֹמד(הוא-עם-היא-עד), מין כלי עקוֹם(עג-הוא-עם) ועקוּשׁ(עג-הוא-עז), מין כלי קמוּט(גע-עם-הוא-עז) וקמוּן(גע-עם-הוא-עז), מין כלי חמוּם ואמיתי, מין כלי חמוּד(הך-עם-הוא-עד) לאגוֹם(היא-גע-הוא-עם) ולחמוֹס(הך-עם-הוא-עז) בוֹ מים, חֲנָת, כְּמֶס, (הפכים: חֶרֶת). **וַיִּקַּח-לָחֶם וְחֵמַת מַיִם וַיִּתֵּן אֶל-הָגָר שָׂם עַל-שִׁכְמָהּ** בראשית כא, יד. וַיִּקַּח(בא-היא-גע-הך), לָחֶם(על-היא-הך-היא-עם), וְחֵמַת(בא-חמת), מַיִם(עם-היא-עם), וַיִּתֵּן(בא-היא-עז-היא-נע), אֶל(היא-על), הָגָר(הך-גע-ער), שָׂם(עז-עם), שִׁכְמָהּ(עז-היא-הך-עם-היא).

בערבית حميت (הך-עם-היא-עז), עמיד(עם-היא-עד), נאד(נע-הוא-עד).

*חֲמַת(הך-עם-את) גם את, (הפכים: חרת).

חֵן(הך-היא-נע) גאה(גע-היא) ונאה(נע-היא) כמוֹ אוֹח אוֹ כמוֹ אוֹן אוֹ כמוֹ חֵדְ אוֹ כמוֹ נין אוֹ כמוֹ חנית, אִחָה(היא-הך-היא) ואִנָּה(היא-נע-היא), קנה(גע-נע-היא) יוֹפי, חנה(הך-נע-היא) בוֹ היוֹפי, קִנֵּן(גע-היא-נע-היא-נע) בוֹ היוֹפי, כנע(גע-נע) בוֹ היוֹפי, גוֹנֵן(גע-הוא-נע-היא-נע) עליו היוֹפי, היה בעל גאוּת ואוֹן(הוא-נע), היה מוּכן(עם-הוא-הך-נע) ונכוֹן, בֵּן(עב-היא-נע), צֵן(עז-היא-נע), מֵן(עם-היא-נע), חֵב(הך-היא-עב), חֵק(הך-היא-גע), חֵץ(הך-היא-עז), חֵל(הך-היא-על), חֵם(הך-היא-עם), אכן, כאן, (הפכים: רֵן, חֵר). **זוֹנָה טוֹבַת חֵן בַּעֲלַת כְּשָׁפִים** נחוּם ג, ד. זוֹנָה(עז-הוא-נע-היא), כלומר פּוֹנָה, טוֹבַת(עז-הוא-עב-את), כלומר גוֹבַת, בַּעֲלַת(עב-על-את), כלומר פַּעֲלַת, כְּשָׁפִים(גע-עז-עף-עם), כלומר כְּזָבִים. **וְשָׁפַכְתִּי עַל-בֵּית דָּוִיד וְעַל יוֹשֵׁב יְרוּשָׁלִַם רוּחַ חֵן** זכריה יב, י. וְשָׁפַכְתִּי(בא-עז-עף-הך-את-אני), כלומר וְסָמַכְתִּי, יוֹשֵׁב(זע-הוא-זע-היא-עב), רוּחַ(ער-הוא-הך). **אַיֶּלֶת אֲהָבִים וְיַעֲלַת-חֵן** משלי ה, יט. אַיֶּלֶת(עז-היא-על-היא-את), כלומר אַצֶּלֶת, אֲהָבִים(הך-עב-עם), וְיַעֲלַת(עז-על-את), כלומר וְפַעֲלַת, וְנַעֲלַת, וְיַעֲנַת. **אָבָן-חֵן** משלי יז, ח. אָבָן(היא-עב-היא-נע). **חֵן שִׂפְתָיו רֵעֵהוּ מֶלֶךְ** משלי כב, יא. שִׂפְתָיו(עז-עף-את-היא-הוא),

רֵעֵהוּ(ער-היא-היא-הוא), מֶלֶךְ(עם-היא-על-היא-הך).
ממנו *חִנָּנִי(חן-הן-היא), *חִנָּנִית(חנני-את), ו*חִנָּנִיּוּת(חנני-הוא-את).
באנגלית charm חנניות, מהשֹׁרֹשׁ קרם(גע-ער-עם).

*חָנַב(הך-נע-עב) גאה(גע-היא) נאה(נע-היא) ועבה(עב-היא) כמו אוֹח אוֹ כמו אוֹן אוֹ כמו אוֹב אוֹ כמו חֵן אוֹ כמו חוֹב אוֹ כמו ענב אוֹ כמו נוֹב אוֹ כמו נביא, געה(גע-היא) ענה(נע-היא) ובעה(הוא-עב-היא), אִחָה(היא-הך-היא) עִנָּה(היא-נע-היא) ועִבָּה(היא-עה-היא), הוֹקיע(הוא-גע-היא) אִנָּה והביא(היא-בא-היא), העיקה(היא-היא-גע) אִנָּה והעיב(היא-היא-עב), חכה(הך-הך-היא) אנן(נע-נע) ואבב(עב-עב), חנן(הך-נע-נע) חבב(הך-עב-עב) ונבבה(נע-עב-עב), אכן(הך-נע) אכף(הך-עף) וענב(נע-עב), כאן(גע-נע) כאב(גע-עב) ונאף(נע-עף), קנא(גע-נע) חבא(הך-בא) ונבא(נע-בא), כנע(גע-נע) כבע(גע-בא) ונבע(נע-בא), חנה(הך-נע-היא) וחבה(הך-עב-היא), קנה(גע-נע-היא) גבה(גע-עב-היא) ונוה(נע-עב-היא), הכין(היא-הך-היא-נע) והניב(היא-נע-היא-עד), הגניב(היא-גע-נע-היא-עב) קוֹל נביחה(נע-עב-היא-הך-היא), צָנַף(עז-נע-עף), חָצַב(הך-עז-עב), חָנַט(הך-נע-עז), חנף, כנף, (הפכים: רנב, חרב, כנר).
בערבית خنب (הך-נע-עב), היה רוֹפף(ער-הוא-עף-היא-עף), قنب (גע-נע-עב), היה מכוּנף, ומכוּנס(עם-הך-הוא-נע-עז).

*חָנַג(הך-נע-גע) אנך(נע-הך) נאה(נע-היא) וגאה(גע-היא), אִחָה(היא-הך-היא) אִנָּה(היא-נע-היא) והוֹקיע(הוא-גע-היא), חנה(הך-נע-היא) חכה(הך-הך-היא) ונגה(נע-גע-היא), חנן(הך-נע-נע) חגג(הך-גע-גע) ונקק(נע-גע-גע), כאן(גע-נע) וענק(נע-גע), אכן(הך-נע) חג(הך-גע) וענג(נע-גע) בחוג(הך-הוא-עג) אהוביו, פָּנַק(עף-נע-גע), זָנַק(עז-נע-גע), חָבַק(הך-עב-גע), חָשַׁק(הך-עז-גע), חָלַק(הך-על-גע), חָמַק(הך-עם-גע), חָנַף(הך-נע-עף), חָנַט(הך-נע-עז), הגן(הך-גע-נע), נהג(נע-הך-גע), נגח(נע-גע-הך), גנח(גע-נע-הך) גחן(גע-הך-נע), חנק, (הפכים: רנג, חרג, כנר).
ממנו *חִנְגָּא.
בערבית خنج (הך-נע-גע), כפף(גע-עף-עף), רכן(ער-הך-נע), הוֹציא קוֹל חנוּק(הך-נע-הוא-גע).

חָנָה(הך-נע-היא) גאה(גע-היא) ונאה(נע-היא), אִחָה(היא-הך-היא) ואִנָּה(היא-נע-היא), העיק(היא-היא-גע) והניא(היא-נע-היא), הוֹקיע(הוא-גע-היא) ואִנָּה, חכה(הך-הך-היא) ונן(נע-נע), אכן(הך-נע), כאן(גע-נע), כנע(גע-נע), נחת(נע-הך-עז) לנוּח(נע-הוא-הך), הכין(היא-הך-היא-נע) מקוֹם לשכוֹן(עז-גע-הוא-נע) בוֹ, התכנס(היא-את-גע-נע-היא-עז), קנה(גע-נע-היא) שביתה, קנן(גע-היא-נע-היא-נע), בָּנָה(עב-נע-היא), שָׁנָה(עז-נע-היא), שָׁעַן(עז-נע), לָן(על-נע), מָנָה(עם-נע-היא), חָבָה(הך-עב-היא), הָזָה(הך-זע-היא), חָתָה(הך-זע-היא), חָלָה(הך-על-היא), הָמָה(הך-עם-היא), נהה(נע-הך-היא), נחה(נע-הך-היא), נכח(נע-הך-הך), הנה, (הפכים: רנה, חרה). **וַיֵּלֶךְ מִשָּׁם יִצְחָק וַיִּחַן בְּנַחַל-גְּרָר וַיֵּשֶׁב שָׁם** בראשית כו, יז. וַיֵּלֶךְ(בא-עז-היא-על-היא-הך), מִשָּׁם(עם-היא-עז-עם), וַיִּחַן(בא-היא-הך-נע), בְּנַחַל(נע-הך-על), גְּרָר(גע-ער-ער), וַיֵּשֶׁב(בא-עז-היא-זע-היא-עף), כלוֹמר וַיֵּצֶב עצמוֹ, שָׁם(עז-עם). **וּבִנְסֹעַ הַמִּשְׁכָּן יוֹרִידוּ אֹתוֹ הַלְוִיִּם וּבַחֲנֹת הַמִּשְׁכָּן יָקִימוּ אֹתוֹ** וּבִנְסֹעַ(הוא-בא-היא-נע-עז-הוא), יוֹרִידוּ(עז-הוא-ער-היא-עד-הוא), אֹתוֹ(הוא-עז-הוא), וּבַחֲנֹת(הוא-בא-הך-נע-הוא-את), יָקִימוּ(היא-גע-היא-עם-הוא). **לָתוּר לָכֶם מָקוֹם לַחֲנֹתְכֶם** דברים א, לג. לָתוּר(על-זע-הוא-ער), כלוֹמר לָבוּר, לָכֶם(על-אכם), מָקוֹם(עם-גע-הוא-עם), לַחֲנֹתְכֶם(על-הך-נע-הוא-את-אכם). **חֹנָה מַלְאַךְ-יהוה סָבִיב לִירֵאָיו וַיְחַלְּצֵם** תהלים לד, ח. חֹנָה(הך-הוא-נע-היא), מַלְאַךְ(עם-על-הך), סָבִיב(עז-עב-היא-עב), לִירֵאָיו(עז-ער-היא-היא-הוא), וַיְחַלְּצֵם(בא-היא-הך-על-עז-הם), כלוֹמר וַיַּחְפְּצֵם. ממנו מַחֲנָה(מה-הך-נע-היא). **הַבְּמַחֲנִים אִם בְּמִבְצָרִים** במדבר יג, יט. הַבְּמַחֲנִים(היא-בא-מחנה-עם), אִם(עם), בְּמִבְצָרִים(עם-היא-עב-עז-ער-עם), כלוֹמר בְּמִחְצָרִים, בְּמִנְצָרִים, בְּמִבְתָּרִים, בְּמִגְדָּרִים. **וְהָיָה מַחֲנֶיךָ קָדוֹשׁ וְלֹא-יִרְאֶה בְךָ עֶרְוַת דָּבָר** דברים כג, טו. וְהָיָה(בא-הך-היא-היא), מַחֲנֶיךָ(מחנה-כה), קָדוֹשׁ(גע-עד-הוא-עז), וְלֹא(בא-על-הוא), יִרְאֶה(היא-ער-היא) בְךָ(עב-כה), עֶרְוַת(היא-ער-עב-את), כלוֹמר רפיוֹן מוּסרי, דָּבָר(עד-ער-עב). **קוֹל הֲמֻלָּה כְּקוֹל מַחֲנֶה** יחזקאל א, כד. קוֹל(גע-הוא-על), הֲמֻלָּה(הך-עם-הוא-על-היא). גם חָנוּת(חנה-הוא-את). **בָּא יִרְמְיָהוּ אֶל-בֵּית הַבּוֹר וְאֶל-הַחֲנִיּוֹת** ירמיה לז, טז. אֶל(היא-על), בֵּית(בא-היא-היא-את), הַבּוֹר(היא-בא-הוא-ער), כלוֹמר הַכּוֹר, הַחֲנִיּוֹת(היא-הך-נע-הוא-היא-עוֹד). גם תַּחֲנָה(את-חנה). **אֶל-מְקוֹם פְּלֹנִי אַלְמֹנִי תַּחֲנֹתִי** מלכים ב׳ ו, ח. פְּלֹנִי(עף-על-הוא-נע-היא), אַלְמֹנִי(על-עם-הוא-נע-היא), תַּחֲנֹתִי(תחנה-הוא-את-היא).
ממנו גם *חֲנָיָה(חנה-היא), *חַנִּיָּה(הך-נע-היא-היא), *חָנְיוֹן(הך-היא-נע-היא-הוא-הן), *מַחֲנָאוּת(מה-חנה-הוא-את), *הֶחָנָה(היא-חנה), ו*חָנוּי(הך-נע-הוא-היא).
בערבית حني (הך-נע-היא), נכנע(נע-היא-הך-נע), רכן(ער-הך-נע), כוֹפף(גע-הוא-עף-היא-עף).

חָנָה(הך-נע-היא) כנע(גע-נע), פָּנָה(עף-נע-היא). ממנו מַחֲנַיִם(מה-הך-נע-היא-עם), (הפכים: חרה). **שׁוּבִי שׁוּבִי הַשּׁוּלַמִּית שׁוּבִי שׁוּבִי וְנֶחֱזֶה-בָּךְ מַה-תֶּחֱזוּ בַּשּׁוּלַמִּית כִּמְחֹלַת הַמַּחֲנָיִם** שיר השירים ז, א. שׁוּבִי(עז-הוא-עב-היא), כלוֹמר סוּבִי, וְנֶחֱזֶה(בא-נע-היא-הך-עז-היא), כלוֹמר וְנֶחְזֶה, בָּךְ(בא-אך), מַה(עם-היא), הַמַּחֲנָיִם(היא-מחנים).

חַנָּה(הך-נע-היא) החיננית, הגאיוֹנית, המחוֹננת, הכנוּעה, היוֹדעת לכנוֹת לגנוֹת ולשֹׁאת קִינָה(גע-היא-נע-היא), חַנָּה(הך-עב-היא). **אֶלְקָנָה בֶן-יְרֹחָם בֶּן-אֱלִיהוּא בֶן-תֹּחוּ בֶן-צוּף אֶפְרָתִי וְלוֹ שְׁתֵּי נָשִׁים שֵׁם אַחַת חַנָּה וְשֵׁם הַשֵּׁנִית פְּנִנָּה** שמואל א׳ א, א-ב. אֶלְקָנָה(אל-קנא), בֶּן(עב-היא-נע), תֹּחוּ(עז-הוא-הך-הוא), צוּף(עז-הוא-עף), אֶפְרָתִי(היא-עף-ער-עז-היא), וְלוֹ(בא-על-הוא), שְׁתֵּי(עז-את-היא-היא), נָשִׁים(נע-עז-עם), שֵׁם(עז-היא-עם), אַחַת(הך-את), פְּנִנָּה(עף-נע-היא-נע-היא), כלוֹמר חִנְנָה רבת פנים גם היא.
ביונית γυνη אשה.

*חָנָה(הך-נע-היא) הכין(היא-הך-היא-נע), קנה(גע-נע-היא), קנן(גע-נע-נע). ממנו *חֲנוּת(הך-נע-הוא-את), ו*חֲנוָנִי(הך-היא-נע-עב-נע-היא).
באנגלית shop חנות, shove, לדחוף(עד-הך-הוא-עף), scoop לגרוף(גע-ער-הוא-עף). כולם מהשרשים שב, שף(עז-עף), סקף(עז-גע-עף).

חָנַט(הך-נע-עז) גאה(גע-היא) נאה(נע-היא) ודאה(עד-היא) כמו אוֹח או כמו אוֹן או כמו עוֹד או כמו אוֹת או כמו חח או כמו נין או כמו טיט או כמו חֵן או כמו חוּט או כמו נאד או כמו נָטַע, געה(גע-היא) ענה(נע-היא) וטעה(עז-היא), אחָה(היא-הך-היא) אנָה(היא-נע-היא) והטה(היא-עז-היא), העיק(היא-היא-גע) הניא(היא-נע-היא) ועטה(עז-עז-היא), הגיע(היא-גע-היא) נאה ואתה(עז-היא), הוֹקיע(הוא-גע-היא) אנָה והוֹדיע(הוא-עד-היא), חכה(הך-הך-היא) אנן(נע-נע) ועדד(עד-עד), חגה(הך-גע) נן(נע-נע) וצץ(זע-עז), חנן(הך-נע-נע) חטט(הך-עז-עז) ונסס(נע-עז-עז), אכן(הך-נע) אחד(הך-עד) וענד(נע-עד), אגן(עג-נע) אחז(הך-עז) ואנס(נע-עז), כאן(גע-נע) כעס(גע-עז) ונעץ(נע-עז), קנא(גע-נע) חטא(הך-זע) ונשא(נע-זע), כנע(גע-נע) קטע(גע-זע) ונטע(נע-זע), חנה(הך-נע-היא) חזה(הך-עז-היא) ונטה(נע-עז-היא), הנה(הך-נע-היא) הדה(הך-עד-היא) ונדה(נע-עד-היא), כשה(גע-עז-היא) ונאה, החיש(היא-הך-היא-עז) ואנָה, גז(גע-עז) ונס(נע-עז), הכין(היא-הך-היא-נע) ועשה(עז-זע-היא), הקיא(היא-גע-היא) והֵנֵץ(היא-נע-היא-עז), קנה(גע-נע-היא) והוֹציא(הוא-זע-היא), הֵגֵן(היא-גע-היא-נע) כִּסָּה(גע-היא-עז-היא) ועדה(נע-עד), כִּנֵּס(גע-היא-נע-היא-עז) הגופה בתחבוּשוֹת לגנוֹז(גע-נע-הוא-עז) אוֹתה, שָׁנַס(זע-נע-עז), חָבַט(הך-עב-עז), חָסַד(הך-עז-עד), חָלַט(הך-על-עז), חָמַט(הך-עם-עז), חָנַף(הך-נע-עף), חָנַק(הך-נע-גע), חסן(הך-עז-נע), נחת(נע-הך-עז), נתח(נע-עז-הך), טחן(עז-הך-נע), צנח(עז-נע-הך), קנט, קנס, (הפכים: חרט, כנר). **וַיַּחַנְטוּ הָרֹפְאִים אֶת-יִשְׂרָאֵל** בראשית נ, ב. וַיַּחַנְטוּ(בא-היא-חנט-הוא), הָרֹפְאִים(היא-ער-הוא-עף-עם), אֶת(היא-עז). גם הניצן המכונס בעלי כוֹתרתוֹ. **הַתְּאֵנָה חָנְטָה פַּגֶּיהָ וְהַגְּפָנִים סְמָדַר נָתְנוּ רֵיחַ** שיר השירים הַתְּאֵנָה(היא-עז-היא-נע-היא), כלוֹמר הַגְּאֵנָה, הַצְּאֵנָה, הַתְּעֵלָה, הַתְּאֵמָה, חָנְטָה(חנט-היא), פַּגֶּיהָ(עף-גע-היא-היא), כלוֹמר פקעיה הפוֹקעים, וְהַגְּפָנִים(היא-גע-עף-נע-עם), כלוֹמר וְהַגְּבָנִים, סְמָדַר(עז-עם-עד-ער), כלוֹמר עצוּמים ואדירים, זעוּמים ועתירים, נָתְנוּ(נע-עז-נע-הוא), רֵיחַ(ער-היא-הך), כלוֹמר הרוֹק הנזרק מהם.
בערבית حنطة (הך-היא-נע-עז-היא), חטה(הך-היא-עז-היא).

בגרמנית Kante פנה(עף-היא-נע-היא), Kanton גליל(גע-על-היא-על), בלטינית cantus חִשׁוּק(הך-היא-עז-היא-גע).

חֲנִית(הך-נע-היא-עז) מין חח(הך-הך) נְשָׁא(נע-היא-זע), מין כלי הגוּן(הך-גע-הוא-נע) וחיני(הך-היא-נע-נע-היא), מין קַנִית בעלת קָנֶה(גע-נע-היא) ארוֹך, מין כן(גע-נע) בעל קת(גע-עז), חֵץ(הך-היא-עז), צִנָּה(עז-היא-נע-היא), חצינא(הך-עז-היא-נע), (הפכים: חרית, חריט). **בְּחָרֶב וּבַחֲנִית וּבְכִידוֹן** שמואל א' יז, מה. בְּחָרֶב(הך-היא-ער-היא-עב), וּבַחֲנִית(הוא-בא-חנית), וּבְכִידוֹן(הך-היא-עד-הוא-הן), כלוֹמר וּבְחִיצוֹן כד וקיצוֹני. **וַיַּטֶּל שָׁאוּל אֶת-הַחֲנִית וַיֹּאמֶר אַכֶּה בְדָוִד** שמואל א' יח, יא. וַיַּטֶּל(בא-היא-עז-היא-על), שָׁאוּל(עז-הוא-על), אֶת(היא-עז), הַחֲנִית(היא-חנית), וַיֹּאמֶר(בא-היא-הוא-עם-היא-ער), אַכֶּה(אני-גע-היא), בְדָוִד(עד-עב-היא-עד). **וְהִנֵּה שָׁאוּל נִשָּׁעָן עַל-חֲנִיתוֹ** שמואל ב' א, ו. וְהִנֵּה(בא-היא-נע-היא), נִשָּׁעָן(נע-היא-עז-נע), כלוֹמר נִגְאָן, חֲנִיתוֹ(חנית-הוא). **בַרְזֶל וְעֵץ חֲנִית** שמואל ב' כג, ז. בַרְזֶל(עב-ער-עז-היא-על), וְעֵץ(היא-עז). **חֲנִית מַסָּע וְשִׁרְיָה** איוב מא, יח. מַסָּע(מה-זע), וְשִׁרְיָה(זע-היא-ער-היא-היא), כלוֹמר וְשִׁרְיָעה.
בערבית حنث (הך-נע-עז), חטא(הך-זע), حنث הקניט(היא-גע-נע-היא-עז), היה רפה(ער-עף-היא) וכנוע(גע-נע-הוא).
באנגלית spear חנית, בלטינית spiro לנשוֹף(נע-עז-הוא-עף), בגרמנית Spur נתיב(נע-עז-היא-עב), ביונית σπερμα זרע(עז-היא-רע). כולם מהשרש ספר(עז-עף-ער). בלטינית hasta חנית, כלי חצידה(הך-עז-היא-עד-היא), מהשרש הסט(הך-זע-עז), ביונית λογχη, מהשרש לגח(על-גע-הך), ברוסית копьё, מהשרש כף(גע-עף).

חָנַךְ(הך-נע-הך) גאה(גע-נע) נאה(נע-היא) וגאה כמו חֵן או כמו חֵךְ או כמו אנחה, אחָה(היא-הך-היא) אנָה(היא-נע-היא) ואחָה, הוֹקיע(הוא-גע-היא) אנָה והוֹקיע, הגיע(היא-גע-היא) נאה והגיע, העיק(היא-היא-גע) ענָה(היא-נע-היא) והעיק, הכה(היא-גע-היא) הניא(היא-נע-היא) והכה, אכן(הך-נע) ואנך(נע-הך), חנן(הך-נע-הך) ונכח(נע-הך-הך), כנע(גע-נע) ונקע(נע-גע), הנה(הך-נע-היא) ונהה(נע-הך-היא), חנה(הך-נע-היא) ונחה(נע-הך-היא), חג(הך-גע) ונאה, גח(גע-הך) ונאה, הוֹכיח(הוא-הך-היא-הך) ונאק(נע-גע), קִנֵּח(גע-היא-נע-הך) ונקה(נע-היא-גע-היא), גאה וענק(נע-גע) בגוּפוֹ וברוּחוֹ, נהג(נע-הך-גע) והִנְחָה, הכניע והעניק מאישיוּתוֹ, הקנה(היא-גע-נע-היא) והעניק דעת, הכין(היא-הך-היא-נע) ועִנֵּג(היא-נע-היא-גע) הגוּף והנפש, חנק את גדוּלי הפרא בעוֹדם באבם, פָּנַק(עף-נע-גע), זָנַק(עז-נע-גע), חָבַק(הך-עב-גע), חָשַׁךְ(הך-עז-הך), הָלַךְ(הך-על-הך), כָּנַף(גע-נע-עף), כָּנַס(גע-נע-עז), נגח(נע-גע-הך), נהק(נע-הך-גע), הגן(הך-גע-נע), גחן(גע-הך-נע), גנח, חנג, (הפכים: חרך, כנר). **מִי-הָאִישׁ אֲשֶׁר בָּנָה בַיִת-חָדָשׁ וְלֹא חֲנָכוֹ** דברים כ, ה. מִי(עם-היא), הָאִישׁ(היא-עז), אֲשֶׁר(עז-זע-היא-ער), בָּנָה(עב-נע-היא), כלוֹמר פָּנָה, קָנָה, שָׁנָה, מָנָה, בָּכָה, בָּדָה, בָּלָה, בַיִת(עב-היא-עז), חָדָשׁ(הך-עד-עז), כלוֹמר גָדֵשׁ בחוּזק ובשכלוּלים, וְלֹא(בא-על-הוא), חֲנָכוֹ(חנך-הוא). **חָנֹךְ לַנַּעַר עַל-פִּי דַרְכּוֹ גַּם כִּי-יַזְקִין לֹא-יָסוּר מִמֶּנָּה** משלי כב, ו. חָנֹךְ(הך-נע-הוא-הך), לַנַּעַר(נע-ער), פִּי(עף-היא), דַרְכּוֹ(עד-ער-גע-הוא), גַּם(גע-עם), כִּי(גע-היא), יַזְקִין(היא-עז-גע-היא-נע), כלוֹמר ישגשג ויקנקן, יָסוּר(היא-עז-הוא-ער), מִמֶּנָּה(עם-היא-עם-היא-נע-היא). ממנו חָנִיךְ(הך-נע-היא-הך). **חֲנִיכָיו יְלִידֵי בֵיתוֹ** בראשית יד, יד. חֲנִיכָיו(חניך-היא-הוא), כלוֹמר כַּנִיסָיו המכוּנסים בביתוֹ, יְלִידֵי(עז-על-היא-עד-היא-היא). גם חֲנֻכָּה(הך-נע-הוא-גע-היא). **יַקְרִיבוּ אֶת-קָרְבָּנָם לַחֲנֻכַּת הַמִּזְבֵּחַ** במדבר ז, יא. יַקְרִיבוּ(היא-גע-ער-היא-עב-הוא), כלוֹמר יַקְרִינוּ,

אֶת(היא-עז), לַחֲנֻכַּת(על-חנכה-את). **לַעֲשֹׂת חֲנֻכָּה וְשִׂמְחָה** נחמיה יב, כז. לַעֲשֹׂת(על-עז-זע-הוא-את), וְשִׂמְחָה(עז-היא-עם-הך-היא), כלומר וְסִמְכָה בהיות כל יושבי ירושלים סמוכים יחד בצִמְחָת לבב.
ממנו גם *חִנּוּךְ(הך-היא-נע-הוא-הך), *מְחַנֵּךְ(עם-הך-נע-היא-הך), *חִנֵּךְ(הך-היא-נע-היא-הך), *חֻנַּךְ(הך-הוא-נע-הך), *הִתְחַנֵּךְ(היא-את-הך-נע-היא-הך), כלומר את עצמו, *חִנּוּכִי(חנוך-היא), ו*מְחֻנָּךְ(עם-הך-הוא-נע-הך).
בערבית حنك (הך-נע-גע), החכים(היא-הך-גע-היא-עם), השתמש בחִכּוֹ(הך-היא-גע-הוא).

באנגלית educate לחנך, conduct(con-duct) להוליך יחד, dictate להגיד(היא-גע-היא-עד), teach לחנך, ללמד(על-עם-היא-עז), touch לגעת, בלטינית index אצבע(היא-עז-בא). כולם מהשרש דק, טק(עז-גע).

*חָנָךְ(הך-נע-הך) חנו(הך-נע-היא) ונחו(נע-הך-הוא) קני(גע-נע-היא-היא) שניו הָכָן(היא-הך-היא-נע) בפיו, אכן(הך-נע) ואנך(נע-הך) גן(גע-נע) חִכּוֹ(הך-היא-גע-הוא), כנע(גע-נע) ונקע(נע-גע) אגן(עג-נע) חכו, חנן(הך-נע-נע) ונכח(נע-הך-הך) חכו, (הפכים: חרך, כנר). ממנו *חֲנִיכִים(הך-נע-היא-הך-היא-עם).
באנגלית gum חניכים, game שחוק(עז-הך-הוא-גע), מהשרש גם(גע-עם).

חִנָּם(הך-היא-נע-עם) מוכן(עם-הוא-הך-נע) ומזומן לשימוש, קנוי(גע-נע-הוא-היא) ומונח(הוא-עם-הוא-נע-הך) עמו(היא-עם-הוא). **הֲכִי-אָחִי אַתָּה וַעֲבַדְתַּנִי חִנָּם הַגִּידָה לִּי מַה-מַּשְׂכֻּרְתֶּךָ** בראשית כט, טו. הֲכִי(היא-הך-היא), אָחִי(הך-אני), אַתָּה(עז-זע-היא), וַעֲבַדְתַּנִי(בא-עב-עד-את-אני), הַגִּידָה(היא-גע-היא-עד-היא), כלומר הַגִּישָׁה לפני, לִי(על-אני), מַה(עם-היא), מַשְׂכֻּרְתֶּךָ(מה-עז-גע-הוא-ער-את-היא-כה), כלומר מַהְגֻּרְתֶּךָ, מַצְבֻּרְתֶּךָ. **זָכַרְנוּ אֶת-הַדָּגָה אֲשֶׁר-נֹאכַל בְּמִצְרַיִם חִנָּם** במדבר יא, ה. זָכַרְנוּ(עז-הך-ער-אנו), כלומר פָּכַרְנוּ וּבָחַרְנוּ הפרטים הנוֹחים לנו, אֶת(היא-עז), הַדָּגָה(היא-עד-גע-היא), כלומר הַדָּקָה, אֲשֶׁר(עז-זע-היא-ער), נֹאכַל(נע-הוא-הך-על). **וַיַּצַּן הַשָּׂטָן אֶת-יהוה וַיֹּאמַר הַחִנָּם יָרֵא אִיּוֹב אֱלֹהִים הֲלֹא-*אַתָּ **אַתָּה שַׂכְתָּ בַעֲדוֹ וּבְעַד-בֵּיתוֹ** איוב א, ט-י. וַיַּצַּן(בא-היא-נע), הַשָּׂטָן(היא-עז-נע), כלומר הַפָּתָן, הַקָּטָן, הַמָּתָן, וַיֹּאמַר(בא-היא-הוא-עם-ער), הַחִנָּם(היא-חנם), יָרֵא(עז-ער-היא), הֲלֹא(היא-על-הוא), שַׂכְתָּ(עז-הך-אתה), בַעֲדוֹ(בא-עד-הוא).
בלטינית gratis חנם, מהשרש גרט(גע-ער-עז).

חָנְמַל(הך-נע-עם-על) גאה(גע-היא) ונאה(נע-היא) מעה(עם-היא) ועלה(על-היא), אִחָה(היא-הך-היא) ואִנָּה(היא-נע-היא) מאה(עם-היא) ולאה(על-היא), חנה(הך-נע-היא) ומל(הוא-עם-על), אכן(הך-נע) ואמל(עם-על), הכין(היא-הך-היא-נע) ועמל(עם-על), כאן(גע-נע) ומעל(הוא-עם-על), קנא(גע-נע) ומלא(הוא-עם-על), קִנֵּן(גע-היא-נע-היא-נע) ומוֹלל(הוא-עם-הוא-על-היא-על), חמל(הך-עם-על) ונעל(נע-על), מין כְּנָם(גע-היא-נע-עם) אוֹ נמלה(נע-עם-על-היא) מלאת חֵן, חַשְׁמַל(הך-עז-עם-על), (הפכים: חרמל). **יְשַׁלַּח בָּהֶם עָרֹב וַיֹּאכְלֵם וּצְפַרְדֵּעַ וַתַּשְׁחִיתֵם וַיִּתֵּן לָחְסִיל יְבוּלָם וִיגִיעָם לָאַרְבֶּה יַהֲרֹג בַּבָּרָד גַּפְנָם וְשִׁקְמוֹתָם בַּחֲנָמַל** תהלים עח, מה-מז. יְשַׁלַּח(היא-עז-על-הך), בָּהֶם(בא-היא-עם), עָרֹב(ער-הוא-עב), כלומר עָרֹד, וַיֹּאכְלֵם(בא-היא-הוא-הך-על-הם), וּצְפַרְדֵּעַ(הוא-עז-עף-ער-עד-היא), כלומר וּצְבַר-זֵעַ, וַתַּשְׁחִיתֵם(בא-את-עז-הך-היא-עז-הם), כלומר וַתַּפְחִיתֵם, וַתַּשְׁפִּיתֵם, וַיִּתֵּן(בא-היא-עז-היא-נע), לָחְסִיל(הך-עז-היא-על), כלומר לָגְזִיל, יְבוּלָם(עז-עב-הוא-על-הם), וִיגִיעָם(עז-גע-היא-הם), כלומר וִיפִיעָם, וִיזִיעָם, לָאַרְבֶּה(אר-בא-היא), יַהֲרֹג(היא-הך-ער-הוא-גע), בַּבָּרָד(בא-ער-עד), כלומר בַּפָּרָד, גַּפְנָם(גע-עף-נע-הם), וְשִׁקְמוֹתָם(עז-היא-גע-עם-עוד-הם), בַּחֲנָמַל(בא-חנמל).

חָנָן(הך-נע-נע) גאה(גע-היא) נאה(נע-היא) ונאה כמו אוֹח אוֹ כמו אוֹן אוֹ כמו ענן אוֹ כמו נין, אִחָה(היא-הך-היא) אִנָּה(היא-נע-היא) ואִבָּה, הוֹקיע(הוא-גע-היא) אִנָּה ואִבָּה, הגיע(היא-גע-היא) נאה ונאה, אכן(הך-נע) ונאה, כאן(גע-נע) ונאה, קנה(גע-נע-היא) והכין(היא-הך-היא-נע), חנה(הך-נע-היא) ונן(נע-נע), גאה ואנן(נע-נע), העניק(היא-נע-היא-גע) ונתן(נע-עז-נע), היה בעל גאונות ואוֹן(הוא-נע), גוֹנֵן(גע-הוא-נע-היא-נע), פָּנַן(עף-נע-נע), שָׁנַן(עז-נע-נע), חָבַב(הך-עב-עב), חָגַג(הך-גע-גע), חָשַׁשׁ(הך-עז-עז), חָלַל(הך-על-על), חָמַם(הך-עם-עם), קנן, (הפכים: רנן, חרר). **כִּי-חַנַּנִי אֱלֹהִים וְכִי יֶשׁ-לִי-כֹל** בראשית לג, יא. כִּי(גע-היא), חַנַּנִי(חנן-אני), יֶשׁ(היא-עז), כלומר גֶּשׁ, לִי(על-אני), כֹּל(הך-הוא-על). **יָאֵר יהוה פָּנָיו אֵלֶיךָ וִיחֻנֶּךָּ** במדבר ו, כה. יָאֵר(היא-היא-ער), כלומר בהתעוררות הרצון הטוב, פָּנָיו(עף-נע-היא-הוא), אֵלֶיךָ(היא-על-היא-כה), וִיחֻנֶּךָּ(בא-היא-הך-הוא-נע-היא-כה). **אַתָּה תָקוּם תְּרַחֵם צִיּוֹן כִּי-עֵת לְחָנְנָהּ כִּי-בָא מוֹעֵד כִּי-רָצוּ עֲבָדֶיךָ אֶת-אֲבָנֶיהָ וְאֶת-עֲפָרָהּ יְחֹנֵנוּ** תהלים קב, יד-טו. אַתָּה(עז-היא), תָקוּם(את-גע-הוא-עם), תְּרַחֵם(את-ער-הך-היא-עם), כלומר תְּרַשֵּׁם בלבך, תְּרַגֵּם בטוב, צִיּוֹן(עז-היא-הוא-נע), כלומר שִׁיאוֹן, עֵת(היא-עז), כלומר עֵב, עֵג, עֵז, עֵל, עֵם, עֵן, לְחָנְנָהּ(על-הך-היא-נע-נע-היא), מוֹעֵד(עם-הוא-היא-עד), כלומר מוֹאֵץ, רָצוּ(ער-אץ-הוא), עֲבָדֶיךָ(עב-עד-היא-כה), אֶת(היא-עז), אֲבָנֶיהָ(עב-נע-היא-היא), עֲפָרָהּ(עף-ער-היא), כלומר עֲשָׂרָה, יְחֹנֵנוּ(היא-הך-הוא-נע-היא-נע-הוא). גם חֲנִינָה(הך-נע-היא-נע-היא). **אָתֵּן לָכֶם חֲנִינָה** ירמיה טז, יג. אֶתֵּן(אני-עז-היא-נע), לָכֶם(על-הך-עם).
ממנו גם *הִתְחַנְּנוּת(היא-את-חנן-הוא-את), ו*מְחוֹנָן(עם-הך-הוא-נע-נע).
בערבית حنّ (הך-נע-נע), קונן(גע-הוא-נע-היא-נע), נגן(נע-היא-גע-היא-נע) בקולו, הרעיד(היא-ער-היא-עד) ונדנד(נע-היא-עד-נע-היא-עד), חנן.
באנגלית clemency חנינה, בלטינית culmus קָנֶה(גע-נע-היא), מהשרש קלם(גע-על-עם). בגרמנית gönnen לאפשר(עף-זע-היא-ער), können לדעת(דע-את).

חָנָן(הך-נע-נע) הקיא(היא-גע-היא) אִנָּה(היא-נע-היא) ואִבָּה ענן(נע-נע) מאוחה של דברים, גאו(גע-הוא) נאו(נע-הוא) ונאו הדברים, געה(גע-היא) ונענע(נע-היא-נע) קולו, נאק(נע-גע) וענה(נע-היא), כְּנָה(גע-היא-נע-היא) וענה,

גִּבָּה(גע-היא-נע-היא) וענה, קוֹנן(גע-הוא-נע-היא-נע), שָׁנַן(עז-נע-נע) פניני דברים, צָנַן(עז-נע-נע) דברים, גָּבַב(גע-עב-עב) דברים, גָּלַל(גע-על-על) דברים, חָתַת(הך-עז-עז) דברים, גנן, קנן, (הפכים: רנן, חרר). **אָשֶׁר רָאִינוּ צָרַת נַפְשׁוֹ בְּהִתְחַנְנוֹ אֵלֵינוּ וְלֹא שָׁמָעְנוּ** בראשית מב, כא. אֶשֶׁר(עז-זע-היא-ער), רָאִינוּ(ער-היא-אנו), צָרַת(זע-ער-את), נַפְשׁוֹ(נע-עף-עז-הוא), בְּהִתְחַנְנוֹ(בא-היא-את-חנן-הוא), אֵלֵינוּ(היא-על-היא-אנו), וְלֹא(בא-על-הוא), שָׁמָעְנוּ(עז-עם-אנו). **וַיִּתְחַנֵּן אֵלָיו וַיְדַבֵּר אֵלָיו** מלכים ב׳ א, יג. וַיִּתְחַנֵּן(בא-היא-את-הך-נע-היא-נע), אֵלָיו(היא-על-היא-הוא), וַיְדַבֵּר(בא-היא-עד-עב-היא-ער), כלומר וַיִּחַבֵּר, וַיְדַהֵר, דברים. **בָּכָה וַיִּתְחַנֵּן-לוֹ** הוֹשֵׁע יב, ה. בָּכָה(בא-הך-היא), כלומר פקעו ופכו דמעותיו. **כִּי-יְחַנֵּן קוֹלוֹ אַל-תַּאֲמָן-בּוֹ** משלי כו, כה. כִּי(גע-היא), יְחַנֵּן(היא-הך-נע-היא-נע), קוֹלוֹ(גע-הוא-על-הוא), כלומר המתגלגל, אַל(על), תַּאֲמָן(את-עם-היא-נע), בּוֹ(בא-הוא). **בְּמוֹ-פִי אֶתְחַנֵּן-לוֹ** איוב יט, טז. בְּמוֹ(בא-עם-הוא), פִּי(עף-אני), אֶתְחַנֵּן(אני-את-הך-נע-היא-נע). ממנו תְּחִנָּה(עז-הך-היא-נע-היא). **כָּל-תְּפִלָּה כָּל-תְּחִנָּה** מלכים א׳ ח, לח. כָּל(גע-על), תְּפִלָּה(עז-עף-היא-על-היא), כלומר תְּהִלָּה. גם תַּחֲנוּן(את-הך-נע-הוא-נע). **אֲדֹנָי שְׁמָעָה בְקוֹלִי תִּהְיֶינָה אָזְנֶיךָ קַשֻּׁבוֹת לְקוֹל תַּחֲנוּנָי** תהלים קל, ב. אֲדֹנָי(עד-הוא-היא-אני), תִּהְיֶינָה(את-היא-הך-היא-היא-נע-היא), אָזְנֶיךָ(עז-נע-היא-כה), קַשֻּׁבוֹת(גע-עז-הוא-עב-עוד), תַּחֲנוּנָי(תחנון-היא-אני).

חָנַף(הך-נע-עף) גאה(גע-היא) נאה(נע-היא) ופאה(הוא-עף-היא) כמו אוח או כמו אוֹן או כמו עוֹף או כמו חֵן או כמו חנית או כמו חוֹף או כמו חופה או כמו נוֹף או כמו ענף, געה(גע-היא) ענה(נע-היא) ופעה(הוא-עף-היא), אחָה(היא-הך-היא) אבָה(היא-נע-היא) ואוָה(היא-עב-היא), עג נאה ואפה(עף-היא), הוֹקיע(הוא-גע-היא) הניא(היא-נע-היא) והביא(היא-עב-היא), הגיע(היא-גע-היא) נאה והוֹפיע(הוא-עף-היא), העיק(היא-היא-גע) נאה והעיב(היא-היא-עב), חכה(הך-הך-היא) אנן(נע-נע) ואפף(עף-עף), חנן(הך-נע-נע) חפף(הך-עף-עף) ונבב(נע-עב-עב), אכן(הך-נע) אכף(הך-עף) ואנף(נע-עף), עקף(עג-עף) וענף(נע-עף), כאן(גע-נע) כאב(גע-עב) ונאף(נע-עף), קנא(גע-נע) ונבא(נע-בא), כנע(גע-נע) כבע(גע-בא) ונבע(נע-בא), חנה(הך-נע-היא) חפה(הך-עף-היא) ונפה(נע-עב-היא), כִּבָּה(גע-היא-נע-היא) ועִוָּה(היא-עב-היא), גִּבָּה(גע-היא-נע-היא) ובעה(הוא-עב-היא), הנה(הך-נע-היא) והוה(הך-עב-היא), חנה וחוה(הך-עב-היא), קנה(גע-נע-היא) וגבה(גע-עב-היא), קוֹנן(גע-הוא-נע-היא-נע) וגבב(גע-עב-עב) דברים נבובים, הכין(היא-הך-היא-נע) הגיף(היא-גע-היא-עף) והניף(היא-נע-היא-עף) את דבריו, כנפו(גע-נע-עף-הוא) ונאוו(נע-עב-הוא) דבריו, גנב(גע-נע-עב) לב בגינוני כניעה וענוה מעושה, צָנַף(עז-נע-עף), חָצַף(הך-עז-עף), כָּזַב(הך-עז-עב), חָגַב(הך-גע-עב), חָלַף(הך-על-עף), חָנַק(הך-נע-גע), חָנַט(הך-נע-עז), חפן(הך-עף-נע), נגף(נע-גע-עף), נפח(נע-עף-הך), בחן(עב-הך-נע), פנק(עף-נע-גע), (הפכים: חרף, כנר). **וַתְּחֻנַּף הָאָרֶץ בַּדָּמִים** תהלים קו, לח. וַתְּחֻנַּף(בא-את-היא-חנף), כלומר נתכנפה, בַּדָּמִים(עד-עם-עם). ממנו חָנֵף(הך-נע-היא-עף). **פָּחֲדוּ בְצִיּוֹן חַטָּאִים אָחֲזָה רְעָדָה חֲנֵפִים** ישעיה לג, יד. פָּחֲדוּ(עף-הך-עד-הוא), בְּצִיּוֹן(עז-היא-הוא-נע), חַטָּאִים(הך-זע-עם), כלומר בַּטָּאִים בוֹטים, אָחֲזָה(הך-עז-היא), רְעָדָה(ער-עד-היא), חֲנֵפִים(חַנֵּף-עם). **בְּחַנְפֵי לַעֲגֵי מָעוֹג חָרַק עָלַי שִׁנָּימוֹ** תהלים לה, טז. בְּחַנְפֵי(בא-חנף-היא-היא), לַעֲגֵי(על-עג-גע-היא-היא), כלומר זַעֲקֵי, לָעֲזֵי, מְעוֹג(עם-הוא-עג), חָרַק(הך-ער-הוא-גע), שִׁנָּימוֹ(עז-היא-נע-היא-היא-הם-הוא). גם חָנֵף(הך-הוא-נע-היא-עף). **כִּי נָבָל נָבָלָה יְדַבֵּר וְלִבּוֹ יַעֲשֶׂה-אָוֶן לַעֲשׂוֹת חֹנֶף וּלְדַבֵּר אֶל-יהוה תּוֹעָה** ישעיה לב, ו. נָבָל(נע-עב-על), כלומר מניב פּוֹעַל און, יְדַבֵּר(היא-עד-עב-היא-ער), וְלִבּוֹ(על-היא-עב-הוא), יַעֲשֶׂה(היא-עז-זע-היא), אָוֶן(עב-היא-נע), כלומר אָדֶן, אֶל(היא-על), תּוֹעָה(עז-הוא-היא), כלומר בּוֹעָה, פּוֹעָה, שׁוֹעָה, לוֹעָה, מוֹעָה, נוֹעָה.
ממנו גם *חַנְפָּן(חנף-נע), *חַנְפָּנוּת(חנפן הוא-את), *הִתְחַנְפּוּת(היא-את-חנף-הוא-את), *הִתְחַנְפּוּת(היא-את-חנף-הוא-את), ו*הִתְחַנֵּף(היא-את-הך-נע-היא-עף), כלומר את עצמו.
בערבית حنف (הך-נע-עף), היה כפוף(גע-עף-הוא-עף).

באנגלית flater להחניף, flutter לפרפר(עף-ער-עף-היא-ער), flood להציף(היא-עז-היא-עף). כולם מהשרש פלד, פלט(עף-על-עז). בגרמנית Knopf כפתור(גע-עף-עז-הוא-ער).

חָנַק(הך-נע-גע) אנך(נע-הך) נאה(נע-היא) וגאה(גע-היא) כמו אוח או כמו אוֹן או כמו עוֹג או כמו חוֹח או כמו נין או כמו קיק או כמו חנית או כמו חֵק או כמו ענק, אחָה(היא-הך-היא) עבָה(היא-נע-היא) והעיק(היא-היא-גע), אחָה אבָה(היא-נע-היא) והוֹקיע(הוא-גע-היא), חכה(הך-הך-היא) אנן(נע-נע) ואגג(עג-עג), חנן(הך-נע-נע) חקק(הך-גע-גע) ונקק(נע-גע-גע), אכן(הך-נע) חג(הך-גע) וענק(נע-גע), כאן(גע-נע) גח(גע-הך) ונאק(נע-גע), חנה(הך-נע-היא) ונגה(נע-גע-היא), הנה(הך-נע-היא) והגה(הך-גע-היא), כנע(גע-נע) ונקע(נע-גע), הכין(היא-הך-היא-נע) והניק(היא-נע-היא-גע), ההין(היא-הך-היא-נע) והעניק, פָּנַק(עף-נע-גע), זָנַק(עז-נע-גע), צָנַק(עז-נע-גע), שָׁנַק(עז-נע-גע), חָבַק(הך-עב-גע), חָזַק(הך-עז-גע), חָלַק(הך-על-גע), חָמַק(הך-עם-גע), חָנַף(הך-נע-עף), כָּנַס(גע-נע-עז), הגן(הך-גע-נע), נגח(נע-גע-הך), נחק(נע-הך-גע), גחן(גע-הך-נע), קנח(גע-נע-הך), חנך, (הפכים: חרק, כנר). **אַרְיֵה טֹרֵף בְּדַי גֹרוֹתָיו וּמְחַנֵּק לְלִבְאֹתָיו** נחום ב, יג. אַרְיֵה(אר-היא-היא), טֹרֵף(עז-הוא-ער-היא-עף), כלומר צוֹרֵף קרעי הבשר, בְּדַי(עב-עד-היא-היא), כלומר כְּדֵי, גֹרוֹתָיו(גע-הוא-ער-עוֹד-היא-הוא), כלומר גרורי בטנו הגרים עמו, וּמְחַנֵּק(הוא-עם-הך-נע-היא-גע), לְלִבְאֹתָיו(על-היא-עב-עוֹד-היא-הוא). ממנו מַחֲנָק(עם-חנק). **וַתִּבְחַר מַחְנָק נַפְשִׁי מָוֶת מַעֲצָמוֹתָי מָאַסְתִּי לֹא-לְעֹלָם אָחְיֶה** איוב, ז, טו-טז. וַתִּבְחַר(בא-את-היא-עב-הך-ער), נַפְשִׁי(נע-עף-עז-אני), מָוֶת(עם-עב-היא-עז), מֵעַצְמוֹתָי(עז-עם-עוֹד-היא-אני), כלומר מֵעַקְמוֹתָי, מָאַסְתִּי(עם-עז-את-אני), כלומר מָעַכְתִּי, לֹא(על-הוא), לְעֹלָם(הוא-על-עם), אָחְיֶה(אני-הך-היא-היא), כלומר אָחְנֶה על פני האדמה.
ממנו גם *חֶנֶק(הך-היא-נע-היא-גע), *חַנִּיקָה(הך-נע-היא-גע-היא), *חַנְקָן(חנק-הן), ו*חָנוּק(הך-נע-הוא-גע).
בערבית حنق (הך-נע-גע), כעס(גע-עז), خنق חנק.

באנגלית chocke לחנוֹק, מהשרש קק(גע-גע). בגרמנית würgen לחנוֹק, בלטינית virga חֹטֶר(הך-הוא-עז-היא-ער), מהשרש רג(עב-ער-גע).

0חָנַר(הך-נע-ער) גאה(גע-היא) נאה(נע-היא) וראה(ער-היא) כמו אוֹח אוֹ כמו אוֹן אוֹ כמו אוֹר אוֹ כמו חוֹח אוֹ כמו נִין אוֹ כמו ריר אוֹ כמו חֵן אוֹ כמו חוֹר אוֹ כמו נוּר אוֹ כמו ניר אוֹ כמו נער, אִחָה(היא-הך-היא) אִנָּה(היא-נע-היא) וארה(ער-היא), כנע(גע-נע) וכרע(גע-רע), חנה(הך-נע-היא) וחרה(הך-ער-היא), צָנַר(עז-נע-ער), חָבַר(הך-עב-ער), חָשַׁר(הך-עז-ער), חָמַר(הך-עם-ער), כנר, (הפכים: חנף, חנק, חנט, חנן).

0חָנַשׁ(הך-נע-עז) גאה(גע-היא) נאה(נע-היא) ושאה(זע-היא) כמו אוֹח אוֹ כמו אוֹן אוֹ כמו אֵשׁ אוֹ כמו אִישׁ אוֹ כמו חֵן אוֹ כמו חוּשׁ אוֹ כמו עֹנֶשׁ אוֹ כמו נשיה, אִחָה(היא-הך-היא) אִנָּה(היא-נע-היא) והשעה(היא-עז-היא), חכה(הך-הך-היא) אנן(נע-נע) ואשש(עז-עז), חנן(הך-נע-נע) חשש(הך-עז-עז) ונסס(נע-עז-עז), חשׁ(הך-עז) ונס(נע-עז), אכן(הך-נע) אחז(הך-עז) ואנש(נע-עז), גאה ואנס(נע-עז), כאן(גע-נע) כעס(גע-עז) ונאץ(נע-עז), כנע(גע-נע) כשה(גע-עז-היא) ונטע(נע-זע), חנה(הך-נע-היא) חשה(הך-עז-היא) ונשה(נע-עז-היא), קנה(גע-נע-היא) קשה(גע-עז-היא) ונטה(נע-עז-היא), קנה ועשה(עז-זע-היא), הכין(היא-הך-היא-נע) ונשא(נע-זע), היה בעל חֵן(הך-היא-נע) ואנושיות, חָבַשׁ(הך-עב-עז), חָלַשׁ(הך-על-עז), חָמַשׁ(הך-עם-עז), חָנַף(הך-נע-עף), חסן(הך-עז-נע), שכן(עז-הך-נע), צנח(עז-נע-הך), צחן(עז-הך-נע), נחש(נע-הך-עז), נצח(נע-עז-הך), חנט, כנס, (הפכים: חרש, כנר).
בערבית حنس (הך-נע-עז), הִכִּישׁ(היא-גע-היא-עז), גֵּרַשׁ(גע-היא-ער-עז), حنس פִּגֵּר(עף-היא-גע-היא-ער), כִּנֵּס(גע-היא-נע-היא-עז).

*חַס(הך-עז) אחז(הך-עז), הגיס(היא-גע-היא-עז), (הפכים: רס, חר).

חָסַד(הך-עז-עד) גאה(גע-היא) סאה(זע-היא) ודאה(עד-היא) כמו אח אוֹ כמו אוֹח אוֹ כמו עסה אוֹ כמו סאה אוֹ כמו עדי אוֹ כמו חח אוֹ כמו סס אוֹ כמו דד אוֹ כמו חוֹח אוֹ כמו סוּס אוֹ כמו דוּד אוֹ כמו כוֹס אוֹ כמו חסוּת אוֹ כמו חוֹד אוֹ כמו אחדוּת אוֹ כמו סד אוֹ כמו סוֹד אוֹ כמו סעד אוֹ כמו סיד אוֹ כמו שֹׂדה אוֹ כמו סוּט, געה(גע-היא) שעה(עז-היא) ותעה(עז-היא), אִחָה(היא-הך-היא) עִסָּה(היא-עז-היא) ועדה(עד-היא), הכה(היא-גע-היא) הִוָּה(היא-עז-היא) והטה(היא-עז-היא), הוֹקיע(הוא-גע-היא) הסיע(היא-עז-היא) והוֹעיד(הוא-היא-עד), הגיע(היא-גע-היא) הציע(היא-עז-היא) והוֹדיע(הוא-עד-היא), העיק(היא-היא-גע) העיז(היא-היא-עז) ועטה(עז-היא), חכה(הך-הך-היא) עסס(עז-עז) ועדד(עד-עד), חשש(הך-עז-עז) חדד(הך-עד-עד) ושדד(עז-עד-עד), חשׁ(הך-עז) חת(הך-עז) וצד(עז-עד), חג(הך-גע) וצץ(זע-עז), גח(גע-הך) ושש(זע-עז), נכח(נע-הך-הך) נסס(נע-עז-עז) ונדד(נע-עד-עד), אכן(הך-נע) אזן(עז-נע) ואדן(עד-נע), כאן(גע-נע) שען(עז-נע) וטען(עז-נע), חנה(הך-נע-היא) שנה(עז-נע-היא) ותנה(עז-נע-היא), אנך(נע-הך) אנס(נע-עז) וענד(נע-עד), נחה(נע-הך-היא) נסע(נע-זע) ונטה(נע-עז-היא), אחז(הך-עז) אחד(הך-עד) ואשד(עז-עד), אגז(עג-עז) אגד(עג-גע-עד) ואזד(עז-עד), עקש(עג-גע-עז) עקד(עג-עד) ועשת(עז-זע-את), כעס(גע-עז) וסעד(עז-עד), געש(גע-עז) ושעט(זע-עז), קטע(גע-זע) וגזע(גע-זע), הזה(הך-עז-היא) הדה(הך-עד-היא) ושטה(עז-עז-היא), חסה(הך-עז-היא) חדה(הך-עד-היא) וסטה(עז-עז-היא), כִּסָּה(גע-היא-עז-היא) ועדה, קשה(גע-עז-היא) קצה(גע-עז-היא) וצדה(עז-עד-היא), הגיש(היא-גע-היא-עז) והוֹשיט(הוא-זע-היא-עז), נחש(נע-הך-עז) נחת(נע-הך-עז) ונשת(נע-עז-עז), חסן(הך-עז-נע) כדן(גע-עד-נע) וסדן(עז-עד-נע), היה בעל כֹּח(גע-הוא-הך) עוֹז ועדוּד, קשׁשׁ(גע-עז-עז) חתת(הך-עז-עז) וצדד(זע-היא-עד-היא-עד) מעשים טוֹבים, חצד(הך-עז-עד) מעשים טוֹבים, היה חשוּד(הך-עז-הוא-עד) על עשית טוֹב. פָּשַׁט(עף-זע-עז), שָׁתַת(זע-עז-עז), לָשַׁד(על-עז-עד), כָּבַד(גע-עב-עד), חָלַד(הך-על-עד), חָמַד(הך-הך-עם-עד), חָשַׁף(הך-עז-עף), חָטַב(הך-עז-עב), חָזַק(הך-עז-גע), חָשַׁל(הך-עז-על), חָסַם(הך-עז-עם), חָסַן(הך-עז-נע), חדשׁ(הך-עד-עז), דחס(עד-הך-עז), סחט(זע-הך-עז), שטח(זע-עז-הך), צדק(עז-עד-גע), גדד, גדשׁ, גשת, חדד, חדשׁ, חזז, חצד, חשד, חתת, קדשׁ, קשט, קשׁת, (הפכים: רצד, חרד, חסר). ממנו חֶסֶד(הך-היא-עז-היא-עד) למעשה חשוּב וכָּבֵד משמעוּת. **נָחִיתָ בְחַסְדְּךָ עַם-זוּ גָּאָלְתָּ נַהַלְתָּ בְעָזְּךָ אֶל-נְוֵה קָדְשֶׁךָ** שמוֹת טו, יג. נָחִיתָ(נע-הך-היא-אתה), כלוֹמר נָטִיתָ, בְחַסְדְּךָ(בא-חסד-כה), עַם(עם), זוּ(עז-הוּא), גָּאָלְתָּ(גע-על-אתה), נֵהַלְתָּ(נע-היא-הך-על-אתה), כלוֹמר נֵטַלְתָּ, אֶל(היא-על), נְוֵה(נע-עב-היא), כלוֹמר נְטֵה נוֹב השחקים, קָדְשֶׁךָ(גע-עד-עז-היא-כה). **וְהוּכַן בַּחֶסֶד כִּסֵּא** ישעיה טז, ה. וְהוּכַן(בא-הוא-הך-נע), בַּחֶסֶד(בא-חסד), כלוֹמר בַּחֶשֶׁב, כִּסֵּא(גע-היא-עז-היא), כלוֹמר נִשֵּׂא, גִּבֵּא. **הָהָרִים יָמוּשׁוּ וְהַגְּבָעוֹת תְּמוּטָנָה וְחַסְדִּי מֵאִתְּךָ לֹא-יָמוּשׁ** ישעיה נד, י. הָהָרִים(היא-הך-ער-עם), יָמוּשׁוּ(היא-עם-הוא-עז-זע-הוא), כלוֹמר יָפוּשׁוּ, יָחוּשׁוּ, יָלוּשׁוּ, יָנוּסוּ, וְהַגְּבָעוֹת(היא-גע-עב-עוֹד), כלוֹמר וְהַגְּוָעוֹת, וְהַגְּלָעוֹת, וְהַגְּמָעוֹת, וְהַכְּנָעוֹת, וְחַסְדִּי(בא-חסד-אני), מֵאִתְּךָ(עם-היא-עז-היא-אך), לֹא(על-הוא). **חֶסֶד נְעוּרַיִךְ אַהֲבַת כְּלוּלֹתָיִךְ** ירמיה ב, ב. נְעוּרַיִךְ(נע-הוא-ער-היא-היא-אך), אַהֲבַת(הך-עב-את), כְּלוּלֹתָיִךְ(גע-על-הוא-על-עוֹד-היא-היא-אך). **וְאַרַשְׂתִּיךְ לִי בְּצֶדֶק וּבְמִשְׁפָּט וּבְחֶסֶד וּבְרַחֲמִים וְאַרַשְׂתִּיךְ לִי בֶּאֱמוּנָה** הוֹשע ב, כא-כב. וְאַרַשְׂתִּיךְ(בא-אני-ער-עז-את-אני-אך), כלוֹמר וְאֵרַוְתִּיךָ, לִי(על-אני), בְּצֶדֶק(עז-היא-עד-היא-גע), כלוֹמר בְּבֶדֶק, בְּחֶזֶק, בְּמֶתֶק, וּבְמִשְׁפָּט(עם-היא-זע-עף-עז), וּבְחֶסֶד(הוא-בא-חסד), וּבְרַחֲמִים(ער-הך-עם-עם), בֶּאֱמוּנָה(עם-הוא-נע-היא), כלוֹמר בֶּאֱדוּנָה. **זִרְעוּ לָכֶם לִצְדָקָה קִצְרוּ לְפִי-חָסֶד** הוֹשע י, יב. זִרְעוּ(עז-היא-ער-הוא), לָכֶם(על-אכם), קִצְרוּ(גע-היא-עז-ער-הוא), כלוֹמר קִשְׁרוּ האלוּמוֹת, לְפִי(על-עף-היא). **הַפְלֵה חֲסָדֶיךָ מוֹשִׁיעַ חוֹסִים מִמִּתְקוֹמְמִים בִּימִינֶךָ** תהלים יז, ז. הַפְלֵה(היא-עף-על-היא), כלוֹמר הַגְלֵה להיוֹת הדבר גלוּי לעין, חֲסָדֶיךָ(חסד-היא-כה), מוֹשִׁיעַ(עם-הוא-עז-היא) מִמִּתְקוֹמְמִים(עם-היא-עם-את-גע-הוא-עם-עם), בִּימִינֶךָ(עז-עם-היא-נע-היא-כה), כלוֹמר בִּיכִינֶךָ. **חָסֶד-וֶאֱמֶת נִפְגָּשׁוּ צֶדֶק וְשָׁלוֹם נָשָׁקוּ** תהלים פה, יא. וֶאֱמֶת(עם-היא-עז), כלוֹמר וֶאֱמֶץ, נִפְגָּשׁוּ(נע-היא-עף-גע-עז-הוא), וְשָׁלוֹם(עז-על-הוא-עם), נָשָׁקוּ(נע-עז-גע-הוא), כלוֹמר חָשָׁקוּ: **מָטָה רַגְלִי חַסְדְּךָ יהוה יִסְעָדֵנִי** תהלים צד, יח. רַגְלִי(ער-גע-על-אני), חַסְדְּךָ(חסד-כה). **חַסְדִּי וּמְצוּדָתִי מִשְׂגַּבִּי וּמְפַלְטִי לִי מָגִנִּי וּבוֹ חָסִיתִי** תהילים קמד, ב. חַסְדִּי(חסד-אני), וּמְצוּדָתִי(הוא-עם-עז-הוא-עד-את-אני), כלוֹמר וּמְצוּקָתִי, מִשְׂגַּבִּי(עם-היא-עז-גע-עב-אני), וּמְפַלְטִי(הוא-עם-עף-על-עז-אני), לִי(על-אני), מָגִנִּי(עם-גע-

היא-נע-אני), וּבוֹ(הוא-בא-הוא). **חַסְדֵי יהוה כִּי לֹא-תָמְנוּ כִּי לֹא-כָלוּ רַחֲמָיו** איכה ג, כב. חַסְדֵי(חסד-היא-היא), כִּי(גע-היא), תָּמְנוּ(עז-עם-אנו), כָּלוּ(הך-על-הוא). גם חָסִיד. **יְדַבֵּר שָׁלוֹם אֶל-עַמּוֹ וְאֶל-חֲסִידָיו** תהלים פה, ט. יְדַבֵּר(היא-עד-עב-היא-ער), אֶל(היא-על), עַמּוֹ(עם-הוא), חֲסִידָיו(חסיד-היא-הוא), כלומר המחזיקים ומצددים בתורתו. ממנו גם *חֲסִידוּת(חסיד-הוא-את), ו*חָסוּד(הך-עז-הוא-עד).
בערבית حسد (הך-עז-עד), קִנֵּא(גע-היא-נע-היא).

חָסַד(הך-עז-עד) אנך(נע-הך) שאה(זע-היא) ודאה(עד-היא) כמו אוח או כמו כוס או כמו סיס או כמו דאה, גאה(גע-היא) ועשת(עז-זע-את), אחז(הך-עז) וסעד(עז-עד), חזה(הך-עז-היא) ושתע(עז-זע), ענק(נע-גע) ואשש(עז-עז), כשה(גע-עז-היא) ועדד(עד-עד), קשה(גע-עז-היא) ועזז(עז-עז), חזז(הך-עז-עז) חדד(הך-עד-עד) ושדד(עז-עד-עד), אחה(היא-הך-היא) ושתן(עז-עז-נע), חסן(הך-עז-נע) ועדן(עד-נע), עכס(הך-עז) אחד(הך-עד) ועצד(עז-עד), פְּשַׁט(עף-עז-עז) אבריו וכָבֵד(גע-עב-עד) גופוֹ, קָפַד(גע-עף-עד), חָפַז(הך-עף-עז), קָפַז(גע-עף-עז), חָלַד(הך-על-עד), חָמַד(הך-עם-עד), חָנַט(הך-נע-עז), חָטַב(הך-עז-עב), חָסַהּ(הך-עז-הך), חָזַק(הך-עז-גע), חָסַל(הך-עז-על), חָסַם(הך-עז-עם), חָסַן(הך-עז-נע), גשש, גדד, חזז, חדד, חטט, חצד, חשד, חתת, כשד, כתת, קטט, קשט, (הפכים: רצד, חרד, חסר). ממנו חֲסִידָה(הך-עז-היא-עד-היא) למין צפור חמודה, חסודה, קשישה, קשוטה, כבדה. **הַשָּׁלָךְ וְהַחֲסִידָה וְהָאֲנָפָה לְמִינָהּ וְהַדּוּכִיפַת וְהָעַטַּלֵּף** דברים יד, יז-יח. הַשָּׁלָךְ(היא-עז-על-הך), וְהַחֲסִידָה(בא-היא-חסידה), כלומר וְהַלַּשִׁידָה, וְהַנַּשִׁיתָה, וְהַחֲבִיתָה, וְהַחֲלִידָה, וְהַחֲמִידָה, וְהַחֲסִילָה, וְהַחֲסִימָה, וְהָאֲנָפָה(היא-נע-עף-היא), לְמִינָהּ(על-עם-היא-נע-היא), וְהַדּוּכִיפַת(היא-עד-הוא-הך-היא-עף-את), כלומר וְהַשּׁוּחִיפַת, וְהַדּוּחִיסַת, וְהָעַטַּלֵּף(היא-עז-זע-על-היא-עף). **גַּם-חֲסִידָה בַּשָּׁמַיִם יָדְעָה מוֹעֲדֶיהָ וְתוֹר *וְסוּס **וְעָגוּר** ירמיה ח, ז. גַּם(גע-עם), בַּשָּׁמַיִם(עז-עם-היא-עם), יָדְעָה(עז-דע-היא), מוֹעֲדֶיהָ(עם-הוא-עד-היא-היא), כלומר מוֹעֲבֶיהָ, מוֹעֲלֶיהָ, וְתוֹר(עז-הוא-ער), וְסִיס(זע-היא-עז), כלומר עסיסי, וְעָגוּר(עג-גע-הוא-ער), כלומר וְעָדוּר, וְעָצוּר, וְעָמוּר, וְעָנוּר, בלהקתו. **כְּנָפַיִם כְּכַנְפֵי הַחֲסִידָה** זכריה ה, ט. כְּנָפַיִם(הך-נע-עף-היא-עם), כלומר צְנָפַיִם, חְצָפַיִם, כְּנָסִים. **שָׁם צִפֳּרִים יְקַנֵּנוּ חֲסִידָה בְּרוֹשִׁים בֵּיתָהּ** תהלים קד, יז. שָׁם(עז-עם), כלומר גָּם, צִפֳּרִים(אץ-היא-עף-ער-עם), כלומר צִבֳּרִים, יְקַנֵּנוּ(היא-גע-נע-נע-הוא), כלומר יכוננו משכנם, בְּרוֹשִׁים(עב-ער-הוא-עז-עם), כלומר פְּרוֹשִׁים פרושי ענף, בֵּיתָהּ(עב-היא-היא-עז-היא). **כְּנַף-רְנָנִים נֶעֱלָמָה אִם-אֶבְרָה חֲסִידָה וְנֹצָה** איוב לט, יג. רְנָנִים(ער-נע-נע-עם), כלומר רְפָפִים, רְצָצִים, רְמָמִים, נֶעֱלָמָה(נע-היא-על-עז-היא), כלומר נֶעֱלָפָה, נֶעֱלָמָה, אִם(עם), אֶבְרָה(היא-עב-ער-היא), כלומר אֶדְרָה, אֶמְרָה, חֲסִידָה, כלומר הסוס המכסה והמקשט אותה כעֲדִי, וְנֹצָה(נע-הוא-עז-היא), כלומר וְפֹצָה, וְנֹפָה.
באנגלית stork חסידה, מהשרש סטרק(זע-עז-ער-גע), בלטינית ciconia, מהשרש קקן(גע-גע-נע). באנגלית grouse חסידה, עגור(עג-גע-הוא-ער), גם crane, grow לגדול(גע-עד-הוא-על), girl עלמה(על-עם-היא), grass ירק(עז-ער-היא-גע), gray בהיר, cry לקרא(גע-ער-הוא), gruesome(grue-some) מבהיל. כולם מהשרש גר(גע-ער).

חָסַד(הך-עז-עד) עשה בגסות(גע-עז-הוא-את) ובצִדְיָה(עז-עד-היא-היא), עשה מעשה שטות קצוני ושטני, עשה מעשה קשה(גע-עז-היא) וזדוני, עשה מעשה כֶּבֶד(גע-היא-עב-היא-עד) עוון, גדד, חדד, חצד, חשד, חתת, (הפכים: רצד, חרד, חסר). ממנו חֶסֶד(הך-היא-עז-היא-עד). **וְאִישׁ אֲשֶׁר-יִקַּח אֶת-אֲחֹתוֹ בַּת-אָבִיו אוֹ בַת-אִמּוֹ וְרָאָה אֶת-עֶרְוָתָהּ וְהִיא-תִרְאֶה אֶת-עֶרְוָתוֹ חֶסֶד הוּא וְנִכְרְתוּ לְעֵינֵי בְּנֵי עַמָּם** ויקרא כ, יז. וְאִישׁ(היא-עז), אֲשֶׁר(עז-זע-היא-ער), יִקַּח(היא-גע-הך), אֶת(היא-עז), אֲחֹתוֹ(הך-הוא-את-הוא), בַּת(בא-את), אָבִיו(עב-היא-הוא), אוֹ(הוא), אִמּוֹ(היא-עם-הוא), וְרָאָה(בא-ער-היא), עֶרְוָתָהּ(היא-ער-עב-את-היא), כלומר עֶרְמָתָהּ, וְנִכְרְתוּ(בא-נע-היא-הך-ער-עז-הוא), לְעֵינֵי(עז-היא-נע-היא-היא), עַמָּם(עם-הם).

*חַסָּה(הך-עז-היא) מין ירק גושי(גע-הוא-עז-היא) כָּשֶׁה(גע-עז-היא) כְּסוּי(גע-עז-הוא-היא) עלים, (הפכים: חרה).

חָסַה(הך-עז-היא) גאה(גע-היא) וסאה(זע-היא), אִחָה(היא-הך-היא) ועָסָה(היא-עז-היא), הכה(היא-גע-היא) והָזָה(היא-עז-היא), העיק(היא-היא-גע) והעיז(היא-היא-עז), הוֹקיע(הוא-גע-היא) והסיע(היא-עז-היא), הגיע(היא-גע-היא) והציע(היא-עז-היא), חכה(הך-הך-היא) ועסס(עז-עז), נכח(נע-הך-הך) ונסס(נע-עז-עז), נח(נע-הך) ונס(נע-עז), חנן(הך-נע-נע) וסנן(עז-נע-נע), אכן(הך-נע) ואזן(עז-נע), כאן(גע-נע) ושען(עז-נע), חנה(הך-נע-היא) ושנה(עז-נע-היא), אנך(נע-הך) ואנס(נע-עז), נאק(נע-גע) ונאץ(נע-עז), נהה(נע-הך-היא) ונטה(נע-זע-היא), נגה(נע-גע-היא) ונשה(נע-עז-היא), אחז(הך-עז) וכִסָּה(הך-היא-עז-היא), קשה(גע-עז-היא) וכשה(גע-עז-היא), הזה(הך-עז-היא) וחזה(הך-עז-היא), חש(הך-עז) וגז(גע-עז), בָּזַה(עב-עז-היא), פָּשַׁה(עף-זע-היא), לָטַא(על-זע), מָצַא(עם-זע), נָשַׁא(נע-זע), חָבַה(הך-עב-היא), חָנַה(הך-הך-היא), חָלַה(הך-על-היא), הָמַה(הך-עם-היא), הָנַה(הך-נע-היא), שח(עז-הך), שחה(עז-הך-היא), סכך(עז-הך-הך), הדה, הדד, הזה, חזה, חזז, חטא, חטט, חצה, חצץ, חשה, חשש, חתה, חתת, (הפכים: רדה, רצה, רשה, חרה). **אָחֻסָּה בְסֵתֶר כְּנָפֶיךָ** תהלים סא, ה. אָחֻסָּה(אני-הך-עז-היא), בְסֵתֶר(זע-היא-עז-היא-ער), כלומר בְּבֵתֶר, בְּכִתֶר, בְּסֵגֶר, כְּנָפֶיךָ(גע-נע-עף-היא-כה). ממנו חָסוּת(הך-עז-הוא-את), **וְהָיָה לָכֶם מָעוֹז פֹּרֵעַה לְבָשֶׁת וְהָחָסוּת בְּצֵל-מִצְרַיִם לִכְלִמָּה** ישעיה ל, ג. וְהָיָה(בא-הך-היא-היא), לָכֶם(על-הך-היא-עם), מָעוֹז(מה-עוז), לְבָשֶׁת(עב-הוא-עז-היא-את), וְהָחָסוּת(בא-היא-חסות), בְּצֵל(עז-היא-על), לִכְלִמָּה(הך-על-היא-עם-היא), כלומר לִגְלִמָּה לגלום בה הפנים. גם מַחֲסֶה(מה-הך-עז-היא). **וְסֻכָּה תִּהְיֶה לְצֵל-יוֹמָם מֵחֹרֶב וּלְמַחְסֶה וּלְמִסְתּוֹר מִזֶּרֶם וּמִמָּטָר** ישעיה ד, ו. וְסֻכָּה(עז-הוא-גע-היא), כלומר צֻקָּה מוצקה סוגה בסכך, יוֹמָם(עז-הוא-עם-עם), מֵחֹרֶב(הך-הוא-ער-היא-עב), כלומר מֵחֹרֶק, מֵחֹרֶץ, מֵחֹרֶל, מֵחֹרֶם, מֵחֹרֶן, היובש, וּלְמַחְסֶה(הוא-על-מחסה), מִזֶּרֶם(עז-היא-ער-היא-עם), כלומר מִזֶּרֶב, וּמִמָּטָר(עם-היא-עם-זע-ער). **סְלָעִים מַחְסֶה לַשְׁפַנִּים** תהלים קד, יח. סְלָעִים(עז-על-עם), כלומר צְלָעִים, גְּלָעִים,

שְׁפָעִים, לַשְׁפַנִּים(עז-עף-נע-עם), כלומר לַצְפַנִּים, לַשְׁמַנִּים, לַשְׁפַלִּים.
ממנו גם *חָסוּי(הך-עז-הוא-היא).
בערבית حسو (הך-עז-הוא), השקה(היא-עז-גע-היא).

*חָסַךְ(הך-עז-הך) גאה(גע-היא) סאה(זע-היא) ואנך(נע-הך) כמו חֵץ או כמו חֵךְ או כמו סך או כמו שֵׂךְ, אֶחָה(היא-הך-היא) הסיע(היא-עז-היא) ואֶחָה, הניח(היא-נע-היא-הך) העיז(היא-היא-עז) והניח, הנה(הך-נע-היא) צעה(עז-היא) והנה, חנה(הך-נע-היא) שעה(עז-היא) וחנה, נהה(נע-הך-היא) נשא(נע-זע) ונהה, חכה(הך-הך-היא) ועטה(עז-היא), חשש(הך-עז-עז) חכך(הך-גע-הך) וסכך(הך-עז-הך), חג(הך-גע) ושאה, גח(גע-הך) ושעה, אחז(הך-עז) ואשך(עז-הך), עקש(עג-עז) ועזק(עז-גע), כעס(גע-עז) וזעך(עז-הך), חסה(הך-עז-היא) ושחה(עז-הך-היא), כשה(גע-עז-היא) וזכה(עז-הך-היא), קשה(גע-עז-היא) ושגא(עז-גע), חס(הך-עז) וטח(עז-הך), נשך(נע-עז-הך), נסך(נע-עז-הך), כנס(גע-נע-עז) וצנח(עז-נע-הך), חסן(הך-עז-נע) הגן(הך-גע-נע) ושכן(עז-הך-נע), הגיש(היא-גע-היא-עז) והשקיע(היא-עז-גע-היא), החיש(היא-הך-היא-עז) והתיך(היא-עז-היא-הך), חשק(הך-עז-גע), החזיק(היא-הך-עז-היא-גע), פָּסַח(עף-עז-הך), שָׂטַח(זע-עז-הך), לָשַׁךְ(על-עז-הך), מָשַׁךְ(עם-עז-הך), נָתַךְ(נע-עז-הך), חָבַק(הך-עב-גע), הָלַךְ(הך-על-הך), חָמַק(הך-עם-גע), חָנַךְ(הך-נע-הך), חָטַב(הך-עז-עב), חָסַד(הך-עז-עד), חָתַל(הך-עז-על),חָסַם(הך-עז-עם), חָסַן(הך-עז-נע), סכך(עז-הך-הך), כחש(גע-הך-עז), חזק, קשח, הדך, חתך, (הפכים: רצת, חרך, חסר). ממנו *חִסָּכוֹן(הך-היא-עז-הך-הוא-הן), *חַסְכָּן(חסך-הן, חסך-נע), *חַסְכָּנוּת(חסכן-הוא-את), *נֶחְסָךְ(נע-היא-חסך), ו*חֶסְכוֹנִי(חסכון-היא).
בערבית حسك (הך-עז-גע), כעס(גע-עז), חדק(הך-עד-גע), حشك דחס(עד-הך-עז) ודחק(עד-הך-גע).
חשה(הך-זע-היא)

חָסַל(הך-עז-על) גאה(גע-היא) סאה(זע-היא) ועלה(על-היא) כמו חוח או כמו סוס או כמו לוּל או כמו כיס או כמו חול או כמו סל או כמו סלע או כמו אסלה או כמו סולם, אֶחָה(היא-הך-היא) עִסָּה(היא-עז-היא) והעלה, הוקיע(הוא-גע-היא) הסיע(היא-עז-היא) והעלה, הקיא(היא-גע-היא) הוציא(הוא-זע-היא) והעלה, הגיע(היא-גע-היא) הציע(היא-עז-היא) ועלה, העיק(היא-היא-גע) העיז(היא-היא-עז) ולאה(על-היא), חכה(הך-הך-היא) עסס(עז-עז) ועלל(על-על), חשש(הך-עז-עז) חלל(הך-על-על) וסלל(עז-על-על), חתת(הך-עז-עז) כלל(גע-על-על) ותלל(עז-על-על), אכן(הך-נע) אזן(עז-נע) ואלן(על-נע), כאן(גע-נע) שען(עז-נע) ולען(על-נע), חנה(הך-נע-היא) שנה(עז-נע-היא) ולן(על-נע), אנך(נע-הך) אנס(נע-עז) ועלה, נאק(נע-גע) נאץ(נע-עז) ונעל(נע-על), נהה(נע-הך-היא) נטה(נע-זע-היא) ועלה, אחז(הך-עז) אחל(הך-על) ואצל(עז-על), אהד(הך-עד) אהל(הך-על) ואשל(עז-על), עקש(עג-עז) עכל(עג-על) ועצל(עז-על), עקץ(עג-גע-עז) עגל(עג-גע-על) ועצל(עז-על), חש(הך-עז) קל(גע-על) ושעל(עז-על), חטא(הך-זע) חלא(הך-על) וסלא(עז-על), כִּסָּה(גע-היא-עז-היא) חִלָּה(הך-היא-על-היא) והֶצֵל(היא-עז-היא-על), כשה(גע-עז-היא) גלה(גע-על-היא) ושלה(עז-על-היא), קשה(גע-עז-היא) קלה(גע-על-היא) ותלה(עז-על-היא), עשה(עז-זע-היא) וכִלָּה(גע-היא-על-היא), החיש(היא-הך-היא-עז) החיל(היא-הך-היא-על) והציל(היא-עז-היא-על), כִּנֵּס(גע-היא-נע-היא-עז) והעלה, חסן(הך-עז-נע) ועלה, נחת(נע-הך-עז) נחל(נע-הך-על) ונשל(נע-עז-על), בָּדַל(עב-עד-על), שָׁתַל(עז-עז-על), נָשַׁל(נע-עז-על), חָבַל(הך-עב-על), חָגַל(הך-גע-על), חָמַל(הך-עם-על), חָטַב(הך-עז-עב), חָזַק(הך-עז-גע), חָסַם(הך-עז-עם), חָסַן(הך-עז-נע), חלש(הך-על-עז), זחל(עז-הך-על), סגל(עז-גע-על), סלח(עז-על-הך), לחץ(על-הך-עז), לשך(על-עז-הך), גדל, גזל, חדל, חצל, חשל, חתל, כשל, כתל, קטל, (הפכים: רשל, חרל, חסר). **יַחְסְלֻנוּ הָאַרְבֶּה** דברים כח, לח. יַחְסְלֻנוּ(היא-חסל-היא-נע-הוא), כלומר יַגְזְלֻנוּ יַחְתְּלֻנוּ וַיַּגְדְּלֻנוּ בקרבו, הָאַרְבֶּה(היא-אר-בא-היא). ממנו חָסִיל(הך-עז-היא-על) למין גוזל. **יֶתֶר הַגָּזָם אָכַל הָאַרְבֶּה וְיֶתֶר הָאַרְבֶּה אָכַל הַיֶּלֶק וְיֶתֶר הַיֶּלֶק אָכַל הָחָסִיל** יואל א, ד. יֶתֶר(זע-היא-עז-היא-ער), הַגָּזָם(היא-גע-עז-עם), אָכַל(הך-על), כלומר אָהַל ואָכַף בקרבו, הַיֶּלֶק(היא-עז-על-היא-גע), כלומר הַיָּנָק, הָחָסִיל(היא-חסיל).
ממנו גם *חִסּוּל(הך-היא-עז-הוא-על), *הִתְחַסְּלוּת(היא-את-חסל-הוא-את), *חִסֵּל(הך-היא-עז-היא-על), *חִסַּל(הך-הוא-עז-על), *הִתְחַסֵּל(היא-את-הך-עז-היא-על), כלומר את עצמו, ו*מְחֻסָּל(עם-הך-הוא-עז-על).
בערבית حسل (הך-עז-על), דחף(עד-הך-עף), השפיל(היא-עז-עף-היא-על), התל(היא-עז-היא-על), خسل פסל(עף-עז-על), דחה(עד-הך-היא).

חָסַם(הך-עז-עם) גאה(גע-היא) סאה(זע-היא) ומאה(הוא-עם-היא) כמו אח או כמו שיא או כמו אֵם או כמו חח או כמו סס או כמו מום או כמו עכס או כמו חום או כמו סם או כמו אסם או כמו שימה, אֶחָה(היא-הך-היא) עִסָּה(היא-עז-היא) ומעה(הוא-עם-היא), חכה(הך-הך-היא) עסס(עז-עז) ועמם(עם-עם), נכח(נע-הך-הך) נסס(נע-עז-עז) ונם(נע-עם), חשש(הך-עז-עז) חמם(הך-עם-עם) ושמם(עז-עם-עם), חדד(הך-עד-עד) גמם(גע-עם-עם) ודמם(עד-עם-עם), חש(הך-עז) קם(גע-עם) ושם(עז-עם), אכן(הך-נע) אזן(עז-נע) ואמן(עם-נע), כאן(גע-נע) שען(עז-נע) ומאן(הוא-עם-נע), כנע(גע-נע) צנע(עז-נע) ומנע(הוא-עם-נע), חנה(הך-נע-היא) שנה(עז-נע-היא) ומנה(הוא-עם-נע-היא), אנך(נע-הך) אנס(נע-עז) ומאה, נאק(נע-גע) נאץ(נע-עז) ונאם(נע-עם), נהה(נע-הך-היא) נשה(נע-עז-היא) ונעם(נע-עם), אחז(הך-עז) אגם(עג-עם) ואסם(עז-עם), עקש(עג-עז) עקם(עג-עם) ועצם(עז-עם), חטא(הך-זע) חמא(הך-עם) וצמא(עז-עם), גזע(גע-זע) גמע(גע-עם) ושמע(עז-עם), חשה(הך-עז-היא) חמה(הך-עם-היא) ותמה(עז-עם-היא), כשה(גע-עז-היא) כמה(גע-עם-היא) ודמה(עד-עם-היא), נחש(נע-הך-עז) נחם(נע-הך-עם) ונשם(נע-עז-עם), כִּנֵּס(גע-היא-נע-היא-עז) וצמצם(עז-היא-עם-עז-היא-עם), חסן(הך-עז-נע) כמן(גע-עם-נע) ושמן(עז-עם-נע), פָּסַם(עף-עז-עם), סָתַם(זע-עז-עם), לָשַׁם(על-עז-עם), נָשַׁם(נע-עז-עם), חָלַם(הך-על-עם), חָשַׁף(הך-עז-עף), חָשַׁק(הך-עז-גע), חָשַׁל(הך-עז-על), חָסַן(הך-עז-נע), חמס(הך-עם-עז), סכם(עז-הך-עם), סמך(עז-עם-הך), מחץ(עם-הך-עז), מתח(עם-עז-הך), גדם, גזם, גשם, הדם, חשם, חתם, כתם, קדם, קטם, (הפכים: רזם, חרם, חסר). **לֹא-תַחְסֹם שׁוֹר**

בְּדֵישׁוֹ דברים כה, ד. לא(על-הוא), תַּחְסֹם(את-הך-עז-הוא-עם), שׁוֹר(עז-הוא-ער), בְּדִישׁוֹ(עד-היא-עז-הוא), כלומר בְּלִישׁוֹ, בְּדִיקוֹ, בְּדִינוֹ. **וְחֹסֶמֶת הִיא אֶת-הָעֹבְרִים** יחזקאל לט, יא. וְחֹסֶמֶת(בא-הך-הוא-עז-היא-עם-היא-את), אֶת(היא-עז), הָעֹבְרִים(היא-הוא-עב-ער-עם). ממנו מַחְסוֹם(עם-הך-עז-הוא-עם). **אָשְׁמְרָה לְפִי מַחְסוֹם בְּעֹד רָשָׁע לְנֶגְדִּי** תהלים לט, ב. אֶשְׁמְרָה(אני-עז-עם-ער-היא), כלומר אֶשְׁגְּרָה, לְפִי(על-עף-היא), בְּעֹד(בא-הוא-עד), רָשָׁע(ער-זע), לְנֶגְדִּי(על-נע-היא-גע-עד-אני), כלומר לְנֶגְבִּי.
ממנו גם *חֲסִימָה(הך-עז-היא-עם-היא), ו*חָסוּם(הך-עז-הוא-עם).
בערבית حسم (הך-עז-עם), קטם(גע-עז-עם), חסם, גם حجم (הך-גע-עם).

*חָסַם(הך-עז-עם) חִשֵּׁל(הך-היא-עז-היא-על) הברזל לגוּשׁ(גע-הוא-עז) עצוּם(עז-הוא-עם) וחמוּם(הך-עם-הוא-עם), אחז(הך-עז) אסם(עז-עם) וחתם(הך-עז-עם) הפחמן במוֹ(בא-עם-הוא) מעי(עם-היא-היא) הברזל, חסן חמן ושׁמן הברזל, גשׁם, (הפכים: רזם, רשׁם, רתם, חרם, חסר, חצר, חשׁר, חתר). ממנו *חִסּוּם(הך-היא-עז-הוא-עם), *חִסֵּם(הך-היא-עז-היא-עם), ו*מְחֻסָּם(עם-הך-הוא-עז-עם).

חָסַן(הך-עז-נע) גאה(גע-היא) סאה(זע-היא) ונאה(נע-היא) כמוֹ חֵץ אוֹ כמוֹ יחוּס אוֹ כמוֹ חנית אוֹ כמוֹ שֵׁן אוֹ כמוֹ סאוֹן אוֹ כמוֹ שׂנאה, אִחֶה(היא-הך-היא) עֵסָה(היא-עז-היא) וְאִבָּה(היא-נע-היא), חכה(הך-הך-היא) עסס(עז-עז) ואנן(נע-נע), גח(גע-הך) שׂשׂ(זע-עז) ונן(נע-נע), חשׂשׂ(הך-עז-עז) חנן(הך-נע-נע) ושׂנן(עז-נע-נע), אחז(הך-עז) אכן(הך-נע) ואזן(עז-נע), כעס(גע-עז) כאן(גע-נע) וסאן(עז-נע), חסה(הך-עז-היא) חנה(הך-נע-היא) ושׂנה(עז-נע-היא), הזה(הך-עז-היא) הנה(הך-נע-היא) ותנה(עז-נע-היא), החישׂ(היא-הך-היא-עז) הכין(היא-הך-היא-נע) והזין(היא-עז-היא-נע), הגישׂ(היא-גע-היא-עז) ואִבָּה, כִּסָּה(גע-היא-עז-היא) וְאִבָּה, עקשׂ(עג-עז) והניא(היא-נע-היא), גזע(גע-זע) ונאה, כשׂה(גע-עז-היא) ונאה, קצה(גע-עז-היא) ונאה, קשׂה(גע-עז-היא) ונאה, קנה(גע-נע-היא) והעיז, אחז והצניע(היא-עז-נע-היא), אחז וטען(עז-נע), חת(הך-עז) ושׂען(עז-נע), בָּשַׁן(עב-עז-נע), שָׁתַן(זע-עז-נע), לָשַׁן(על-עז-נע), מָתַן(עם-עז-נע), נָתַן(נע-עז-נע), חָפַן(הך-עף-נע), כָּמַן(גע-עם-נע), חָשַׁף(הך-עז-עף), חָזַק(הך-עז-גע), חָסַל(הך-עז-על), חָסַם(הך-עז-עם), חנט(הך-נע-עז), כנס(גע-נע-עז), סכן(עז-הך-נע), צנח(עז-נע-הך), נחשׂ(נע-הך-עז), נתך(נע-עז-הך), חזן, חצן, חשׂן, חתן, כתן, קטן, קצן, (הפכים: רסן, חרן, חסר). **וְהָיָה סַחְרָהּ וְאָתְנַנָּהּ קֹדֶשׁ לַיהוה לֹא יֵאָצֵר וְלֹא יֵחָסֵן** ישעיה כג, יח. וְהָיָה(בא-הך-היא-היא), סַחְרָהּ(עז-הך-ער-היא), וְאָתְנַנָּהּ(היא-את-נע-נע-היא), קֹדֶשׁ(גע-הוא-עד-היא-עז), לֹא(על-הוא), יֵאָצֵר(היא-עז-היא-ער), כלומר יֵאָגֵר, יֵחָסֵן(היא-הך-עז-היא-נע). ממנו חֹסֶן(הך-הוא-עז-היא-נע). **חֹסֶן וְיִקָּר יִקָּחוּ** יחזקאל כב, כח. וְיִקָּר(עז-גע-ער), כלומר וְיִצָּר, וְיאֹגָר, וְיִתָּר, וְיִמָּר, יִקָּחוּ(היא-גע-הך-הוא).
ממנו גם *הַחְסָנָה(היא-חסן-היא), *מַחְסָן(עם-חסן), *מַחְסָנָאוּת(מחסן-הוא-את), *מַחְסָנַאי(מחסן-היא), ו*מַחְסָנִית(מחסן-היא-את).
באנגלית store לאחסן, מהשׂרשׂ סטר(זע-עז-ער).

חָסַן(הך-עז-נע) החישׂ(היא-הך-היא-עז) הכין(היא-הך-היא-נע) והזין(היא-עז-היא-נע) החוּטים(היא-הך-הוא-עז-עם), חזן, חשׂן, חתן, כתן, קטן. ממנו חָסֹן(הך-עז-הוא-נע), (הפכים: רסן, חרן, חסר, חצר, חשׂר, חתר). **וְהָיָה הָחָסֹן לִנְעֹרֶת וּפֹעֲלוֹ לְנִיצוֹץ וּבָעֲרוּ שְׁנֵיהֶם יַחְדָּו** ישעיה א, לא. וְהָיָה(בא-הך-היא-היא), הֶחָסֹן(היא-חסן), לִנְעֹרֶת(נע-הוא-ער-היא-את), כלומר לִבְעֹרֶת, לִגְעֹרֶת, לִשְׁעֹרֶת, לִמְעֹרֶת, וּפֹעֲלוֹ(הוא-עף-על-הוא), כלומר המעפיל, לְנִיצוֹץ(נע-היא-זע-הוא-עז), כלומר לְפִיצוֹץ, לְקִיצוֹץ, לְמִיצוֹץ, וּבָעֲרוּ(הוא-עב-ער-הוא), שְׁנֵיהֶם(עז-נע-היא-הם), כלומר שְׁפֵיהֶם, שְׁתֵיהֶם, שְׁלֵיהֶם, יַחְדָּו(עז-הך-עד-הוא).
ממנו גם *חֹסֶן(הך-הוא-עז-היא-נע).

חָסַן(הך-עז-נע) גאה(גע-היא) סאה(זע-היא) ונאה(נע-היא) כמוֹ אח אוֹ כמוֹ חוֹח אוֹ כמוֹ איש אוֹ כמוֹ סיס אוֹ כמוֹ ענן אוֹ כמוֹ נין אוֹ כמוֹ חָזֶה אוֹ אוֹ כמוֹ קָנֶה אוֹ כמוֹ שֵׁן אוֹ כמוֹ חתן אוֹ כמוֹ קצין אוֹ כמוֹ כדוֹן אוֹ כמוֹ גדעוֹן, אִחֶה(היא-הך-היא) עֵסָה(היא-עז-היא) וְאִבָּה(היא-נע-היא), גח(גע-הך) שׂשׂ(עז-עז) ונן(נע-נע), אחז(הך-עז) אכן(הך-נע) ואתן(עז-נע), החישׂ(היא-הך-היא-עז) הכין(היא-הך-היא-נע) והזין(היא-עז-היא-נע), עזז ונמלא חֵן(הך-היא-נע), היה כָּשֶׁה(גע-עז-היא) ואיתן(היא-עז-נע), היה בעל כֹּחַ(גע-הוא-הך) עוֹז ואוֹן, חזה(הך-עז-היא) ואזן(עז-נע), קשׂה(גע-עז-היא) ואדן(עד-נע), גזע(גע-עז-היא) ועדן(עד-נע), כעס(גע-עז) וצען(עז-נע), בָּטַן(עב-עז-נע), שָׁתַן(זע-עז-נע), לָשַׁן(על-עז-נע), מָתַן(עם-עז-נע), נָתַן(נע-עז-נע), חָפַן(הך-עף-נע), הָגַן(הך-גע-נע), הָמַן(הך-עם-נע), חָנַן(הך-נע-נע), חָטַב(הך-עז-עב), חָזַק(הך-עז-גע), חָסַד(הך-עז-עד), חָשַׁל(הך-עז-על), חָסַם(הך-עז-עם), כנס(גע-נע-עז), סגן(עז-גע-נע), זנק(עז-נע-גע), נסק(נע-עז-גע), נחשׂ(נע-הך-עז), חזן, חשׂן, חתן, כדן, כתן, קטן, קצן, (הפכים: רסן, חרן, חסר, חצר, חשׂר, חתר). ממנו חוֹסֵן(הך-הוא-עז-היא-נע). **וְהָיָה אֱמוּנַת עִתֶּיךָ חֹסֶן יְשׁוּעֹת חָכְמַת וָדָעַת יִרְאַת יהוה הִיא אוֹצָרוֹ** ישעיה לג, ו. וְהָיָה(בא-הך-היא-היא), אֱמוּנַת(עם-הוא-נע-את), עִתֶּיךָ(היא-עז-היא-כה), יְשׁוּעֹת(עז-עז-הוא-עוד), חָכְמַת(הך-הך-עם-את), וָדָעַת(דע-את), יִרְאַת(היא-ער-את), אוֹצָרוֹ(הוא-עז-ער-הוא). גם חָסוֹן(הך-עז-הוא-הן). **כְּגֹבַהּ אֲרָזִים גָּבְהוֹ וְחָסֹן הוּא כָּאֵלוֹנִים** עמוֹס ב, ט. כְּגֹבַהּ(גע-הוא-עב-היא), כלומר כְּצֹבַהּ, כְּנֹבַהּ, אֲרָזִים(ער-עז-עם), כלומר אֲרָבִים, אֲרָכִים, אֲרָלִים, אֲרָמִים, אֲרָנִים, וְחָסֹן(בא-חסן), כָּאֵלוֹנִים(על-הוא-נע-עם). גם חֲסִין(הך-עז-היא-נע). **מִי-כָמוֹךָ חָסִין יָהּ וֶאֱמוּנָתְךָ סְבִיבוֹתֶיךָ אַתָּה מוֹשֵׁל בְּגֵאוּת הַיָּם בְּשׂוֹא גַלָּיו אַתָּה תְשַׁבְּחֵם אַתָּה דִּכִּאתָ כֶחָלָל רָהַב בִּזְרוֹעַ עֻזְּךָ פִּזַּרְתָּ אוֹיְבֶיךָ** תהלים פט, ט. מִי(עם-היא), כָמוֹךָ(הך-עם-הוא-כה), סְבִיבוֹתֶיךָ(עז-עב-היא-עב-עוד-היא-כה), אַתָּה(עז-זע-היא), מוֹשֵׁל(עם-הוא-עז-היא-על), כלומר חוֹשֵׁל, מוֹחֵל, מוֹשֵׁךְ, בְּגֵאוּת(גע-היא-הוא-את), כלומר בְּפֵאוּת, בְּשֵׁאוּת, בְּלֵאוּת, בְּמֵאוּת, בְּנֵאוּת, הַיָּם(היא-עז-עם), בְּשׂוֹא(זע-הוא), כלומר בְּגוֹא, גַּלָּיו(גע-על-היא-

הוא), כלומר תַּלָּיו, גַּבָּיו, תְּשַׁבְּחֵם(את-עז-עב-הך-הם), כלומר תְּגַבְּחֵם, תְּשַׁכְּחֵם, תְּשַׁבְּלֵם, דִּכְאתָ(עד-היא-גע-היא-אתה), כֶּחָלָל(הך-על-על), רָחַב(ער-הך-עב), רָכַב, בִּזְרוֹעַ(עז-ער-הוא), פִּזַּרְתָּ(עף-היא-עז-ער-אתה), אוֹיְבֶיךָ(הוא-עז-עב-היא-כה).
ממנו גם *חִסּוּן(הך-היא-עז-הוא-הן), *חֲסִינוּת(חסין-הוא-את), *הִתְחַסְּנוּת(היא-את-חסן-הוא-את), *חִסֵּן(הך-היא-עז-היא-נע), *חֻסַּן(הך-הוא-עז-נע), *הִתְחַסֵּן(היא-את-הך-עז-היא-נע), כלומר את עצמו, ו*מְחֻסָּן(עם-הך-הוא-עז-נע).
בערבית حسن (הך-עז-נע), קִשֵּׁט(גע-היא-זע-היא-עז), עשׂה חֶסֶד.

*חָסַס(הך-עז-עז) גאה(גע-היא) סאה(זע-היא) וסאה, אֶחָה(היא-הך-היא) עִסָּה(היא-עז-היא) ועסה, גאה ועזז(עז-עז), נהה(נע-הך-היא) ונסס(נע-עז-עז), כשׂה(גע-עז-היא) ואשׂשׂ(עז-עז), אחז(הך-עז) והעיז(היא-היא-עז), החיש(היא-הך-היא-עז) והוֹציא(הוא-זע-היא), הקיז(היא-גע-היא-עז) והִזָּה(היא-עז-היא), חתת(הך-עז-עז), קצץ(גע-עז-עז), קִשֵּׁשׂ(גע-עז-עז), בָּסַס(עב-עז-עז), צָדַד(זע-עד-עד), שָׁתַת(זע-עז-עז), לָצַץ(על-עז-עז), מָצַץ(עם-עז-עז), נָצַץ(נע-עז-עז), גָּבַב(גע-עב-עב), חָגַג(הך-גע-גע), חָלַל(הך-על-על), חָמַם(הך-עם-עם), חָנַן(הך-נע-נע), סחס(זע-הך-עז), שׁטח(זע-עז-הך), (הפכים: רסס, חרר). ממנו *חָסִיס(הך-עז-היא-עז).
בערבית حـــســس (הך-עז-עז), היתה לוֹ התחושׂה(היא-את-הך-הוא-עז-היא), קצץ, קרצף(גע-היא-ער-אץ-היא-עף), خسس מסמס(עם-היא-עז-עם-היא-עז), הפחית(היא-עף-הך-היא-עז).

חָסַף(הך-עז-עף) גאה(גע-היא) סאה(זע-היא) ופאה(הוא-עף-היא) כמוֹ עכס אוֹ כמוֹ חוֹף אוֹ כמוֹ סף אוֹ כמוֹ סוֹף אוֹ כמוֹ סיף אוֹ כמוֹ אסיף אוֹ כמוֹ ספה, אֶחָה(היא-הך-היא) עִסָּה(היא-עז-היא) ואפה(עף-היא), הגיע(היא-גע-היא) הסיע(היא-עז-היא) והוֹפיע(הוא-עף-היא), העיק(היא-היא-גע) העיז(היא-היא-עז) והעיב(היא-היא-עב), נחנ(נע-הך) עטה(עז-זע-היא) והעיב, הוֹקיע(הוא-גע-היא) הוֹציא(הוא-עז-היא) והעיף(היא-היא-עף), חכה(הך-הך-היא) עסס(עז-עז) ואפף(עף-עף), גחנ(גע-הך) שׂשׂ(זע-עז) ואבבנ(עב-עב), חשׂשׂ(הך-עז-עז) חפף(הך-עף-עף) וספף(עז-עף-עף), קִשֵּׁשׂ(גע-עז-עז) כפף(גע-עף-עף) וצפף(עז-עף-עף), חשׂ(הך-עז) וסף(עז-עף), אכן(הך-נע) אזן(עז-נע) ואפן(עף-נע), חף(הך-עף) ושׂען(עז-נע), חנה(הך-נע-היא) שׂנה(עז-נע-היא) ופנה(הוא-עף-נע-היא), אנך(נע-הך) אנס(נע-עז) ואנף(נע-עף), נאק(נע-גע) נאץ(נע-עז) ונאף(נע-עף), נקע(נע-גע) נטע(נע-זע) ונבע(נע-בא), נהה(נע-הך-היא) נטה(נע-עז-היא) ונוה(נע-עב-היא), אחז(הך-עז) אכף(הך-עף) ואסף(עז-עף), יחס(עז-הך-עז) יחף(עז-הך-עף) ויסף(עז-עז-עף), עקשׂ(עג-עז) עקף(עג-עף) ועדף(עד-עף), כעס(גע-עז) כאב(גע-עב) וזעף(עז-עף), גאה וסעף(עז-עף), גאה ושׂב(עז-עב), חטא(הך-זע) חבא(הך-בא) וצבא(עז-בא), קטע(גע-זע) גבע(גע-בא) ושׂפע(עז-בא), חסה(הך-עז-היא) חפה(הך-עף-היא) וצפה(עז-עף-היא), חזה(הך-עז-היא) וצבה(עז-עב-היא), גבה(גע-עב-היא) ונִשָּׂא(נע-היא-זע), כשׂה(גע-עז-היא) כפה(גע-עף-היא) ושׂפה(עז-עף-היא), קשׂה(גע-עז-היא) קפא(גע-בא) ושׂבה(עז-עב-היא), כִּסָּה(גע-היא-עז-היא) ועטף(עז-עף), הגישׂ(היא-גע-היא-עז) הגיף(היא-גע-היא-עף) והטיף(היא-עז-היא-עף), חסן(הך-עז-נע) חפן(הך-עף-נע) וספן(עז-עף-נע), שָׁסַף(זע-עז-עף), לָטַף(על-עז-עף), נָשַׁף(נע-עז-עף), חָלַף(הך-על-עף), חָנַף(הך-נע-עף), חָזַק(הך-עז-גע), חָסַל(הך-עז-על), חָסַם(הך-עז-עם), חָסַן(הך-עז-נע), חפץ(הך-עף-עז), סחף(עז-הך-עף), ספח(עז-עף-הך), פחס(עף-הך-עז), פסח(עף-עז-הך), חטב, חצב, חשׂף, קצב, כסף, (הפכים: רדף, רצף, רשׂף, חרף, חסר). **הוּא צַלְמָא דִּי-רְהַב טָב חֲדוֹהִי וּדְרָעוֹהִי דִּי כְסַף מְעוֹהִי וְיַרְכָתֵהּ דִּי נְחָשׁ שָׁקוֹהִי דִּי פַרְזֶל רַגְלוֹהִי *מִנְּהוֹן **מִנְּהֵין דִּי פַרְזֶל *וּמִנְּהוֹן **וּמִנְּהֵין דִּי חֲסַף** דניאל ב, לב. צַלְמָא(עז-על-עם-היא), כלומר גַּלְמָא, כַּלְמָא, צַנְמָא, צַלְקָא, רֵאשֵׁהּ(ער-היא-זע-היא), דִּי(עד-היא), דְּהַב(עד-הך-עב), טָב(זע-עב), חֲדוֹהִי(הך-עד-הוא-היא), כלומר חֲזוֹהִי, וּדְרָעוֹהִי(הוא-עד-ער-הוא-היא), כְּסַף(הך-עז-עף), כלומר חֶסֶף, מְעוֹהִי(עם-הוא-היא), וְיַרְכָתֵהּ(עז-ער-הך-את-היא), כלומר וְבַרְכָתֵהּ, נְחָשׁ(נע-הך-עז), כלומר כְּחָשׁ, שָׁקוֹהִי(עז-גע-הוא-היא), כלומר צָגוֹהִי, פַּרְזֶל(עף-ער-עז-היא-על), רַגְלוֹהִי(ער-גע-על-הוא-היא), מִנְּהֵין(עם-היא-נע-היא-הן).

*חָסַף(הך-עז-עף) אחז(הך-עז) אכף(הך-עף) ואסף(עז-עף), כשׂה(גע-עז-היא) גבה(גע-עב-היא) וצבה(עז-עב-היא), חשׂ(הך-עז) חב(הך-עב) וסף(עז-עף), חצץ(הך-עז-עז) חפף(הך-עף-עף) וספף(עז-עף-עף), שָׁסַף(זע-עז-עף), חשׂף, (הפכים: רשׂף, חרף, חסר).
בערבית حسف (הך-עז-עף), קִלֵּף(גע-היא-על-היא-עף), גלח(גע-היא-על-הך), שָׁטַם(עז-עז-עם), נִקָּה(נע-היא-גע-היא), خسف שׂקע(עז-גע), שׂפל(עז-עף-על).

חָסְפַּס(הך-עז-עף-עז) אחז(הך-עז) ואבס(עב-עז), עקשׂ(עג-עז) ועבט(עב-עז), כעס(גע-עז) ובעט(הוא-עב-עז), קצע(גע-זע) ופצע(הוא-עף-זע), חזה(הך-עז-היא) ופשׂה(הוא-עף-זע-היא), חשׂה(הך-עז-היא) ופצה(הוא-עף-עז-היא), כשׂה(גע-עז-היא) ובזה(הוא-עב-עז-היא), כסה(גע-היא-עז-היא) והפיץ(היא-עף-היא-עז), חשׂ(הך-עז) ואפס(עף-עז), קִשֵּׁשׂ(גע-עז-עז) ובזז(הוא-עב-עז-עז), היה חצוי(הך-עז-הוא-היא) ובזוי(הוא-עב-עז-הוא-היא), היה מעשׂה חזיזי פז מפוצפצים, היה מעשׂה גושׁים-פסים, היה מעשׂה כתיתים-פתיתים, היה מעשׂה קוֹצים-בדים, (הפכים: חרפר). ממנו מְחֻסְפָּס(עם-הך-הוא-עז-עף-עז). **וַתַּעַל שִׁכְבַת הַטָּל וְהִנֵּה עַל-פְּנֵי הַמִּדְבָּר דַּק מְחֻסְפָּס דַּק כַּכְּפֹר עַל-הָאָרֶץ** שׁמוֹת טז, יד. וַתַּעַל(בא-את-על), שִׁכְבַת(עז-היא-הך-עב-את), כלומר שִׁלְבַת, שִׁכְלַת, שִׁגְבַת, הַטָּל(היא-עז-על), כלומר הַוָּל, וְהִנֵּה(בא-היא-נע-היא), פְּנֵי(עף-נע-היא-היא), הַמִּדְבָּר(היא-עם-היא-עד-עב-ער), דַּק(עד-גע), כַּכְּפֹר(גע-עף-הוא-ער), כלומר כַּגְּבֹר, כַּצְּבֹר, הָאָרֶץ(היא-אר-היא-אץ).
ממנו גם *חִסְפּוּס(הך-היא-עז-עף-הוא-עז), ו*חִסְפֵּס(הך-היא-עז-עף-היא-עז).

*חֲסָקָה(הך-עז-גע-היא) מין סירה חזקה(הך-עז-גע-היא), חשׂוקה(הך-עז-הוא-גע-היא), הדוקה(הך-עד-הוא-גע-היא).
בערבית حسكة (הך-עז-גע-היא), חֶדֶק(הך-היא-עד-היא-גע), (הפכים: רסקה, חרקה, חסרה, חשׂרה).

חָסַר(הך-עז-ער) גאה(גע-היא) סאה(זע-היא) וראה(ער-היא) כמוֹ חוּשׁ אוֹ כמוֹ חסוּת אוֹ כמוֹ חוּר אוֹ כמוֹ חרוּת אוֹ כמוֹ סוּר אוֹ כמוֹ צוּר אוֹ כמוֹ שׂוּר, געה(גע-היא) סעה(עז-היא) ורעה(ער-היא), אִחֶה(היא-הך-היא) עִסָּה(היא-עז-היא) וארה(ער-היא), העיק(היא-היא-גע) העיז(היא-היא-עז) והעיר(היא-היא-ער), הוֹקיע(הוא-גע-היא) הסיע(היא-עז-היא) והערה(היא-ער-היא), הגיע(היא-גע-היא) הציע(היא-עז-היא) והריע(היא-ער-היא), חכה(הך-הך-היא) עסס(עז-עז) וארר(ער-ער), גח(גע-הך) שׂשׂ(זע-עז) ורר(ער-ער), חשׂשׂ(הך-עז-עז) חרר(הך-ער-ער) וצרר(עז-ער-ער), חצץ(הך-עז-עז) גרר(גע-ער-ער) ושׂרר(עז-ער-ער), גז(גע-עז) קר(גע-ער) וסר(עז-ער), חת(הך-עז) ותר(עז-ער), קד(גע-עד) וצר(עז-ער), אכן(הך-נע) אזן(עז-נע) וארן(ער-נע), כאן(גע-נע) שׂען(עז-נע) ורען(ער-נע), חנה(הך-נע-היא) שׂנה(עז-נע-היא) ורן(ער-נע), אנך(נע-הך) אנס(נע-עז) וענר(נע-ער), נאק(נע-גע) נאץ(נע-עז) ונאר(נע-ער), נהה(נע-הך-היא) נטע(נע-זע) ורעע, נחנ(נע-הך) נס(נע-עז) ונער(נע-ער), יחס(זע-הך-עז) יחר(עז-הך-ער) ויצר(זע-עז-ער), אחז(הך-עז) אחר(הך-ער) ואזר(עז-ער), אגז(עג-עז) אגר(עג-ער) ואצר(עז-ער), אִחֶה ואסר(עז-ער), כִּבֵּס(גע-היא-נע-היא-עז) ועשׂר(עז-ער), עקשׂ(עג-עז) עקר(עג-ער) ועצר(עז-ער), כעס(גע-עז) וסער(זע-ער), געשׂ(גע-עז) קער(גע-ער) ושׂאר(עז-ער), קצע(גע-זע) כרע(גע-רע) ושׂרע(זע-רע), קרע(גע-רע) והוֹציא(הוא-עז-זע-היא), חצה(הך-זע-היא) חרה(הך-ער-היא) ושׂרה(עז-ער-היא), הזה(הך-עז-היא) הרה(הך-ער-היא) וזרה(עז-ער-היא), החיש(היא-הך-היא-עז) הגיר(היא-גע-היא-ער) והסיר(היא-עז-היא-ער), הגישׂ(היא-גע-היא-עז) והתיר(היא-עז-היא-ער), נחת(נע-הך-עז) נחר(נע-הך-ער) ונתר(נע-עז-ער) אל מקוֹם אחר, נחץ(נע-הך-עז) נהר(נע-הך-ער) ונשׂר(נע-עז-ער) אל מקוֹם אחר, חזר(הך-עז-ער) לחסוֹת לגוּר ולדוּר במקוֹם אחר, חשׂר(הך-עז-ער) עצמוֹ במקוֹם אחר, פָּזַר(עף-עז-ער), סָתַר(זע-עז-ער), שָׂטַר(זע-עז-ער), מָסַר(עם-עז-ער), נָסַר(נע-עז-ער), חָבַר(הך-עב-ער), הָגַר(הך-גע-ער), חָגַר(הך-גע-ער), חָמַר(הך-עם-ער), כָּנַר(גע-נע-ער), חרס(הך-ער-עז), סחר(עז-הך-ער), סרח(עז-ער-הך), רחשׂ(ער-הך-עז), רתח(ער-עז-הך), גדר, גזר, הדר, חדר, חזר, חטר, חצר, חשׂר, חתר, כדר, כשׂר, כתר, קדר, קטר, קצר, קשׂר, (הפכים: חסף, חשׂק, חזק, חסל, חשׂל, חסם, חסן). **וַיָּשֻׁבוּ הַמַּיִם מֵעַל הָאָרֶץ הָלוֹךְ וָשׁוֹב וַיַּחְסְרוּ הַמַּיִם** בראשית ח, ג. וַיָּשֻׁבוּ(בא-היא-עז-עב-הוא), כלוֹמר התיצבוּ במקוֹם אחר, הַמַּיִם(היא-עם-היא-עם), מֵעַל(עם-היא-על), הָאָרֶץ(היא-אר-היא-אץ), הָלוֹךְ(הך-על-הוא-הך), וַיַּחְסְרוּ(בא-היא-חסר-הוא), כלוֹמר וַיַּחְתְּרוּ לשׁוּב ולחזוֹר אל מקוֹרם. **וְלֹא הָעְדִּיף הַמַּרְבֶּה וְהַמַּמְעִיט לֹא הָחְסִיר** שמוֹת טז, יח. וְלֹא(בא-על-הוא), הֶעְדִּיף(היא-עד-היא-עף), כלוֹמר הֶעְקִיף, הַמַּרְבֶּה(היא-עם-ער-עב-היא), כלוֹמר הַמַּרְשֶׁה, וְהַמַּמְעִיט(היא-עם-עם-היא-עז), כלוֹמר וְהַמַּלְעִיט, הֶחְסִיר(היא-הך-עז-היא-ער), כלוֹמר הֶחְזִיר העוֹדף. **לְהָרִיק נָפֶשׁ רָעֵב וּמַשְׁקַה צָמֵא יַחְסִיר** ישעיה לב, ו. לְהָרִיק(על-היא-ער-היא-גע), נָפֶשׁ(נע-היא-עף-היא-עז), רָעֵב(ער-היא-עב), כלוֹמר רָעֵשׂ, רָעֵל, רָעֵם, רָעֵן, וּמַשְׁקַה(הוא-מה-עז-גע-היא), כלוֹמר וּמַשְׁבֶּה, וּמַשְׁתֶּה, וּמַשְׁלֶה, וּמַשְׁנֶה, צָמֵא(עז-עם-היא), כלוֹמר צָבֵא יוֹבֵשׁ, יַחְסִיר(היא-הך-עז-היא-ער). **וּלְמִי אֲנִי עָמֵל וּמְחַסֵּר אֶת-נַפְשִׁי מִטּוֹבָה** קהלת ד, ח. וּלְמִי(הוא-על-עם-היא), עָמֵל(עם-היא-על), וּמְחַסֵּר(הוא-עם-הך-עז-היא-ער), מִטּוֹבָה(עז-הוא-עב-היא), כלוֹמר מִגּוֹבָה. **כִּלְכַּלְתָּם בַּמִּדְבָּר לֹא חָסֵרוּ** נחמיה ט, כא. כִּלְכַּלְתָּם(גע-היא-על-גע-על-את-הם), כלוֹמר גלגלת כל-כל הדרוּשׁ להם, בַּמִּדְבָּר(עם-היא-עד-עב-ער), חָסֵרוּ(הך-עז-היא-ער-הוא). ממנוּ חָסֵר(הך-עז-היא-ער). **נָגִיד חָסַר תְּבוּנוֹת וְרַב מַעֲשַׂקוֹת** משלי כח, טז. נָגִיד(נע-גע-היא-עד), כלוֹמר פָּקִיד, שָׂקִיד, נָגִיב, תְּבוּנוֹת(עז-עב-הוא-נע-עוֹד), מַעֲשַׂקוֹת(מה-עז-גע-עוֹד). גם חָסֵר(הך-היא-עז-היא-ער). **חָסָר יְבֹאֻנוּ** משלי כח, כב. גם חסֵר(הך-הוא-עז-היא-ער). **בְּרָעָב וּבְצָמָא וּבְעֵירֹם וּבְחֹסֶר כֹּל** דברים כח, מח. וּבְעֵירֹם(היא-ער-הוא-עם), וּבְחֹסֶר(הוא-בא-חסר), כֹּל(גע-הוא-על). גם חֶסְרוֹן(חסר-הוא-הן). **מָעֲוָת לֹא-יוּכַל לִתְקֹן וְחֶסְרוֹן לֹא-יוּכַל לְהִמָּנוֹת** קהלת א, טו. מָעֲוָת(עם-הוא-עב-עז), יוּכַל(עז-הוא-הך-על), לִתְקֹן(על-היא-עז-גע-הוא-נע), כלוֹמר לִתְקֹף, וְחֶסְרוֹן(בא-חסרוֹן), לְהִמָּנוֹת(על-היא-עם-נע-הוא-את), כלוֹמר לְהִבָּנוֹת. גם מַחְסוֹר(מה-הך-עז-הוא-ער). **אֵין-שָׁם מַחְסוֹר כָּל-דָּבָר אֲשֶׁר בָּאָרֶץ** שׂוֹפטים יח, י. אֵין(היא-נע), שָׁם(עז-עם), דָּבָר(עד-עב-ער), אֲשֶׁר(עז-זע-היא-ער), כלוֹמר אֶתֶר. **רַק כָּל-מַחְסוֹרְךָ עָלָי** שׂוֹפטים יט, כ. רַק(ער-גע), מַחְסוֹרְךָ(מחסוֹר-כה).
ממנוּ גם *חִסּוּר(הך-היא-עז-הוא-ער), *חִסָּרוֹן(הך-היא-עז-ער-הוא-הן), ו*מְחֻסָּר(עם-הך-הוא-עז-ער).
בערבית حسر (הך-עז-ער), הסיר וגְלָה(גע-היא-על-היא), היה בעל צער(זע-ער), خسر החסיר, הפחית(היא-עף-הך-היא-עז), הפסיד(היא-עף-עז-היא-עד).
באנגלית lack חֹסֶר, leak נזילה(נע-עז-היא-על-היא), lake אגם(עג-גע-עם), lock לסגוֹר(עז-גע-הוא-ער), lax חפשׁי(הך-עף-עז-היא), בגרמנית Loch חוֹר(הך-הוא-ער). כוּלם מהשׂרשׁ לק(על-גע). באנגלית decrease(de-crease) להחסיר, מהיסוֹד עד והשׂרשׁ קרס(גע-ער-עז). בגרמנית mangelen להחסיר, mengen לערוֹשׁ(על-הוא-עז), באנגלית mince להקטין(היא-גע-עז-היא-נע), mingle לבחוֹשׁ(עב-הך-הוא-עז). כוּלם מהשׂרשׁים מנג, מנק(עם-נע-גע), מנגל(עם-נע-גע-על).

*חָף(הך-עף) כף(גע-עף) המפתח, גב(גע-עב) המפתח, סָף(עז-עף), חָק(הך-גע), חָט(הך-עז), חָל(הך-על), חָם(הך-עם), חָן(הך-נע), גף, (הפכים: רף, חר).

חָפַא(הך-בא) גאה(גע-היא) ופאה(הוא-עף-היא), געה(גע-היא) ופעה(הוא-עף-היא), אִחֶה(היא-הך-היא) ואפה(עף-היא), חוֹה(הך-היא-עב-היא) דעה, אכף(הך-עף), כפה(גע-עף-היא), קבע(גע-בא), הגיף(היא-גע-היא-עף), הקיף(היא-גע-היא-עף), חפף(הך-עף-עף), גבב(גע-עב-עב), לָבַא(על-עב), חָטַא(הך-זע), חָלַא(הך-על), חָמַא(הך-עם), קָנַא(גע-נע), הגיף, גבה, חבא, חבב, (הפכים: רפא, חרא). **וַיִּחַפְּאוּ בְנֵי-יִשְׂרָאֵל דְּבָרִים אֲשֶׁר לֹא-כֵן עַל-יהוה אֱלֹהֵיהֶם** מלכים

ב׳ יז, ט. וַיְחַפְּאוּ(בא-היא-חפא-הוא), דְּבָרִים(עד-עב-ער-עם), אֲשֶׁר(עז-זע-היא-ער), לֹא(על-הוא), כֵּן(הך-היא-נע).
בערבית خفا (הך-עף), השליך(היא-עז-על-היא-הך).

חָפַה(הך-עף-היא) גאה(גע-היא) ופאה(הוא-עף-היא), געה(גע-היא) ופעה(הוא-עף-היא), אִחָה(היא-הך-היא) ואפה(עף-היא), העיק(היא-היא-גע) והעיב(היא-היא-עב), הוֹקיע(הוא-גע-היא) והעיף(היא-היא-עף), הגיע(היא-גע-היא) והוֹפיע(הוא-עף-היא), חג(הך-גע) ואפף(עף-עף), גח(גע-הך) ואבב(עב-עב), חפף(הך-עף-עף), כפף(גע-עף-עף), חבב(הך-עב-עב), אכן(הך-נע) ואפן(עף-נע), חנה(הך-נע-היא) ופנה(הוא-עף-נע-היא), הנה(הך-נע-היא) ובנה(הוא-עב-נע-היא), אנך(נע-הך) וענף(נע-עף), נאק(נע-גע) ונאף(נע-עף), נהה(נע-הך-היא) ובא, נחה(נע-הך-היא) ובא, אכף(הך-עף) וכפה(גע-עף-היא), חבא(הך-בא), צָפַה(עז-עף-היא), שָׁפָה(עז-עף-היא), לָבַא(על-בא), נָפַה(נע-עף-היא), חָשַׁה(הך-עז-היא), חָלַה(הך-על-היא), חָמַה(הך-עם-היא), חָנַה(הך-נע-היא), אבך(עב-הך), בכה(עב-הך-היא), גוע, גבה, גבב, הוה, חבא, חבב, אכף, כבה, כבע, כפף, קבע, קפא, (הפכים: רוה, רפה, חרה). **וְדָוִד עֹלֶה בְּמַעֲלֵה הַזֵּיתִים עֹלֶה וּבוֹכֶה וְרֹאשׁ לוֹ חָפוּי וְהוּא הֹלֵךְ יָחֵף וְכָל-הָעָם אֲשֶׁר-אִתּוֹ חָפוּ אִישׁ רֹאשׁוֹ וְעָלוּ עָלֹה וּבָכֹה** שמואל ב׳ טו, ל. וּבוֹכֶה(הוא-עב-הוא-הך-היא), וְרֹאשׁ(ער-הוא-עז), לוֹ(על-הוא), חָפוּי(הך-עף-הוא-היא), הֹלֵךְ(הך-הוא-על-היא-הך), יָחֵף(עז-הך-היא-עף), כלומר סָחֵף נעלים, וְכָל(בא-הך-על), הָעָם(היא-עם), אֲשֶׁר(עז-זע-היא-ער), אִתּוֹ(היא-עז-הוא), חָפוּ(הך-עף-הוא), אִישׁ(היא-עז). **בֹּשׁוּ וְהָכְלְמוּ וְחָפוּ רֹאשָׁם** ירמיה יד, ג. בֹּשׁוּ(עב-הוא-עז-הוא), וְהָכְלְמוּ(בא-היא-הך-על-עם-הוא), כלומר וְהָגְלְמוּ, וְחָפוּ(בא-הך-עף-הוא). **וּפְנֵי הָמָן חָפוּ** אסתר ז, ח. וּפְנֵי(הוא-עף-נע-היא-היא), הָמָן(הך-עם-הן), חָפוּ, כלומר כָּבוּ.

חָפַה(הך-עף-היא) גאה(גע-היא) ופאה(הוא-עף-היא), אִחָה(היא-הך-היא) ועִבָּה(היא-עב-היא), אנך(נע-הך) ועבה(עב-היא), העיק(היא-היא-גע) והעיב(היא-היא-עב), הוֹקיע(הוא-גע-היא) והביע(היא-עב-היא), חכה(הך-הך-היא) ואפף(עף-עף), נכח(נע-הך-הך) ונבב(נע-עב-עב), כפף(גע-עף-עף) וחפף(הך-עף-עף), גבב(גע-עב-עב) וחבב(הך-עב-עב), ענק(נע-גע) וענף(נע-עף), נח(נע-הך) והעיב, חנה(הך-נע-היא) והעיב, נחה(נע-הך-היא) ונוה(נע-עב-היא), נהה(נע-הך-היא) והוֹפיע(הוא-עף-היא), אכף(הך-עף), כאב(גע-עב), גבה(גע-עב-היא), קבע(גע-בא), החביא(היא-הך-בא-היא), הגיף(היא-גע-היא-עף) והקיף(היא-גע-היא-עף), צָפַה(עז-עף-היא), חָשַׁה(הך-עז-היא), כָּסַה(גע-עז-היא), כָּשַׁה(גע-עז-היא), אבך(עב-הך), חפף, כפה, כבע, קבע, (הפכים: רפה, חרה). **וְאֵת הַבַּיִת הַגָּדוֹל חִפָּה עֵץ בְּרוֹשִׁים וַיְחַפֵּהוּ זָהָב טוֹב וַיַּעַל עָלָיו תְּמֹרִים וְשַׁרְשְׁרוֹת וַיְצַף אֶת-הַבַּיִת אֶבֶן יְקָרָה** דברי הימים ב׳ ג, ה. וְאֵת(בא-היא-עז), הַבַּיִת(היא-עב-היא-עז), הַגָּדוֹל(היא-גע-עד-הוא-על), חִפָּה(הך-היא-עף-היא), עֵץ(היא-עז), בְּרוֹשִׁים(עב-ער-הוא-עז-עם), כלומר פְּרוֹשִׁים, וַיְחַפֵּהוּ(בא-היא-הך-עף-היא-הוא), זָהָב(עז-הך-עב), כלומר סָחָב לשכבות, טוֹב(עז-הוא-עב), כלומר גוֹב, תְּמֹרִים(עז-היא-עם-הוא-ער-עם), וְשַׁרְשְׁרוֹת(זע-ער-עז-ער-עוד), כלומר וְפַרְפְּרוֹת, וְגַרְגְּרוֹת, וַיְצַף(בא-היא-עז-עף), כלומר וַיְחַף ועטף, אֶבֶן(היא-עב-היא-נע), יְקָרָה(עז-גע-ער-היא).
ממנו *חִפּוּיִים(הך-היא-עף-הוא-היא), ו*מְחֻפֶּה(עם-הך-הוא-עף-היא).
באנגלית cover לכסות, לחפות, מהשרש קו(גע-עב), בגרמנית bedecken(be-decken), מהיסוד בא והשרש דק(עד-גע).

*חִפּוּשִׁית(הך-היא-עף-הוא-עז-היא-את) מין חרק חבוש(הך-עב-הוא-עז) ומגובש בקליפתו, מין חרק חופז(הך-הוא-עף-היא-עז) ומחפש, חִפּוּזִית, חִבּוּשִׁית, גִּבּוּשִׁית, קִפּוּצִית, (הפכים: רִפּוּשִׁית, חִרוּשִׁית, חִפּוּרִית).
בערבית حفش (הך-עף-עז), רמש(ער-עם-עז), שרץ(זע-ער-עז).

חָפַז(הך-עף-עז) גאה(גע-היא) פאה(עף-היא) ושאה(עז-היא) כמו חוֹף אוֹ כמו חָזֶה אוֹ כמו פז, געה(גע-היא) פעה(עף-היא) וצעה(עז-היא), אִחָה(היא-הך-היא) אפה(עף-היא) ועִפָּה(היא-עז-היא), הגיע(היא-גע-היא) הוֹפיע(הוא-עף-היא) והזיע(היא-עז-היא), הוֹקיע(הוא-גע-היא) הביא(היא-בא-היא) והוֹציא(הוא-זע-היא), הקיא(היא-גע-היא) העיף(היא-היא-עף) וְהִזָּה(היא-עז-היא), העיק(היא-היא-גע) העיב(היא-היא-עב) והעיז(היא-היא-עז), חכה(הך-הך-היא) אפף(עף-עף) ועזז(עז-עז), נכח(נע-הך-הך) נבב(נע-עב-עב) ונסס(נע-עז-עז), חנן(הך-נע-נע) פנן(עף-נע-נע) ושנן(עז-נע-נע), חפף(הך-עף-עף) חזז(הך-עז-עז) ופזז(הוא-עף-עז-עז), גבב(גע-עב-עב) קשש(גע-עז-עז) ובזז(הוא-עב-עז-עז), כפף(גע-עף-עף) כסס(גע-עז-עז) ופצץ(הוא-עף-עז-עז), אכן(הך-נע) אפן(עף-נע) ואזן(עז-נע), חנה(הך-נע-היא) פנה(עף-נע-היא) וזנה(עז-נע-היא), אנך(נע-הך) אנף(נע-עף) ואנס(נע-עז), נאק(נע-גע) נאף(נע-עף) ונאץ(נע-עז), נקע(נע-גע) נבע(נע-בא) ונסע(נע-זע), נהה(נע-הך-היא) נוה(נע-עב-היא) ונטה(נע-עז-היא), נחה(נע-הך-היא) ונפוֹץ(נע-הוא-עף-עז), אכף(הך-עף) אחז(הך-עז) ואפס(עף-עז), אגף(עג-עף) אגז(עג-עז) ואבס(עב-עז), אִחָה ואפד(עף-עד), עקף(עג-עף) עקץ(עג-עז) ועבש(עב-עז), כאב(גע-עב) כעס(גע-עז) ובעט(הוא-עב-עז), חבא(הך-בא) חטא(הך-זע) ובטא(הוא-עב-זע), קבע(גע-בא) קטע(גע-זע) ופצע(הוא-עף-זע), הוה(הך-עב-היא) הזה(הך-עז-היא) ופשה(הוא-עף-עז-היא), חפה(הך-עף-היא) חזה(הך-עז-היא) ופצה(הוא-עף-עז-היא), גבה(גע-עב-היא) קצה(גע-עז-היא) ופתה(הוא-עף-זע-היא), כפה(גע-עף-היא) כשה(גע-עז-היא) ופדה(הוא-עף-עד-היא), קוה(גע-עב-היא) קשה(גע-עז-היא) ובזה(הוא-עב-עז-היא), נהה(נע-הך-היא) ופסע(הוא-עף-זע), נהה ואבד(עב-עד), נהה ואפס(עף-עז), הגיף(היא-גע-היא-עף) החיש(היא-הך-היא-עז) והביס(היא-עב-היא-עז), כפן(גע-עף-נע) חסן(הך-עז-נע) ופתן(הוא-עף-עז-נע), שָׁפַת(זע-עף-עז), לָפַת(על-עף-עז), לָבַט(על-עב-עז), נָבַט(נע-עב-עז), חָלַץ(הך-על-עז), חָמַץ(הך-עם-עז), חָנַט(הך-נע-עז), חָבַק(הך-עב-גע), חָבַל(הך-עב-על), כָּפַל(הך-עף-על), חָפַן(הך-עף-נע), חשַׁף(הך-עז-עף), חתף(הך-עז-עף), הדף(הך-עד-עף), פחז(עף-הך-עז), פסח(עף-עז-הך), דחף(עד-הך-עף), סחף(עז-הך-עף), שפך(עז-עף-הך), חבש, חפש, חפץ, כבד, כבש, קבץ, קפץ, (הפכים: רפס, חרז, חפר). **וַיְהִי בְּחָפְזָהּ לָנוּס** שמואל ב׳ ד, ד. וַיְהִי(בא-היא-הך-היא),

בְּחָפְזָה(בא-חפז-היא), כלומר בְּחָלְצָה עצמה, לָנוּס(על-נע-הוא-עז). ממנו חִפָּזוֹן(הך-היא-עף-עז-הוא-הן). **כִּי לֹא בְחִפָּזוֹן תֵּצֵאוּ וּבְמִנוּסָה לֹא תֵלֵכוּן כִּי-הֹלֵךְ לִפְנֵיכֶם יהוה וּמְאַסַּפְכֶם אֱלֹהֵי יִשְׂרָאֵל** ישעיה נב, יב. כִּי(גע-היא), לֹא(על-הוא), בְחִפָּזוֹן(בא-חפזון), כלומר בְקִבָּצוֹן מגובב ופזיז, בְחִפָּשׂוֹן מחפש דרך, בְחִבָּטוֹן חבוט ומבוהל, תֵּצֵאוּ(את-היא-עז-היא-הוא), תֵלֵכוּן(את-היא-על-היא-הך-הוא-הן), לִפְנֵיכֶם(על-היא-עף-נע-היא-היא-אכם), וּמְאַסַּפְכֶם(הוא-עם-עז-היא-עף-אכם), כלומר וּמְעַטַּפְכֶם.
ממנו גם *חָפְזָה(חפז-היא), *הַחָפְזוּת(היא-חפז-הוא-את), ו*חָפוּז(הך-עף-הוא-עז).
בערבית حفز (הך-עף-עז), נחפז.

באנגלית haste חפזון, host אוֹרֵחַ(הוא-ער-היא-הך), באנגלו-סכסית hasaeta שַׁיָּט(זע-היא-היא-עז), בגרמנית husten להשתעל, בלטינית hasta חֵץ(הך-היא-עז), בשודית häst סוּסוזע-הוא-עז). כולם מהשרש הסט(הך-זע-עז).

*חָפַס(הך-עף-עז) גאה(גע-היא) פאה(עף-היא) וסאה(עז-היא) כמו חח או כמו פיף או כמו סוס, אִחָה(היא-הך-היא) אפה(עף-היא) ועִפָּה(היא-עז-היא), הניח(היא-נע-היא-הך) העיב(היא-היא-עב) ועטה(עז-זע-היא), חפף(הך-עף-עף) חצץ(הך-זע-עז) ופתת(הוא-עף-עז-עז), גבב(גע-עב-עב) גזז(גע-עז-עז) ובזז(הוא-עב-עז-עז), כפף(גע-עף-עף) כסס(גע-עז-עז) ופזז(הוא-עף-עז-עז), חנה(הך-נע-היא) פנה(עף-נע-היא) ושנה(עז-נע-היא), עקף(עג-עף) עקש(עג-עז) ועבט(עב-עז), אכף(הף-עף) אחז(הך-עז) ואבט(עב-עז), כסה(גע-היא-עז-היא) ואפד(עף-עד), גבה(גע-עב-היא) כשה(גע-עז-היא) ופשה(הוא-עף-עז-היא), חבש(הך-עב-עז), חפץ(הך-עף-עז), קפץ(גע-עף-עז), כבש(גע-עב-עז), כִּוֵּץ(גע-היא-עב-היא-עז), קִבֵּץ(גע-היא-עב-היא-עז), תָּפַס(זע-עף-עז), שָׁבַס(זע-עב-עז), לָפַת(על-עף-עז), נָפַשׁ(נע-עף-עז), כָּחַשׁ(גע-הך-עז), חָדַשׁ(הך-עד-עז), חָלַשׁ(הך-על-עז), חָמַס(הך-עם-עז), כָּמַס(גע-עם-עז), כָּנַס(גע-נע-עז), חָבַק(הך-עב-גע), כָּפַל(גע-עף-על), חָפַן(הך-עף-נע), חטב(הך-עז-עב), פחס(הך-הך-עז), פסח(עף-עז-הך), סחף(עז-הך-עף), ספח(עז-עף-הך), גבש, חבט, חבש, חבת, חפץ, חפש, כבד, כבש, קפד, (הפכים: רפס, חרס, חפר). ממנו *חֲפִיסָה(הך-עף-היא-עז-היא).

חָפַן(הך-עף-נע) גאה(גע-היא) פאה(עף-היא) ונאה(נע-היא) כמו אח או כמו חח או כמו עוגה אפויה ואנינה או כמו אב או כמו אף או כמו וו או כמו אוֹב או כמו נין או כמו ענן או כמו חוֹף או כמו בן או כמו פן או כמו פינה או כמו פנינה או כמו אפונה או כמו חנית, געה(גע-היא) פעה(עף-היא) וענה(נע-היא), אִחָה(היא-הך-היא) אפה(עף-היא) ואִנָּה(היא-נע-היא), העיק(היא-היא-גע) העיב(היא-היא-עב) ועִנָּה(היא-נע-היא), הגיע(היא-גע-היא) הוֹפיע(הוא-עף-היא) והניא(היא-נע-היא), הוֹקיע(הוא-גע-היא) העיף(היא-היא-עף) ואִנָּה, הקיא(היא-גע-היא) הביא(היא-עב-היא) ואִנָּה, חכה(הך-הך-היא) אפף(עף-עף) ואנן(נע-נע), חפף(הך-עף-עף) חנן(הך-נע-נע) ופנן(הוא-עף-נע-נע), אכף(הך-עף) אכן(הך-נע) ואפן(עף-נע), כאב(גע-עב) וכאן(גע-נע), חפה(הך-עף-היא) חנה(הך-נע-היא) ופנה(הוא-עף-נע-היא), גבה(גע-עב-היא) קנה(גע-נע-היא) ובנה(הוא-עב-נע-היא), החביא(היא-הך-עב-היא) ואִנָּה, הקיף(היא-גע-היא-עף) הכין(היא-הך-היא-נע) והבין(היא-עב-היא-נע), נמלא חובוֹ(הך-הוא-עב-הוא) חֵן(הך-היא-נע) ואוֹפי(הוא-עף-היא), נמלא גופוֹ(גע-הוא-עף-הוא) אוֹן (הוא-נע) ויוֹפי(עז-הוא-עף-היא), גבן(גע-עב-נע) כף(גע-עף) ידוֹ, צָפַן(עז-עף-נע), לָבַן(על-עב-נע), חָסַן(הך-עז-נע), כָּמַן(גע-עם-נע), קָפַץ(גע-עף-עז), כָּפַל(הך-עף-על), כנף(הך-נע-עף), בחן(עב-הך-נע), פנק(עף-נע-גע), נקף(נע-גע-עף), נפח(נע-עף-הך), גבן, גון, גפן, כבן, כון, כפן, (הפכים: חרן, חפר). ממנו חֹפֶן(הך-הוא-עף-היא-נע). **קָחוּ לָכֶם מְלֹא חָפְנֵיכֶם פִּיחַ כִּבְשָׁן וּזְרָקוֹ מֹשֶׁה הַשָּׁמַיְמָה** שמות ט, ח. קָחוּ(גע-הך-הוא), כלומר פָּחוּ, דָּחוּ, גָּבוּ, קָנוּ, קָלוּ, לָכֶם(על-אכם), מְלֹא(עם-על-הוא), כלומר כְּלֹא, מְצֹא, חָפְנֵיכֶם(חפן-היא-היא-אכם), פִּיחַ(עף-היא-הך), כלומר אבק מפכה ונפוח, כִּבְשָׁן(גע-היא-עב-עז-הן), וּזְרָקוֹ(הוא-עז-ער-גע-הוא), כלומר וּפְרָקוֹ, וּזְרָבוֹ, מֹשֶׁה(עם-הוא-עז-היא), הַשָּׁמַיְמָה(היא-עז-עם-היא-עם-היא). **מִי אָסַף-רוּחַ בְּחָפְנָיו מִי צָרַר-מַיִם בַּשִּׂמְלָה** משלי ל, ד. מִי(עם-היא), אָסַף(עז-עף), כלומר אָגַף, אָלַף, אָנַף, רוּחַ(ער-הוא-הך), בְּחָפְנָיו(בא-חפן-היא-הוא), צָרַר(זע-ער-ער), מַיִם(עם-היא-עם), בַּשִּׂמְלָה(עז-עם-היא-על-היא), כלומר בַּסְבָלָה. **טוֹב מְלֹא כַף נָחַת מִמְּלֹא חָפְנַיִם עָמָל** קהלת ד, ו. טוֹב(עז-הוא-עב), נָחַת(נע-הך-את), חָפְנַיִם(חפן-היא-עם), עָמָל(עם-על), כלומר עָצָל העוֹל.

*חַפָּן(הך-עף-נע) עוֹשֶׂה בחוֹפניו.

חָפַף(הך-עף-עף) גאה(גע-היא) פאה(עף-היא) ופאה כמו אח או כמו אף או כמו פיף או כמו עפעף, געה(גע-היא) פעה(עף-היא) ופעה, קאה(גע-היא) בעה(עב-היא) ובעה, אִחָה(היא-הך-היא) אפה(עף-היא) ואפה, עג עִוָּה(היא-עב-היא) ועִוָּה, הוֹקיע(הוא-גע-היא) העיף(היא-היא-עף) והעיף, הגיע(היא-גע-היא) הוֹפיע(הוא-עף-היא) והוֹפיע, העיק(היא-היא-גע) העיב(היא-היא-עב) והעיב, הכה(היא-גע-היא) עִבָּה(היא-עב-היא) ועִבָּה, העיק ואפף(עף-עף), העיק ואבב(עב-עב), נחם(נע-הך) ונבב(נע-עב-עב), אכן(הך-נע) אפן(עף-נע) ואפן, חנה(הך-נע-היא) פנה(עף-נע-היא) ופנה, אנח(נע-הך) אנף(נע-עף) ואנף, נהה(נע-הך-היא) בא ובא, אכף(הך-עף) ואפף(עף-עף), עקף(עג-עף) והעיב, כאב(גע-עב) והעיב, חבא(הך-בא) והעיב, גבה(גע-עב-היא) ואבה(עב-היא), שָׁפַף(עז-עף-עף), צָפַף(עז-עף-עף), צָבַב(עז-עב-עב), לָפַף(על-עף-עף), נָבַב(נע-עב-עב), חָשַׁשׁ(הך-עז-עז), קָשַׁשׁ(גע-עז-עז), חָלַל(הך-על-על), חָמַם(הך-עם-עם), חָנַן(הך-נע-נע), גבב, גפף, חבב, כפף, קבב, (הפכים: רפף, חרף, חפר, חרר). **יָדִיד יהוה יִשְׁכֹּן לָבֶטַח עָלָיו חֹפֵף עָלָיו כָּל-הַיּוֹם וּבֵין כְּתֵפָיו שָׁכֵן** דברים לג, יב. יָדִיד(עז-עד-היא-עד), כלומר מְעוֹדָד, יִשְׁכֹּן(היא-עז-גע-הוא-נע), לָבֶטַח(עב-היא-עז-הך), חֹפֵף(הך-הוא-עף-היא-עף), כלומר לָבֶלַח, כָּל(גע-על), הַיּוֹם(היא-עז-הוא-עם), וּבֵין(הוא-עב-היא-נע), כְּתֵפָיו(גע-עז-היא-עף-היא-הוא), כלומר כְּתֵלָיו, כְּתֵמָיו, כְּתֵנָיו. ממנו חֹפֶה(הך-הוא-עף-היא). **יֵצֵא חָתָן מֵחֶדְרוֹ וְכַלָּה מֵחֻפָּתָהּ** יואל ב, טז. יֵצֵא(עז-היא-זע-היא), חָתָן(הך-עז-נע), כלומר חָסָן, מֵחֶדְרוֹ(הך-היא-עד-ער-הוא), וְכַלָּה((הך-על-היא), כלומר כלילת חן, מֵחֻפָּתָהּ(עם-היא-חפה-את-היא).

ממנו גם *חֲפִיפָה(הך-עף-היא-עף-היא).
בערבית حفف (הך-עף-עף), הקיף(היא-גע-היא-עף), פִּרְכֵּס(עף-היא-ער-גע-היא-עז), حفف היה כפיף וקל ערך.
בגרמנית (beschirmen(be-schirmen לחפוף, באנגלית squirm להתפתל(היא-את-עף-עז-היא-על), מהשׁרשׁים שׁרם(זע-ער-עם), סקרם(עז-גע-ער-עם).

חָפַף(הך-עף-עף) הגיף(היא-גע-היא-עף) והעיף, גבה(גע-עב-היא) ועף, (הפכים: רפף, חפר, חרף, חרר). **זַךְ אָנִי בְּלִי פָשַׁע חַף אָנֹכִי וְלֹא עָוֹן לִי** איוב לג, ט. זַךְ(עז-הך), בְּלִי(בא-על-היא), פָּשַׁע(עף-זע), כלומר פָּתַע, חַף(הך-עף), וְלֹא(בא-על-הוא), עָוֹן(עב-הוא-נע), כלומר עָקֹן, עָטֹן, עָלֹן, לִי(על-אני).
ממנו *חֲפִיפָה(הך-עף-היא-עף-היא).

חָפַץ(הך-עף-עז) גאה(גע-היא) פאה(עף-היא) וצאה(עז-היא) כמו חף או כמו חוֹף או כמו חֵץ או כמו חוּץ או כמו חיץ או כמו פֶּצַע או כמו עפץ או כמו פז או כמו בוז, געה(גע-היא) פעה(עף-היא) וצעה(עז-היא), אֶחָה(היא-הך-היא) אפה(עף-היא) ועֶסָה(היא-עז-היא), הכה(היא-גע-היא) עִוָּה(היא-עב-היא) ועשׂה(עז-היא), הוֹקיע(הוא-גע-היא) העיף(היא-היא-עף) והאיץ(היא-היא-עז), הגיע(היא-גע-היא) הוֹפיע(הוא-עף-היא) והציע(היא-עז-היא), העיק(היא-היא-גע) העיב(היא-היא-עב) והעיז(היא-היא-עז), הקיא(היא-גע-היא) הביע(היא-עב-היא) והזיע(היא-עז-היא), חכה(הך-הך-היא) אפף(עף-עף-עף) ועזז(עז-עז), חפף(הך-עף-עף) חצץ(הך-עז-עז) ופצץ(הוא-עף-עז-עז), גבב(גע-עב-עב) גזז(גע-עז-עז) ובזז(הוא-עב-עז-עז), חב(הך-עב) חשׁ(הך-עז) ופס(הוא-עף-עז), אכן(הך-נע) אפן(עף-נע) ואזן(עז-נע), כאן(גע-נע) פאה ושׁען(עז-נע), חנה(הך-נע-היא) פנה(עף-נע-היא) ושׁנה(עז-נע-היא), אנך(נע-הך) אנף(נע-עף) ואנס(נע-עז), ענק(נע-גע) ענף(נע-עף) וענד(נע-עד), נאק(נע-גע) נאף(נע-עף) ונאץ(נע-עז), נקע(נע-גע) נבע(נע-בא) ונטע(נע-זע), נהה(נע-הך-היא) נוה(נע-עב-היא) ונטה(נע-עז-היא), אכף(הך-עף) אחז(הך-עז) ואבס(עב-עז), אגף(עג-עף) אחד(הך-עד) ואפד(עף-עד), עקף(עג-עף) עקץ(עג-עז) ועבט(עב-עז), כאב(גע-עב) כעס(גע-עז) ובעט(הוא-עב-עז), קפא(גע-בא) חטא(הך-זע) ובזא(הוא-עב-זע), קבע(גע-בא) קצע(גע-זע) ופצע(הוא-עף-זע), גבע(גע-בא) גזע(גע-זע) ופתע(הוא-עף-זע), כפה(גע-עף-היא) כשׁה(גע-עז-היא) ופשׁה(הוא-עף-עז-היא), גבה(גע-עב-היא) קשׁה(גע-עז-היא) ופצה(הוא-עף-עז-היא), הגיף(היא-גע-היא-עף) הגישׁ(היא-גע-היא-עז) והפיץ(היא-עף-היא-עז), הכין(היא-הך-היא-נע) הבין(היא-עב-היא-נע) והזין(היא-עז-היא-נע), נגף(נע-גע-עף) נגשׁ(נע-גע-עז) ונפשׁ(נע-עף-עז), חפן(הך-עף-נע) חצן(הך-עז-נע) ופתן(הוא-עף-עז-נע), שָׁבַט(זע-עף-עז), שָׁפַץ(זע-עף-עז), לָבַט(על-עב-עז), נָבַט(נע-עב-עז), חָלַץ(הך-על-עז), חָמַץ(הך-עם-עז), כָּנַס(גע-נע-עז), חָבַק(הך-עב-גע), כָּפַל(גע-עף-על), כָּפַן(גע-עף-נע), חצף(הך-עז-עף), דחף(עד-הך-עף), תפח(עז-עף-הך), פחז(עף-הך-עז), פצח(עף-עז-הך), חפז, חפץ, חפש, (הפכים: רבץ, חרץ, חפר). **יַחְפֹּץ וָנָבוֹ כְּמוֹ-אָרֶז גִּידֵי *פַּחֲדוֹ **יְשֹׁרָגוּ** איוב מ, יז. יַחְפֹּץ(היא-הך-עף-הוא-עז), וָנָבוֹ(עז-נע-עב-הוא), כלומר כְּנָפוֹ, זְלָפוֹ, זְנָקוֹ, כְּמוֹ(הך-עם-הוא), אָרֶז(אר-היא-עז), גִּידֵי(גע-היא-עד-היא-היא), כלומר בִּדֵּי, גִּבֵּי, פַּחֲדָיו(עף-הך-עד-היא-הוא), יְשֹׁרָגוּ(היא-עז-הוא-ער-גע-הוא), כלומר יְזֹרָקוּ.
בערבית حفض (הך-עף-עז), כפף(גע-עף-עף).

חָפַץ(הך-עף-עז) אכף(הך-עף) ואחז(הך-עז), עִכֵּב(היא-גע-היא-עב) עקשׁ(עג-גע-עז) ועבט(עב-עז), קפץ(גע-עף-עז) בוֹ הרצוֹן, התגבשׁ(היא-את-גע-עב-היא-עז) בוֹ הרצוֹן, כבשׁ(גע-עב-עז) וכפת(גע-עף-עז) אוֹתוֹ הרצוֹן, גבעה(גע-עב-היא) והפציעה(היא-עף-עז-היא-היא) אהבתוֹ, נחפז(נע-היא-הך-עף-עז) אחרי תאות(זע-עב-את) נפשׁוֹ, חִפֵּשׁ(הך-היא-עף-היא-עז) ובקשׁ(הוא-עב-היא-גע-היא-עז) אהבה, כִּבֵּד(גע-עב-עד) את היקר לוֹ, קִבֵּץ(גע-היא-עב-היא-עז) וכִוֵּץ(גע-היא-עב-היא-עז) את הרצוּי לוֹ, חפס(הך-עף-עז) את הרצוּי לוֹ, תָּפַס(זע-עף-עז), לָפַת(על-עף-עז), נָפַשׁ(נע-עף-עז), שָׁבַץ(זע-עב-עז), חָלַץ(הך-על-עז), חָנַט(הך-נע-עז), כָּנַס(הך-נע-עז), כָּפַל(הך-עף-על), כָּפַן(גע-עף-נע), גבשׁ, חבץ, חבשׁ, חפס, חפת, כבד, כבשׁ, כוץ, כפת, קפז, קפז, קפס, קפץ, (הפכים: רבץ, חרץ, חפר). **וְלֹא-אֵחַר הַנַּעַר לַעֲשׂוֹת הַדָּבָר כִּי חָפַץ בְּבַת-יַעֲקֹב** בראשית לד, יט. וְלֹא(בא-על-הוא), אֵחַר(היא-הך-ער), הַנַּעַר(היא-נע-ער), לַעֲשׂוֹת(על-עז-זע-הוא-את), כלומר להוֹציא אל הפֹעל, הַדָּבָר(היא-עד-עב-ער), כִּי(גע-היא), חָפַץ(הך-עף-היא-עז), בְּבַת(עב-את). **וְהָיָה אִם-לֹא חָפַצְתָּ בָּהּ וְשִׁלַּחְתָּהּ לְנַפְשָׁהּ** דברים כא, יד. וְהָיָה(הך-היא-היא), כלומר בהגיע הדברים לכך, אִם(עם), חָפַצְתָּ(חפץ-אתה), בָּהּ(בא-היא), וְשִׁלַּחְתָּהּ(בא-עז-היא-עז-הך-אתה), לְנַפְשָׁהּ(נע-עף-עז-היא). **וְאֵת כָּל-חֵשֶׁק שְׁלֹמֹה אֲשֶׁר חָפֵץ לַעֲשׂוֹת** מלכים א׳ ט, א. וְאֵת(בא-היא-עז), כָּל(גע-על), חֵשֶׁק(הך-היא-עז-היא-גע), כלומר חֵבֶק, חֵשֶׁב, חֵשֶׁל, חֵשֶׁם, חֵשֶׁן, שְׁלֹמֹה(עז-על-הוא-עם-היא), אֲשֶׁר(עז-זע-היא-ער), חָפֵץ(הך-עף-היא-עז). **הָחָפֵץ יְמַלֵּא אֶת-יָדוֹ** מלכים א׳ יג, לג. הָחָפֵץ(היא-הך-עף-היא-עז), יְמַלֵּא(היא-עם-על-היא), כלומר יְסַלֵּא, יָדוֹ(עז-עד-הוא). **אִם-חָפֵץ אַתָּה אֶתְּנָה-לְּךָ** מלכים א׳ כא, ו. אֶתְּנָה(אני-עז-נע-היא), לְךָ(על-כה). **קָרַבַת אֱלֹהִים יָחְפָּצוּן** ישעיה נח, ב. קִרַבַת(גע-היא-ער-עב-את), יָחְפָּצוּן(היא-הך-עף-עז-הוא-הן). **מִי-הָאִישׁ הֶחָפֵץ חַיִּים אֹהֵב יָמִים** תהלים לד, יג. מִי(עם-היא), חַיִּים(הך-עז-היא-עם), אֹהֵב(הוא-הך-היא-עב), יָמִים(עז-עם-עם), כלומר תָּמִים. **לֹא בִגְבוּרַת הַסּוּס יָחְפָּץ לֹא-בְשׁוֹקֵי הָאִישׁ יִרְצֶה** תהלים קמז, י. בִּגְבוּרַת(גע-עב-הוא-ער-את), הַסּוּס(זע-הוא-עז), יָחְפָּץ(היא-חפץ), בְּשׁוֹקֵי(עז-הוא-גע-היא-היא), כלומר בְּשׁוֹטֵי, בְּשׁוֹלֵי. **בְּלֵב שָׁלֵם וּבְנָפֶשׁ חֲפַצָה** דברי הימים א׳ כח, ט. בְּלֵב(על-היא-עב), שָׁלֵם(עז-על-היא-עם), חֲפַצָה(הך-עף-היא-עז-היא). ממנו חֵפֶץ(הך-היא-עף-היא-עז). **לְאַבְנֵי-חֵפֶץ** ישעיה נד, יב. לְאַבְנֵי(עב-נע-היא-היא). **מַעֲשׂוֹת דְּרָכֶיךָ מִמְּצוֹא חֶפְצָךְ** ישעיה נח, יג. דְּרָכֶיךָ(עד-ער-הך-היא-כה), מִמְּצוֹא(עם-היא-עם-עז-הוא), כלומר מִמְּלוֹא חֶפְצָךְ(חפץ-כה). **וַיִּנָּחֵם אָל-מְחוֹז חֶפְצָם** תהלים קז, ל. וַיִּנָּחֵם(בא-היא-נע-הך-הם), כלומר וַיִּנְטֵם, אֶל(היא-על), מְחוֹז(עם-הך-הוא-עז), כלומר מְחוֹשׁ, חֶפְצָם(חפץ-הם). **גְּדֹלִים מַעֲשֵׂי יהוה דְּרוּשִׁים לְכָל-חֶפְצֵיהֶם** תהלים קיא, ב. גְּדֹלִים(גע-עד-הוא-על-עם), דְּרוּשִׁים(עד-ער-הוא-עז-עם), לְכָל(על-הך-על), חֶפְצֵיהֶם(חפץ-היא-היא-הם). **כָּל-חֶפְצָה אֲשֶׁר שָׁאָלָה** דברי הימים ב׳ ט, יב. חֶפְצָה(חפץ-היא), אֲשֶׁר(עז-זע-היא-ער),

שָׁאָלָה(עז-על-היא), כלומר שלתה מפיה.
בערבית حفص (הך-עף-עז), כִּנֵּס(גע-היא-נע-היא-עז), קִבֵּץ.
באנגלית desire(de-sire) לחפוֹץ לרצוֹת, מהשׂרשׁ סר(זע-ער), גם wish מהשׂרשׁ וַשׁ(עב-עז), גם will, מהשׂרשׁ וַל(עב-על), ברוסית хотéть, מהשׂרשׁ חת(הך-עז). בגרמנית gern בחפץ לב, מהשׂרשׁ גר(גע-ער).

חָפַר(הך-עף-ער) גאה(גע-היא) פאה(עף-היא) וראה(ער-היא) כמוֹ חוּב אוֹ כמוֹ חוֹף אוֹ כמוֹ הר אוֹ כמוֹ חוֹר אוֹ כמוֹ פר אוֹ כמוֹ עפר אוֹ כמוֹ פּוּר אוֹ כמוֹ פּאר אוֹ כמוֹ פּראוּת, געה(גע-היא) פעה(עף-היא) ורעה(ער-היא), אִחֶה(היא-הך-היא) אפה(עף-היא) וארה(ער-היא), הוֹקיע(הוא-גע-היא) העיף(היא-היא-עף) והערה(היא-ער-היא), העיק(היא-היא-גע) עִבֶּה(היא-עב-היא) והעיר(היא-היא-ער), הגיע(היא-גע-היא) הוֹפיע(הוא-עף-היא) והריע(היא-ער-היא), חכה(הך-הך-היא) אפף(עף-עף) וארר(ער-ער), חפף(הך-עף-עף) חרר(הך-ער-ער) ופרר(הוא-עף-ער-ער), גבב(גע-עב-עב) גרר(גע-ער-ער) וברר(הוא-עב-ער-ער), הבהב הרהר ופרפר, אכן(הך-נע) אפן(עף-נע) אדן(נע-הך) אנף(נע-עף) וענר(נע-ער), ענק(נע-גע) ענף(נע-עף) וענר, נאק(נע-גע) נאף(נע-עף) ונאר(נע-ער), נהה(נע-הף-היא) נבע(נע-בא) ורעע, אכף(הך-עף) אחר(הך-ער) ואפר(עף-ער), עקף(עג-עף) עקר(עג-ער) ועפר(עף-ער), כאב(גע-עב) קער(גע-ער) ופאר(הוא-עף-ער), גער(גע-ער) ופער(הוא-עף-ער), חבא(הך-בא) חרא(הך-גע) ופרא(הוא-עף-רע), קפא(גע-בא) קרא(גע-רע) וברא(הוא-בא-ארע), קבע(גע-בא) קרע(גע-רע) ופרע(הוא-עף-רע), כפה(גע-עף-היא) כרה(גע-ער-היא) ופרה(הוא-עף-ער-היא), חוה(הך-עב-היא) חרה(הך-ער-היא) וברה(הוא-עב-ער-היא), הוה(הך-עב-היא) הרה(הך-ער-היא) ופרה, הגיף(היא-גע-היא-עף) הקיר(היא-גע-היא-ער) והפיר(היא-עף-היא-ער) העפר, אגף(עג-עף) אגר(עג-ער) והעביר(היא-עב-היא-ער) העפר, גבה(גע-עב-היא) וקרה(גע-ער-היא) חוֹף(הך-הוא-עף) העפר החוֵר(היא-הך-עב-היא-ער) והכביר(היא-גע-עב-היא-ער), רקב(ער-גע-עב) ופכר(הוא-עף-הך-ער) כורת העפר, שָׁבַר(עז-עב-ער) וצָבַר(עז-עב-ער) העפר, שׁלל הר(הך-ער) כפוּי ופרוּע, נקב(נע-גע-עב) נקר(נע-גע-ער) ונבר(נע-עב-ער) חוֹר(הך-הוא-ער), גרף(גע-ער-עף) העפר והרחיב(היא-ער-הך-היא-עב) החוֹר, חָתַר(הך-עז-ער) וחָשַׁר(הך-עז-ער) אדמת החוֹר, חבר(הך-עב-ער) וגבר(גע-עב-ער) עפר הבוֹר(היא-עב-הוא-ער), כרה גֵּבוּ(גע-היא-עב) אוֹ בוֹר וכפר(גע-עף-ער) את קירוֹתיו, חָמַר(הך-עם-ער), כָּנַר(גע-נע-ער), חרף(הך-ער-עף), בחר(עב-הך-ער), ברך(עב-ער-הך), רחף(ער-הך-עף), רפק(ער-עף-גע), גבר, גפר, חבר, חור, כבר, כור, קבר, (הפכים: חפף, חבק, חפת, חפץ, כפל, חפן). **וְכָל-הַבְּאֵרֹת אֲשֶׁר חָפְרוּ עַבְדֵי אָבִיו בִּימֵי אַבְרָהָם אָבִיו סִתְּמוּם פְּלִשְׁתִּים וַיְמַלְאוּם עָפָר** בראשית כו, טו. וְכָל(בא-הך-על), הַבְּאֵרֹת(היא-עב-היא-ער-עוֹד), אֲשֶׁר(עז-זע-היא-ער), חָפְרוּ(חפר-הוא), עַבְדֵי(עב-עד-היא-היא), אָבִיו(אב-היא-הוא), בִּימֵי(עז-עם-היא-היא), סִתְּמוּם(עז-היא-עז-עם-הוא-הם), כלומר פִּטְמוּם בעפר, פְּלִשְׁתִּים(עף-על-היא-עז-עז-עם), וַיְמַלְאוּם(בא-היא-עם-על-הוא-הם), כלומר וַיְפַלְאוּם, וַיְכַלְאוּם, וַיְסַלְאוּם, עָפָר(עף-ער). **וַיָּתֵד תִּהְיֶה לְךָ עַל-אָזְנֶךָ וְהָיָה בְּשִׁבְתְּךָ חוּץ וְחָפַרְתָּה בָהּ וְשַׁבְתָּ וְכִסִּיתָ אֶת-צֹאָתֶךָ** דברים כג, יד. וָיָתֵד(זע-עז-היא-עד), כלומר וָפָטֵד, וָיָקֵד, וָיָלֵד, וָיָצֵץ, וָיָתֵם, לְךָ(על-כה), אָזְנֶךָ(עז-היא-נע-היא-כה), כלומר האבנט הצוֹען והמאוזן, וְהָיָה(בא-הך-היא-היא), בְּשִׁבְתְּךָ(בא-עז-היא-עב-את-כה), חוּץ(הך-הוא-עז), כלומר פּוּץ, חוּף, וְחָפַרְתָּה(בא-חפר-אתה), כלומר בפרוּר בחרוּר ובחפיפת העפר, בָּהּ(בא-היא), וְשַׁבְתָּ(בא-עז-עב-אתה), כלומר וְסַבְתָּ, וְגַבְתָּ, וְכִסִּיתָ(בא-הך-היא-עז-היא-אתה), כלומר וְכִבִּיתָ, אֶת(היא-עז), צֹאָתֶךָ(זע-היא-את-היא-כה), כלומר קֵאָתֶךָ. **בּוֹר כָּרָה וַיַּחְפְּרֵהוּ וַיִּפֹּל בְּשַׁחַת יִפָּעֵל** תהלים ז, טז. בּוֹר(עב-הוא-ער), כלומר כּוֹר, וַיַּחְפְּרֵהוּ(בא-היא-חפר-היא-הוא), וַיִּפֹּל(בא-היא-עף-הוא-על), בְּשַׁחַת(זע-הך-עז), כלומר בְּשַׁקַעַת, יִפָּעֵל(היא-עף-על). **וַיַּחְפְּרֵהוּ מְמַטְמוֹנִים** איוב ג, כא. וַיַּחְפְּרֵהוּ(בא-היא-חפר-הוא-הוא), מְמַטְמוֹנִים(עם-עז-עם-הוא-הן-עם), כלומר מְמַשְׁמוֹנִים, מְמַטְחוֹנִים. **חֹפֵר גּוּמָּץ** קהלת י, ח. חֹפֵר(הך-הוא-עף-היא-ער), גּוּמָּץ(גע-הוא-עם-עז), כלומר גּוּמָּח.
ממנו גם *חֲפִירָה(הך-עף-היא-ער-היא), *הִתְחַפְּרוּת(היא-את-חפר-הוא-את), *מַחְפֹּר(מה-הך-עף-היא-ער, עם-הך-עף-היא-ער), *הִתְחַפֵּר(היא-את-הך-עף-היא-ער), כלומר את עצמוֹ, ו*חָפוּר(הך-עף-הוא-ער).
בערבית حَفَر (הך-עף-ער), כפר(גע-עף-ער) וחפה(הך-עף-היא), כסה(גע-היא-עז-היא), שׁמר(זע-עם-ער), הֵפֵר(היא-עף-היא-ער).
באנגלית dig לחפוֹר, מהשׂרשׁ דג(עד-גע), בגרמנית graben מהשׂרשׁ גרב(גע-ער-עב), בלטינית fodio, מהשׂרשׁ פד(עף-עד), ביונית ορυσσο, מהשׂרשׁ רס(ער-עז), גם σκαπτω, מהשׂרשׁ סקף(עז-גע-עף), ברוסית копáть, מהשׂרשׁ כף(גע-עף).

חָפַר(הך-עף-ער) אכף(הך-עף) אחר(הך-ער) ואבר(עב-ער), עגב(עג-גע-עב) עקר(עג-ער) ועבר(עב-ער), חִפָּה(הך-היא-עף-היא) ואפר(עף-ער), גבה(גע-עב-היא) ופאר(הוא-עף-ער), קער(גע-ער) ובער(הוא-עב-ער), חפף(הך-עף-עף) ופרר(הוא-עף-ער-ער), כפר(גע-עף-ער) והבר(הך-עב-ער), פכר(עף-הך-ער) ופרך(עף-ער-הך) הפרטים, חִבֵּר(הך-היא-עב-היא-ער) וההחויר(היא-הך-עב-היא-ער) הפרטים, חָדַר(הך-עד-ער) וחָקַר(הך-גע-ער) את פּשׁר(עף-היא-עז-היא-ער) הדבר, חָתַר(הך-עז-ער) להבין, צָבַר(עז-עב-ער), שָׁפַר(עז-עף-ער), תָּפַר(עז-עף-ער), נָבַר(נע-עב-ער), חָגַר(הך-גע-ער), חָזַר(הך-עז-ער), חָשַׁר(הך-עז-ער), חָמַר(הך-עם-ער), חרף(הך-ער-עף), רחף(ער-הך-עף), רוח(ער-עב-הך), בהר(עב-הך-ער), פקר(עף-גע-ער), פרח(עף-ער-הך), גבר, הבר, חבר, כפר, (הפכים: חפף, חבק, חפשׂ, חפת, כפל, חפן). **נִשְׁלְחָה אֲנָשִׁים לְפָנֵינוּ וְיַחְפְּרוּ-לָנוּ אֶת-הָאָרֶץ וָיָשֻׁבוּ אֹתָנוּ דָּבָר** דברים א, כב. נִשְׁלְחָה(נע-היא-עז-על-הך-היא), אֲנָשִׁים(נע-עז-עם), לְפָנֵינוּ(על-עף-נע-היא-היא-אנו), וְיַחְפְּרוּ(בא-היא-חפר-הוא), לָנוּ(על-אנו), אֶת(היא-עז), הָאָרֶץ(היא-אר-היא-אץ), וָיָשֻׁבוּ(בא-היא-עז-עב-הוא), אֹתָנוּ(הוא-עז-אנו), דָּבָר(עד-עב-ער). **וּבָטַחְתָּ כִּי-יֵשׁ תִּקְוָה וְחָפַרְתָּ לָבֶטַח תִּשְׁכָּב** איוב יא, יח. וּבָטַחְתָּ(הוא-עב-עז-הך-את-תה), כלומר וּשָׁטַחְתָּ על פּני הארץ, וּבָלַחְתָּ על פּני הארץ, וּבָטַנְתָּ על פּני הארץ, וּפָטַמְתָּ על פּני הארץ, כִּי(גע-היא), יֵשׁ(היא-עז), תִּקְוָה(עז-היא-גע-עב-היא), כלומר תִּקְפָּה, וְחָפַרְתָּ(בא-חפר-אתה), כלומר וְגָבַרְתָּ, תִּשְׁכָּב(את-היא-עז-גע-עב), כלומר תִּשְׁגָּב. **יַחְפְּרוּ בָעֵמֶק**

וְיָשִׁישׁ בְּכֹחַ יֵצֵא לִקְרַאת-נָשֶׁק איוב לט, כא. יַחְפְּרוּ(היא-חפר-הוא), כלומר יַחְבְּרוּ, יִגְבְּרוּ, בהיותם מגובבים אך קרועים ופרועים, בָּעֵמֶק(היא-עם-היא-גע), וְיָשִׁישׁ(בא-זע-היא-עז), בְּכֹחַ(הך-הוא-הך), יֵצֵא(זע-היא-עז-היא), לִקְרַאת(על-היא-גע-ער-את), נָשֶׁק(נע-עז-היא-גע), כלומר נִשָּׂא ושגיא. **חָפַר-אַכָּל לְמֶרְחוֹק עֵינָיו יַבִּיטוּ** איוב לט, כט. אַכָּל(הוא-הך-היא-על), לְמֶרְחוֹק(על-עם-היא-ער-הך-הוא-גע), עֵינָיו(עז-היא-נע-היא-הוא), יַבִּיטוּ(היא-עב-היא-עז-הוא).

חָפַר(הך-עף-ער) אכף(הך-עף) ועבר(עב-ער), חפף(הך-עף-עף) ואפר(עף-ער), כפה(גע-עף-היא) ופרע(הוא-עף-רע), כפר(גע-עף-ער) לכסות(הך-עז-הוא-את) ולהעלים, גבר, גפר, חָוַר, כפר, קבר, (הפכים: חפש, חפת, חבש, חבק, חבל, כפל, חפן). **וְחָפְרָה הַלְּבָנָה וּבוֹשָׁה הַחַמָּה** ישעיה כד, כג. וְחָפְרָה(בא-חפר-היא), כלומר כָּפְרָה פניה להֵחִוֵּר, הַלְּבָנָה(היא-על-עב-נע-היא), וּבוֹשָׁה(הוא-עב-עז-היא), הַחַמָּה(היא-הך-עם-היא). **הָחְפִּיר לְבָנוֹן קָמַל** ישעיה לג, ט. הֶחְפִּיר(היא-הך-עף-היא-ער), לְבָנוֹן(על-עב-נע-הוא-נע), כלומר גִּבְנוֹן, קָמַל(גע-עם-על), כלומר כָּשַׁל וכָּפַל עצמו. **וְאֵל-תִּכְּלְמִי כִּי לֹא תַחְפִּירִי** ישעיה נד, ד. וְאֵל(בא-על), תִּכָּלְמִי(את-היא-גע-על-עם-היא), כלומר תִּגָּלְמִי, כִּי(גע-היא), לֹא(על-הוא), תַחְפִּירִי(את-הך-עף-היא-ער-היא).

חָפְרַע(הך-עף-רע) ממלכי מצרים, גברע.

חֲפַרפֶּרָה(הך-עף-ער-עף-היא-ער-היא) מין שרץ, חֲתַרתֶּרָה, (הפכים: כפלפלה, חפשפשה, חפנפנה). **לַחְפֹּר פֶּרוֹת וְלָעֲטַלֵּפִים** ישעיה ב, כ. וְלָעֲטַלֵּפִים(עז-זע-על-היא-עף-עם).

חָפַשׂ(הך-עף-עז) גאה(גע-היא) פאה(עף-היא) ושאה(זע-היא), געה(גע-היא) פעה(עף-היא) וצעה(עז-היא), קאה(גע-היא) בעה(עב-היא) ושעה(עז-היא), אֶחָה(היא-הך-היא) אפה(עף-היא) ועָפָה(היא-עז-היא), הוֹקיע(הוא-גע-היא) העיף(היא-היא-עף) והוֹציא(הוא-עז-היא), העיק(היא-היא-גע) העיב(היא-היא-עב) והעיז(היא-היא-עז), הגיע(היא-גע-היא) הוֹפיע(הוא-עף-היא) והציע(היא-עז-היא), הכה(היא-גע-היא) עָבָה(היא-עב-היא) וחָזָה(היא-עז-היא), חכה(הך-הך-היא) אפף(עף-עף) ואשׁשׁ(עז-עז), חג(הך-גע) אבב(עב-עב) ועסס(עז-עז), נכח(נע-הך-הך) נבב(נע-עב-עב) ונסס(נע-עז-עז), חפף(הך-עף-עף) חשׁשׁ(הך-עז-עז) ופזז(הוא-עף-עז-עז), גבב(גע-עב-עב) קשׁשׁ(גע-עז-עז) ובסס(הוא-עב-עז-עז), חבב(הך-עב-עב) חטט(הך-עז-עז) ופתת(הוא-עף-עז-עז), אכן(הך-נע) אפן(עף-נע) ואזן(עז-נע), כאן(גע-נע) פאה ושׁען(עז-נע), חנה(הך-נע-היא) פנה(עף-נע-היא) ושׁנה(עז-נע-היא), אנך(נע-הך) אנף(נע-עף) ואנשׁ(נע-עז), ענק(נע-גע) ענף(נע-עף) וענד(נע-עד), נאק(נע-גע) נאף(נע-עף) ונאץ(נע-עז), נקע(נע-גע) נבע(נע-בא) ונטע(נע-זע), נהה(נע-הך-היא) פאה ונטה(נע-עז-היא), אכף(הך-עף) אחז(הך-עז) ואפס(עף-עז), אִחָה ואבס(עב-עז), אִחָה ואפד(עף-עד), אִחָה ועבט(עב-עז), גבע(גע-בא) קצע(גע-זע) ופצע(הוא-עף-זע), קבע(גע-בא) קטע(גע-זע) ופתע(הוא-עף-זע), גבה(גע-עב-היא) ונשָׂא(נע-היא-זע), נח(נע-הך) ופשׁה(הוא-עף-זע-היא), כִּסָּה(גע-היא-עז-היא) והעיב, כשׁה(גע-עז-היא) ועבה, קשׁה(גע-עז-היא) ועבה, הגיף(היא-גע-היא-עף) החישׁ(היא-הך-היא-עז) והפיץ(היא-עף-היא-עז), נגף(נע-גע-עף) נחץ(נע-הך-עז) ונפשׁ(נע-עף-עז), הכניף(היא-הך-נע-היא-עף) וכִּנֵּס(גע-היא-נע-היא-עז), גפף(גע-עף-עף) ופשׁפשׁ(עף-היא-עז-עף-היא-עז) למצוא ולכבוש(הך-עב-הוא-עז) את חפצו(הך-היא-עף-עז-הוא), קִבֵּץ(גע-היא-עב-היא-עז) ושִׁבֵּץ(זע-היא-עב-היא-עז) ברשׁותו, קפץ וכִוֵּץ(גע-היא-עב-היא-עז) את הרצוי לו, חפס(הך-עף-עז) את הרצוי לו, לָפַת(על-עף-עד) וצָבַט(זע-עב-עז) את היקר לו, גָּבַשׁ(גע-עב-עז), שָׁבַשׁ(זע-עב-עז), תָּפַס(זע-עף-עז), לָבַשׁ(על-עב-עז), נָפַשׁ(נע-עף-עז), חָדַשׁ(הך-עד-עז), חָלַשׁ(הך-על-עז), חָמַשׁ(הך-עם-עז), כָּפַל(הך-עף-על), חָפַן(הך-עף-נע), חטף(הך-עז-עף), חשׂף(הך-עז-עף), סחף(עז-הך-עף), ספח(עז-עף-הך), פגשׁ(עף-גע-עז), פסג(עף-עז-גע), גבשׁ, חבט, חבץ, חבשׁ, חבת, חפז, חפס, כבד, כבש, כפס, כפשׁ, כוץ, כפת, קפד, קבץ, קפץ, (הפכים: רפס, רפשׁ, חרס, חרשׁ, חפר). **וַיְמַשֵּׁשׁ לָבָן אֶת-כָּל-הָאֹהֶל וְלֹא מָצָא . . . וַיְחַפֵּשׂ וְלֹא מָצָא** בראשית לא, לד. וַיְמַשֵּׁשׁ(בא-היא-עם-זע-היא-עז), כלומר וַיְגַשֵּׁשׁ, וַיְקַשֵּׁשׁ, וַיְמַחֵה, וַיְמַלֵּל, לָבָן(על-עב-נע), אֶת(היא-עז), כָּל(גע-על), הָאֹהֶל(היא-הוא-הך-היא-על), וְלֹא(בא-על-הוא), מָצָא(עם-זע), וַיְחַפֵּשׂ(בא-היא-הך-עף-היא-עז), כלומר הקפיץ התוכן. **חַפְּשׂוּ וּרְאוּ פָּן-יֶשׁ-פֹּה עִמָּכֶם** מלכים ב׳ י, כג. חַפְּשׂוּ(חפשׂ-הוא), כלומר קַבְּצוּ הפרטים לעיון ולבחינה, וּרְאוּ(הוא-ער-הוא), פָּן(עף-היא-נע), יֶשׁ(היא-עז), פֹּה(עף-הוא), כלומר כֹּה, זֹה, מֹה, עִמָּכֶם(עם-אכם). **מִשָּׁם אֲחַפֵּשׂ וּלְקַחְתִּים** עמוס ט, ג. מִשָּׁם(עם-היא-עז-עם), אֲחַפֵּשׂ(אני-הך-עף-היא-עז), כלומר אֲחַלֵּץ וואֲקַבֵּץ, וּלְקַחְתִּים(הוא-על-גע-הך-את-אני-הם). **אִם לַבִּינָה תִּקְרָא לַתְּבוּנָה תִּתֵּן קוֹלֶךָ אִם-תְּבַקְשֶׁנָּה כַכֶּסֶף וְכַמַּטְמוֹנִים תַּחְפְּשֶׂנָּה אָז תָּבִין יִרְאַת יהוה וְדַעַת אֱלֹהִים תִּמְצָא** משלי ב, ג-ה. אִם(עם), לַבִּינָה(עב-היא-נע-היא), כלומר לַחִינָה, תִּקְרָא(את-היא-גע-רע), תִּתֵּן(את-היא-עז-היא-נע), קוֹלֶךָ(גע-הוא-על-היא-כה), תְּבַקְשֶׁנָּה(את-עב-גע-עז-הנה), כלומר תְּבַלְשֶׁנָּה, כַכֶּסֶף(גע-עז-היא-עף), וְכַמַּטְמוֹנִים(מה-עז-עם-הוא-נע-עם), תַּחְפְּשֶׂנָּה(את-חפשׂ-הנה), אָז(עז), יִרְאַת(היא-ער-את), וְדַעַת(דע-את). **נֵר יהוה נִשְׁמַת אָדָם חֹפֵשׂ כָּל-חַדְרֵי-בָטֶן** משלי כ, כז. נֵר(נע-היא-ער), נִשְׁמַת(נע-היא-עז-עם-את), כלומר נִטְמַעת טמועה בכל תא מתאי גופו, אָדָם(עד-עם), חֹפֵשׂ(הך-הוא-עף-היא-עז), כָּל(גע-על), חַדְרֵי(הך-עד-ער-היא-היא), כלומר חַשְׁרֵי, בָטֶן(עב-עז-היא-נע), כלומר חָתֶן, שָׂתֶן, מָתֶן, נָתֶן. **נַחְפְּשָׂה דְרָכֵינוּ וְנַחְקֹרָה וְנָשׁוּבָה עַד-יהוה** איכה ג, מ. נַחְפְּשָׂה(נע-חפשׂ-היא), כלומר נַחְפְּזָה, דְרָכֵינוּ(עד-ער-הך-היא-היא-אנו), וְנַחְקֹרָה(בא-נע-הך-גע-הוא-ער-היא), כלומר וְנַחְתֹּרָה, וְנָשׁוּבָה(בא-נע-עז-הוא-עב-היא). ממנו חֵפֶשׂ(הך-היא-עף-היא-עז). **יְסַפְּרוּ לִטְמוֹן מוֹקְשִׁים אָמְרוּ מִי יִרְאָה-לָּמוֹ יַחְפְּשׂוּ-עוֹלֹת תַּמְנוּ חָפֹשׂ מְחָפָשׂ** תהלים סד, ו. יְסַפְּרוּ(היא-עז-עף-ער-הוא), לִטְמוֹן(על-היא-עז-עם-הוא-נע), מוֹקְשִׁים(עם-הוא-גע-עז-עם), אָמְרוּ(עם-ער-הוא), מִי(עם-היא), יִרְאֶה(היא-ער-היא), לָמוֹ(על-עם-הוא), יַחְפְּשׂוּ(היא-הך-עף-עז-עוד), עוֹלֹת(הוא-על-עוֹד), תַּמְנוּ(עז-עם-אנו), מְחָפָשׂ(עם-הך-הוא-עף-עז).
ממנו גם *חִפּוּשׂ(הך-היא-עף-הוא-עז).

בערבית حفش (הך-עף-עז), קבץ, קפץ.
באנגלית search לחפשׂ, circle להקיף(היא-גע-היא-עף), מהשׂרשׂ סרק(עז-ער-גע), גם seek, ברוסית искáть, מהשׂרשׂ סק(עז-גע).

חָפַשׂ(הך-עף-עז) נח(נע-הך) העיב(היא-היא-עב) ועטה(עז-זע-היא), אֵחֶה(היא-הך-היא) ואפד(עף-עד), אכף(הך-עף) אחז(הך-עז) ואבס(עף-עז), עקף(עף-עף) עקשׂ(עג-עז) ועבט(עב-עז), חִפֶּה(הך-היא-עף-היא) חשׂה(הך-עז-היא) ופצה(הוא-עף-עז-היא), כִּסֶּה(גע-היא-עז-היא) והעיב, כפה(גע-עף-היא) כשׂה(גע-עז-היא) ופשׂה(הוא-עף-זע-היא), גבה(גע-עב-היא) קשׂה(גע-עז-היא) ובזה(הוא-עב-עז-היא), חפף(הך-עף-עף) חשׂשׂ(הך-עז-עז) ובשׂשׂ(הוא-עב-עז-עז), גבב(גע-עב-עב) וקשׂשׂ(גע-עז-עז), חבשׂ(הך-עב-עז), קפץ(גע-עף-עז), כפת(גע-עף-עז), כבשׂ(גע-עב-עז), שָׁבַס(זע-עב-עז), לָפַת(על-עף-עד), חָלַשׂ(הך-על-עז), חָמַשׂ(הך-עם-עז), חָבַק(הך-עב-גע), כָּפַל(הך-עף-על), חָפַן(הך-עף-נע), (הפכים: רפס, רפשׂ, חרס, חרשׂ, חפר). **בָּרַב-כֹּחַ יִתְחַפֵּשׂ לְבוּשִׁי כְּפִי כָתָנְתִּי יַאַזְרֵנִי** איוֹב ל, יח. בָּרַב(בא-ער-עב), כֹּחַ(גע-הוא-הך), כלוֹמר פֹּחַ, שׂחַ, לחַ, מחַ, נחַ, כֹּף, כֹּשׂ, כֹּל, כֹּם, כֹּן, יִתְחַפֵּשׂ(היא-את-הך-עף-היא-עז), כלוֹמר יִתְחַבֵּשׂ, לְבוּשִׁי(על-עב-הוא-עז-אני), כלוֹמר חִבוּשִׁי, שִׁבוּצִי, כְּפִי(גע-עף-היא), כָּתָנְתִּי(הך-הוא-עז-נע-את-אני), כלוֹמר קֶטֶנְתִּי, יַאַזְרֵנִי(היא-עז-ער-היא-אני). **בַּמֵּתִים חָפְשִׁי כְּמוֹ חֲלָלִים שֹׁכְבֵי קָבֶר** תהלים פח, ו. בַּמֵּתִים(עם-היא-עז-עם), חָפְשִׁי(חפשׂ-היא), כְּמוֹ(גע-עם-הוא), חֲלָלִים(הך-על-על-עם), כלוֹמר צַלְלִים צוֹללי דוּמה, כַּלָּלִים כלוּלים וגלוּלים בקבר, שֹׁכְבֵי(עז-הוא-הך-עב-היא-היא), קֶבֶר(גע-היא-עב-היא-ער), כלוֹמר צֶבֶר, נֶבֶר. ממנו חִפֶּשׂ(הך-הוא-עף-היא-עז). **בְּבִגְדֵי-חֹפֶשׂ לְרִכְבָּה** יחזקאל כז, כ. בְּבִגְדֵי(עב-היא-גע-עד-היא-היא), לְרִכְבָּה(ער-היא-הך-עב-היא). גם חָפְשִׁית(חפשׂ-היא-את). **וַיְהִי מְצֹרָע עַד-יוֹם מֹתוֹ וַיֵּשֶׁב בְּבֵית הַחָפְשִׁית** מלכים ב׳ טו, ה. וַיְהִי(בא-היא-הך-היא), מְצֹרָע(עם-זע-הוא-רע), יוֹם(עז-הוא-עם), וַיֵּשֶׁב(בא-עז-היא-זע-היא-עב), בְּבֵית(עב-היא-היא-עז), הַחָפְשִׁית(היא-חפשׂית).

חָפַשׂ(הך-עף-עז) חבשׂ(הך-עב-עז) בגדים אחרים להסתיר את זהוּתוֹ, כבשׂ(גע-עב-עז) פניו, חפס, (הפכים: רפס, חרז, חרס, חרץ, חפר). **וַיִּתְחַפֵּשׂ שָׁאוּל וַיִּלְבַּשׁ בְּגָדִים אֲחֵרִים** שמוּאל א׳ כח, ח. וַיִּתְחַפֵּשׂ(בא-היא-את-הך-עף-היא-עז), שָׁאוּל(עז-הוא-על), וַיִּלְבַּשׁ(בא-היא-על-עב-עז), בְּגָדִים(עב-גע-עד-עם), אֲחֵרִים(הך-היא-ער-עם).
ממנו *הִתְחַפְּשׂוּת(היא-את-חפשׂ-הוא-את), *תַּחְפֹּשֶׂת(את-הך-עף-הוא-עז-היא-את), *הִתְחַפֵּשׂ(היא-את-הך-עף-היא-עז), כלוֹמר את עצמוֹ, ו*מְחֻפָּשׂ(עם-הך-הוא-עף-עז).

חָפַשׂ(הך-עף-עז) גאה(גע-היא) פאה(עף-היא) ושׂאה(עז-היא), הקיא(היא-גע-היא) העיף(היא-היא-עף) והוֹציא(הוא-זע-היא), הגיף(היא-גע-היא-עף) החישׂ(היא-הך-היא-עז) והפיץ(היא-עף-היא-עז) החוצה, ענק(נע-גע) ענף(נע-עף) וענשׂ(נע-עז), נח(נע-הך) ופשׂה(הוא-עף-זע-היא), גבע(גע-בא) גזע(גע-זע) ופתע(הוא-עף-זע), גבה(גע-עב-היא) ונִשָּׂא(נע-היא-זע), קפץ(גע-עף-עז) ונחפז(נע-היא-הך-עף-עז), קצץ(גע-עז-עז) את קשׂריו, היתה לוֹ הרשׂוּת לעשׂוֹת כרצוֹנוֹ וכחפצוֹ(הך-היא-עף-עז-הוא), קִבֵּץ(גע-היא-עב-היא-עז) עצמוֹ בתחוּמוֹ, גִּבֵּשׂ(גע-היא-עב-היא-עז) את אישׁיוּתוֹ, כָּבַד(גע-עב-עד) בערכוֹ, היה חשׂוּף(הך-עז-הוא-עף) לאחריוּתוֹ, היה סחוּף(עז-הך-הוא-עף) בתחוּמוֹ הוּא, פחז(עף-הך-עז) ופסח(הוא-עף-עז-הך) אל חיי דרוֹר, נָפַשׂ(נע-עף-עז), (הפכים: רפשׂ, חרשׂ, חפר). ממנו חֻפְשָׂה(הך-הוא-עף-עז-היא). **וְאִישׁ כִּי-יִשְׁכַּב אֶת-אִשָּׁה שִׁכְבַת-זָרַע וְהוּא שִׁפְחָה נֶחֱרֶפֶת לְאִישׁ וְהֻפְדֵּה לֹא נִפְדְּתָה אוֹ חֻפְשָׁה לֹא נִתַּן-לָהּ בִּקֹּרֶת תִּהְיֶה לֹא יוּמָתוּ כִּי-לֹא חֻפָּשָׁה** ויקרא יט, כ. וְאִישׁ(היא-עז), כִּי(גע-היא), יִשְׁכַּב(היא-עז-גע-עב), כלוֹמר יִשְׁגַּב, אֶת(היא-עז), זָרַע(עז-היא-רע), שִׁפְחָה(עז-היא-עף-הך-היא), כלוֹמר טִפְחָה מטוּפחת, קִפְחָה מקוּפחת, נֶחֱרֶפֶת(נע-היא-הך-ער-היא-עף-היא-את), כלוֹמר נֶצֶרֶפֶת למשׂפחה, וְהֻפְדֵּה(בא-היא-עף-עד-היא), לֹא(על-הוא), אוֹ(הוא), נִתַּן(נע-היא-עז-נע), לָהּ(על-היא), בִּקֹּרֶת(עב-היא-גע-הוא-ער-היא-את), כלוֹמר חִקֹּרֶת, סִקֹּרֶת, בִּתֹּרֶת, יוּמָתוּ(היא-הוא-עם-עז-הוא), כִּי(גע-היא). גם חָפְשִׁי(חפשׂ-היא). **וְאִם-אָמוֹר יֹאמַר הָעֶבֶד אָהַבְתִּי אֶת-אֲדֹנִי אֶת-אִשְׁתִּי וְאֶת-בָּנָי לֹא אֵצֵא חָפְשִׁי** שמוֹת כא, ה. וְאִם(בא-עם), אָמוֹר(עם-הוא-ער), הָעֶבֶד(היא-עב-היא-עד), אָהַבְתִּי(הך-עב-עז-אני), אֲדֹנִי(עד-הוא-נע-אני), בָּנָי(עב-נע-היא-אני), אֵצֵא(אני-זע-היא). **הַתֵּר אֲגֻדּוֹת מוֹטָה וְשַׁלַּח רְצוּצִים חָפְשִׁים** ישעיה נח, ו. הַתֵּר(היא-זע-היא-ער), אֲגֻדּוֹת(עג-גע-הוא-עד-עוֹד), מוֹטָה(עם-הוא-עז-היא), וְשַׁלַּח(בא-עז-על-הך), רְצוּצִים(ער-עז-הוא-עז-עם), חָפְשִׁים(חפשׂי-עם).
באנגלית free חפשׂי, for לפני, far רחוֹק, fire בערה, בגרמנית Frau אשׂה, רעיה(ער-היא-היא). כוּלם מהשׂרשׂ פר(עף-ער). ברוסית свобóда חפֶשׂ, באנגלית sweep לשׂטוֹף(עז-זע-הוא-עף), מהשׂרשׂ סבב, סבף(עז-עב-עף).

*חָפַת(הך-עף-עז) גאה(גע-היא) פאה(עף-היא) ודאה(עד-היא) כמוֹ חף אוֹ כמוֹ חוֹף אוֹ כמוֹ חט אוֹ כמוֹ חוּט אוֹ כמוֹ פת אוֹ כמוֹ פוֹת אוֹ כמוֹ פתית, כפת(גע-עף-עז), חבשׂ(הך-עב-עז), שָׁפַת זע-עף-עז), לָפַת(על-עף-עז), קָשַׁט(גע-עז-עז), חָלַט(הך-על-עז), חָמַת(הך-עם-עז), חָנַט(הך-נע-עז), חָבַק(הך-עב-גע), כָּפַל(גע-עף-על),חָפַן(הך-עף-נע), חטף(הך-עז-עף), פחת(עף-הך-עז), פתח(עף-עז-הך), דחף(עד-הך-עף), תפח(עז-עף-הך), (הפכים: רפת, חרת, חפר). ממנו *חֻפָּת(הך-היא-עף-היא-עז).
בערבית حفظ חִתֵּל(הך-היא-עז-היא-על), حفت הנמיך(היא-נע-עם-היא-הך).

חָץ(הך-היא-עז) קוֹץ(גע-הוא-עז) חוּטי(הך-הוא-עז-היא) קשׂה(גע-עז-היא) וכָּשֶׁה כמוֹ קנה(גע-נע-היא) חטה(היא-הך-עז-היא), בַּד(עב-עד) קצוּץ(גע-עז-הוא-עז), חזיז(הך-עז-היא-עז) חסוֹן(הך-עז-הוא-נע), גוּשׂ(גע-הוא-עז) כחוּשׂ(גע-הך-הוא-עז) בעל קצה חד(הך-עד), גֶּזַע(גע-היא-זע) קטוּע(גע-עז-הוא) וחנני(הך-היא-נע-נע-היא) עשׂוּי להיוֹת מוּחשׂ(עם-הוא-הך-עז) בקֶשֶׁת, עֹקֶץ(הוא-גע-היא-עז) גס(גע-עז), פֵּץ(עף-היא-עז), שֵׁת(זע-היא-עז), לֵץ(על-

היא-עז), מֵץ(עסהיא-עז), נֵס(נע-היא-עז), נֵץ(נע-היא-עז), גֵב(גע-היא-עב), חֵל(הך-היא-על), גיד(גע-היא-על), גֵץ, גת, הֵד, חֶזֶה, חֵטא, כד, כיס, כסא, קט, קֹשׁ, קת, (הפכים: רֵץ, חֵר). **וַיְמָרְרֻהוּ וָרֹבּוּ וַיִּשְׂטְמֻהוּ בַּעֲלֵי חִצִּים** בראשית מט, כג. וַיְמָרְרֻהוּ(בא-היא-עם-ער-ער-הוא-הוא), כלומר וַיַּפְרְרֻהוּ, וַיְזָרְרֻהוּ, וָרבּוּ(בא-ער-הוא-עב-הוא), וַיִּשְׂטְמֻהוּ(בא-היא-עז-עז-עם-הוא-הוא), כלומר וַיִּסְתְּמֻהוּ בשטנה אטומה, בַּעֲלֵי(על-היא-היא), כלומר פַּעֲלֵי, חִצִּים(חץ-עם). **אַסְפָּה עָלַימוֹ רָעוֹת חִצַּי אֲכַלֶּה-בָּם** דברים לב, כג. אַסְפֶּה(אני-עז-עף-היא), כלומר אַגְבֶּה, עָלַימוֹ(על-היא-היא-עם-הוא), חִצַּי(חץ-היא-אני), אֲכַלֶּה(אני-הך-על-היא), כלומר אֲכַלֶּא וְאַמְלֶא, בָּם(בא-עם). **שְׁלֹשֶׁת הַחִצִּים צְדָה אוֹרָה לְשַׁלַּח-לִי לְמַטָּרָה** שמואל כ, כ. שְׁלֹשֶׁת(עז-על-הוא-עז-היא-את), הַחִצִּים(היא-חץ-עם), צְדָה(זע-היא-עד-היא), כלומר שָׁטָה, אוֹרָה(אני-הוא-ער-היא), לְשַׁלַּח(על-עז-על-הך), לִי(על-אני), לְמַטָּרָה(על-מה-זע-ער-היא), כלומר לְמַסָּרָה. **חֵץ-תְּשׁוּעָה** מלכים ב׳ יג, יז. תְּשׁוּעָה(עז-זע-הוא-היא). **חִצָּיו שְׁנוּנִים וְכָל-קַשְׁתֹתָיו דְּרֻכוֹת** ישעיה ה, כח. חִצָּיו(חץ-היא-הוא), שְׁנוּנִים(עז-נע-הוא-נע-עם), כלומר קְנוּנִים כמו פְּנִינִים, וְכָל(בא-הך-על), דְּרֻכוֹת(עד-ער-הוא-הך-עוד), כלומר טְרֻחוֹת. **חֵץ *שׁוֹחֵט **שָׁחוּט** ירמיה ט, ז. שָׁחוּט(זע-הך-הוא-עז), כלומר שָׁבוּט, שָׁלוּט, שָׁחוּף, שָׁחוּל, שָׁחוּם. **וַיֵּצֵא כַבָּרָק חִצּוֹ** זכריה ט, יד. וַיֵּצֵא(בא-עז-זע), כַבָּרָק(עב-ער-גע), כלומר כַזֶּרֶק, כַפָּרֶץ, חִצּוֹ(חץ-הוא). **כּוֹנְנוּ חָצָם עַל-יֶתֶר** תהלים יא, ב. כּוֹנְנוּ(גע-הוא-נע-נע-הוא), כלומר בּוֹנְנוּ, שׁוֹנְנוּ, חָצָם(חץ-הם), יֶתֶר(זע-היא-עז-היא-ער), כלומר פֶּתֶר, כֶּתֶר, נֶתֶר. **חִצֶּיךָ נְחָתוּ בִי** תהלים לח, ג. חִצֶּיךָ(חץ-היא-כה), נְחָתוּ(נע-היא-הך-עז-הוא), כלומר נְשָׁתוּ, בִי(בא-אני). **חֵץ פִּתְאוֹם** תהלים סד, ח. פִּתְאוֹם(עף-היא-עז-הוא-עם). **יָפַלַּח חֵץ כְּבֵדוֹ** משלי ז, כג. יָפַלַּח(היא-עף-על-הך), כלומר יְפַלֵּשׁ, כְּבֵדוֹ(גע-עב-היא-עד-הוא). **הַיֹּרֶה זִקִּים חִצִּים** משלי כו, יח. הַיֹּרֶה(היא-עז-הוא-ער-היא), כלומר הַפֹּרֶה, הוֹרֶה, זִקִּים(עז-היא-גע-עם), כלומר זִפִּים. **אָנוּשׁ חִצֵּי בְלִי-פָשַׁע** איוב לד, ו. אָנוּשׁ(נע-הוא-עז), כלומר אָנוּף, עָנוּק, חִצֵּי(חץ-אני), בְלִי(עב-על-היא), פָשַׁע(עף-זע).
בערבית سهم (עז-הך-עם), חץ צנום(עז-נע-הוא-עם), מהשרש סהם(עז-הך-עם).

באנגלית arrow חץ, מהיסוד ער, בגרמנית Pfeil, מהשרש פל(עף-על). בלטינית sagitta חץ, באנגלית sag למשוך(עם-עז-הוא-הך), section קטע(גע-היא-זע). כולמהשרש סג(עז-גע). ביונית τοξον קשת, τοξευμα חץ, מהשרש טקס(זע-גע-עז). ברוסית стрелá חץ, בגרמנית Strahl קרן אור, מהשרש סטרל(זע-עז-ער-על).

חָצַב(הך-עז-עב) גאה(גע-היא) שאה(זע-היא) ועבה(עב-היא) כמו אוֹת אוֹ כמו עוֹז אוֹ כמו אוֹב אוֹ כמו חח אוֹ כמו ציץ אוֹ כמו ביב אוֹ כמו חֵץ אוֹ כמו חוּב אוֹ כמו חוֹבה אוֹ כמו צב אוֹ כמו עצב אוֹ כמו צבוֹע, געה(גע-היא) צעה(עז-היא) ופעה(הוא-עף-היא), אִחָה(היא-הך-היא) עִסָּה(היא-עז-היא) וְעָבָה, אִחָה הטה(היא-זע-היא) ועִבָּה, העיק(היא-היא-גע) העיז(היא-היא-עז) והעיב(היא-היא-עב), הוֹקיע(הוא-גע-היא) הוֹציא(הוא-עז-היא) והביא(היא-עב-היא), הגיע(היא-גע-היא) הזיע(היא-עז-היא) והביע(היא-עב-היא), הִכָּה(היא-עז-היא) הִזָּה(היא-עז-היא) ועִבָּה, חכה(הך-הך-היא) עזז(עז-עז) ואבב(עב-עב), נכח(נע-הך-הך) נצץ(נע-עז-עז) ונבב(נע-עב-עב), גח(גע-הך) צץ(זע-עז) ובעבע(עב-היא-עב-בא), חצץ(הך-עז-עז) חבב(הך-עב-עב) וצפף(עז-עף-עב), קצץ(גע-עז-עז) קבב(גע-עב-עב) וצבב(עז-עב-עב), חתת(הך-עז-עז) גבב(גע-עב-עב) וסבב(עז-עב-עב) שׁבבי ופתיתי חצץ, אכן(הך-נע) אזן(עז-נע) ואבן(עב-נע), כאן(גע-נע) שׁען(עז-נע) והעיב, חנה(הך-נע-היא) שׁנה(עז-נע-היא) ובנה(הוא-עב-נע-היא), אנך(נע-הך) אנס(נע-עז) ואנף(נע-עף), ענק(נע-גע) ענשׁ(נע-עז) וענף(נע-עף), נאק(נע-גע) נאץ(נע-עז) ונאף(נע-עף), נהה(נע-הך-היא) נטה(נע-עז-היא) ונוה(נע-עב-היא), נקע(נע-גע) נטע(נע-זע) ונבע(נע-בא), הניח(היא-נע-היא-הך) הניס(היא-נע-היא-עז) והניב(היא-נע-היא-עב), הכין(היא-הך-היא-נע) הזין(היא-עז-היא-נע) והבין(היא-עב-היא-נע), אחז(הך-עז) אכף(הך-עף) ואסף(עז-עף), אגז(עג-עז) אגף(עג-עף) ואזב(עז-עב), עקשׁ(עג-עז) עקב(עג-עב) ועשׁב(עז-עב), עקץ(עג-עז) עגב(עג-עב) ועצב(עז-עב), עכז(עג-עז) עכב(עג-עב) ועזב(עז-עב), כעס(גע-עז) כאב(גע-עב) וזעף(עז-עף), החיש(היא-הך-היא-עז) ושׁאב(עז-עב), חטא(הך-זע) חבא(הך-בא) וצבא(עז-בא), קצע(עז-זע) קבע(גע-בא) וצבע(עז-בא), קטע(גע-זע) גבע(גע-בא) וטבע(עז-בא), הזה(הך-עז-היא) הוה(הך-עב-היא) וצוה(עז-עב-היא), חזה(הך-עז-היא) חוה(הך-עב-היא) ושׁוה(עז-עב-היא), קשׁה(גע-עז-היא) גבה(גע-עב-היא) ושׁפה(עז-עף-היא), חצה(הך-עז-היא) חבה(הך-עב-היא) וצבה(עז-עב-היא), כשׁה(גע-עז-היא) כפה(גע-עף-היא) ושׁבה(עז-עב-היא), כִּסָּה(גע-היא-עז-היא) וצִפָּה(עז-היא-עף-היא), קאה(גע-היא) ושׁפע(עז-בא), הגישׁ(היא-גע-היא-עז) הגיף(היא-גע-היא-עף) והציב(היא-עז-היא-עב), החיש והציף(היא-עז-היא-עף), הקישׁ(היא-גע-היא-עז) הקיף(היא-גע-היא-עף) והשׁיב(היא-עז-היא-עב), הקיז(היא-גע-היא-עז) הגיב(היא-גע-היא-עב) והזיב(היא-עז-היא-עב), החיש והטיב(היא-עז-היא-עב), נחת(נע-הך-עז) נגף(נע-גע-עף) ונטף(נע-עז-עף), חנט(הך-נע-עז) חנף(הך-נע-עף) וצנף(עז-נע-עף), חסן(הך-עז-נע) חפן(הך-עף-נע) וצפן(עז-עף-נע), שָׁטַף(זע-עז-עף), לָטַף(על-עז-עף), נָשַׁף(נע-עז-עף), חָגַב(הך-גע-עב), חָלַב(הך-על-עב), חָנַף(הך-נע-עף), חָשַׁל(הך-עז-על), חָשַׁם(הך-עז-עם), חָצַן(הך-עז-נע), חבט(הך-עב-עז), פגשׁ(עף-גע-עז), פחס(עף-הך-עז), פסג(עף-עז-גע), בתק(עב-עז-גע), סחף(עז-הך-עף), ספח(עז-עף-הך), הדף, חטב, חצף, חשׁף, חשׁב, כזב, כסף, כתב, קטף, קצב, קצף, (הפכים: רטב, חרב, חצר). **וּבֹרֹת חֲצוּבִים** דברים ו, יא. וּבֹרֹת(הוא-עב-הוא-ער-עוֹד), חֲצוּבִים(הך-עז-הוא-עב-עם), כלומר חֲטוּבִים בעוֹמקם, חֲשׁוּבִים בעוֹמקם, חֲצוּפִים בעוֹמקם, חֲשׁוּפִים עד קרקעיתם. **וּמַהֲרָרֶיהָ תַּחְצֹב נְחֹשֶׁת** דברים ח, ט. וּמַהֲרָרֶיהָ(הוא-עם-היא-הך-ער-ער-היא-היא), תַּחְצֹב(את-הך-עז-הוא-עב), כלומר תַּחְלֹב, נְחֹשֶׁת(נע-הך-הוא-עז-היא-את), כלומר פְּחֹסֶת, כְּחֹשֶׁת, לְחֹצֶת, מְחֹצֶת. **וַיִּבֶן מִגְדָּל בְּתוֹכוֹ וְגַם-יָקֹב חָצַב בּוֹ** ישעיה ה, ב. וַיִּבֶן(בא-היא-עב-היא-נע), מִגְדָּל(עם-היא-גע-עד-על), בְּתוֹכוֹ(בא-עז-הוא-הך-הוא), כלומר בְּמוֹכוֹ, וְגַם(בא-גע-עם), יֶקֶב(עז-היא-גע-היא-עב), כלומר נֶקֶב, חָצֵב(הך-עז-היא-עב), בּוֹ(בא-הוא). **הֵיתִיפָאֵר הַגַּרְזֶן עַל הַחֹצֵב בּוֹ אִם-יִתְגַּדֵּל הַמַּשּׂוֹר עַל-מְנִיפוֹ** ישעיה י, טו. הֵיתִיפָאֵר(היא-היא-את-עף-היא-ער), הַגַּרְזֶן(היא-גע-ער-עז-היא-הן), כלומר הַכַּרְתֶּן, הַחֹצֵב(היא-הך-הוא-עז-היא-עב), אִם(עם), הַמַּשּׂוֹר(היא-עם-עז-הוא-ער), כלומר הַמַּקּוֹר, מְנִיפוֹ(עם-נע-היא-עף-הוא). **חֹצְבֵי מָרוֹם קָבְרוֹ חֹקְקֵי בַסֶּלַע מִשְׁכָּן לוֹ** ישעיה כב, טז. חֹצְבֵי(הך-הוא-עז-עב-היא), מָרוֹם(עם-ער-הוא-עם), קָבְרוֹ(גע-היא-עב-ער-הוא), כלומר מקום לצבור ולקצור בו את עצמותיו, חֹקְקֵי(הך-הוא-גע-גע-היא), כלומר חֹצְבֵי, בַסֶּלַע(עז-היא-על), כלומר בַבֶּלַע, בַגֶּלַע, בַצֶּלַע, מִשְׁכָּן(מה-היא-עז-גע-נע), לוֹ(על-הוא).

הַבִּיטוּ אֶל-צוּר חֻצַּבְתֶּם וְאֶל-מַקֶּבֶת בּוֹר נֻקַּרְתֶּם ישעיה נא, א. הַבִּיטוּ(היא-עב-היא-עז-הוא), אֶל(היא-על), צוּר(עז-הוא-ער), כלומר טוּר, חֻצַּבְתֶּם(הך-הוא-עז-עב-אתם), מַקֶּבֶת(עם-גע-היא-עב-היא-את), כלומר מַקֶּשֶׁת, נֻקַּרְתֶּם(נע-הוא-גע-ער-אתם). **קוֹל-יהוה חֹצֵב לַהֲבוֹת אֵשׁ** תהלים כט, ז. קוֹל(גע-הוא-על), חֹצֵב(הך-הוא-עז-היא-עף), כלומר שֹׁצֵף, נֹצֵב, לַהֲבוֹת(על-הך-עב-עוֹד), כלומר צַהֲבוֹת, לַהֲקוֹת, לַהֲמוֹת, אֵשׁ(היא-עז). **חֹצְבִים לַחְצוֹב אַבְנֵי גָזִית** דברי הימים א׳ כב, ב. חֹצְבִים(הך-הוא-עז-עב-עם), לַחְצוֹב(על-הך-עז-הוא-עב), אַבְנֵי(עב-נע-היא-היא), גָזִית(גע-עז-היא-את), כלומר כָּשִׁית. **חֹצְבִים וְחָרָשִׁים לְחַדֵּשׁ בֵּית יהוה** דברי הימים ב׳ כד, יב. וְחָרָשִׁים(הך-ער-עז-עם), לְחַדֵּשׁ(על-הך-עד-היא-עז), כלומר לְגַדֵּשׁ בשכלולים, בֵּית(בא-היא-היא-עז). ממנו מַחְצֵב(מה-הך-עז-היא-עב). **וְאַבְנֵי מַחְצֵב** מלכים ב׳ יב, יג.
ממנו גם *חְצוּב(הך-היא-עז-הוא-עב), *חֲצִיבָה(הך-עז-היא-עב-היא), *מַחְצֵב(מה-חצב), *מַחְצֵבָה(מה-חצב-היא), ו*חָצוּב(הך-עז-הוא-עב).
בגרמנית hauen, לחצוֹב, מהשֹׁרֹשׁ הו(הך-עב).

*חָצָב(הך-עז-עב) מין צמח כשׂה(גע-עז-היא) וצבה(עז-עב-היא), מין עשׂב גבוֹה(גע-עב-הוא-היא) ונצב(נע-היא-עז-עב), מין צמח חטוּב וחצוּף, מין צמח קוֹטבי וכסוּף, (הפכים: רָטָב, חָרָב, חָצָר).

*חַצֶּבֶת(הך-היא-עז-עב-היא-את) מין מחלה של חטטי(הך-עז-עז-היא-היא) עוֹר גוּשִׁים(גע-הוא-עז-היא-עם) ומגוּבבים, קצוּבים(גע-עז-הוא-עב-עם) וצבים בגדוּדים, מעוֹררי קצפת(גע-עז-היא-עף-היא-את) של גרוּד.
בערבית حصب (הך-עז-עב) זרה חצץ(הך-עז-עז), היה גוּפוֹ זרוּע נמקים(נע-עם-גע-עם), حضب חתת, خضب היה פוֹרה(עף-הוא-ער-היא), خضب גֵּוֵן(גע-היא-עב-היא-נע).

*חָצַד(הך-עז-עד) גאה(גע-היא) צאה(זע-היא) ודאה(עד-היא) כמוֹ חֵץ אוֹ כמוֹ חוּץ אוֹ כמוֹ חיץ אוֹ כמוֹ חוֹד אוֹ כמוֹ אחדוּת אוֹ כמוֹ צד אוֹ כמוֹ ציד, אִחָה(היא-הך-היא) העיז(היא-היא-עז) ואִדָּה(היא-עד-היא), העיק(היא-היא-גע) הטה(היא-עז-היא) ועדה(עד-היא), הוֹקיע(הוא-גע-היא) הוֹציא(הוא-זע-היא) והוֹעיד(הוא-היא-עד), הגיע(היא-גע-היא) הציע(היא-עז-היא) והוֹדיע(הוא-עד-היא), חכה(הך-הך-היא) עזז(עז-עז) ועדד(עד-עד), גח(גע-הך) צץ(זע-עז) וזד(עז-עד), נכח(נע-הך-הך) נצץ(נע-עז-עז) ונדד(נע-עד-עד), חצץ(הך-עז-עז) חדד(הך-עד-עד) ושׂדד(עז-עד-עד), קצץ(גע-עז-עז) חטט(הך-עז-עז) ושׂדד(עז-עד-עד), אכן(הך-נע) אזן(עז-נע) ואדן(עד-נע), כאן(גע-נע) צען(עז-נע) וטען(עז-נע), חנה(הך-נע-היא) שׂנה(עז-נע-היא) ותנה(עז-נע-היא), אנך(נע-הך) אנס(נע-עז) ועגד(נע-עד), ענק(נע-גע) ענשׂ(נע-עז) וענד, נהה(נע-הך-היא) נשׂה(נע-עז-היא) ונטה(נע-עז-היא), אחז(הך-עז) אחד(הך-עד) ואשׂד(עז-עד), עקץ(עג-עז) אגד(עג-עד) ועשׂת(עז-עז), עקשׂ(עג-עז) עקד(עג-עד) ועצד(עז-עד), חשׂ(הך-עז) חת(הך-עז) וצעד(עז-עד), קד(גע-עד) וסעד(עז-עד), קצע(גע-זע) קטע(גע-זע) ושׂתע(זע-זע), הזה(הך-עז-היא) הדה(הך-עד-היא) וצדה(עז-עד-היא), חצה(הך-זע-היא) חתה(הך-עז-היא) וסטה(עז-זע-היא), כשׂה(גע-עז-היא) ושׂתה(עז-עז-היא), כִּסָּה(גע-היא-עז-היא) ועדה נחץ(נע-הך-עז) נחת(נע-הך-עז) ונשׂת(נע-זע-עז), כנס(גע-נע-עז) והשׂית(היא-זע-היא-עז), הקיץ(היא-גע-היא-עז) והוֹשׂיט(הוא-זע-היא-עז), חסן(הך-עז-נע) חתן(הך-עז-נע) ושׂתן(עז-עז-נע), גדד, חדד, חסד, חשׂד, חתת, כתת, קשׂט, (הפכים: רצד, חרד, חצר).
בערבית حصد (הך-עז-עד), קצר(גע-עז-ער), שׂזר(זע-עז-ער) ואגד(עג-גע-עד), خضد שׂבר(עז-עב-ער).

חָצָה(הך-עז-היא) גאה(גע-היא) ושׂאה(זע-היא), געה(גע-היא) וצעה(עז-היא), קאה(גע-היא) וצאה(עז-היא), אִחָה(היא-הך-היא) ועִסָּה(היא-עז-היא), הכה(היא-גע-היא) והִזָּה(היא-זע-היא), העיק(היא-היא-גע) והעיז(היא-היא-עז), הוֹקיע(הוא-גע-היא) והוֹציא(הוא-עז-היא), חכה(הך-הך-היא) ואשׂשׂ(עז-עז), גח(גע-הך) וצץ(זע-עז), נכח(נע-הך-הך) ונסס(נע-עז-עז), נקק(נע-גע-גע) ונצץ(נע-עז-עז), חנן(הך-נע-נע) וצנן(עז-נע-נע), אכן(הך-נע) ואזן(עז-נע), כאן(גע-נע) ושׂען(עז-נע), כנע(גע-נע) וצנע(עז-נע), חנה(הך-נע-היא) ושׂנה(עז-נע-היא), קנה(גע-נע-היא) וזנה(עז-נע-היא), נח(נע-הך) ונס(נע-עז), אנח(נע-הך) ואנס(נע-עז), אנך(נע-הך) ואנשׂ(נע-עז), גאה והֵנֵץ(היא-נע-היא-עז), נקע(נע-גע) ונסע(נע-זע), נגע(נע-גע) ונטע(נע-זע), נהה(נע-הך-היא) ונטה(נע-זע-היא), נחה(נע-הך-היא) ונשׂה(נע-עז-היא), הכין(היא-הך-היא-נע) ועשׂה(עז-זע-היא), גאה ונִשָּׂא(נע-היא-זע), החיש(היא-הך-היא-עז) והסיט(היא-זע-היא-עז), חשׂ וגז(גע-עז), עקץ(גע-עז), כעס(גע-עז), גזע(גע-זע), גאה הקֵצֶה(היא-גע-עז-היא) החד(הך-היא-עז) והגס(היא-גע-עז), חסן(הך-עז-נע) הגוּשׂ(היא-גע-הוא-עז) הקשׂה(היא-גע-עז-היא), חתה(הך-עז-היא) והגיש(היא-גע-היא-עז) החלקים, עקשׂ(עג-גע-עז) וכִּנֵּס(גע-היא-נע-היא-עז) חלק במחלקתוֹ, כשׂה(גע-עז-היא) חלק אחד במדת החלק השׁני, כִּסָּה(גע-היא-עז-היא) חלק אחד את משׂנהוּ, פָּצָה(עף-זע-היא), שָׁתָה(זע-עז-היא), אָלַץ(על-עז), מָשָׁה(עם-עז-היא), נָשׂה(נע-עז-היא), חָבָא(הך-בא), חָכָה(הך-הך-היא), חָלָה(הך-על-היא), הָמָה(הך-עם-היא), הָנָה(הך-נע-היא), נגס(נע-גע-עז), נגשׂ(נע-גע-עז), צחח(עז-הך-הך), גדע, גדד, הדה, הדד, הזה, הסס, חזה, חזז, חטא, חטט, חסה, חצץ, חשׂה, חשׂשׂ, חתה, חתת, כסה, כסס, קטע, קטט, קצע, קצץ, (הפכים: רצה, חרה). **וְחָצִיתָ אֶת-הַמַּלְקוֹחַ בֵּין תּוֹשְׁבֵי הַמִּלְחָמָה הַיֹּצְאִים לַצָּבָא וּבֵין כָּל-הָעֵדָה וַהֲרַמְתָּ מָכָס** במדבר לא, כז-כח. וְחָצִיתָ(בא-הך-עז-היא-אתה), אֶת(היא-עז), הַמַּלְקוֹחַ(היא-מה-על-גע-הוא-הך), בֵּין(בא-היא-נע), תּוֹשְׁבֵי(זע-הוא-עף-עז-היא-היא), כלומר חֹפְשֵׁי, דֹּחְסֵי, תֹּפְחֵי, הַמִּלְחָמָה(היא-עם-היא-על-הך-עם-היא), הַיֹּצְאִים(היא-זע-הוא-עז-עם), לַצָּבָא(עז-בא), כלומר לַצָּמָא, כָּל(גע-על), כלומר מָל, תָּל, הָעֵדָה(היא-עד-היא), כלומר הָעֵבָה, הָעֵלָה, הָעֵמָה, הָעֵנָה, וַהֲרַמְתָּ(בא-היא-ער-עם-הוא-אתה), מָכָס(עם-היא-הך-היא-עז), כלומר מֶאחֶז, מֶגֶשׁ. **וַיִּכֶּה אֶת-הַמִּים וַיֵּחָצוּ הֵנָּה וָהֵנָּה וַיַּעַבְרוּ שְׁנֵיהֶם בֶּחָרָבָה** מלכים ב׳ ב, ח. וַיִּכֶּה(בא-היא-גע-היא), הַמַּיִם(היא-עם-היא-עם), וַיֵּחָצוּ(בא-היא-הך-עז-הוא), כלומר וַיֵּחָשׁוּ חיש, וַיֵּקָווּ כל חלק בקצהוּ, הֵנָּה(היא-נע-היא), וַיַּעַבְרוּ(בא-היא-עב-ער-הוא), כלומר וַיַּעְצְרוּ, וַיַּעַקְרוּ, וַיַּעַמְרוּ, שְׁנֵיהֶם(עז-נע-היא-היא-

הם), בֶּחָרָבָה(הך-ער-עב-היא), כלומר בֶּצָרָבָה, בֶּחָרָצָה. **כְּנַחַל שׁוֹטֵף עַד-צֵוָאר יָחֶצָה** ישעיה ל, כח. כְּנַחַל(נע-הך-על), שׁוֹטֵף(זע-הוא-עז-היא-עף), כלומר חוֹטֵף, סוֹחֵף, צֵוָאר(זע-עב-ער), יֶחֱצָה(היא-הך-עז-היא), כלומר יֶחֱפֶה. ממנו חֲצִי(הך-עז-היא). **וַיְהִי בַּחֲצִי הַלַּיְלָה** שמות יב, כט. וַיְהִי(בא-היא-הך-היא), כלומר וַיְחִי, בַּחֲצִי(בא-חצי), כלומר בהיות גובה גוּשׁ הזמן שחלף כגובה גוּשׁ הזמן שנותר, הַלַּיְלָה(היא-על-היא-על-היא). **וַיַּעֲמֹד הַשָּׁמֶשׁ בַּחֲצִי הַשָּׁמַיִם** יהושע י, יג. וַיַּעֲמֹד(בא-היא-עם-הוא-עד), כלומר וַיַּעֲקֹד, וַיַּעֲמֹק, הַשָּׁמֶשׁ(היא-עז-עם-היא-עז), כלומר הַצָּמֶץ המצומצם, בַּחֲצִי, כלומר בקצה שׁיא האנך, הַשָּׁמַיִם(היא-עז-עם-היא-עם). **גִּזְרוּ אֶת-הַיֶּלֶד הַחַי לִשְׁנָיִם וּתְנוּ אֶת-הַחֲצִי לְאַחַת וְאֶת-הַחֲצִי לְאָחַת** מלכים א׳ ג, כה. גִּזְרוּ(גע-היא-עז-ער-הוא), כלומר כלומר בִּזְרוּ ופִּזְרוּ הקרעים, הַחַי(היא-הך-היא), לִשְׁנָיִם(עז-נע-היא-עם), וּתְנוּ(הוא-עז-נע-הוא), הַחֲצִי(היא-חצי), לְאַחַת(הך-עז). גם חֲצוֹת(חצה-הוא-את) לקצה חֶזֶה הזמן. **חֲצוֹת-לַיְלָה אָקוּם** תהלים קיט, סב. חֲצוֹת, כלומר עת גוּז הערב וחוּשׁ הבֹּקר, אָקוּם(אני-גע-הוא-עם). גם מֶחֱצָה(עם-היא-חצה). **הַמֶּחֱצָה חֶלֶק הַיֹּצְאִים בַּצָּבָא** במדבר לא, לו. הַמֶּחֱצָה(היא-מחצה), כלומר החלק האחוז לזכותם. גם מַחֲצִית(מה-חצי-את). **מִן-הָאוֹר עַד-מַחֲצִית הַיּוֹם** נחמיה ח, ג. מִן(עם-היא-נע), מַחֲצִית, כלומר מַקַּשִׁית קשׁישׁה, הַיּוֹם(היא-עז-הוא-עם).

ממנו גם *חֲצָאִית(חצה-היא-את), *חֲצִיָּה(חצה-היא), ו*חָצוּי(חצה-הוא-היא).

באנגלית half, חצי, help לעזוֹר(עז-הוא-ער), לעמוֹד לצד, gulf מפרץ(מה-היא-עף-ער-עז), בגרמנית Kalb ולד(עב-על-עד) הפרה, עגל. כולם מהשׁרשׁים גלף, הלף(הך-על-עף), קלב(גע-על-עב). באנגלית mid בחצי, meet לפגוֹשׁ(עף-גע-הוא-עז), mate בן זוג(עז-הוא-גע), mute אֵלֶם(היא-על-היא-עם). כולם מהשׁרשׁ מד, מט(עם-עז).

*חֲצוּבָה(הך-עז-הוא-עב-היא) מין כלי כשׂה וצבה, מין כלי גבוֹה ונִשָּׂא, מין כלי חטוּב ונצב, מין כלי עשׂוּי אחוּז ועצוּב, חֲצוּלָה, חֲצוּמָה, חֲצוּנָה, (הפכים: חרוּבה, חצוּרה, חשׂוּרה).

*חֲצִינָא(הך-עז-היא-נע-היא) מין חֵץ(הך-היא-עז) חנני(הך-נע-נע-היא) קצוֹני(גע-היא-עז-הוא-נע-היא) ושׁנוּן(עז-נע-הוא-נע), מין קוֹץ(גע-הוא-עז) מאוּזן(עם-הוא-עז-נע), מין עֹקֶץ(הוא-גע-היא-עז) עדין(עד-היא-נע), מין צַן(עז-היא-נע) חסוֹן(הך-עז-הוא-נע) וצנוּע(זע-נע-הוא), מין צנה(עז-היא-נע-היא) חדה(הך-עד-היא), מין חנית(הך-נע-היא-עז) שׁחוּנה(עז-הך-הוא-נע-היא), מין כידוֹן(גע-היא-עד-הוא-נע) עשׂוּי להכישׁ(היא-גע-היא-עז) ולחצוֹת(הך-עז-הוא-את) בוֹ.

*חֲצַל(הך-עז-על) גאה(גע-היא) שׂאה(זע-היא) ועלה(על-היא) כמוֹ חֵץ אוֹ כמוֹ חיץ אוֹ כמוֹ חֵל אוֹ כמוֹ חַיִל אוֹ כמוֹ צֵל אוֹ כמוֹ תַּיִל אוֹ כמוֹ צלע אוֹ כמוֹ צוּלה אוֹ כמוֹ יצוּל, אִחָה(היא-הך-היא) עִסָּה(היא-עז-היא) והעלה, הוֹקיע(הוא-גע-היא) הוֹציא(הוא-עז-היא) והעלה, הגיע(היא-גע-היא) הציע(היא-עז-היא) ועלה, הכה(היא-גע-היא) הִזָּה(היא-עז-היא) ועלה, העיק(היא-היא-גע) העיז(היא-היא-עז) ולאה(על-היא), חכה(הך-הך-היא) עוזז(עז-עז) ועלל(על-על), חג(הך-גע) צץ(זע-עז) ועלל, גח(גע-הך) שׂשׂ(זע-עז) ועלל, חצץ(הך-עז-עז) חלל(הך-על-על) וצלל(עז-על-על), קשׂשׂ(גע-עז-עז) גלל(גע-על-על) ותלל(עז-על-על), כסס(גע-עז-עז) כלל(גע-על-על) ושׂלל(עז-על-על), אכן(הך-נע) אזן(עז-נע) ואלן(על-נע), כאן(גע-נע) צען(עז-נע) ולען(על-נע), חנה(הך-נע-היא) שׂנה(עז-נע-היא) ולן(על-נע), אנך(נע-הך) אנס(נע-עז) ועלה, ענק(נע-גע) הֲנֵץ(היא-נע-היא-עז) ועלה, נאק(נע-גע) נאץ(נע-עז) ונעל(נע-על), נקע(נע-גע) נסע(נע-זע) ועלה, נהה(נע-הך-היא) נטה(נע-זע-היא) ולאה, נחה(היא-נע-הך-היא) נשׂה(נע-עז-היא) ועלה, אחז(הך-עז) אחל(הך-על) ואצל(עז-על), אגז(עג-עז) אכל(הך-עז) ואזל(עז-על), גאה ואשׂל(עז-על), עקשׂ(עג-עז) עגל(עג-גע-על) ועתל(עז-על), עקץ(עג-עז) עקל(עג-על) ועצל(עז-על), גאל(גע-על) וצאל(עז-על), געשׂ(גע-עז) געל(גע-על) ושׂעל(עז-על), קשׂא(גע-זע) כלא(גע-על) וסלא(עז-על), קטע(גע-זע) קלע(גע-על) וצלע(עז-על), חצה(הך-זע-היא) חלה(הך-על-היא) וצלה(עז-על-היא), כסה(גע-היא-עז-היא) כלה(גע-היא-על-היא) ותלה(עז-על-היא), גז(גע-עז) וגלה(גע-על-היא), החיש(היא-הך-היא-עז) הקל(היא-גע-היא-על) והציל(היא-עז-היא-על), נחץ(נע-הך-עז) נחל(נע-הך-על) ונשׂל(נע-עז-על), נחת(נע-הך-עז) נהל(נע-הך-על) ונזל(נע-עז-על), נחשׂ(נע-הך-עז) ונטל(נע-עז-על), פָּצַל(עף-עז-על), שָׁתַל(זע-עז-על), מָשַׁל(עם-עז-על) נָשַׁל(נע-עז-על), חָבַל(הך-עב-על), חָגַל(הך-גע-על), חָמַל(הך-עם-על), חָצַב(הך-עז-עב), חָזַק(הך-עז-גע), חָשַׁם(הך-עז-עם), חָסַן(הך-עז-נע), חלץ(הך-על-עז), שׂחל(עז-הך-על), שׂלח(עז-על-הך), לחץ(על-הך-עז), לשׂך(על-עז-הך), גדל, גזל, התל, חדל, חסל, חשׂל, חתל, כסל, כשׂל, כתל, (הפכים: רשׂל, חרל, חצר, חשׂר). ממנו *חָצִיל(הך-עז-היא-על) למעין חשׂיל גדוֹל, ו*מַחְצֶלֶת(מה-הך-עז-היא-על-היא-את) למעין מַחְתֶּלֶת אוֹ מַפְצֶלֶת אוֹ מַכְפֶּלֶת גדוֹלה.

בערבית حدل (הך-עד-על), כָּבַשׂ(גע-עב-עז), حسل פסל(עף-עז-על), حصل השׂיג(היא-עז-היא-גע) ואחז אצלוֹ, הפיק(היא-עף-היא-גע), خصل היה לח(על-הך).

באנגלית hazel עץ האגוֹז.

חָצָן(הך-עז-נע) גאה(גע-היא) צאה(זע-היא) ונאה(נע-היא) כמוֹ אח אוֹ כמוֹ חח אוֹ כמוֹ צי אוֹ כמוֹ ציץ אוֹ כמוֹ אוֹן אוֹ כמוֹ נין אוֹ כמוֹ חֵץ אוֹ כמוֹ קֵן אוֹ כמוֹ צֵן אוֹ כמוֹ קצין, געה(גע-היא) צעה(עז-היא) וענה(נע-היא), אִחָה(היא-הך-היא) עִסָּה(היא-עז-היא) ועֲנָה(היא-נע-היא), הוֹקיע(הוא-גע-היא) הוֹציא(הוא-עז-היא) ואֲנָה(היא-נע-היא), העיק(היא-היא-גע) העיז(היא-היא-עז) ועֲנָה, הגיע(היא-גע-היא) הויע(היא-עז-היא) והניע(היא-נע-היא), חכה(הך-הך-היא) עוזז(עז-עז) ואנן(נע-נע), חצץ(הך-עז-עז) חנן(הך-נע-נע) וצנן(עז-נע-נע), קצץ(גע-עז-עז) קנן(גע-נע-נע) ושׂנן(עז-נע-נע), אחז(הך-עז) אכן(הך-נע) ואזן(עז-נע), עקץ(עג-עז) אגן(עג-נע) ועדן(עד-נע), עקשׂ(עג-גע-עז) ועגן(עג-גע-נע), חשׂ(הך-עז) וצען(עז-נע), נחץ(נע-הך-עז) וטען(עז-נע), הגישׂ(היא-גע-היא-עז) הכין(היא-הך-היא-נע) והזין(היא-עז-

היא-נע), הכין ועשׂה(עז-זע-היא), הקיץ(היא-גע-היא-עז) ונאה, גזע(גע-זע) כנע(גע-נע) וצנע(עז-נע), הזה(הך-עז-היא) הנה(הך-נע-היא) ותנה(עז-נע-היא), חצה(הך-עז-היא) חנה(הך-נע-היא) ושׂנה(עז-נע-היא), כשׂה(גע-עז-היא) ונאה, קשׂה(גע-עז-היא) ונמלא חֵן(הך-היא-נע) כמוֹ קָנֶה(גע-נע-היא) משׂונן אוֹ כמוֹ קוֹץ(גע-הוא-עז) מאוזן, בָּטַן(עב-עז-נע), לָשַׁן(על-עז-נע), מָתַן(עם-עז-נע), נָתַן(נע-עז-נע), חָפַן(הך-עף-נע), הָגַן(הך-גע-נע), הָמַן(הך-עם-נע), חָנַן(הך-נע-נע), חָצַב(הך-עז-עב), חָזַק(הך-עז-גע), חָצַל(הך-עז-על), חָשַׁם(הך-עז-עם), כנס(הך-נע-עז), שׂכן(עז-הך-נע), צנח(עז-נע-הך), נחת(נע-הך-עז), נצח(נע-עז-הך), חזן, חסן, חשׂן, חתן, כדן, כתן, קצן, קטן, (הפכים: רסן, רצן, חרן, חצר). ממנו חֹצֶן(הך-הוא-עז-היא-נע). **וְהַבִיאוּ בָנֶיךָ בְּחֹצֶן וּבְנֹתַיִךְ עַל-כָּתֵף תִּנָּשֶׂאנָה** ישעיה מט, כב. וְהֵבִיאוּ(בא-היא-עב-היא-הוא), בָּנַיִךָ(עב-נע-היא-אך), בְּחֹצֶן(בא-חצן), כָּתֵף(גע-עז-היא-עף), כלוֹמר שָׁתַף, לָטַף, כָּסַף, כָּלַף, כָּנַף, כָּתֵשׂ, כָּתַל, כָּתַם. **שָׁלֹא מִלֵּא כַפּוֹ קוֹצֵר וְחִצְנוֹ מְעַמֵּר** תהלים קכט, ז. שָׁלֹא(עז-היא-על-הוא), מִלֵּא(עם-היא-על-היא), כַּפּוֹ(הך-עף-הוא), קוֹצֵר(גע-הוא-עז-היא-ער), וְחִצְנוֹ(בא-הך-היא-עז-נע-הוא), מְעַמֵּר(עם-עם-היא-ער), כלוֹמר מְצַמֵּר, מְעַבֵּר, מְעַקֵּר, מְעַטֵּר. **חָצְנִי נָצָרְתִּי** נחמיה ה, יג. חָצְנִי(חצן-אני), נָצָרְתִּי(נע-ער-את-אני).
בערבית حصن (הך-עז-נע), היה חסוֹן(הך-עז-הוא-הן), היה חזק(הך-עז-גע), היה צנוּע, حضن (הך-עז-נע), חבק(הך-עב-גע), שׂם בחֵיקוֹ(הך-היא-גע-הוא), החזיק, דגר על הביצים.

חָצַף(הך-עז-עף) גאה(גע-היא) צאה(עז-היא) ופאה(הוא-עף-היא) כמוֹ חוּץ אוֹ כמוֹ חוֹף אוֹ כמוֹ צוּף אוֹ כמוֹ צעיף אוֹ כמוֹ צפע, געה(גע-היא) צעה(עז-היא) ופעה(הוא-עף-היא), אִחָה(היא-הך-היא) עִפָּה(היא-עז-היא) ואפה(עף-היא), הוֹקיע(הוא-גע-היא) הוֹציא(הוא-עז-היא) והעיף(היא-היא-עף), העיק(היא-היא-גע) העיז(היא-היא-עז) והעיב(היא-היא-עב), הגיע(היא-גע-היא) הציע(היא-עז-היא) והוֹפיע(הוא-עף-היא), אנך(נע-הך) שׂאה(זע-היא) ועבה(עב-היא), חכה(הך-הך-היא) עזז(עז-עז) ואפף(עף-עף), גחם(גע-הך) צץ(זע-עז) ואבב(עב-עב), יחסם(זע-הך-עז) יחף(זע-הך-עף) ויסף(זע-עז-עף), נכח(נע-הך-הך) נצץ(נע-עז-עז) ונבב(נע-עב-עב), חנן(הך-נע-נע) צנן(עז-נע-נע) ופנן(הוא-עף-נע-נע), חצץ(הך-עז-עז) חפף(הך-עף-עף) וצפף(עז-עף-עף), קצץ(גע-עז-עז) כפף(גע-עף-עף) וספף(עז-עף-עף), נח(נע-הך) ושׂפף(עז-עף-עף), קשׂשׂ(גע-עז-עז) גבב(גע-עב-עב) וטפף(עז-עף-עף), גז(גע-עז) וסף(עז-עף), חת(הך-עז) וצף(עז-עף), אכן(הך-נע) אזן(עז-נע) ואפן(עף-נע), כאן(גע-נע) שׂען(עז-נע) והעיב, חנה(הך-נע-היא) שׂנה(עז-נע-היא) ופנה(הוא-עף-נע-היא), אנך(נע-הך) אנס(נע-עז) ואנף(נע-עף), ענק(נע-גע) ענשׂ(נע-עז) וענף(נע-עף), נאק(נע-גע) נאץ(נע-עז) ונאף(נע-עף), נקע(נע-גע) נטע(נע-זע) ונבע(נע-בא), נהה(נע-הך-היא) נשׂה(נע-זע) ונוה(נע-עב-היא), נחה(היא-נע-הך-היא) הֵנֵץ(היא-נע-היא-עז) והניב(היא-נע-היא-עב), אחז(הך-עז) אכף(הך-עף) ואסף(עז-עף), עקץ(עג-עז) עקף(עג-עף) ועצב(עז-עב), אחד(הך-עד) ועדף(עד-עף), כעס(גע-עז) כאב(גע-עב) וזעף(עז-עף), חזה(הך-עז-היא) חוה(הך-עב-היא) ושׂוה(עז-עב-היא), חצה(הך-עז-היא) חבה(הך-עב-היא) ושׂפה(עז-עף-היא), כשׂה(גע-עז-היא) כפה(גע-עף-היא) וצבה(עז-עב-היא), קשׂה(גע-עז-היא) גבה(גע-עב-היא) ושׂבה(עז-עב-היא), כִּסָּה(גע-היא-עז-היא) חִפָּה(הך-היא-עף-היא) וצִפָּה(עז-היא-עף-היא), געה(גע-היא) ושׂבע(עז-בא), געה וצָוָה(עז-היא-עב-היא), געה והטיף(היא-עז-היא-עף), החיש(היא-הך-היא-עז) הגיף(היא-גע-היא-עף) והציב(היא-עז-היא-עב), הגיס(היא-גע-היא-עז) הגיב(היא-גע-היא-עב) והשׂיב(היא-עז-היא-עב), נחשׂ(נע-הך-עז) נגף(נע-גע-עף) ונזף(נע-עז-עף), נחץ(נע-הך-עז) נקב(נע-גע-עב) ונשׂף(נע-עז-עף), חשׂף(הך-עז-עף) את זעמוֹ, כתף(גע-עז-עף) את זעמוֹ, קטב(גע-עז-עב) זעמוֹ, חטף(הך-עז-עף) אמֶץ, חצב(הך-עז-עב) גדוּפים(גע-היא-עד-הוא-עף-עם), שָׂטַף(זע-עז-עף) בדברים, שָׂצַף(זע-עז-עף), לָטַף(על-עז-עף), נָטַף(נע-עז-עף), חָגַב(הך-גע-עב), חָלַף(הך-על-עף), חָנַף(הך-נע-עף), חָשַׂק(הך-עז-גע), חָצַל(הך-עז-על), חָשַׁם(הך-עז-עם), חָצַן(הך-עז-נע), חפץ(הך-עף-עז), פחז(עף-הך-עז), פסח(עף-עז-הך), סחף(עז-הך-עף), צוח(עז-עב-הך), גדף, הדף, חטב, חטף, חתף, כזב, כסף, כשׂף, כתף, קטב, קטף, קצף, קשׂב, (הפכים: רצף, חרף, חצר). **עַל-מָה דָתָא מְהַחְצְפָה מִן-קֶדֶם מַלְכָּא** דניאל ב, טו. מָה(עם-היא), דָתָא(עד-אתה), מְהַחְצְפָה(עם-היא-חצף-היא), מִן(עם-היא-נע), קֶדֶם(גע-עד-עם), מַלְכָּא(עם-על-גע).
ממנו גם *חְצָפָה(הך-הוא-עז-עף-היא), *חִצְפָּנוּת(הך-הוא-עז-עף-נע-הוא-את), *הִתְחַצְפוּת(היא-את-חצף-הוא-את), *הִתְחַצֵּף(היא-את-הך-עז-היא-עף), *הֶחֱצִיף(היא-הך-עז-היא-עף), *חְצָפָן(הך-הוא-עז-עף-הן), ו*חָצוּף(הך-עז-הוא-עף).
בערבית خصف (הך-עז-עף), אִחָה וצוֹפף, حصف גִבֵּשׂ(גע-היא-עב-היא-עז).

חָצַץ(הך-אץ-אץ) גאה(גע-היא) צאה(עז-היא) וצאה כמוֹ אח אוֹ כמוֹ צי אוֹ כמוֹ שׂיא אוֹ כמוֹ ציץ אוֹ כמוֹ צעצוּע, קאה(גע-היא) שׂאה(זע-היא) ושׂאה, געה(גע-היא) צעה(עז-היא) וצעה, אִחָה(היא-הך-היא) עִפָּה(היא-עז-היא) ועִפָּה, הוֹקיע(הוא-גע-היא) הוֹציא(הוא-עז-היא) והוֹציא, העיק(היא-היא-גע) העיז(היא-היא-עז) והעיז, הגיע(היא-גע-היא) הציע(היא-עז-היא) והציע, הכה(היא-גע-היא) הִזָּה(היא-עז-היא) והִזָּה, יגע(עז-גע) עשׂה(עז-זע-היא) ועשׂה, גאה וצץ(זע-עז), גאה ושׂשׂ(זע-עז), גאה ואשׂשׂ(עז-עז), געה ועזז(עז-עז), געה ועסס(עז-עז), נהה(נע-הך-היא) ונצץ(נע-עז-עז), נחה(נע-הך-היא) ונסס(נע-עז-עז), חשׂ(הך-עז) וצץ, אכן(הך-נע) אזן(עז-נע) ואזן, כאן(גע-נע) שׂען(עז-נע) ושׂען, חנה(הך-נע-היא) שׂנה(עז-נע-היא) ושׂנה, הכין(היא-הך-היא-נע) והשׂתין(היא-עז-עז-היא-נע), אחז(הך-עז) והעיז, עקשׂ(עג-גע-עז) ועשׂת(עז-עז), הגישׂ(היא-גע-היא-עז) והצניע(היא-עז-נע-היא), כִּנֵּס(גע-היא-נע-היא-עז) והניס(היא-נע-היא-עז), הזה(הך-עז-היא) וצעה, חזה(הך-עז-היא) וצאה, חצה(הך-עז-היא) ושׂאה, כשׂה(גע-עז-היא) ושׂאה, קשׂה(גע-עז-היא) ועטה(עז-זע-היא), הקיץ(היא-גע-היא-עז) והציץ(היא-זע-היא-עז), נחץ(נע-הך-עז) ושׂנס(עז-נע-עז), פָּצַץ(עף-זע-עז), לָצַץ(על-זע-עז), מָצַץ(עם-עז-עז), נָצַץ(נע-זע-עז), חָבַץ(הך-עב-עז), חָלַץ(הך-על-עז), חָמַץ(הך-עם-עז), חָצַב(הך-עז-עב), חָצַל(הך-עז-על), חָשַׁם(הך-עז-עם), חָצַן(הך-עז-נע), שׂחץ(זע-הך-עז), שׂטח(זע-עז-הך), גדד, גזז, גשׂשׂ, חזז, חטט, חשׂשׂ, חתת, כתשׂ, כתת, קטט, קצץ, (הפכים: רצץ, חרץ, חצר, חרר). **יִרְגְּזוּ תְהֹמוֹת זָרְמוּ מַיִם עָבוֹת**

קוֹל נָתְנוּ שְׁחָקִים אַף-חֲצָצֶיךָ יִתְהַלָּכוּ קוֹל רַעַמְךָ בַּגַּלְגַּל הֵאִירוּ בְרָקִים תֵּבֵל רָגְזָה וַתִּרְעַשׁ הָאָרֶץ תהלים עז, יז-יט.
יִרְגְּזוּ(היא-ער-גע-עז-הוא), כלומר יִרְמְזוּ, יִרְגְּבוּ, יִרְגְּמוּ, תְּהֹמוֹת(עז-הך-הוא-עם-עוד), כלומר תְּחֹמוֹת, תְּכֹמוֹת, הים, זְרָמוּ(עז-הוא-ער-עם-הוא), כלומר זְרָבוּ, זִרְזוּ, זְרָקוּ, מַיִם(עם-היא-עם), עָבוֹת(עב-עוד), קוֹל(גע-הוא-על), נָתְנוּ(נע-עז-נע-הוא), שְׁחָקִים(עז-הך-גע-עם), אַף(עף), חֲצָצֶיךָ(חצץ-היא-כה), יִתְהַלָּכוּ(היא-את-הך-על-הך-הוא), רַעַמְךָ(ער-עם-כה), כלומר רַעַדְךָ, בַּגַּלְגַּל(גע-על-גע-על), הֵאִירוּ(היא-היא-ער-הוא), בְרָקִים(עב-ער-גע-עם), תֵּבֵל(עז-היא-עב-היא-על), כלומר גֵּבֵל, וַתִּרְעַשׁ(בא-את-היא-ער-עז), כלומר וַתִּרְעַד, הָאָרֶץ(היא-אר-היא-אץ). **מָלֵךְ אֵין לְאַרְבֶּה וַיֵּצֵא חֹצֵץ כֻּלּוֹ** משלי ל, כז. מֶלֶךְ(עם-היא-על-היא-הך), אֵין(היא-נע), לְאַרְבֶּה(אר-בא-היא), וַיֵּצֵא(בא-זע-היא-עז-היא), חֹצֵץ(הך-הוא-זע-היא-עז), כֻּלּוֹ(גע-הוא-על-הוא), כלומר מֻלָּא.

חָצַץ(הך-עז-עז) פָּצַץ(עף-עז-עז) חָתַת(הך-עז-עז) וגָבַב(גע-עב-עב) שבבים ופתיתים חדודים, שָׁתַת(זע-עז-עז) ונָצַץ(נע-עז-עז) החדוד הקצוץ והמצוץ, גדד, גזז, גשׁשׁ, חדד, חזז, חטט, חשׁשׁ, חתת, כסס, כתשׁ, כתת, קטט, קצץ, קשׁשׁ, (הפכים: רצץ, חרץ, חצר, חרר). **וַיִּגְרַס בָּחָצָץ שִׁנָּי** איכה ג, טז. וַיִּגְרַס(בא-היא-גע-ער-היא-עז), כלומר וַיִּפְרַס, וַיִּמְרַס, וַיִּגְרַף, וַיִּגְרַל, וַיִּגְרַם, וַיִּגְרַן, בָּחָצָץ(בא-היא-חצץ), שִׁנָּי(עז-היא-נע-היא-אני).
באנגלית gravel חצץ, בגרמנית graben לכרות(הך-ער-הוא-עז), מהשרש גרב(גע-ער-עב). בגרמנית Kies חצץ באנגלית cut לחתוך(הך-עז-הוא-הך), מהשרש קס(גע-עז). בשודית grus חצץ מהשרש גרס(גע-ער-עז), בלטינית glarea, מהשרש גלר(גע-על-ער), ביונית καχληξ, מהשרש קחלקס(גע-הך-על-גע-עז).

*חָצַץ(הך-עז-עז) גאה(גע-היא) וצץ(זע-עז), כסה(גע-היא-עז-היא) ועטה(עז-זע-היא), (הפכים: רצץ, חרץ, חצר, חרר). ממנו *חֲצִיצָה(הך-עז-היא-עז-היא), ו*מְחִצָּה(עם-הך-היא-עז-היא).
בערבית حصص (הך-עז-עז), חִלֵּק(הך-היא-על-היא-גע), קצץ, حضض הסית(היא-זע-היא-עז), خصص הִקְצָה(היא-גע-עז-היא), خضض חבץ(הך-עב-עז).

חָצְצַר(הך-עז-עז-ער) אחז(הך-עז) ואצר(עז-ער), חצץ(הך-עז-עז) וצרר(עז-ער-ער), חתת(הך-עז-עז) ושׁרר(עז-ער-ער), החישׁ(היא-הך-היא-עז) הציץ(היא-זע-היא-עז) והשׁיר(היא-עז-היא-ער) חוזיז(הך-עז-היא-עז-היא-היא) קוֹלוֹת שׁיר(עז-היא-ער), תקע(עז-גע) צִיֵּץ(זע-היא-היא-עז) והריע(היא-ער-היא), (הפכים: חצצן). ממנו חֲצֹצְרָה(הך-עז-הוא-עז-ער-היא) למין גוזוזטרה אוֹ חֹטֶר צנורי מחודד וצר להשׁמיע בוֹ קוֹלוֹת צריחה(עז-ער-היא-הך-היא) וצרצור חדים וקצרים(גע-עז-ער-עם). **חֲצוֹצְרֹת כָּסֶף** במדבר י, ב. חֲצוֹצְרֹת(חצוֹצרה-עוֹד), כלומר חֲטוֹטְרֹת, כֶּסֶף(גע-היא-עז-היא-עף), כלומר כֶּתֶף מתכתי. **יִתְקָעוּ בַּחֲצֹצְרוֹת** במדבר י, ח. יִתְקָעוּ(היא-עז-גע-הוא), כלומר יִפְקְעוּ קוֹלוֹת, בַּחֲצֹצְרוֹת(בא-חצוֹצרה-עוֹד), **וַהֲרֵעֹתֶם בַּחֲצֹצְרוֹת** במדבר י, ט. **תִּקְעוּ שׁוֹפָר בַּגִּבְעָה חֲצֹצְרָה בָּרָמָה הָרִיעוּ** הוֹשׁע ה, ח. שׁוֹפָר(עז-הוא-עף-ער), בַּגִּבְעָה(גע-היא-עב-היא), בָּרָמָה(ער-עם-היא). **חֲצֹצְרוֹת וּמְצִלְתַּיִם לְמַשְׁמִיעִים וּכְלֵי שִׁיר** דברי הימים א' טז, מב. וּמְצִלְתַּיִם(הוא-עם-עז-היא-על-את-היא-עם), כלומר וּמְתִלְתַּיִם תלולים, לְמַשְׁמִיעִים(עם-עז-עם-היא-עם), וּכְלֵי(הוא-הך-על-היא-היא). **בְּנֵבָלִים וּבְכִנּוֹרוֹת וּבַחֲצֹצְרוֹת** דברי הימים ב' כ, כח. בְּנֵבָלִים(נע-עב-על-עם), כלומר נפילים של כלי נגינה, וּבְכִנּוֹרוֹת(הך-היא-נע-הוא-ער-עוֹד), כלומר וּבְכִפּוֹרוֹת, וּבְכִשּׁוֹרוֹת, וּבְכִמּוֹרוֹת, וּבַחֲצֹצְרוֹת(הוא-בא-חצוֹצרה-עוֹד).
באנגלית trumpet חצוֹצרה, drum תוֹף(עז-הוא-עף), trample לרמוֹס(ער-עם-הוא-עז). כוּלם מהשרשים דרם(עד-ער-עם), טרמף(עז-ער-עם-עף). באנגלית bugle חצוֹצרה, buck תיש.

חָצַר(הך-עז-ער) גאה(גע-היא) צאה(עז-היא) וראה(ער-היא) כמו חוּץ אוֹ כמו חיץ אוֹ כמו חוּר אוֹ כמו אִחוּר אוֹ כמו צוּר אוֹ כמו ציר אוֹ כמו צרי אוֹ כמו צרעת, געה(גע-היא) צעה(עז-היא) ורעה(ער-היא), אִחָה(היא-הך-היא) עִסָּה(היא-עז-היא) וארה(ער-היא), הוֹקיע(הוא-גע-היא) הוֹציא(הוא-זע-היא) והערה(היא-ער-היא), העיק(היא-היא-גע) העיז(היא-היא-עז) והעיר(היא-היא-ער), הגיע(היא-גע-היא) הציע(היא-עז-היא) והריע(היא-ער-היא), חכה(הך-הך-היא) אשׁשׁ(עז-עז) וארר(ער-ער), גחה(גע-הך) צץ(זע-עז) ורר(ער-ער), נכחה(נע-הך-הך) נצץ(נע-עז-עז) וערער(היא-ער-היא-ער), חצץ(הך-עז-עז) חרר(הך-ער-ער) ושׁרר(זע-ער-ער), חתת(הך-עז-עז) גרר(גע-ער-ער) ושׁרר(עז-ער-ער), חשׁ(הך-עז) קר(גע-ער) ודר(עד-ער), חת(הך-עז) גר(גע-ער) ושׁאר(עז-ער), אכן(הך-נע) אזן(עז-נע) וארן(ער-נע), כאן(גע-נע) שׁען(עז-נע) ורען(ער-נע), חנה(הך-נע-היא) שׁנה(עז-נע-היא) ורן(ער-נע), אנך(נע-הך) אנס(נע-עז) ורעע, ענק(נע-גע) ענשׁ(נע-עז) ורעע, נאק(נע-גע) נאץ(נע-עז) ונאר(נע-ער), נקע(נע-גע) נטע(נע-זע) ורעע, נהה(נע-הך-היא) נטה(נע-עז-היא) ורעע, נח(נע-הך) נס(נע-עז) ורעע, נחה(נע-הך-היא) הֵנֵץ(היא-נע-היא-עז) ורעע, אחזה(הך-עז) אחר(הך-ער) ואצר(עז-ער), אחד(הך-עד) אגר(עג-ער) ואדר(עד-ער), אגז(עג-עז) אכר(עג-ער) ואזר(עז-ער), עקשׁ(עג-עז) עקר(עג-ער) ועצר(עז-ער), גאה ועשׁר(עז-ער), כעס(גע-עז) קער(גע-ער) וצער(עז-ער), קצע(גע-זע) כרע(גע-רע) ושׁרע(עז-רע), קטע(גע-זע) קרע(גע-רע) וזרע(זע-רע), הזה(הך-עז-היא) הרה(הך-ער-היא) ושׁרה(זע-ער-היא), כשׁה(גע-היא-עז-היא) כרה(גע-ער-היא) וזרה(עז-ער-היא), כִּסָּה(גע-היא-עז-היא) וחֵצֵר(היא-עז-היא-ער), הגישׁ(היא-גע-היא-עז) הגיר(היא-גע-היא-ער) והסיר(היא-זע-היא-ער), נחץ(נע-הך-עז) נחר(נע-הך-ער) ונצר(נע-זע-ער), נחשׁ(נע-הך-עז) נהר(נע-הך-ער) ונשׁר(נע-עז-ער), כנס(גע-נע-עז) ענר(גע-נע-ער) וצנר(עז-נע-ער), חסן(הך-עז-נע) חרן(הך-ער-נע) ותרן(עז-ער-נע), קצץ(גע-עז-עז) צרר(זע-ער-ער) וחשׁר(הך-עז-ער) המספוֹא, בָּצַר(עב-עז-ער), סָתַר(זע-עז-ער), מָסַר(עם-עז-ער), נָשַׁר(נע-עז-ער), חָבַר(הך-עב-ער), חָגַר(הך-עם-ער), חָמַר(הך-עם-ער), כָּנַר(גע-נע-ער), חרן(הך-ער-עז), צחר(עז-הך-ער), צרח(עז-ער-הך), רחץ(ער-הך-עז), רצח(ער-עז-הך), גדר, גזר, גשׁר, הדר, חזר, חטר, חסר, חשׁר, חתר, קדר, קטר, קצר, קשׁר, (הפכים: חצף, חזק, חצץ, חצל, חשׁם, חצן). ממנו חָצִיר(הך-עז-היא-ער). **קִצְרֵי-יָד חַתּוּ וַיֵּבֹשׁוּ הָיוּ עֲשָׂב שָׂדֶה וְיֶרֶק דֶּשֶׁא חָצִיר גַּגּוֹת וּשְׁדֵפָה לִפְנֵי קָמָה** מלכים

ב׳ יט, כו. קִצְרֵי(גע-היא-עז-ער-היא-היא), כלומר קִשְׁרֵי, יָד(עז-עד), חַתּוּ(הך-עז-הוא), וַיֵּבֹשׁוּ(בא-היא-עב-הוא-עז-הוא), כלומר וַיֵּבֹלוּ, עֵשֶׂב(היא-עז-היא-עב), כלומר עֵקֶב, עֵצֶב, עֵטֶף, עֵלֶב, עֵנֶב, שָׂדֶה(זע-היא-עד-היא), כלומרגָדֵה, שָׂגֶה, וִירַק(עז-ער-גע), כלומר וִזְרַק, דֶּשֶׁא(עד-היא-זע-היא), כלומר צָצָא, גַּגּוֹת(גע-גע-עוד), כלומר גַּבּוֹת, וּשְׁדֵמָה(הוא-עז-עד-היא-עף-היא), לִפְנֵי(על-היא-עף-נע-היא-היא), קָמָה(גע-עם-היא). **חָצִיר לְקָנָה וָגֹמֶא** ישעיה לה, ז. לְקָנָה(גע-נע-היא), וָגֹמֶא(גע-הוא-עם-היא), כלומר וָקוֹמֶה. **יָבֵשׁ חָצִיר נָבֵל צִיץ** ישעיה מ, ז. יָבֵשׁ(זע-עב-היא-עז), כלומר גָּבֵשׁ, נָבֵל(נע-עב-היא-על), כלומר נָפֵל, צִיץ(זע-היא-עז). **וְצָמְחוּ בְּבֵין חָצִיר כַּעֲרָבִים עַל-יִבְלֵי-מָיִם** ישעיה מד, ד. וְצָמְחוּ(בא-עז-עם-הך-הוא), כלומר וְסָמְכוּ עצמם על גבעולם, וְצָוְחוּ בעלותם, וְצָלְחוּ בגדולם, בְּבֵין(בא-עב-היא-נע), כַּעֲרָבִים(ער-עב-עם), כלומר כַּסַּרְבִים, יִבְלֵי(עז-היא-עב-על-היא-היא), כלומר יִגְלֵי, יִזְלֵי, יִבְכֵי, מָיִם(עם-היא-עם).
בלטינית gramen חציר, מהשרש גרם(גע-ער-עם).

חָצַר(הך-עז-ער) אחזו(הך-עז) אגר(עג-ער) ואצר(עז-ער), חסן(הך-עז-נע) ונצר(נע-עז-ער), חסה(הך-עז-היא) הרה(הך-ער-היא) וזרה(עז-ער-היא) באתרו(עז-ער-הוא), חצה(הך-עז-היא) חרה(הך-ער-היא) ושרה(עז-ער-היא) באתרו, נח(נע-הך) נס(נע-עז) ונער(נע-ער) באתרו, קער(גע-ער) ושאר(עז-ער) באתרו, חנה(הך-נע-היא) הזה(הך-עז-היא) ושרע(זע-רע) באתרו, נהה(נע-הך-היא) ונתר(נע-עז-ער) באתרו, חש(הך-עז) גר(גע-ער) ותר(עז-ער) את אתרו, חתר(הך-עז-ער) חזר(הך-עז-ער) וחדר(הך-עד-ער) לאתרו, נחץ(נע-הך-עז) נהר(נע-הך-ער) ונטר(נע-זע-ער) באתרו, חשר(הך-עז-ער) את רכושו(ער-הך-הוא-עז-הוא) באתרו, גזר(גע-עז-ער) וקשר(גע-עז-ער) את מגרשו(עם-היא-גע-ער-עז-הוא) הקרוץ(היא-גע-ער-הוא-עז) והמוצהר להיות כברת אדמתו, בָּתַר(עב-עז-ער) את חלקת אדמתו, בָּצַר(עב-עז-ער), שָׁטַר(זע-עז-ער), מָסַר(עם-עז-ער), חָבַר(הך-עב-ער), כָּבַר(הך-עב-ער), כָּפַר(הך-עף-ער), חָגַר(הך-גע-ער), חָמַר(הך-עם-ער), גדר, הדר, חדר, חזר, חשר, כדר, כתר, קדר, קשר, (הפכים: חצף, חשק, חצץ, חצל, חשם, חצן). ממנו חֵצר(הך-עז-היא-ער). **בְּחַצְרֵיהֶם וּבְטִירֹתָם** בראשית כה, טז. בְּחַצְרֵיהֶם(בא-חצר-היא-היא-הם), וּבְטִירֹתָם(עז-היא-ער-עוד-הם), כלומר וּבְבִירֹתָם, וּבְדִירֹתָם, וּבְגִירֹתָם, וּבְנִירֹתָם. **וּבָתֵּי הַחֲצֵרִים אֲשֶׁר אֵין-לָהֶם חֹמָה סָבִיב עַל-שְׂדֵה הָאָרֶץ** ויקרא כה, לא. וּבָתֵּי(הוא-עב-עז-היא-היא), הַחֲצֵרִים(היא-חצר-עם), אֲשֶׁר(עז-זע-היא-ער), אֵין(היא-נע), לָהֶם(על-היא-עם), חֹמָה(הך-הוא-עם-היא), סָבִיב(עז-עב-היא-עב), כלומר גָּבִיב, שְׂדֵה(עז-עד-היא), כלומר סְטֵה, הָאָרֶץ(היא-אר-היא-אץ). **וְלוֹ בָאֵר בַּחֲצָרוֹ** שמואל ב׳ יז, יח. וְלוֹ(בא-על-הוא), בָּאֵר(עב-היא-ער), בַּחֲצָרוֹ(בא-חצר-הוא). **הָחָצֵר אֲשֶׁר לִפְנֵי בֵית-יהוה** מלכים א׳ ח, סד. הָחָצֵר(היא-חצר), לִפְנֵי(על-היא-עף-נע-היא-היא). **רְמֹס חֲצָרַי** ישעיה א, יב. רְמֹס(ער-עם-הוא-עז), כלומר רְמֹשׁ, חֲצֵרַי(חצר-היא-אני). **בְּרֹחַב גֶּדֶר הַחָצֵר** יחזקאל מב, י, בְּרֹחַב(ער-הוא-הך-עב), גֶּדֶר(גע-היא-עד-היא-ער), כלומר כֶּדֶר, כֶּתֶר. גם חָצִיר(הך-עז-היא-ער). **נָוֶה תַּנִּים חָצִיר לִבְנוֹת יַעֲנָה** ישעיה לד, יג. נָוֶה(נע-עב-היא), כלומר קָוֶה, גְּבֵה, שְׁוֵה, לְוֶה, תַּנִּים(זע-נע-עם), לִבְנוֹת(עב-נע-הוא-את), יַעֲנָה(עז-נע-היא), כלומר לַעֲנָה, יַעֲלָה. ממנו גם שם העיר חָצוֹר(הך-עז-הוא-ער).
בגרמנית Hof חצר, חֲוֵה(הך-עב-היא), באנגלית have להחזיק(היא-הך-עז-היא-גע).

0חָקַד(הך-גע-עד) אנך(נע-הך) גאה(גע-היא) ודאה(עד-היא) כמו חֵק או כמו חוֹק או כמו חוֹד או כמו כד או כמו קִדָּה, נח(נע-הך) העיק(היא-היא-גע) ועדה(עד-היא), הנחה(היא-נע-הך-היא) הוֹקיע(הוא-גע-היא) והוֹעיד(הוא-היא-עד), חג(הך-גע) חת(הך-עז) וקד(גע-עד), העיק ועקד(עג-גע-עד), נהק(נע-הך-גע) נחת(נע-הך-עז) ונגד(נע-גע-עד), חנק(הך-נע-גע) וחנט(הך-נע-עז), פָּקַד(עף-גע-עד), שָׁקַד(זע-גע-עד), לָכַד(על-גע-עד), כָּבַד(גע-עב-עד), חָשַׁד(הך-עז-עד), חָלַד(הך-על-עד), חָמַד(הך-עם-עד), חָגַב(הך-גע-עב), חָקַל(הך-גע-על), חָגַן(הך-גע-נע), חדק(הך-עד-גע), דחק(עד-הך-גע), כחד(גע-הך-עד), קדח(גע-עד-הך), (הפכים: רקד, חרד, חקר).

חָקַה(הך-גע-היא) אנך(נע-הך) וגאה(גע-היא) כמו אח או כמו כי או כמו חוח או כמו קיק או כמו חֵק, נח(נע-הך) והעיק(היא-היא-גע), הנחה(היא-נע-הך-היא) והוֹקיע(הוא-גע-היא), חג(הך-גע) גח(גע-הך) והגיע(היא-גע-היא), נכח(נע-הך-הך) ונקק(נע-גע-גע), אכן(הך-נע) ואגן(עג-נע), נח וכאן(גע-נע), חנן(הך-נע-נע) וקנן(גע-נע-נע), חנה(הך-נע-היא) וקנה(גע-נע-היא), נהה(נע-הך-היא) ונגה(נע-גע-היא), נחה(נע-הך-היא) ונקה(נע-גע-היא), נהק(נע-הך-גע) וחנק(הך-נע-גע), הגן(הך-גע-נע), בָּקַע(עב-גע), פָּקַע(עף-גע), שָׁגַה(עז-גע-היא), נָקַה(נע-גע-היא), חָבַה(הך-עב-היא), חָשַׁה(הך-עז-היא), חָלַה(הך-על-היא), חָמַא(הך-עם), חָנַה(הך-נע-היא), חכה, (הפכים: חרה). **וְצִפָּה זָהָב מְיֻשָּׁר עַל-הַמַּחֲקָה** מלכים א׳ ו, לה. וְצִפָּה(עז-היא-עף-היא), כלומר וְגִבָּה, וְלִבָּה, וְנִפָּה, זָהָב(עז-הך-עב), כלומר סָחָב מושכב, מְיֻשָּׁר(עם-זע-הוא-עז-ער), כלומר מְפֻשָּׁר, מְחֻשָּׁר, הַמַּחֲקֶה(היא-עם-הך-הוא-גע-היא). **כָּל-תַּבְנִית רָמֶשׂ וּבְהֵמָה שֶׁקֶץ וְכָל-גִּלּוּלֵי בֵּית יִשְׂרָאֵל מְחֻקֶּה עַל-הַקִּיר סָבִיב סָבִיב** יחזקאל ח, י. כָּל(הך-על), תַּבְנִית(את-עב-נע-היא-את), כלומר תַּכְנִית, רָמֶשׂ(ער-היא-עם-היא-עז), כלומר רָפֶשׂ, וּבְהֵמָה(עב-הך-היא-עם-היא), כלומר וּדְהֵמָה, וּתְהֵמָה, וּבְהֵלָה, וּבְהֵנָה, שֶׁקֶץ(עז-היא-גע-היא-עז), כלומר שֶׁבֶץ, שֶׁקֶף, גִּלּוּלֵי(גע-היא-על-הוא-על-היא-היא), כלומר תִּלּוּלֵי, גִּבּוּלֵי, גְּבוּבֵי, גְּלוּפֵי, מְחֻקֶּה(עם-הך-הוא-גע-היא), הַקִּיר(היא-גע-היא-ער), סָבִיב(עז-עב-היא-עב). **מְחֻקָּה עַל-הַקִּיר צַלְמֵי *כַשְׂדִּיִּים **כַּשָּׂשַׂר חֲקֻקִים** יחזקאל כג, יד. צַלְמֵי(עז-על-עם-היא-היא), כלומר בַּלְמֵי, גַּלְמֵי, שַׂחְמֵי, צַנְמֵי, צַלְבֵי, צַלְקֵי, כַּשְׂדִּים(הך-עז-עד-עם), חֲקֻקִים(הך-גע-הוא-גע-עם), כַּשָּׂשַׂר(זע-זע-ער).
ממנו *חִקּוּי(הך-היא-גע-הוא-היא), *חַקְיָן(חקה-היא-הן),ו*חִקָּה(הך-היא-גע-היא).
באנגלית imitate(imi-tate) לחקות, בגרמנית tat מעשה(מה-עז-זע-היא), מהיסוד עם, והשרש תת(זע-עז).

חָקַה(הך-גע-היא) נהה(נע-הך-היא) ונגה(נע-גע-היא), חנה(הך-נע-היא) וקנה(גע-נע-היא), נכח(נע-הך-הך) ונקק(נע-גע-גע), חג(הך-גע), גח(גע-הך), חכך(הך-גע-הך), קעקע(גע-היא-גע), הגה(הך-גע-היא), חכה(הך-הך-היא), דחק(עד-הך-גע), נהג(נע-הך-גע), נהק(נע-הך-גע), שָׁקַע(עז-גע), חָצַה(הך-עז-היא), כִּסָּה(גע-היא-עז-היא), (הפכים:

רהה, חרה). **וְתָשֵׂם בַּסַּד רַגְלַי וְתִשְׁמוֹר כָּל-אָרְחוֹתָי עַל-שָׁרְשֵׁי רַגְלַי תִּתְחַקֶּה** איוב לג, כז. וְתָשֵׂם(בא-את-עז-היא-עם), בַּסַּד(עז-עד), כלומר בַּבַּד, בַּצַּד, בַּשַּׁד, בשוט, בַּגַּד, בַּזַּק, בַּסַּק, בַּסַּל, בַּסַּם, בַּסַּן, רַגְלַי(ער-גע-על-היא-אני), וְתִשְׁמוֹר(בא-את-היא-עז-עם-הוא-ער), כָּל(גע-על), אָרְחוֹתָי(ער-הך-עוד-היא-אני), שָׁרְשֵׁי(זע-ער-עז-היא-היא), תִּתְחַקֶּה(את-היא-את-הך-גע-היא).
בערבית حكأ (הך-גע), קשר(גע-עז-ער), חגר(הך-גע-ער).

*חָקַל(הך-גע-על) אנך(נע-הך) גאה(גע-היא) ועלה(על-היא) כמו חוֹק אוֹ כמו חוֹל אוֹ כמו קוֹל, נח(נע-הך) העיק(היא-היא-גע) ולאה(על-היא), הנחה(היא-נע-הך-היא) הוֹקיע(הוא-גע-היא) והעלה, נהה(נע-הך-היא) הגיע(היא-גע-היא) ועלה, חכה(הך-הך-היא) אגג(עג-עג) ועלל(על-על), נכח(נע-הך-הך) נקק(נע-גע-גע) ועלל, חקק(הך-גע-גע) חלל(הך-על-על) וקלל(גע-על-על), חגג(הך-גע-גע) חלל וגלל(גע-על-על), אכן(הך-נע) אגן(עג-נע) ואלן(על-נע), חנה(הך-נע-היא) קנה(גע-נע-היא) ולן(על-נע), אהל(הך-על) ואגל(עג-על), אחל(הך-על) וגאל(גע-על), אָחָה(היא-הך-היא) ועֵקֵל(היא-גע-היא-על), חלה(הך-על-היא) וקלה(גע-על-היא), הכין(היא-הך-היא-נע) וכלכל(גע-היא-על-גע-היא-על), נהק(נע-הך-גע) ונהל(נע-הך-על), נהג(נע-הך-גע) ונחל(נע-הך-על), חגה(הך-גע-היא) חלה(הך-על-היא) וקלה(גע-על-היא) האדמה, גלה(גע-על-היא) יבול האדמה, חוֹלל השדה חיל(הך-היא-על), סָגַל(עז-גע-על), סָקַל(עז-גע-על), שָׁקַל(עז-גע-על), מָחַל(עם-הך-על), חָבַל(הך-עב-על), חָשַׁל(הך-עז-על), חָמַל(הך-עם-על), חָגַב(הך-גע-עב), חָגַן(הך-גע-נע), חלק(הך-על-גע), כחל(גע-הך-על), קלח(גע-על-הך), לחך(על-הך-הך) לקח(על-גע-הך), חגל, (הפכים: רגל, חרל, חקר). ממנו *חַקְלָאי(חקל-היא), ו*חַקְלָאוּת(חקל-הוא-את).
בערבית حقل (הך-גע-על), זרע(זע-רע) שדהו, حكل קלקל, גמגם(גע-היא-עם-גע-היא-עם).
בגרמנית Hügel גבעה(גע-היא-עב-היא), באנגלית huge עצום(עז-הוא-עם), hug לחבק, hog חזיר, hack לקטוֹע.

*חָקַן(הך-גע-נע) אנך(נע-הך) גאה(גע-היא) ונאה(נע-היא) כמו חֵק אוֹ כמו חֵן אוֹ כמו קֵן, אָחָה(היא-הך-היא) העיק(היא-היא-גע) ואֲנָה(היא-נע-היא), חג(הך-גע) חנה(הך-נע-היא) וקנה(גע-נע-היא), חָכָה(הך-היא-גע-היא) ונאה, חקק(הך-גע-גע) וקִנֵּן(גע-היא-נע-היא-נע), פָּגַן(עף-גע-נע), בָּחַן(עב-הך-נע), תָּקַן(עז-גע-נע), נָגַן(נע-גע-נע), חָפַן(הך-עף-נע), חָסַן(הך-עז-נע), כָּמַן(גע-עם-נע), חָגַב(הך-גע-עב), חָקַל(הך-גע-על), חָכַם(הך-הך-עם), הגן, (הפכים: רגן, חרן, חקר). ממנו *חוֹקֵן(הך-הוא-גע-היא-נע).
בערבית حقن (הך-גע-נע), הֵגֵן, הזריק(היא-עז-ער-היא-גע).
ביונית κλυστηρ חוֹקן, מהשרש קלס(גע-על-עז).

חָקַק(הך-גע-גע) אנך(נע-הך) גאה(גע-היא) וגאה כמו אח אוֹ כמו אוֹח אוֹ כמו חֵיק אוֹ כמו חוּג גג אוֹ כמו קיק, אנח(נע-הך) געה(גע-היא) וגעה, נח(נע-הך) העיק(היא-היא-גע) והעיק, אָחָה(היא-הך-היא) הוֹקיע(הוא-גע-היא) והוֹקיע, נהה(נע-הך-היא) נגה(נע-גע-היא) ונגה, נחה(נע-הך-היא) נקע(נע-גע) ונקע, הנחה הקיא(היא-גע-היא) והקיא, אכן(הך-נע) אגן(עג-נע) ואגן, אנך ענק(נע-גע) וענק, חנה(הך-נע-היא) קנה(גע-נע-היא) וקנה, חג(הך-גע) ואגג(עג-עג), נכח(נע-הך-הך) ונקק(נע-גע-גע), נהג(נע-הך-גע) והגיע, נהק(נע-הך-גע) והגיע, חנק(הך-נע-עג) וענק, אָחָה וקעקע(גע-עג-גע), הגה(הך-גע-היא) וגעה(גע-היא), חקה(הך-גע-היא) וגאה, בָּקַק(עב-גע-גע), דָּקַק(עד-גע-גע), שָׁקַק(עז-הך-גע), שָׁקַק(עז-גע-גע), לָקַק(על-גע-גע), מָחַח(עם-הך-הך), נָקַק(נע-גע-גע), חָבַק(הך-עב-גע), חָשַׁק(הך-עז-גע), חָלַק(הך-על-גע), חָמַק(הך-עם-גע), חָנַק(הך-נע-גע), חָגַב(הך-גע-עב), חָגַל(הך-גע-על), חָבַב(הך-עב-עב), גָּבַב(גע-עב-עב), חָשַׁשׁ(הך-עז-עז), חָלַל(הך-על-על), חָמַם(הך-עם-עם), חָנַן(הך-נע-נע), גחך, חגג, חכך, (הפכים: רקק, חרק, חקר, חרר). **חֹצְבֵי מָרוֹם קִבְרוֹ חוֹקֵקִי בַּצֶּלַע מִשְׁכָּן לוֹ** ישעיה כב, טז. חֹצְבֵי(הך-הוא-עז-עב-היא), כלומר נִצְבֵי, חֹגְבֵי, חֹצְלֵי, חֹצְנֵי, מָרוֹם(עם-ער-הוא-עם), קִבְרוֹ(גע-היא-עב-ער-הוא), חוֹקֵקִי(הך-הוא-גע-גע-היא), בַּסֶּלַע(עז-היא-על), כלומר בַּצֶּלַע, בַּתֶּלַע, בַּבֶּלַע, בַּגֶּלַע, מִשְׁכָּן(עם-היא-עז-גע-נע), לוֹ(על-הוא). **עַתָּה בּוֹא כָתְבָהּ עַל-לוּחַ אִתָּם וְעַל-סֵפֶר חָקֵהּ וּתְהִי לְיוֹם אַחֲרוֹן לָעַד עַד-עוֹלָם** ישעיה ל, ח. עַתָּה(עז-זע-היא), בּוֹא(בא-הוא), כָתְבָהּ(הך-עז-עב-היא), כלומר מעשה כתיתה טפיפה וגביבה, לוּחַ(על-הוא-הך), כלומר פּוּחַ, גּוּחַ, טוּחַ, מוּחַ, נוּחַ, אִתָּם(היא-עז-עם), סֵפֶר(עז-היא-עף-היא-ער), כלומר צֵבֶר הדברים, חָקֵהּ(הך-הוא-גע-היא), כלומר סֶגֶהּ מוּצקה של סוּגיות וסְיָגִים, חָגֵהּ לחיות בתחומה, וּתְהִי(הוא-עז-הך-היא), כלומר וּתְחִי, וּתְגִיע, לְיוֹם(עז-הוא-עם), אַחֲרוֹן(הך-ער-הוא-הן), עוֹלָם(הוא-על-עם), כלומר עוֹצָם, עוֹקֵם, הזמן. **מְחֻקָּה עַל-הַקִּיר צַלְמֵי *כַשְׂדִּיִּים **כַשְׂדִּים חֲקָקִים בַּשֶּׁשֶׁר** יחזקאל כג, יד. מְחֻקָּה(עם-הך-הוא-גע-היא), כלומר מְכֻסֶּה, הַקִּיר(היא-גע-היא-ער), צַלְמֵי(עז-על-עם-היא-היא), כַשְׂדִּיִּים(הך-עז-עד-עם), חֲקָקִים(הך-גע-הוא-גע-עם), בַּשֶּׁשֶׁר(זע-זע-ער). **וְרוֹזְנִים יְחֹקְקוּ צֶדֶק** משלי ח, טו. וְרוֹזְנִים(ער-הוא-עז-נע-עם), כלומר וְרוֹגְנִים, וְרוֹכְנִים, וְרוֹזְמִים, יְחֹקְקוּ(היא-הך-הוא-גע-גע-הוא), צֶדֶק(עז-היא-עד-היא-גע), כלומר בֶּדֶק, חֶזֶק, מֶתֶק. ממנו חֹק(הך-הוא-גע). **בְּחוּקוֹ חוּג עַל-פְּנֵי תְהוֹם בְּאַמְּצוֹ שְׁחָקִים מִמַּעַל בַּעֲזוֹז עֵינוֹת תְּהוֹם בְּשׂוּמוֹ לַיָּם חֻקּוֹ וּמַיִם לֹא יַעַבְרוּ-פִי בְּחוּקוֹ מוֹסְדֵי אָרֶץ** משלי ח, כז. בְּחוּקוֹ(בא-הך-הוא-גע-הוא), כלומר בְּסוּכוֹ, בְּכוּסוֹ, חוּג(הך-הוא-גע), כלומר צוּג, חוּב, פְּנֵי(עף-נע-היא-היא), תְּהוֹם(עז-הך-הוא-עם), כלומר תְּחוֹם, תְּכוֹם, בְּאַמְּצוֹ(עם-עז-הוא), שְׁחָקִים(עז-הך-גע-עם), עֵינוֹת(עז-היא-נע-עוד), כלומר זִינוֹת מים, בְּשׂוּמוֹ(בא-עז-הוא-עם-הוא), לַיָּם(עז-עם), כלומר לַגָּם, חֻקּוֹ(הך-הוא-גע-הוא), כלומר חָפוֹ, וּמַיִם(הוא-עם-היא-עם), לֹא(על-הוא), יַעַבְרוּ(היא-עב-ער-הוא), פִּיו(עף-היא-הוא), מוֹסְדֵי(עם-הוא-עז-עד-היא-היא), כלומר מוֹקְדֵי, מוֹשְׁטֵי, אָרֶץ(אר-היא-אץ). גם חֻקָּה(הך-הוא-גע-היא). **מִשְׁמַרְתִּי מִצְוֹתַי חָקוֹתַי וְתוֹרֹתָי** בראשית כו, ה. מִשְׁמַרְתִּי(מה-היא-עז-עם-ער-את-אני), מִצְוֹתַי(מה-היא-עז-עב-עוד-היא-אני), כלומר מִשְׁבֹּעֹתַי, חֻקּוֹתַי(חוקה-עוד-היא-אני). **חֻקָּה אַחַת יִהְיֶה לָכֶם וְלַגֵּר וּלְאֶזְרַח הָאָרֶץ** במדבר ט, יד. אַחַת(הך-עז), לָכֶם(על-אכם), וְלַגֵּר(גע-היא-ער), כלומר וְלַדֵּר, וּלְאֶזְרַח(היא-עז-ער-הך),

כלומר וּלְאִפְרַח. **הֲיָדַעְתָּ חֻקּוֹת שָׁמַיִם אִם-תָּשִׂים מִשְׁטָרוֹ בָּאָרֶץ** איוב לח, לג. הֲיָדַעְתָּ(היא-עז-דע-אתה), חֻקּוֹת(חוּקה-עוֹד), אִם(עם), מִשְׁטָרוֹ(עם-היא-עז-זע-ער-הוּא), כלומר מִסְדָּרוֹ, מִגְדָּרוֹ. גם חֵק(הך-היא-גע). **הוֹי הַחֹקְקִים חִקְקֵי-אָוֶן וּמְכַתְּבִים עָמָל כִּתֵּבוּ** ישעיה י, א. הַחֹקְקִים(היא-הך-הוּא-גע-גע-עם), חִקְקֵי(הך-היא-גע-גע-היא-היא), אָוֶן(עב-היא-נע), עָמָל(עם-על).

ממנו גם *חֲקִיקָה(הך-גע-היא-גע-היא), *חֲקִיקוּת(הך-הוּא-גע-היא-הוּא-את), *תְּחִקָּה(את-הך-היא-גע-היא), ו*חֲקִי(הך-הוּא-גע-היא).

בערבית حقق (הך-גע-גע), הוֹכיח, הגשים(היא-גע-עז-היא-עם), בדק(עב-עד-גע), חקר(הך-גע-ער), حَقَق רתח(ער-עז-הך), בקע(עב-גע).

בלטינית lex חוֹק, מהשרש לק(על-גע), ברוסית закóн, מהשרש זקן(עז-גע-נע), ביונית νομος, מהשרש נם(נע-עם).

חָקַר(הך-גע-ער) אנך(נע-הך) גאה(גע-היא) וראה(ער-היא) כמוֹ חוֹק אוֹ כמוֹ חוֹר אוֹ כמוֹ קוֹר אוֹ כמוֹ קיר, אנח(נע-הך) געה(גע-היא) ורעה(ער-היא), אִחָה(היא-הך-היא) עג וארה(ער-היא), הנחה(היא-נע-הך-היא) הוֹקיע(הוּא-גע-היא) והערה(היא-ער-היא), הניח(היא-נע-היא-הך) העיק(היא-היא-גע) והעיר(היא-היא-ער), נהה(נע-הך-היא) הגיע(היא-גע-היא) והריע(היא-ער-היא), חכה(הך-הך-היא) אגג(עג-עג) וארר(ער-ער), אִחָה קעקע(גע-היא-עג-גע) וערער(היא-ער-היא-ער), חקק(הך-גע-גע) חרר(הך-ער-ער) וקרר(גע-ער-ער), חגג(הך-גע-גע) הרר(הך-ער-ער) וגרר(גע-ער-ער), אכן(הך-נע) אגן(עג-נע) וארן(ער-נע), חנה(הך-נע-היא) קנה(גע-נע-היא) ורן(ער-נע), נחה נקע(נע-גע) ונער(נע-ער), חג(הך-גע) וגר(גע-ער), אחר(הך-ער) ואגר(עג-גע-ער), גח(גע-הך) וקער(גע-ער), הניח ועקר(עג-גע-ער), הנחה וקרע(גע-רע), חִכָּה חרה(הך-ער-היא) וגֵרָה(גע-היא-ער-היא), נהק(נע-הך-גע) נהר(נע-הך-ער) ונקר(נע-גע-ער), חנק(הך-נע-גע) וכנר(גע-נע-ער), הגן(הך-גע-נע) הרן(הך-ער-נע) וקרן(גע-ער-נע), בָּקַר(עב-גע-ער), פָּכַר(עף-הך-ער), בָּקַר(עב-גע-ער), סָקַר(עז-גע-ער), מָגַר(עם-גע-ער), נָקַר(נע-גע-ער), חָבַר(הך-עב-ער), חָפַר(הך-עף-ער), חָדַר(הך-עד-ער), חָשַׁר(הך-עז-ער), חָתַר(הך-עז-ער), חָמַר(הך-עם-ער), חרג(הך-ער-גע), חרק(הך-ער-גע), רחק(ער-הך-גע), רקח(ער-גע-הך), גהר(גע-הך-ער), קרח(גע-ער-הך), חגר, חכר, ככר, (הפכים: חגב, חגז, חגל, חכם, הגן). **וְדָרַשְׁתָּ וְחָקַרְתָּ וְשָׁאַלְתָּ הֵיטֵב וְהִנֵּה אֱמֶת נָכוֹן הַדָּבָר** דברים יג, טו. וְדָרַשְׁתָּ(בא-עד-ער-עז-אתה), כלומר וְפָרַשְׁתָּ הענין, וְחָרַזְתָּ בענין, וְחָקַרְתָּ(בא-חקר-אתה), כלומר וְפָכַרְתָּ הפרטים, וְסָקַרְתָּ הנושא על כל הבטיו, וְנָקַרְתָּ המרכיבים, וְחָגַרְתָּ הנושא סביב סביב, וְחָדַרְתָּ אל תוֹך תוֹכוֹ לברר כל עניניו, וְחָמַרְתָּ המסקנוֹת, וְשָׁאַלְתָּ(בא-עז-על-אתה), כלומר וְשָׁאַבְתָּ את כל הפרטים, וְשָׁאַגְתָּ להשיג כל אוֹן, הֵיטֵב(היא-זע-עז-היא-עב), וְהִנֵּה(בא-היא-נע-היא), אֱמֶת(עם-היא-עז), נָכוֹן(נע-הך-הוּא-נע), הַדָּבָר(היא-עד-עב-ער). **חֹקֵר לֵב בֹּחֵן כְּלָיוֹת** ירמיה יז, י. חֹקֵר(הך-הוּא-גע-היא-ער), לֵב(על-היא-עב), בֹּחֵן(עב-הוּא-הך-היא-נע), כלומר טֹחֵן, בֹּטֵן, כְּלָיוֹת(גע-על-היא-עוֹד), כלומר כלוּאוֹת בגוּף. **אִם-יִמַּדּוּ שָׁמַיִם מִלְמַעְלָה וְיֵחָקְרוּ מוֹסְדֵי-אָרֶץ לְמָטָּה** ירמיה לא, לו. אִם(עם), יִמַּדּוּ(היא-עם-עד-הוּא), כלומר יִמָּצוּ, שָׁמַיִם(עז-עם-היא-עם), מִלְמַעְלָה(עם-היא-על-עם-על-היא), וְיֵחָקְרוּ(בא-היא-חקר-הוּא), מוֹסְדֵי(עם-הוּא-עז-עד-היא-היא), אָרֶץ(היא-אר-היא-אץ), לְמָטָּה(על-עם-עז-היא). **כְּבֹד אֱלֹהִים הַסְתֵּר דָּבָר וּכְבֹד מְלָכִים חֵקֶר דָּבָר** משלי כה, ב. כְּבֹד(גע-עב-הוּא-עד), הַסְתֵּר(היא-עז-זע-הוּא-ער), כלומר הַבְתֵּר, הַצְבֵּר, הַסְגֵּר, מְלָכִים(עם-על-הך-עם), חֵקֶר(הך-גע-הוּא-ער). **הֲכֵינָהּ וְגַם-חֲקָרָהּ** איוב כח, כז. הֲכֵינָהּ(היא-הך-היא-נע-היא) כלומר הֲבִינָהּ, וְגַם(בא-גע-עם), חֲקָרָהּ(חקר-היא). **נַחְפְּשָׂהּ דָרָכֵינוּ וְנַחְקֹרָה וְנָשׁוּבָה עַד-יהוה** איכה ג, מ. נַחְפְּשָׂהּ(נע-הך-עף-עז-היא), כלומר כלומר נַחְפְּזָה, דְרָכֵינוּ(עד-ער-הך-היא-היא-אנוּ), וְנַחְקֹרָה(בא-נע-הך-גע-הוּא-ער-היא), כלומר וְנַחְזֹרָה, וְנַחְתֹּרָה, וְנָשׁוּבָה(בא-נע-עז-הוּא-עב-היא). **וְאֵזֵן וְחֵקֶר תִּקֵּן** קהלת יב, ט. וְאֵזֵן(בא-היא-עז-היא-נע), כלומר וְאֵפֵן, וְאֵמֵן, וְחֵקֶר(בא-הך-היא-גע-היא-ער), תִּקֵּן(עז-היא-גע-היא-נע), כלומר תִּבֵּן, טִחֵן, תִּמֵּן. **לַחְקֹר וְלַהֲפֹךְ וּלְרַגֵּל הָאָרֶץ** דברי הימים א׳ יט, ג. לַחְקֹר(על-הך-גע-הוּא-ער), וְלַהֲפֹךְ(בא-על-הך-עף-הוּא-הך), וּלְרַגֵּל(הוּא-על-ער-גע-היא-על). ממנו חֵקֶר(הך-היא-גע-היא-ער). **הַחֵקֶר אֱלוֹהַּ תִּמְצָא** איוב יא, ז. הַחֵקֶר(היא-חקר), תִּמְצָא(את-היא-עם-עז-זע). **הֲבָאתָ עַד-נִבְכֵי-יָם וּבְחֵקֶר תְּהוֹם הִתְהַלָּכְתָּ הֲנִגְלוּ לְךָ שַׁעֲרֵי-מָוֶת וְשַׁעֲרֵי צַלְמָוֶת תִּרְאֶה הִתְבֹּנַנְתָּ עַד-רַחְבֵי-אָרֶץ הַגֵּד אִם-יָדַעְתָּ כֻּלָּהּ** איוב לח, טז-יח. נִבְכֵי(נע-היא-עב-הך-היא-היא), יָם(עז-עם), וּבְחֵקֶר(הוּא-בא-חקר), תְּהוֹם(עז-הך-הוּא-עם), כלומר תְּחוֹם, תְּכוֹם, תְּקִעוֹם, הִתְהַלָּכְתָּ(היא-את-הך-על-הך-אתה), הֲנִגְלוּ(היא-נע-היא-גע-על-הוּא), לְךָ(על-כה), שַׁעֲרֵי(זע-ער-היא-היא), מָוֶת(עם-עב-היא-עז), תִּרְאֶה(את-היא-ער-היא), הִתְבֹּנַנְתָּ(היא-את-עב-הוּא-נע-נע-אתה), רַחְבֵי(ער-הך-עב-היא-היא), כלומר רַצְפֵּי, הֵגֵּד(היא-גע-היא-עד), יָדַעְתָּ(עז-דע-אתה), כֻּלָּהּ(הך-הוּא-על-היא). גם מָחְקָר(מה-היא-חקר). **מָחְקְרֵי-אָרֶץ וְתוֹעֲפוֹת הָרִים** תהלים צה, ד. מָחְקְרֵי(מחקר-היא-היא), כלומר מָחְגְרֵי, וְתוֹעֲפוֹת(עז-הוּא-עף-עוֹד), כלומר וְתוֹסָפוֹת, וְתוֹעֲזוֹת, וְתוֹעֲלוֹת, הָרִים(הך-ער-עם).

ממנו גם *חַקִּירָה(הך-גע-היא-ער-היא), *חַקָּרָן(חקר-נע), *חַקָּרָנוּת(חקרן-הוּא-את), ו*תַּחְקִיר(את-הך-גע-היא-ער). באנגלית inquire(in-quire) לחקוֹר, מהיסוֹד נע, והשרש קוֹר(גע-עב-ער), בגרמנית fragen, מהשרש פרג(עף-ער-גע), ביונית κρινω, מהשרש קרן(גע-ער-נע).

חָרָא(הך-רע) גאה(גע-היא) וראה(ער-היא), געה(גע-היא) ורעה(ער-היא), אִחָה(היא-הך-היא) וארה(ער-היא), הוֹקיע(הוּא-גע-היא) והערה(היא-ער-היא), העיק(היא-היא-גע) והעיר(היא-היא-ער), הגיע(היא-גע-היא) והריע(היא-ער-היא), אכן(הך-נע) וארן(ער-נע), כאן(גע-נע) ורן(ער-נע), נח(נע-הך) ורעע, אנך(נע-הך) ורעע, חנה(הך-נע-היא) וארע, נאק(נע-גע) ונער(נע-ער), נח ואחר(הך-ער), נח וקער(גע-ער), נח וכער(גע-ער), גרע(גע-רע) והגיר(היא-גע-היא-ער), נהר(נע-הך-ער), נחר(נע-הך-ער), כנר(גע-נע-ער), הרן(הך-ער-נע), חרן(הך-ער-נע), קרן(גע-ער-נע), שחרר(זע-היא-הך-ער-היא-ער) רְעִי(ער-היא), בָּרָא(עב-רע), פָּרָא(עף-רע), דָּרָא(עד-רע), מָרָא(עם-רע), ארח(ער-הך), רכך(ער-הך-הך), גרע, קרע, (הפכים: חבא, חטא, חלא, חמא, קנא). ***חֲרַיְיוֹנִים **דְּבְיוֹנִים** מלכים ב׳ ו, כה. חֲרַיְיוֹנִים(הך-ער-היא-היא-הוּא-נע-עם), כלומר חרי-יוֹנים, דְּבְיוֹנִים(עד-היא-עב-היא-הוּא-נע-עם), כלומר זְבְיוֹנִים,

דיב-יונים. ממנו מָחֲרָאָה(עם-חרא-היא). **וַיִּתְּצוּ אֶת-בֵּית הַבַּעַל וַיְשִׂמֻהוּ *לְמַחֲרָאוֹת **לְמוֹצָאוֹת** מלכים ב׳ י, כז. וַיִּתְּצוּ(בא-היא-עז-עז-הוא), כלומר וַיִּפְצוּ, וַיִּתְּכוּ, אֶת(היא-עז), בֵּית(בא-היא-היא-עז), הַבַּעַל(היא-עב-על), וַיְשִׂמֻהוּ(בא-היא-עז-היא-עם-הוא-הוא), כלומר וַיְקִמֻהוּ, וַיְשִׁתֻהוּ, לְמַחֲרָאוֹת(על-מחראה-עוֹד), לְמוֹצָאוֹת(עם-הוא-עז-זע-עוֹד).

ביונית σκωρ צואה, σκωρια נסורת(נע-עז-הוא-ער-היא-את), נקורת(נע-גע-הוא-ער-היא-את).

חָרַב(הך-ער-עב) גאה(גע-היא) ראה(ער-היא) ועבה(עב-היא) כמו אח או כמו חח או כמו אור או כמו ריר או כמו אב או כמו וו או כמו חריר או כמו חביב או כמו רביב או כמו מרובע, געה(גע-היא) רעה(ער-היא) ובעה(הוא-עב-היא), אִחָה(היא-הך-היא) ארה(ער-היא) ועִבָּה, העיק(היא-היא-גע) העיר(היא-היא-ער) והעיב(היא-היא-עב), הוֹקיע(הוא-גע-היא) הערה(היא-ער-היא) והביא(היא-עב-היא), הגיע(היא-גע-היא) הריע(היא-ער-היא) והביע(היא-עב-היא), חכה(הך-הך-היא) ארר(ער-ער) ואבב(עב-עב), גח(גע-הך) רר(ער-ער) ואפף(עף-עף), קעקע(גע-היא-עג-גע) ערער(היא-ער-היא-ער) ובעבע(הוא-עב-היא-עב-בא), חרר(הך-ער-ער) חבב(הך-עב-עב) ורבב(ער-עב-עב), גרר(גע-ער-ער) גבב(גע-עב-עב) ורפף(ער-עף-עף), אכן(הך-נע) ארן(ער-נע) ואבן(עב-נע), חנה(הך-נע-היא) רן(ער-נע) ובנה(הוא-עב-נע-היא), אנך(נע-הך) רעע ואנף(נע-עף), ענק(נע-גע) רעע וענב(נע-עב), נאק(נע-גע) נאר(נע-ער) ונאף(נע-עף), נקע(נע-גע) רעע ונבע(נע-בא), נהה(נע-הך-היא) רעה ונפה(נע-עף-היא), אחר(הך-ער) אכף(הך-עף) וארב(ער-עב), אגר(עג-ער) עקף(עג-עף) וערף(ער-עף), עקר(עג-ער) עקב(עג-עב) וערב(ער-עב), העכיר(היא-הך-היא-ער) עָכֵב(היא-גע-היא-עב) וערבב(היא-ער-עב-היא-עב), חרא(הך-ער) חבא(הך-בא) ורפא(ער-בא), כרע(גע-רע) כבע(גע-בא) ורבע(ער-בא), קרע(גע-רע) קבע(גע-בא) ורבע, גרע(גע-רע) גבע(גע-בא) ורבע, הרה(הך-ער-היא) הוה(הך-עב-היא) ורוה(ער-עב-היא), חרה(הך-ער-היא) חוה(הך-עב-היא) ורפה(ער-עף-היא), כרה(גע-רע) כפה(גע-עף-היא) ורָפָה, גרה(גע-ער-היא) גבה(גע-בא-היא) ורפה, קרה(גע-ער-היא) קפא(גע-בא) ורפה, נחר(נע-הך-ער) ונגב(נע-גע-עב), נקר(נע-גע-ער) ונקב(נע-גע-עב), חרן(הך-ער-נע) וחפן(הך-עף-נע), גרף(גע-ער-עף) והקריב(היא-גע-ער-היא-עב) השברים, פָּרַף(עף-ער-עף), טָרַף(עז-ער-עף), צָרַב(עז-ער-עב), שָׂרַף(עז-ער-עף), חָרַג(הך-ער-גע), חָרַד(הך-ער-עד), חָרַס(הך-ער-עז), חָרַז(הך-ער-עז), חָרַט(הך-ער-עז), חָרַשׁ(הך-ער-עז), חָרַץ(הך-ער-עז), חָרַל(הך-ער-על), חָרַם(הך-ער-נע), חָרַן(הך-ער-נע), חבר(הך-עב-ער), רחב(ער-הך-עב), רוח(ער-עב-הך), ברח(עב-ער-הך), פכר(עף-הך-ער), גרב, גרף, כרב, חרף, קרב, (הפכים: חבב, חגב, חטב, חצב, חשב, חלב, חנב). **נָתַן אֱלֹהֵינוּ בְיָדֵנוּ אֶת-אוֹיְבֵנוּ וְאֵת מַחֲרִיב אַרְצֵנוּ וַאֲשֶׁר הִרְבָּה אֶת-חֲלָלֵינוּ** שופטים טז, כד. נָתַן(נע-עז-נע), בְיָדֵנוּ(עז-עד-היא-אנו), אֶת(היא-עז), אוֹיְבֵנוּ(הוא-עז-עב-היא-אנו), כלומר עוֹצְבֵנוּ, מַחֲרִיב(עם-הך-ער-היא-עב), אַרְצֵנוּ(אר-אץ-אנו), וַאֲשֶׁר(בא-עז-היא-ער), הִרְבָּה(היא-ער-בא-היא), חֲלָלֵינוּ(הך-על-על-היא-היא-אנו). **מְהָרְסַיִךְ וּמַחֲרִבַיִךְ מִמֵּךְ יֵצְאוּ** ישעיה מט, יז. מְהָרְסַיִךְ(עם-הך-ער-עז-היא-אך), כלומר מְהָרְגַיִךְ, וּמַחֲרִבַיִךְ(הוא-עם-חרב-היא-הך), כלומר וּמַחֲרַגַיִךְ, מִמֵּךְ(עם-היא-עם-היא-אך), יֵצְאוּ(זע-היא-עז-היא-הוא). **חָרֹב וְהַחֲרֵם** ירמיה נ, כא. חָרֹב(הך-ער-הוא-עב), וְהַחֲרֵם(בא-היא-הך-ער-עם), כלומר וְהַצֵּרֵם, וְהַחֲרֵץ. **הָעָרִים תָּחֳרַבְנָה וְהַבָּמוֹת תִּישֹׁמְנָה** יחזקאל ו, ו. הָעָרִים(היא-ער-עם), תָּחֳרַבְנָה(את-היא-חרב-הנה), וְהַבָּמוֹת(היא-עב-עם-עוֹד), כלומר וְהַקָּמוֹת, וְהַנָּמוֹת, וְהַבָּטוֹת, וְהַבָּלוֹת, תִּישֹׁמְנָה(את-היא-עז-עם-הנה). ממנו חֹרֶב(הך-הוא-ער-היא-עב). **לְשַׁמָּה לְחָרְפָּה לְחֹרֶב וְלִקְלָלָה תִּהְיֶה בָצְרָה** ירמיה מט, יג. לְחָרְפָּה(הך-היא-ער-עף-היא), כלומר לְחָרְצַת לשון, לְחֹרֶב(על-חֹרב), וְלִקְלָלָה(גע-על-על-היא), כלומר וְלִבְלָלָה, וְלִתְלָלָה, וְלִמְלָלָה, של גדופים, תִּהְיֶה(את-היא-הך-היא-היא), כלומר תִּחְיֶה. גם חָרְבָּה(חרב-היא). **רְשַׁשְׁנוּ וְנָשׁוּב וְנִבְנָה חֳרָבוֹת** מלאכי א, ד. רְשַׁשְׁנוּ(ער-הוא-עז-עז-אנו), כלומר רְפַפְנוּ, רְצַצְנוּ, רְקַקְנוּ, רְמַמְנוּ, וְנָשׁוּב(בא-נע-עז-הוא-עב), וְנִבְנֶה(בא-נע-היא-עב-נע-היא), חֳרָבוֹת(חרבה-עוֹד). גם חָרֵב(הך-היא-ער-היא-עב). **לַהַט הַחָרֶב** בראשית ג, כג. לַהַט(על-הך-עז), כלומר בַּהַט, מַחַט, לַהַב, לַהַג, הַחֶרֶב(היא-חרב). **הָרְגוּ לְפִי-חָרֶב** בראשית לד, כו. הָרְגוּ(הך-ער-גע-הוא), כלומר הָרְסוּ, לְפִי(על-עף-היא). **אָרִיק חַרְבִּי** שמות טו, ט. אָרִיק(אני-ער-היא-גע), כלומר אָרִיץ מנדנה, חַרְבִּי(חרב-אני). **חָרֶב נִקְמָת** ויקרא כו, כה. נִקְמָת(נע-הוא-גע-היא-עם-היא-את), כלומר נִקֶבֶת, נִקֶשֶׁת. **וַיַּכֵּהוּ יִשְׂרָאֵל לְפִי-חָרֶב** במדבר כא, כד. וַיַּכֵּהוּ(בא-היא-גע-היא-הוא), יִשְׂרָאֵל(היא-עז-ער-היא-על). **תְּשַׁכֵּל-חָרֶב** דברים לב, כה. תְּשַׁכֵּל(את-עז-גע-היא-על), כלומר תְּשַׁפֵּל אלי קבר. **שְׁלֹף חַרְבְּךָ וְדָקְרֵנִי בָהּ** שמואל א׳ לא, ד. שְׁלֹף(עז-על-הוא-עף), כלומר חְלֹף, שְׁחֹף, שְׁלֹח, חַרְבְּךָ(חרב-כה), וְדָקְרֵנִי(בא-עד-גע-ער-היא-אני), כלומר סגור החרב בגופי, בָהּ(בא-היא). **הַלָּבָצַח תֹּאכַל חָרֶב** שמואל ב׳ ב, כו. הַלָּבָצַח(נע-היא-עז-הך), כלומר הֲלָפֶצַח, הֲלָבָפַח, הֲלָבָצַב, תֹּאכַל(את-הוא-הך-על). **מִפְּנֵי חָרֶב נְטוּשָׁה וּמִפְּנֵי קֶשֶׁת דְּרוּכָה וּמִפְּנֵי כֹּבֶד מִלְחָמָה** ישעיה כא, טו. מִפְּנֵי(עם-היא-עף-נע-היא-היא), נְטוּשָׁה(נע-זע-הוא-עז-היא), כלומר לְטוּשָׁה, נְחוּשָׁה, נְטוּלָה, קֶשֶׁת(גע-היא-עז-היא-את), דְּרוּכָה(עד-ער-הוא-הך-היא), כלומר בְּרוּכָה, כֹּבֶד(גע-הוא-עב-היא-עד), מִלְחָמָה(עם-היא-על-הך-עם-היא). **וְהַגֵּרִם עַל-יְדֵי-חָרֶב** ירמיה יח, כא. וְהַגֵּרִם(בא-היא-גע-היא-ער-הם). **חָרֶב חַדָּה** יחזקאל ה, א. חַדָּה(הל-עד-היא), כלומר כִּדָּה. **וּבִתְקוּף בְּחָרְבוֹתָם** יחזקאל טז, מ. וּבִתְקוּף(הוא-עב-היא-עז-גע-הוא-הך), כלומר וּנְתִקוּף, בְּחָרְבוֹתָם(בא-חרב-עוֹד-הם). **אִבְחַת-חָרֶב אֶת עֲשׂוּיָה לְבָרָק מְעֻטָּה לְטָבַח** יחזקאל כא, כ. אִבְחַת(היא-עב-הך-את), כלומר אִבְשַׁת, עֲשׂוּיָה(עז-הוא-זע-היא-היא), לְבָרָק(עב-ער-גע), מְעֻטָּה(עם-הוא-זע-היא), לְטָבַח(עז-עב-הך), כלומר לְגָבַח הגויות. **יִתֹּץ בְּחָרְבוֹתָיו** יחזקאל כו, ט. יִתֹּץ(היא-זע-הוא-עז), בְּחָרְבוֹתָיו(בא-חרב-עוֹד-היא-הוא). **לֹא בְחָרְבָּם יָרְשׁוּ אָרֶץ וּזְרוֹעָם לֹא-הוֹשִׁיעָה לָמוֹ** תהלים מד, ד. לֹא(על-הוא), בְּחָרְבָּם(בא-חרב-הם), יָרְשׁוּ(זע-ער-עז-הוא), כלומר יָרְצוּ, אָרֶץ(אר-היא-אץ), וּזְרוֹעָם(הוא-עז-ער-הוא-הם), הוֹשִׁיעָה(הוא-עז-זע-היא-היא), כלומר הוֹפִיעָה, הוֹגִיעָה, לָמוֹ(על-עם-הוא). **מַשִּׂיגֵהוּ חָרֶב** איוב מא, יח. מַשִּׂיגֵהוּ(עם-עז-היא-גע-היא-הוא).

ממנו גם *חָרוּב, *חֶרֶבָּה(הך-הוא-ער-בא-היא), ו*חֶרְבָּן(הך-הוא-ער-בא-הן).

בערבית حرب (הך-ער-עב), גזל(גע-עז-על), דקר, רגז(ער-גע-עז), כעס(גע-עז), ערך קֶרֶב, חֹרֶב החריב, קִלְקֵל(גע-היא-גע-היא-על), נִקֵּב(נע-היא-גע-היא-עב), קדח(גע-עד-הך), גנב(גע-נע-עב).

בלטינית gladius חֶרֶב, מהשרש גלד, גם ensis, מהשרש נסס(נע-זע-עז), באנגלית sword, מהשרש סור(זע-עב-ער),

ביונית ξιφος, מהשרש קסף(גע-עז-עף), ברוסית меч, מהשרש מז(עם-עז).

חָרַב(הך-ער-עב) קרע(גע-רע) ורפָה(ער-היא-עף-היא) הגוף היבש, עקר(עג-ער) עִכֵּב(היא-גע-היא-עב) וערבב(היא-ער-עב-היא-עב) החמר היבש, חרר(הך-ער-ער) חבב(הך-עב-עב) ורבב(ער-עב-עב) החמר היבש, גרר(גע-ער-ער) גבב(גע-עב-עב) ורפף(ער-עף-עף) החמר היבש, גבה(גע-עב-היא) ורב(ער-עב) החמר היבש, נחר(נע-הך-ער) נגף(נע-גע-עף) ונבב(נע-עב-עב) החמר היבש, גרף(גע-ער-עף) המים מקֵרֶב(גע-היא-ער-היא-עב) הגוף, זָרַב(זע-ער-עב), טָרַף(עז-ער-עף), חָרַשׁ(הך-ער-עז), חָרַק(הך-ער-גע), חָרַל(הך-ער-על), חָרַם(הך-ער-עם), חבר(הך-עב-ער), בחר(עב-הך-ער), ברח(עב-ער-הך), רקב(ער-גע-עב), רפק(ער-עף-גע), קרב, חרף, (הפכים: חבב, חגב, חטב, חצב, חשב, חלב, חנב). **חָרְבוּ הַמַּיִם מֵעַל הָאָרֶץ** בראשית ח, יג. חָרְבוּ(חרב-הוא), הַמַּיִם(היא-עם-היא-עם), מֵעַל(עם-היא-על), הָאָרֶץ(היא-אר-היא-אץ). **וְהָאֲזִנִיחוּ נְהָרוֹת דָּלְלוּ וְחָרְבוּ יְאֹרֵי מָצוֹר קָנֶה וָסוּף קָמַלּוּ עָרוֹת עַל-יְאוֹר עַל-פִּי יְאוֹר וְכֹל מִזְרָע יְאוֹר יִיבַשׁ נִדַּף וְאֵינֶנּוּ** ישעיה יט, ו, ז. וְהֶאֱזְנִיחוּ(בא-היא-היא-עז-נע-היא-הך-הוא), כלומר וְהֶאֱצְנִיחוּ, נְהָרוֹת(נע-הך-ער-עוד), דָּלְלוּ(עד-על-על-הוא), כלומר צָלְלוּ, שָׁלְלוּ, וְחָרְבוּ(בא-חרב-הוא), יְאֹרֵי(עז-הוא-ער-היא-היא), כלומר בְאֹרֵי, מָצוֹר(עם-עז-הוא-ער), קָנֶה(גע-נע-היא), כלומר פָּנֶה, שָׁנֶה, מָנֶה, קָוֶה, קָשֶׁה, קָלֶה, קָמֶה, וָסוּף(עז-הוא-עף), כלומר סעיפי עשֹׂב צבים, קָמַלּוּ(גע-עם-היא-על-הוא), כלומר כָּמְשׁוּ, עָרוֹת(ער-הוא-את), פִּי(עף-היא), וְכֹל(בא-הך-הוא-על), מִזְרָע(עם-היא-עז-רע), יִיבַשׁ(היא-זע-עב-עז), כלומר יִגבַּשׁ, נִדַּף(נע-היא-עד-עף), כלומר שֹׁדַּף, נִגַּף, נִדַּח, וְאֵינֶנּוּ(בא-היא-נע-נע-הוא). **יָבוֹא קָדִים רוּחַ יהוה מִמִּדְבָּר עֹלֶה וְיָבוֹשׁ מְקוֹרוֹ וְיֶחֱרַב מַעְיָנוֹ** הוֹשע יג, טו. יָבוֹא(היא-עב-הוא), קָדִים(גע-עד-עם), רוּחַ(ער-הוא-הך), מִמִּדְבָּר(עם-היא-עד-עב-ער), מְקוֹרוֹ(עם-גע-הוא-ער-הוא), כלומר מְזוֹרוֹ, מְנוֹרוֹ, וְיֶחֱרַב(בא-היא-חרב), מַעְיָנוֹ(עם-עז-נע-הוא). ממנו חָרֵב(הך-ער-היא-עב). **בְּלוּלָה-בַשֶּׁמֶן וַחֲרֵבָה** ויקרא ז, י. בְּלוּלָה(עב-על-הוא-על-היא), כלומר גְּלוּלָה, דְּלוּלָה, תְּלוּלָה, מְלוּלָה, בַּשֶּׁמֶן(עז-היא-עם-היא-הן), וַחֲרֵבָה(בא-חרב-היא). גם חֹרֵב(הך-הוא-ער-היא-עב). **צַל מָחֹרָב** ישעיה כה, ד. צַל(עז-היא-על), כלומר פֵּל, חֵל, מֵל, האור, מְחֹרָב(עם-היא-חרב). גם חָרְבָה(חרב-היא). **וַיַּכֶּה אֶת-הַמַּיִם וַיֵּחָצוּ הֵנָּה וָהֵנָּה וַיַּעַבְרוּ שְׁנֵיהֶם בֶּחָרָבָה** מלכים ב׳ ב, ח. וַיַּכֶּה(בא-היא-גע-היא), אֶת(היא-עז), וַיֵּחָצוּ(בא-היא-הך-עז-הוא), כלומר וַיֵּחָשׁוּ, הֵנָּה(היא-נע-היא), וַיַּעַבְרוּ(בא-היא-עב-ער-הוא), שְׁנֵיהֶם(עז-נע-היא-היא-הם), בֶּחָרָבָה(בא-חרבה). גם חָרְבוֹן(חרב-הוא-נע). **נָהֲפֹךְ לְשַׁדִּי בְּחָרְבֹנֵי קָיִץ** תהלים לב, ד. נָהֲפֹךְ(נע-היא-הך-עף-הך), לְשַׁדִּי(על-עז-עד-אני), כלומר חְשַׁדִּי, לְבַדִּי, לְכַדִּי, לְמַדִּי, לְשַׁמִּי, בְּחָרְבֹנֵי(בא-חרבון-היא-היא), קָיִץ(גע-היא-עז), כלומר זמן קוץ וצוץ הקוצים.
בגרמנית trocken יבש, חָרֵב, סחוט(זע-הך-הוא-עז), מנוגב(עם-נע-גע-הוא-עב), drücken לדחוק(עד-הך-הוא-גע), מהשרש דרק, טרק(עז-ער-גע). ברוסית сухóй חָרֵב, בלטינית siccus, מהשרשים סח(עז-הך), סק(עז-גע), ביונית ξερος, מהשרש קסר(גע-עז-ער). באנגלית carve לגלף(גע-על-היא-עף), harrow מגרפה, משדדה(מה-עז-עד-היא-עד-היא). בלטינית herba חציר, כרפס, harpe חרמש(הך-היא-ער-עם-היא-עז).

0**חָרְבַּט**(הך-ער-עב-עז) אחר(הך-ער) ואבד(עב-עד), עקר(עג-ער) ועבט(עב-עז), כער(גע-ער) ובעט(הוא-עב-עז), חרא(הך-רע) ובטא(הוא-עב-זע), קרע(גע-רע) ופתע(הוא-עף-זע), חרה(הך-ער-היא) ובדה(הוא-עב-עד-היא), חרר(הך-ער-ער) ופתת(הוא-עף-עז-עז), חרב(הך-ער-עב) חבט(הך-ער-עב-עז) ורבד(ער-עב-עד), נחר(נע-הך-ער) ונבט(נע-עב-עז), חרן(הך-ער-נע) ובטן(הוא-עב-עז-נע).

*חָרְבַּשׁ(הך-ער-עב-עז) אחר(הך-ער) ואבש(עב-עז), יחר(עז-הך-ער) ויבש(זע-עב-עז), אגר(עג-גע-ער) ואבס(עב-עז), עקר(עג-ער) ועבט(עב-עז), קער(גע-ער) ובאש(הוא-עב-עז), חרה(הך-ער-היא) ובזה(הוא-עב-עז-היא), חרר(הך-ער-ער) ובשש(הוא-עב-עז-עז), גרר(גע-ער-ער) ובזז(הוא-עב-עז-עז).

חָרַג(הך-ער-גע) אנך(נע-הך) ראה(ער-היא) וגאה(גע-היא) כמו אוח או כמו עוֹר או כמו עוג או כמו חח או כמו ריר או כמו ערער או כמו גג או כמו חוּר או כמו חוג או כמו ערגה או כמו רגיעה או כמו אריגה, אנח(נע-הך) רעה(ער-היא) וגעה(גע-היא), אָחָה(היא-הך-היא) ארה(ער-היא) והכה(היא-גע-היא), הנחה(היא-נע-הך-היא) הערה(היא-ער-היא) והוֹקיע(הוא-גע-היא), נהה(נע-הך-היא) הריע(היא-ער-היא) והגיע(היא-גע-היא), נח(נע-הך) העיר(היא-היא-ער) והעיק(היא-היא-גע), חכה(הך-הך-היא) ארר(ער-ער) ואגג(עג-עג), נכח(נע-הך-הך) נער(נע-ער) ונקק(נע-גע-גע), חרר(הך-ער-ער) חגג(הך-גע-גע) ורקק(ער-גע-גע), אכן(הך-נע) ארן(ער-נע) ואגן(עג-נע), חנה(הך-נע-היא) רן(ער-נע) וכאן(גע-נע), נהה(נע-הך-היא) רעע ונגה(נע-גע-היא), אחר(הך-ער) חג(הך-גע) וארג(ער-גע), עקר(עג-ער) חג וערג(ער-גע), עכר(הך-ער) וערך(ער-הך), קער(גע-ער) וגאה, הרה(הך-ער-היא) ורגע(ער-גע), חרה(הך-ער-היא) ורקע(ער-גע), קרע(גע-רע) והריק(היא-ער-היא-גע), נהר(נע-הך-ער) ונהג(נע-הך-גע), כנר(גע-נע-ער) וחנק(הך-נע-גע), הרן(הך-ער-נע) הגן(הך-גע-נע) ורגן(ער-גע-נע), חרן(הך-ער-נע) ורכן(ער-הך-נע), פָּרַק(עף-ער-גע), שָׁרַג(זע-ער-גע), זָרַק(עז-ער-גע), מָרַק(עם-ער-גע), חָרַב(הך-ער-עב), חָרַד(הך-ער-עד), חָרַץ(הך-ער-עז), חָרַל(הך-ער-על), חָרַם(הך-ער-עם), חָרַן(הך-ער-נע), חגר(הך-גע-ער), גהר(גע-הך-ער), קרח(גע-ער-הך), רחק(ער-הך-גע), רקח(ער-גע-הך), הרג, חרך, חרק, כרח, כרך, (הפכים: חבק, חזק, חשק, חלק, חמק, חנק). **יִבֹּלוּ וְיֵחָרְגוּ מִמִּסְגְּרוֹתֵיהֶם** תהלים יח, מו. יִבֹּלוּ(היא-עב-הוא-על-הוא), כלומר יִגֹּלוּ, יִשֹּׁלוּ, יִמֹּלוּ, וְיֵחָרְגוּ(בא-היא-חרג-הוא), מִמִּסְגְּרוֹתֵיהֶם(עם-היא-עם-היא-עז-גע-ער-עוֹד-היא-היא-הם).
ממנו גם *חָרִיג(הך-ער-היא-גע), *חֲרִיגָה(חריג-היא), ו*חוֹרֵג(הך-הוא-ער-היא-גע).
בערבית خرج (הך-ער-גע), דחק(עד-הך-גע), לחץ(על-הך-עז), خرج הוֹציא(הוא-עז-זע-היא), חלץ(הך-על-עז), גֵּרַשׁ(גע-היא-ער-עז), סִפֵּק(עז-היא-עף-היא-גע).

חָרְגַל(הך-ער-גע-על) אחר(הך-ער) ואגל(עג-על), עקר(עג-ער) ועגל(עג-על), קער(גע-ער) וגעל(גע-על), כרע(גע-רע) רקע(ער-גע) וגלע(גע-על), חרה(הך-ער-היא) וגלה(גע-על-היא), חרג(הך-ער-גע) ורגל(ער-גע-על), (הפכים: חשגל). ממנו חַרְגֹּל(הך-ער-גע-הוא-על) למין שרץ בעל קַרְסוֹל(גע-ער-עז-הוא-על), אגר(הוא-גע-היא-ער) וכללו(גע-הוא-על-היא-על) עצמו בחברת בני מינו, פַּרְגֹּל(עף-ער-גע-הוא-על), נָרְגֹּל(נע-ער-גע-הוא-על), כַּרְבֹּל(גע-ער-עב-על), חַרְדֹּל(הך-ער-עד-הוא-על), כַּרְמֹל(גע-ער-עם-הוא-על). **מִכֹּל שֶׁרֶץ הָעוֹף הַהֹלֵךְ עַל-אַרְבַּע אֲשֶׁר-*לֹא **לוֹ כְרָעַיִם מִמַּעַל לְרַגְלָיו לְנַתֵּר בָּהֵן עַל-הָאָרֶץ אֶת-אֵלֶּה מֵהֶם תֹּאכֵלוּ אֶת-הָאַרְבֶּה לְמִינוֹ וְאֶת-הַסָּלְעָם לְמִינֵהוּ וְאֶת-הַחַרְגֹּל לְמִינֵהוּ וְאֶת-הָחָגָב לְמִינֵהוּ** ויקרא יא, כא, כב. מִכֹּל(עם-היא-גע-הוא-על), שֶׁרֶץ(זע-היא-ער-היא-אץ), כלומר פֶּרֶץ, חֶרֶץ, מֶרֶץ, הַהֹלֵךְ(היא-הך-הוא-על-היא-הך), אַרְבַּע(אר-בא), אֲשֶׁר(עז-זע-היא-ער), לוֹ(על-הוא), כְּרָעַיִם, כלומר פְּרָעַיִם, זְרֹעַיִם, לְנַתֵּר(נע-עז-היא-ער), כלומר לְבַתֵּר, לְחַתֵּר, לְסַתֵּר, לְנַהֵר, לְנַמֵּר, הָאָרֶץ(היא-אר-היא-אץ), אֶת(היא-עז), אֵלֶּה(היא-על-היא), מֵהֶם(עם-היא-הם), תֹּאכֵלוּ(את-הוא-הך-היא-על-הוא), הָאַרְבֶּה(היא-אר-בא-היא), לְמִינוֹ(על-עם-היא-נע-הוא), הַסָּלְעָם(היא-עז-על-עם), הַחַרְגֹּל(היא-חרגל), הֶחָגָב(הך-גע-עב), כלומר הֶשָּׁגָב.

בערבית حـرجل (הך-ער-גע-על), כִּרְכֵּר(גע-היא-ער-גע-היא-ער), קרטע(גע-היא-ער-עז-היא), התחלחל(היא-את-הך-על-הך-היא-על).

בלטינית gryllus חרגל, מהשרש גרל(גע-ער-על), גם cicada, מהשרש קקד(גע-גע-עד).

0**חָרְגָם(הך-ער-גע-עם)** אחר(הך-ער) ואגם(עג-עם), עקר(עג-ער) ועקם(עג-עם), קער(גע-ער) וקם(גע-עם), כרע(גע-רע) ועגם(עג-גע-עם), קרע(גע-רע) וגמע(גע-עם), כרה(גע-ער-היא) וכמה(גע-עם-היא), חרר(הך-ער-ער) וגמם(גע-עם-עם).

בערבית حرجم (הך-ער-גע-עם), כְּנֵס(גע-היא-נע-היא-עז), אסם(עז-עם).

חָרַד(הך-ער-עד) גאה(גע-היא) ראה(ער-היא) ודאה(עד-היא) כמו אוח או כמו חוח או כמו אור או כמו ריר או כמו עד או כמו דד או כמו חור או כמו חוד או כמו ערוד, געה(גע-היא) רעה(ער-היא) ותעה(עז-היא), אָחָה(היא-הך-היא) ארה(ער-היא) ואדָה(היא-עד-היא), העיק(היא-היא-גע) העיר(היא-היא-ער) ועדה(עד-היא), הוֹקיע(הוא-גע-היא) הערה(היא-ער-היא) והוֹעיד(הוא-היא-עד), הגיע(היא-גע-היא) הריע(היא-ער-היא) והוֹדיע(הוא-עד-היא), חכה(הך-הך-היא) ארר(ער-ער) ועדד(עד-עד), גחה(גע-הך) רר(ער-ער) וצץ(זע-עז), חרר(הך-ער-ער) חדד(הך-עד-עד) ורדד(ער-עד-עד), גרר(גע-ער-ער) גדד(גע-עד-עד) ורתת(ער-זע-עז), חרר חצץ(הך-עז-עז) ורצץ(ער-עז-עז), אכן(הך-נע) ארן(ער-נע) ואדן(עד-נע), כאן(גע-נע) רען(ער-נע) וטען(עז-נע), חנה(הך-נע-היא) רן(ער-נע) ותנה(עז-נע-היא), אנך(נע-הך) רעע וענד(נע-עד), ענק(נע-גע) רעע ועגש(נע-עז), נאק(נע-גע) נאר(נע-ער) ונאץ(נע-עז), נקע(נע-גע) רעע ונטע(נע-זע), נהה(נע-הך-היא) רעה ונטה(נע-עז-היא), נחנ(נע-הך) נער(נע-ער) ונד(נע-עד), אחר(הך-ער) אחד(הך-עד) וארשׁ(ער-עז), אגר(עג-ער) אגד(עג-עד) וארז(ער-עז), עקר(עג-ער) עקד(עג-עד) וערד(ער-עד), קער(גע-ער) חת(הך-עז) ורעד(ער-עד), גער(גע-ער) קד(גע-עד) ורעשׁ(ער-עז), כרע(גע-רע) קטע(גע-זע) ורתע(ער-זע), קרע(גע-רע) קצע(גע-זע) ורצע(ער-זע), חרה(הך-ער) חשה(הך-עז-היא) ורדה(ער-עד-היא), כרה(גע-ער-היא) כשה(גע-עז-היא) ורשה(ער-עז-היא), הקיר(היא-גע-היא-ער) החישׁ(היא-הך-היא-עז) והריץ(היא-ער-היא-עז), יחר(עז-הך-ער) יחד(עז-הך-עד) וירד(עז-ער-עד), חשׁ וירט(זע-ער-עז), נהר(נע-הך-ער) ונחת(נע-הך-עז), כנר(גע-נע-ער) וחנט(הך-נע-עז), חרן(הך-ער-נע) חתן(הך-עז-נע) ורטן(ער-עז-נע), חרץ(הך-ער-עז) וגרשׁ(גע-ער-עז), פָּרַד(עף-ער-עד), טָרַד(זע-ער-עד), שָׁרַד(זע-ער-עד), מָרַד(עם-ער-עד), חָרַב(הך-ער-עב), חָרַג(הך-ער-גע), חָרַל(הך-ער-על), חָרַם(הך-ער-עם), קָרַן(גע-ער-נע), חדר(הך-עד-ער), רהט(ער-הך-עז), רתח(ער-עז-הך), דרך(עד-ער-הך), דהר(עד-הך-ער), גרד, גרז, גרט, גרס, גרשׁ, הרס, חרז, חרט, חרס, חרץ, חרשׁ, כרת, קרט, קרס, קרץ, (הפכים: כבד, חצד, חשׁד, חלד, חמד, חנט). **וְשָׁאוּל עוֹדָנּוּ בַגִּלְגָּל וְכָל-הָעָם חָרְדוּ אַחֲרָיו** שמואל א׳ יג, ז. וְשָׁאוּל(עז-הוא-על), כלומר וְגָאוּל, עוֹדָנּוּ(הוא-עד-היא-הן-הוא), וְכָל(בא-הך-על), הָעָם(היא-עם), חָרְדוּ(חרד-הוא), אַחֲרָיו(הך-ער-היא-הוא), כלומר באחוה וברעות. **וַיַּחֲרְדוּ וַיָּקֻמוּ כָּל-הַקְּרָאִים אֲשֶׁר לַאֲדֹנָיְהוּ וַיֵּלְכוּ אִישׁ לְדַרְכּוֹ** מלכים א׳ א, מט. וַיַּחֲרְדוּ(בא-היא-חרד-הוא), כלומר וַיֶּפְרְדוּ, וַיָּקֻמוּ(בא-היא-גע-הוא-עם-הוא), הַקְּרָאִים(היא-גע-ער-הוא-עם), כלומר הַפְּרָאִים, הַדְּרָאִים, אֲשֶׁר(עז-זע-היא-ער), וַיֵּלְכוּ(בא-עז-היא-על-הך-היא), אִישׁ(היא-עז), לְדַרְכּוֹ(עד-ער-גע-הוא). **חָרְדָה הָרָמָה גִּבְעַת שָׁאוּל נָסָה** ישעיה י, כט. חָרְדָה(חרד-היא), כלומר חָרְצָה ממקומה, הָרָמָה(היא-ער-עם-היא), כלומר הָרְכָה, גִּבְעַת(גע-היא-עב-את), נָסָה(נע-עז-היא). **וְחָרַד וּפָחַד** ישעיה יט, טז. וְחָרַד(בא-חרד), וּפָחַד(הוא-עף-הך-עד), כלומר וּפִקֵּד אוֹתוֹ רגשׁ הבהלה. **חִרְדוּ שַׁאֲנַנּוֹת רְגָזָה בִּטְחוֹת** ישעיה לב, יא. חִרְדוּ(הך-היא-ער-עד-הוא), שַׁאֲנַנּוֹת(זע-נע-נע-עוד), כלומר כַּאֲנַנּוֹת, מַאֲנַנּוֹת, על מרבצן, רְגָזָה(ער-גע-עז-היא), בִּטְחוֹת(עב-הוא-עז-הך-עוד), כלומר פִּסְחוֹת ושׁטְחוֹת על מרבצן. **יָחֲרְדוּ כְצִפּוֹר** הושע יא, יא. יָחֲרְדוּ(היא-הך-היא-ער-עד-הוא), כְּצִפּוֹר(עז-היא-עף-הוא-ער). **וַיָּחֲרֹד הָאִישׁ וַיִּלָּפֶת** רות ג, ח. וַיֶּחֱרַד(בא-היא-חרד), וַיִּלָּפֶת(בא-היא-על-עף-היא-עז), כלומר וַיִּכָּפֶת, וַיִּלָּקֵט. ממנו חָרֵד(הך-ער-היא-עד). **וְהַחֲרֵדִים בְּמִצְוַת אֱלֹהֵינוּ** עזרא י, ג. וְהַחֲרֵדִים(בא-היא-חרד-עם), בְּמִצְוַת(עם-היא-עז-עב-את). גם חֲרָדָה(חרד-היא). **וַתִּרְגַּז הָאָרֶץ וַתְּהִי לְחֲרַדַּת אֱלֹהִים** שמואל א׳ יד, טו. הָאָרֶץ(היא-אר-היא-אץ), וַתְּהִי(בא-את-הך-היא), לְחֲרַדַּת(על-הך-היא-ער-עד-את). **חֲרָדָה גְדֹלָה נָפְלָה עֲלֵיהֶם וַיִּבְרְחוּ בְּהַחֲבָא** דניאל י, ז. גְּדֹלָה(גע-עד-הוא-על-היא), נָפְלָה(נע-עף-על-היא), וַיִּבְרְחוּ(בא-היא-עב-ער-הך-הוא), כלומר וַיִּסְרְחוּ, וַיִּמְרְחוּ, וַיִּבְרְשׁוּ, על פני הארץ, בְּהַחֲבָא(בא-היא-הך-עב-היא). גם חָרַד(הך-ער-הוא-עד) למעין המים החורצים בחריצות. **עַיִן חָרֹד** שופטים ז, א. עַיִן(היא-נע), כלומר זַיִן מזין כמו נחל דן.

ממנו גם *חֲרֵדִי(חרד-היא).

בערבית حـرد (הך-ער-עד), נפרד(נע-היא-עף-ער-עד), פרשׁ(עף-ער-עז), רגז, שאף(זע-עף), חרז(הך-עז-עז), خـرد חרד, גרט.

באנגלית hard קשה(גע-עז-היא), hurt לפגוע(עף-גע-הוא), heart לֵב(על-היא-עב), ביונית καρδια. באנגלית startle להחריד, strut לפסוח, להדס, מהשרש סתר(זע-עז-ער), בלטינית tremo לחרוד, מהשרש טרם(עז-ער-עם), גם trepido, מהשרשים טרף(זע-ער-עף), טרפד(זע-ער-עף-עד).

0חָרְדַף(הך-ער-עד-על) גאה(גע-היא) וראה(ער-היא) דאה(עד-היא) ופאה(הוא-עף-היא) כמו הר או כמו כר או כמו חור או כמו דף או כמו סף או כמו תוף, אחר(הך-ער) ואסף(עז-עף), אגר(עג-ער) ואזב(עז-עב), עקר(עג-ער) ועדף(עד-עף), קער(גע-ער) וצעף(עז-עף), קרע(גע-רע) וצפע(עז-בא), חרה(הך-ער-היא) ודפה(עגד-עף-היא), חרר(הך-ער-ער) וספף(עז-עף-עף), חרד(הך-ער-עד) ורדף(ער-עד-עף).

*חָרְדַל(הך-ער-עד-על) גאה(גע-היא) וראה(ער-היא) דאה(עד-היא) ועלה(על-היא) כמו הר או כמו דל, אחר(הך-ער) ואצל(עז-על), אגר(עג-ער) ואשל(עז-על), קער(גע-ער) ושעל(עז-על), קרע(גע-רע) ותלע(עז-על), חרה(הך-ער-היא) ודלה(עד-על-היא), חרר(הך-ער-ער) ודלל(עד-על-על), חרד(הך-ער-עד) ורשל(ער-עז-על).
באנגלית mustard חרדל, moist לח(על-הך), ממוסמס, tart חריף. כולם מהשרשים מס(עם-עז), טרד(זע-ער-עד).

0חָרְדָק(הך-ער-עד-גע) אנך(נע-הך) וראה(ער-היא) דאה(עד-היא) וגאה(גע-היא), כמו הר או כמו חור או כמו דג או כמו דוק או כמו דיק או כמו אדוק, אחר(הך-ער) ואדק(עד-גע), אגר(עג-ער) ואזק(עז-גע), קער(גע-ער) וזעק(עז-גע), קרע(גע-רע) ותקע(עז-גע), חרה(הך-ער-היא) ודחה(עד-הך-היא), חרר(הך-ער-ער) ודקק(עד-גע-גע), גרר(גע-ער-ער) ושקק(עז-גע-גע), נחר(נע-הך-ער) ונתק(נע-עז-גע), חרד(הך-ער-עד) ורתק(ער-עז-זע).
בערבית خردق (הך-ער-עד-גע), קדח(גע-עד-הך), קרע, גרגר(גע-היא-ער-גע-היא-ער).

חָרָה(הך-ער-היא) גאה(גע-היא) וראה(ער-היא), געה(גע-היא) ורעה(ער-היא), אִחָה(היא-הך-היא) וארה(ער-היא), הוֹקיע(הוא-גע-היא) והערה(היא-ער-היא), העיק(היא-היא-גע) והעיר(היא-היא-ער), הגיע(היא-גע-היא) והריע(היא-ער-היא), חכה(הך-הך-היא) וארר(ער-ער) חג(הך-גע) ורר(ער-ער), חרר(הך-ער-ער) וגרר(גע-ער-ער), אכן(הך-נע) וארן(ער-נע), כאן(גע-נע) ורען(ער-נע), חנה(הך-נע-היא) ורן(ער-נע), אנך(נע-הך) ורעע, נהה(נע-הך-היא) ורעה, נחנ(נע-הך) ונער(נע-ער), נקע(נע-גע) ורעע, ענק(נע-גע) ורעע, הקיא(היא-גע-היא) והערה, קעקע(גע-היא-עג-גע) וערער(היא-ער-היא-ער), אחר(הך-ער), אגר(עג-ער), קער(גע-ער), גרע(גע-רע), קרע(גע-רע), הגיר(היא-גע-היא-ער) גֵּרָה(גע-היא-ער-היא), גר(גע-ער) בחברת מרעיו, גרר(גע-ער-ער) עצמו בחברת מרעיו, נהר(נע-הך-ער) עם מרעיו, שָׁרָה(עז-ער-היא) עם מרעיו ועוֹד קרואים בהסכמה להראות את יכולתו לעומת יכולתם, פָּרָא(עף-רע), פָּרָה(עף-ער-היא), זָרָה(זע-ער-היא), מָרָא(עם-רע), ארח(ער-הך), רכך(ער-הך-הך), קרה, (הפכים: חפה, חזה, חצה, חשה, חלה, חמה, חנה). **יִרְגְּזוּ וַיִּתְגָּעָשׁוּ כִּי-חָרָה לוֹ** שמואל ב׳ כב, ט. יִרְגָּזוּ(היא-ער-גע-עז-הוא), כלומר יִרְגְּבוּ, יִרְגְּמוּ, יִרְגְּנוּ, וַיִּתְגָּעָשׁוּ(בא-היא-את-גע-עז-הוא), כלומר וַיִּתְכָּעַסוּ, כִּי(גע-היא), לוֹ(על-הוא). **יַבֵּשׁוּ וְיִכָּלְמוּ כֹּל הַנֶּחֱרִים בָּךְ יִהְיוּ כְאַיִן וְיֹאבְדוּ אַנְשֵׁי רִיבֶךָ תְּבַקְּשֵׁם וְלֹא תִמְצָאֵם אַנְשֵׁי מַצָּתֶךָ יִהְיוּ כְאַיִן וּכְאֶפֶס אַנְשֵׁי מִלְחַמְתֶּךָ** ישעיה מא, יא-יב. יֵבֹשׁוּ(היא-עב-הוא-עז-הוא), כלומר יֵפֹצוּ, וְיִכָּלְמוּ(בא-היא-גע-על-עם-הוא), כֹּל(גע-הוא-על), הַנֶּחֱרִים(היא-נע-היא-חרה-עם), בָּךְ(בא-הך), יִהְיוּ(היא-הך-היא-הוא), כְאַיִן(היא-נע), וְיֹאבְדוּ(בא-היא-הוא-עב-עד-הוא), כלומר וְיֹאבְלוּ, אַנְשֵׁי(נע-עז-היא-היא), רִיבֶךָ(ער-היא-עב-היא-כה), תְּבַקְּשֵׁם(את-עב-גע-עז-הם), וְלֹא(בא-על-הוא), תִּמְצָאֵם(את-היא-עם-עז-הם), מַצָּתֶךָ(מה-עז-הוא-את-היא-כה), וּכְאֶפֶס(היא-עף-היא-עז), כלומר וּכְאֶפֶל, מִלְחַמְתֶּךָ(עם-היא-על-הך-עם-את-היא-כה). **אָת-רַגְלִים רַצְתָּה וַיְלָאוּךָ וְאֵיכָה תְּתַחֲרֶה אֶת-הַסּוּסִים** ירמיה יב, ה. אָת(היא-עז), רַגְלִים(ער-גע-על-עם), רַצְתָּה(ער-עז-אתה), וַיְלָאוּךָ(בא-היא-על-הוא-כה), וְאֵיכָה(בא-היא-הך), תְּתַחֲרֶה(את-את-חרה-היא), הַסּוּסִים(היא-זע-הוא-עז-עם). **אַחֲרֵיו הָחֲרֶה הָחֲזִיק בָּרוּךְ בֶּן-*זַבַּי **זַבַּי מִדָּה שֵׁנִית** נחמיה ג, כ. אַחֲרֵיו(הך-ער-היא-הוא), הָחֲרֶה(היא-חרה), הָחֲזִיק(היא-הך-עז-היא-גע), כלומר הֶבֶזִיק, בֶּן(עב-היא-נע), מִדָּה(עם-היא-עד-היא), שֵׁנִית(עז-היא-נע-היא-את). **עוֹרִי שָׁחַר מֵעָלַי וְעַצְמִי-חָרָה מִנִּי-חֹרֶב** איוב ל, ל. עוֹרִי(הוא-ער-אני), שָׁחַר(עז-הך-ער), כלומר פָּכַר, נָחַר, שָׁבַר, וְעַצְמִי(עז-עם-אני), מִנִּי(עם-היא-נע-היא), חֹרֶב(הך-הוא-ער-היא-עב), כלומר צֹרֶב. **וַיִּחַר לוֹ וַיִּכְעַס הַרְבֵּה וַיִּלְעַג עַל-הַיְּהוּדִים** נחמיה ג, לג. וַיִּחַר(בא-היא-הך-ער), כלומר כרכרה בלבו שנאה עכורה אחרת, וַיִּכְעַס(בא-היא-הך-עז), כלומר כססה אותו השנאה, הַרְבֵּה(היא-ער-בא-היא), וַיִּלְעַג(בא-היא-על-היא-גע), כלומר וַיִּשְׂחָק, וַיַּלְעֵז. ממנו חֲרִי(הך-ער-היא). **גָּדַע בָּחֲרִי-אַף כֹּל קֶרֶן יִשְׂרָאֵל הֵשִׁיב אָחוֹר יְמִינוֹ מִפְּנֵי אוֹיֵב וַיִּבְעַר בְּיַעֲקֹב כְּאֵשׁ לָהָבָה אָכְלָה סָבִיב** איכה ב, ג. גָּדַע(גע-זע), כלומר גֶּבַע הקרשים הקטועים, בָּחֲרִי(בא-חרי), אַף(עף), כֹּל(גע-הוא-על), קֶרֶן(גע-היא-ער-היא-נע), הֵשִׁיב(היא-עז-היא-עב), יְמִינוֹ(עז-עם-היא-נע-הוא), מִפְּנֵי(עם-היא-עף-נע-היא-היא), אוֹיֵב(הוא-עז-היא-עב), כלומר אוֹיֵל, וַיִּבְעַר(בא-היא-עב-ער), כלומר וַיִּסְעַר, כְּאֵשׁ(היא-עז), לֶהָבָה(על-היא-הך-עב-היא), כלומר צֶהָבָה, לֶהָטָה, לֶהָמָה, אָכְלָה(הך-על-היא), סָבִיב(עז-עב-היא-עב). גם חָרוֹן(הך-ער-הוא-נע). **תַּהֲרֹס קָמֶיךָ תְּשַׁלַּח חֲרֹנֶךָ יֹאכְלֵמוֹ כַּקַּשׁ** שמות טו, ז. תַּהֲרֹס(אתה-הך-ער-היא-עז), כלומר תַּהֲרֹג, קָמֶיךָ(גע-עם-היא-כה), תְּשַׁלַּח(את-עז-על-הך), כלומר תְּבַלַּח, תְּקַלַּח, תְּמַלַּח, חֲרֹנְךָ(חרון-כה), כַּקַּשׁ(גע-עז). **בָּא אַכְזְרִי וְעָבְרָה וַחֲרוֹן אָף לָשׂוּם הָאָרֶץ לְשַׁמָּה וְחַטָּאֶיהָ יַשְׁמִיד מִמֶּנָּה** ישעיה יג, ט. אַכְזְרִי(הך-עז-ער-היא), כלומר חֹשׁ וסר לְחָזֵר אחרי רֶשַׁע, וְעֶבְרָה(היא-עב-ער-היא), כלומר וְעֶדְרָה, וְעֶמְרָה, שֹׁל כעס, וַחֲרוֹן(בא-חרון), לָשׂוּם(על-עז-הוא-עם), הָאָרֶץ(היא-אר-היא-אץ), לְשַׁמָּה(עז-עם-היא), וְחַטָּאֶיהָ(הך-עז-היא-היא), כלומר וַחֲבָאֶיהָ, יַשְׁמִיד(היא-עז-עם-היא-עד), כלומר יַשְׁמִיט, מִמֶּנָּה(עם-היא-עם-היא-הן-היא).
ממנו גם *הִתְחָרוּת(היא-את-חרה-הוא-את), *מִתְחָרֶה(עם-היא-את-הך-ער-היא), *תַּחֲרוּת(עז-הך-ער-הוא-את), ו*תַּחֲרוּתִי(תחרות-היא).
באנגלית compete(com-pete) להתחרות, בלטינית peteo לפתוח(עף-עז-הוא-הך), peto לשאוף(עז-הוא-עף),

puteo להבאיש(היא-עב-היא-עז). כולם מהשרשים קם(גע-עם), פט(עף-עז). ביונית χαρα שמחה(עז-היא-עם-הך-היא).

*חֲרוּת(הך-היא-ער-הוא-את) קריעת(גע-ער-היא-את) וכריתת כבלי השעבוד, החרצות(היא-הך-ער-עז-הוא-את) משעבוד, גֵרוּת בארץ, זֵרוּת, פראות, (הפכים: חֵדוּת, כֶּבוּד).

*חָרוּת(הך-ער-הוא-את) יחור(עז-הך-הוא-ער) כרות(גע-ער-הוא-עז), קורה(גע-הוא-ער-היא) קרועה(גע-ער-הוא-היא), (הפכים: חָפוּת, חָלוּט, חָנוּט).

חָרַז(הך-ער-עז) גאה(גע-היא) ראה(ער-היא) ושאה(עז-היא) כמו חור או כמו חרון או כמו אחוז או כמו חזון או כמו רז או כמו רזון, געה(גע-היא) רעה(ער-היא) ושעה(עז-היא), אָהָה(היא-הך-היא) ארה(ער-היא) ועָשָׂה(היא-עז-היא), הוקיע(הוא-גע-היא) הערה(היא-ער-היא) והִזָּה(היא-עז-היא), העיק(היא-היא-גע) העיר(היא-היא-עז) והעיז(היא-היא-עז), הגיע(היא-גע-היא) הריע(היא-ער-היא) והזיע(היא-עז-היא), חכה(הך-הך-היא) ארר(ער-ער) ועזז(עז-עז), גח(גע-הך) רר(ער-ער) וזז(זע-עז), חרר(הך-ער-ער) חזז(הך-עז-עז) ורצץ(ער-עז-עז), גרר(גע-ער-ער) גזז(גע-עז-עז) ורסס(ער-עז-עז), גר(גע-ער) חשׁ(הך-עז) ורץ(ער-עז), אכן(הך-נע) ארן(ער-נע) ואזן(עז-נע), כאן(גע-נע) רען(ער-נע) ושען(עז-נע), חנה(הך-נע-היא) רן(ער-נע) וזנה(עז-נע-היא), אנך(נע-הך) רעע ואנשׁ(נע-עז), ענק(נע-גע) רעע וענשׁ(נע-עז), נאק(נע-גע) נאר(נע-ער) ונאץ(נע-עז), נקע(נע-גע) רעע ונטע(נע-זע), נהה(נע-הך-היא) רעה ונטה(נע-עז-היא), אחר(הך-ער) אחז(הך-עז) וארז(ער-עז), אגר(עג-גע-ער) אגז(עג-עז) וארשׁ(ער-עז), עקר(עג-ער) עקץ(עג-עז) וערץ(ער-עז), כער(גע-ער) כעס(גע-עז) ורעשׁ(ער-עז), קער(גע-ער) קץ(גע-עז) ורעץ(ער-עז), קרע(גע-רע) קצע(גע-זע) ורצע(ער-זע), גרע(גע-רע) גזע(גע-זע) ורתע(ער-זע), כרע(גע-רע) קטע(גע-זע) ורשׁע(ער-זע), הרה(הך-ער-היא) הזה(הך-עז-היא) ורזה(ער-עז-היא), חרה(הך-ער-היא) חזה(הך-עז-היא) ורשׁה(ער-עז-היא), כרה(גע-ער-היא) כשׁה(גע-עז-היא) ורצה(ער-עז-היא), חרן(הך-ער-נע) חזן(הך-עז-נע) ורטן(ער-עז-נע), נחר(נע-הך-ער) ונחץ(נע-הך-עז), כרת(גע-ער-עז) וחרץ(הך-ער-עז) קרסים(גע-ער-עז) זעירים שׁל זהב או של זכוכית, גרשׁ(גע-ער-עז) על חוט קרישׁים(גע-ער-היא-עז-עם) קרוצים זעירים שׁל זהב או של זכוכית, פָּרַז(עף-ער-עז), טָרַז(זע-ער-עז), מָרַס(עם-ער-עז), חָרַב(הך-ער-עב) חָרַג(הך-ער-גע), חָרַל(הך-ער-על), חָרַם(הך-ער-עם), חָרַן(הך-ער-נע), חזר(הך-עז-ער), סחר(עז-הך-ער), סרח(עז-ער-הך), רחשׁ(ער-הך-עז), רזח(ער-עז-הך), גרד, גרז, הרס, חרד, חרט, חרץ, חרשׁ, כרז, כרס, כרת, קרס, קרץ, קרס, קרשׁ, (הפכים: חפז, חגז, חזז, חלז, גמז, כמז, גנז). ממנו חֲרוּזוֹ(הך-ער-הוא-עז). **נָאוּוּ לְחָיַיִךְ בַּתּוֹרִים צַוָּארֵךְ בַּחֲרוּזִים** שיר השירים א, י. נָאוּוּ(נע-עב-הוא), לְחָיַיִךְ(על-הך-היא-היא-אך), בַּתּוֹרִים(עז-הוא-ער-עם), צַוָּארֵךְ(עז-עב-ער-היא-אך), בַּחֲרוּזִים(בא-חרוז-עם).

*חָרַז(הך-ער-עז) הקיר(היא-גע-היא-ער) החישׁ(היא-הך-היא-עז) והריץ(היא-ער-היא-עז) חורי שׁיר רצוצים, (הפכים: חפז, חגז, חזז, חלז, כמז, גנז). ממנו *חֲרִיזָה(הך-ער-היא-עז-היא), *חַרְזָן(חרז-הן), *חַרְזָנוּת(חרזן-הוא-את), ו*מַחֲרוֹזֶת(מה-הך-ער-הוא-עז-היא-את).
בערבית حرز (הך-ער-עז), אצר(עז-זע-ער) וגנז(גע-נע-עז), חרד על דבר לשׁמרו, خرز חרץ, רצע.

*חַרְחֲבָנָה(הך-ער-הך-עב-היא-נע-היא) כרכבינה, קרקפינה.

חָרְחַר(הך-ער-הך-ער) אגר(עג-גע-ער) ואגר, אחר(הך-ער) ואחר, גער(גע-ער) וגער, קער(גע-ער) וקער, קרא(גע-רע) וקרא, חרה(הך-ער-היא) וחרה, גֵּרָה(גע-היא-ער-היא) וגרה, כִּרְכֵּר(גע-היא-ער-גע-היא-ער), גִּרְגֵּר(גע-היא-ער-ער-היא-ער), בָּרְבַּר(עב-ער-עב-ער), טָרְטַר(זע-ער-זע-ער), סָרְסַר(זע-ער-זע-ער), מָרְמַר(עם-ער-עם-ער), (הפכים: חשׁחשׁ, חלחל, חנחן). **וְאִישׁ *מִדּוֹנִים **מִתְיָנִים לְחָרְחַר-רִיב דִּבְרֵי נִרְגָּן כְּמִתְלַהֲמִים** משׁלי כו, כא. וְאִישׁ(היא-עז), מִדּוֹנִים(עם-היא-עד-הוא-נע-עם), לְחָרְחַר(על-חרחר), רִיב(ער-היא-עב), דִּבְרֵי(עד-היא-עב-ער-היא-היא), נִרְגָּן(נע-היא-ער-גע-נע), כלומר נִרְטָן, כְּמִתְלַהֲמִים(על-הך-עם-עם), כלומר כְּמִתְבַּהֲמִים. ממנו חָרְחֹר(הך-ער-הך-הוא-ער). **יַכְּכָה יהוה בַּשַּׁחֶפֶת וּבַדַּלֶּקֶת וּבַחַרְחֻר** דברים כח, כב. יַכְּכָה(היא-גע-כה), בַּשַּׁחֶפֶת(עז-הך-היא-עף-היא-את), וּבַדַּלֶּקֶת(גע-עד-הך-את), וּבַחַרְחֻר(הוא-בא-חרחר).
בערבית خرخر (הך-ער-הך-ער), שׁקק(עז-גע-גע).

חָרַט(הך-ער-עז) גאה(גע-היא) ראה(ער-היא) וטעה(עז-היא) כמו חור או כמו חוט או כמו רטיה, געה(גע-היא) רעה(ער-היא) ותעה(עז-היא), אָהָה(היא-הך-היא) ארה(ער-היא) ועטה(עז-היא), הוקיע(הוא-גע-היא) הערה(היא-ער-היא) והטה(היא-עז-היא), העיק(היא-היא-גע) העיר(היא-היא-ער) והאיט(היא-היא-עז), הגיע(היא-גע-היא) הריע(היא-ער-היא) ואתה(עז-היא), חכה(הך-הך-היא) ארר(ער-ער) ואתת(עז-עז), חג(הך-גע) רר(ער-ער) וצץ(זע-עז), חרר(הך-ער-ער) חטט(הך-עז-עז) ורטט(ער-עז-עז), גרר(גע-ער-ער) כתת(גע-עז-עז) ורצץ(ער-עז-עז), אכן(הך-נע) ארן(ער-נע) ואתן(עז-נע), כאן(גע-נע) רען(ער-נע) וטען(עז-נע), חנה(הך-נע-היא) רן(ער-נע) ותנה(עז-נע-היא), אנך(נע-הך) רעע וענד(נע-עד), נהה(נע-הך-היא) נער(נע-ער) ונטה(נע-עז-היא), הנחה(היא-נע-הך-היא) הערה והניס(היא-נע-היא-עז), הקיר(היא-גע-היא-ער) החישׁ(היא-הך-היא-עז) והריץ(היא-ער-היא-עז), אחר(הך-ער) אחד(הך-עד) וארשׁ(ער-עז), עקר(עג-ער) עקד(עג-עד) וערד(ער-עד), קער(גע-ער) כעס(גע-עז) ורעד(ער-עד), חרא(הך-רע) חטא(הך-זע) ורתע(ער-זע), קרע(גע-רע) קטע(גע-זע) ורצע(ער-זע), הרה(הך-ער-היא) הדה(הך-עד-היא) ורדה(ער-עד-היא), חרה(הך-ער-היא) חצה(הך-עד-היא) ורשׁה(ער-עז-היא), כרה(גע-ער-היא) כשׁה(גע-עז-היא) ורצה(ער-עז-

היא), נחר(נע-הך-ער) ונחת(נע-הך-עז), כנר(גע-נע-ער) וחנט(הך-נע-עז), חרן(הך-ער-נע) חתן(הך-עז-נע) ורטן(ער-עז-נע), פָּרַט(עף-ער-עז), שָׁרַט(זע-ער-עז), מָרַט(עם-ער-עז), חָרַב(הך-ער-עב), חָרַק(הך-ער-גע), חָרַל(הך-ער-על), חָרַם(הך-ער-עם), חָרַן(הך-ער-נע), חטר(הך-עז-ער), טחר(עז-הך-ער), טרח(עז-ער-הך), רקד(ער-גע-עד), רתק(ער-עז-גע), גרד, גרז, גרט, גרס, גרש, חרד, חרז, חרץ, חרש, כרס, כרת, קרט, קרס, קרש, קרץ, (הפכים: חבט, חפת, קשט, חלט, חמט, חנט). ממנו חָרֵט(הך-היא-ער-היא-עז) למין קֶרֶס קרוץ לחרוץ ולכרות בו. **וַיִּצַר אֹתוֹ בַּחֶרֶט וַיַּעֲשֵׂהוּ עֵגֶל מַסֵּכָה** שמות לב, ד. וַיִּצַר(בא-היא-זע-ער), כלומר כלומר בצרירת הפרטים, אֹתוֹ(הוא-עז-הוא), בַּחֶרֶט(בא-חרט), וַיַּעֲשֵׂהוּ(בא-היא-עז-זע-היא-הוא), כלומר וַיַּעֲבֵהוּ, וַיַּעֲלֵהוּ, עֵגֶל(היא-גע-היא-על), כלומר עֵפֶל, עֵגֶב, מעפיל לגובה, מַסֵּכָה(מה-עז-היא-הך-היא), כלומר מַצֵּקָה. **קַח-לְךָ גְּלָיוֹן גָּדוֹל וּכְתֹב עָלָיו בְּחֶרֶט אֱנוֹשׁ** ישעיה ח, א. קַח(גע-הך), כלומר פַּח, זַח, לַח, מַח, נַח, גֵב, סַב, לַב, נַב, לְךָ(על-כה), גְּלָיוֹן(גע-היא-על-היא-הוא-הן), כלומר גְּבָיוֹן, גָּדוֹל(גע-עד-הוא-על), וּכְתֹב(הוא-הך-עז-הוא-עב), עָלָיו(על-היא-הוא), אֱנוֹשׁ(נע-הוא-עז). ממנו חָרִיט(הך-ער-היא-עז). **וַיָּצַר כִּכְּרִים כֶּסֶף בְּשֶׁנֵי חֲרָטִים** מלכים ב׳ ה, כג. וַיָּצַר(בא-היא-עז-ער), כִּכְּרִים(גע-היא-גע-ער-היא-עם), כלומר בִּכְרַיִם, כִּבְרַיִם, כֶּסֶף(גע-היא-עז-היא-עף), בְּשֶׁנֵי(עז-נע-היא-היא), חֲרָטִים(חריט-עם). **הַמַּחֲלָצוֹת וְהַמַּעֲטָפוֹת וְהַמִּטְפָּחוֹת וְהָחֲרִיטִים** ישעיה ג, כב. הַמַּחֲלָצוֹת(היא-עם-הך-על-עז-עוד), כלומר הַמַּחֲלָפוֹת, וְהַמַּעֲטָפוֹת(היא-עם-עז-עף-עוד), וְהַמִּטְפָּחוֹת(היא-עם-היא-עז-עף-הך-עוד) כלומר וְהַמִּסְפָּחוֹת, וְהָחֲרִיטִים(בא-היא-חריט-עם), כלומר וְהָכָרִיכִים.

ממנו גם *חֲרִיטָה(הך-ער-היא-עז-היא), *חֲרָטוּת(חרט-הוא-את), *מַחֲרֵטָה(עם-חרט-היא, מה-חרט-היא), תַּחֲרִיט(את-חריט), *חָרוּט(הך-ער-הוא-את), ו*חָרוּטִי(חרוט-היא).

בערבית خرط (הך-ער-עז), חרט, קטף(גע-עז-עף), חרץ(הך-ער-עז) ופרץ(עף-ער-עז).

באנגלית cone חרוט, מהשרש כן(גע-נע).

*חָרַט(הך-ער-עז) חזר(הך-עז-ער) בו, עקר(עג-גע-ער) עצמו ונרתע(נע-היא-ער-זע) לאחור(הך-הוא-ער), כרת(גע-ער-עז) את קשריו הקודמים, נֶחְרַד(נע-היא-הך-ער-עד) ממעשיו לשעבר, חתר(הך-עז-ער) לאמת חדשה, החרישׁ(היא-הך-ער-היא-עז) לפתויים, חרד, (הפכים: חבט, כפת, קשט, חלט, חמט, חנט). ממנו *חֲרָטָה(חרט-היא), ו*הִתְחָרֵט(היא-את-הך-ער-היא-עז).

0חָרְטַל(הך-ער-עז-על) אחר(הך-ער) ואצל(עז-על), אגר(עג-ער) ואשל(עז-על), קער(גע-ער) ושעל(עז-על), חרא(הך-רע) וטלא(זע-לע), חרה(הך-ער-היא) ותלה(עז-על-היא), אגרטל, (הפכים: חמטל).

חָרְטַם(הך-ער-עז-עם) אחר(הך-ער) ואטם(עז-עם), אגר(עג-ער) ואדם(עז-עם), עקר(עג-ער) ועצם(עז-עם), קער(גע-ער) וטעם(עז-עם), חרא(הך-רע) וטמא(עז-עם), קרע(גע-רע) וטמע(עז-עם), הרה(הך-ער-היא) ותמה(עז-עם-היא), נחר(נע-הך-ער) ונשם(נע-עז-עם), כנר(גע-נע-ער) וצנם(עז-נע-עם), חרט(הך-ער-עז) ורתם(ער-עז-עם), חרץ(הך-ער-עז) ורשם(ער-עז-עם), חרר(הך-ער ושמם(עז-עם-עם), קרן(גע-ער-נע) וטמן(עז-עם-נע), פָּרְתַם(עף-ער-עז-עם), גרדם, כרסם. ממנו חַרְטֹם(הך-ער-עז-הוא-עם). **וַיַּעֲשׂוּ גַם-הֵם חַרְטֻמֵּי מִצְרַיִם בְּלַהֲטֵיהֶם כֵּן** שמות ז, יא. וַיַּעֲשׂוּ(בא-היא-עז-זע-הוא), כלומר בהוצאה לאור, גַם(גע-עם), הֵם(היא-עם), חַרְטֻמֵּי(חרטם-היא-היא), בְּלַהֲטֵיהֶם(על-הך-עז-היא-היא-הם), כלומר בְּלַחֲשֵׁיהֶם, בְּכַחֲשֵׁיהֶם, כֵּן(גע-היא-נע). **לִקְרֹא לַחַרְטֻמִּים וְלָאַשָּׁפִים וְלַמְכַשְּׁפִים וְלַכַּשְׂדִּים לְהַגִּיד לַמֶּלֶךְ חֲלֹמֹתָיו** דניאל ב, ב. לִקְרֹא(על-היא-גע-ער-הוא), לַחַרְטֻמִּים(על-חרטם-עם), וְלָאַשָּׁפִים(עז-עף-עם), כלומר וְלָאַלָּפִים, וְלַמְכַשְּׁפִים(עם-הך-עז-עף-עם), כלומר וְלַמְכַזְּבִים, וְלַכַּשְׂדִּים(גע-עז-עד-עם), כלומר וְלַכַּבְּדִים, לְהַגִּיד(על-היא-גע-היא-עד), כלומר לְהַגִּישׁ לאזנו, לַמֶּלֶךְ(עם-היא-על-היא-הך), חֲלֹמֹתָיו(הך-על-הוא-עם-עוד-היא-הוא), כלומר בַּלֹּמֹתָיו הבלומות בנפשו, גַּלֹּמֹתָיו הנגלמות בנפשו.

ממנו גם *חַרטוֹם, ו*חַרטוּם לשם העיר היושבת על חרטום מפגש נהרות הנילוס הלבן והכחול.

חֹרִי(הך-הוא-ער-היא) גרי ההר(היא-הך-ער), בני חורין, בעלי שררה, שרועים, צרי, (הפכים: חֹבִי, חֹגִי, חֹשִׁי, חֹלִי, חֹמִי, חֹנִי). **וּבְשֵׂעִיר יָשְׁבוּ הַחֹרִים לְפָנִים וּבְנֵי עֵשָׂו יִירָשׁוּם וַיִּשְׁמִידוּם מִפְּנֵיהֶם וַיֵּשְׁבוּ תַּחְתָּם כַּאֲשֶׁר עָשָׂה יִשְׂרָאֵל לְאֶרֶץ יְרֻשָּׁתוֹ אֲשֶׁר-נָתַן יהוה לָהֶם** דברים ב, יב. וּבְשֵׂעִיר(עז-היא-ער), יָשְׁבוּ(זע-עז-עב-הוא), הַחֹרִים(היא-חֹר-עם), לְפָנִים(על-עף-נע-עם), וּבְנֵי(הוא-עב-נע-היא-היא), עֵשָׂו(היא-עז-עב), יִירָשׁוּם(היא-זע-ער-עז-הוא-הם), וַיִּשְׁמִידוּם(בא-היא-עז-עם-היא-עד-הוא-הם), כלומר וַיִּשְׁמִיטוּם, תַּחְתָּם(זע-הך-עז-הם), כַּאֲשֶׁר(גע-עז-זע-היא-ער), עָשָׂה(עז-זע-היא), יִשְׂרָאֵל(היא-עז-ער-היא-על), לְאֶרֶץ(היא-אר-היא-אץ), נָתַן(נע-עז-נע), לָהֶם(על-היא-עם).

*חֲרִיעַ(הך-ער-היא) גריע או כריע או קריע, שַׁרִיעַ(זע-ער-היא), זַרִיעַ, (הפכים: כַּנִיעַ).

חָרַךְ(הך-ער-הך) כאה(גע-היא) ראה(ער-היא) וכאה כמו חור או כמו חֵךְ או כמו רוך או כמו רוח או כמו ריח, געה(גע-היא) רעה(ער-היא) וגעה, אִחָה(היא-הך-היא) ארה(ער-היא) ואִחָה, הוֹקיע(הוא-גע-היא) הערה(היא-ער-היא) והוֹקיע, העיק(היא-היא-גע) העיר(היא-היא-ער) והעיק, חכך(הך-גע-הך) וארר(ער-ער) גחה(גע-הך) ורר(ער-ער), חג(הך-גע) ורעה, חרר(הך-ער-ער) ורכך(ער-הך-הך), גרר(גע-ער-ער) ורקק(ער-גע-גע), אכן(הך-נע) ארן(ער-נע) ואכן, כאן(גע-נע) רען(ער-נע) וכאן, חנה(הך-נע-היא) רן(ער-נע) וכנה(הך-נע-היא), אנך(נע-הך) רעע ואנך, נחה(נע-הך-היא) נער(נע-ער) ונהה(נע-הך-היא), יחר(עז-הך-ער) יכח(עז-הך-הך) וירך(עז-ער-הך), אחר(הך-ער) וארך(ער-הך), אגר(עג-ער) וערך(ער-הך), קער(גע-ער) ורך(ער-הך), חרה(הך-ער-היא) ורקע(ער-גע), חִכָּה(הך-היא-גע-היא) ורגע(ער-גע), הקיר(היא-גע-היא-ער) והריק(היא-ער-היא-גע), נהר(נע-הך-ער) ונהק(נע-הך-גע),

נחר(נע-הך-ער) ונהג(נע-הך-גע), כנר(גע-נע-ער) וחנך(הך-נע-הך), חרן(הך-ער-נע) ורכן(ער-הך-נע), עשׂתה כן האשׁ, פָּרַדְ(עף-ער-הך), שָׂרַדְ(עז-ער-הך), מָרַדְ(עם-ער-הך), חָרַב(הך-ער-עב), חָרַץ(הך-ער-עז), חָרַל(הך-ער-על), חָרַם(הך-ער-עם), חָרַן(הך-ער-נע), חקר(הך-גע-ער), רקח(ער-גע-הך), רחק(ער-הך-גע), הרג, חרג, חרק, כרח, כרך, קרח, (הפכים: הפך, חכך, חסך, הלך, קמח, חנך). **הִנֵּה-זֶה עוֹמֵד אַחַר כָּתְלֵנוּ מַשְׁגִּיחַ מִן-הַחַלֹּנוֹת מֵצִיץ מִן-הַחֲרַכִּים** שיר השירים ב, ט. הִנֵּה(היא-נע-היא), זֶה(עז-היא), עוֹמֵד(הוא-עם-היא-עד), אַחַר(הך-ער), כָּתְלֵנוּ(גע-עז-על-היא-אנו), כלומר גָּדְלֵנוּ, מַשְׁגִּיחַ(עם-עז-גע-היא-הך), כלומר מַפְקִיחַ, מַשְׁגִּיחַ, עיניו בשקיקה, מִן(עם-היא-נע), הַחַלֹּנוֹת(היא-הך-על-הוא-נע-עוֹד), מֵצִיץ(עם-היא-זע-היא-עז), כלומר מַפִּיץ, מֵצִיף, מבטו, הַחֲרַכִּים(היא-חרך-עם), כלומר הַפְּרַכִּים, הַסְרַכִּים, הַסְרַגִּים, הַחֲרַגִּים, הַמַּרַכִּים, הַחֲרַצִּים, הַחֲרַלִּים, הַחֲרַמִּים.

ממנו גם *חֲרִיכָה, ו*חָרוּדְ(הך-ער-הוא-הך).

בערבית حرك (הך-ער-גע), הכריח(היא-הך-ער-היא-הך), דחק(עד-הך-גע) ורגֵּש(ער-היא-גע-היא-עז), חרג, גרר(גע-ער-ער), דרדר(עד-היא-ער-עד-היא-ער), סחרר(עז-היא-הך-ער-היה-ער), כרכר(גע-היא-ער-גע-היא-ער), حـركش (הך-ער-גע-עז), הרגיז(היא-ער-גע-היא-עז), حرق שׂרף(עז-ער-עף), קִטֵּר(גע-היא-עז-היא-ער), חרק, גרד(גע-ער-עד), حرق פרץ(עף-ער-עז), חדר(הך-עד-ער).

ביונית χαρακοω לכרוך(הך-ער-הוא-הך) בבֶּדֶר(גע-עד-היא-ער), בלטינית cremo לחרוך באשׁ.

חָרַל(הך-ער-על) גאה(גע-היא) ראה(ער-היא) ועלה(על-היא) כמו אחוֹר אוֹ כמו אכֶל אוֹ כמו רעלה אוֹ כמו ערלה, געה(גע-היא) רעה(ער-היא) ועלה, אָחָה(היא-הך-היא) ארה(ער-היא) ועלה, הכה(היא-גע-היא) הריע(היא-ער-היא) ועלה, הוֹקיע(הוא-גע-היא) הערה(היא-ער-היא) והעלה, העיק(היא-היא-גע) העיר(היא-היא-ער) ולאה(על-היא), חכה(הך-הך-היא) ארר(ער-ער) ועלל(על-על), חרר(הך-ער-ער) וחלל(הך-על-על), גרר(גע-ער-ער) וגלל(גע-על-על), קרר(גע-ער-ער) וכלל(גע-על-על), אכן(הך-נע) ארן(ער-נע) ואלן(על-נע), כאן(גע-נע) רען(ער-נע) ולען(על-נע), חנה(הך-נע-היא) רן(ער-נע) ולן(על-נע), אנך(נע-הך) רעע ועלה, נאק(נע-גע) נער(נע-ער) ונעל(נע-על), נהה(נע-הך-היא) רעה ועלה, נח(נע-הך) רעע ולאה, אחר(הך-ער) אחל(הך-על) וערל(ער-על), עקר(עג-ער) עקל(עג-על) וערל, קער(גע-ער) קל(גע-על) ורעל(ער-על), חרה(הך-ער-היא) וחלה(הך-על-היא), הרה(הך-ער-היא) ולאה, נהר(נע-הך-ער) ונהל(נע-הך-על), נחר(נע-הך-ער) ונחל(נע-הך-על), חָרַב(הך-ער-עב), חָרַג(הך-ער-גע), כָּרַדְ(גע-ער-הך), חָרַם(הך-ער-עם), חָרַן(הך-ער-נע), רחל(ער-הך-על), רכל(ער-הך-על), גרל, (הפכים: חבל, חגל, חשׁל, חמל). ממנו חָרוּל(הך-ער-היא-על). **מִמְשַׁק חָרוּל וּמִכְרֵה-מֶלַח וּשְׁמָמָה** צפניה ב, ט. מִמְשַׁק(עם-היא-עם-עז-גע), כלומר מִמְשַׁדְ, וּמִכְרֵה(הוא-עם-היא-הך-ער-היא), מֶלַח(עם-היא-על-הך), כלומר פֶּלַח, קֶלַח, שֶׁלַח, גבישי, וּשְׁמָמָה(הוא-עז-עם-עם-היא), כלומר וּשְׁפָפָה שׁל עפר ואבן. **עַל-שְׂדֵה אִישׁ-עָצֵל עָבַרְתִּי וְעַל-כֶּרֶם אָדָם חָסַר-לֵב וְהִנֵּה עֻלָּה כֻלּוֹ קִמְשֹׁנִים כָּסוּ פָּנָיו חֲרֻלִּים וְגֶדֶר אֲבָנָיו נֶהֱרָסָה** משלי כד, ל-לא. שְׂדֵה(עז-עד-היא) אִישׁ(היא-עז), עָצֵל(עז-היא-על), כלומר כָּשֵׁל, עָבַרְתִּי(עב-ער-את-אני), כֶּרֶם(גע-היא-ער-היא-עם), אָדָם(עד-עם), חָסַר(הך-עז-ער), וְהִנֵּה(בא-היא-נע-היא), כֻלּוֹ(הך-הוא-על-הוא), קִמְשֹׁנִים(גע-היא-עם-עז-הוא-הן-עם), כלומר כִּמְשֹׁנִים, קִמְצֹנִים, כָּסוּ(גע-עז-הוא), פָּנָיו(עף-נע-היא-הוא), חֲרֻלִּים(חרול-עם), וְגֶדֶר(גע-היא-עד-היא-ער), כלומר וְבֶדֶר, וְסֶדֶר, וְגֶבֶר, וְגֶהֶר, וְגֶמֶר, שׁל אבנים גוֹהרות קבורות מחוברות ומסודרות בשׂדרה, אֲבָנָיו(עב-נע-היא-הוא), נֶהֱרָסָה(נע-היא-הך-ער-עז-היא), כלומר נֶפֶרָסָה. **בֵּין-שִׂיחִים יִנְהָקוּ תַּחַת חָרוּל יְסֻפָּחוּ** איוב ל, ז. בֵּין(בא-היא-נע), שִׂיחִים(עז-היא-הך-עם), כלומר עצים שׁחוֹחים שׁגיאים, יִנְהָקוּ(היא-נע-הך-גע-הוא), כלומר יִבְהָקוּ, יִלְהָקוּ, יִנְשָׁקוּ, יִנְמָקוּ, יִנְהָלוּ, יִנְהָמוּ, תַּחַת(זע-הך-עז), יְסֻפָּחוּ(היא-עז-הוא-עף-הך-הוא).

חָרַם(הך-ער-עם) גאה(גע-היא) ראה(ער-היא) ומאה(הוא-עם-היא) כמו אח אוֹ כמו חח אוֹ כמו אוֹר אוֹ כמו ריר אוֹ כמו אֵם אוֹ כמו מוּם אוֹ כמו חוֹר אוֹ כמו חוֹם אוֹ כמו רוּם אוֹ כמו ערמה אוֹ כמו רעמה אוֹ כמו רמיה, געה(גע-היא) רעה(ער-היא) ומעה(הוא-עם-היא), אִחָה(היא-הך-היא) ארה(ער-היא) ומאה, הוֹקיע(הוא-גע-היא) הערה(היא-ער-היא) ומאה, העיק(היא-היא-גע) העיר(היא-היא-ער) ומעה, הגיע(היא-גע-היא) הריע(היא-ער-היא) ומעה, חכה(הך-הך-היא) ארר(ער-ער) ועמם(עם-עם), גח(גע-הך) רר(ער-ער) ועמם, חרר(הך-ער-ער) חמם(הך-עם-עם) ורמם(ער-עם-עם), אכן(הך-נע) ארן(ער-נע) ואמן(עם-נע), כאן(גע-נע) רען(ער-נע) ומאן(הוא-עם-נע), כנע(גע-נע) רעע ומנע(הוא-עם-נע), חנה(הך-נע-היא) רן(ער-נע) ומנה(הוא-עם-נע-היא), גר(גע-ער) קם(גע-עם) ורם(ער-עם), נאק(נע-גע) נער(נע-עם) ונעם(נע-עם), אחר(הך-ער) אגם(עג-עם) וארם(ער-עם), עקר(עג-ער) עקם(עג-עם) וערם(ער-עם), קער(גע-ער) ורעם(ער-עם), חרה(הך-ער-היא) המא(הך-עם) ורמה(ער-עם-היא), כרה(גע-ער-היא) וכמה(גע-עם-היא), נחר(נע-הך-ער) ונחם(נע-הך-עם), פָּרַם(עף-ער-עם), זָרַם(זע-ער-עם), חָרַב(הך-ער-עב), חָרַשׁ(הך-ער-עז), חָרַל(הך-ער-על), חָרַן(הך-ער-נע), חמר(הך-עם-ער), כמר(הך-עם-ער), רמח(ער-עם-הך), רחם(ער-הך-עם), מרק(עם-ער-גע), מכר(עם-הך-ער), רגם(ער-גע-עם), גמר(גע-עם-ער), גרם, כרם, קרם, (הפכים: חשׁם, חתם, חכם, חלם, חמם). **וַיִּכּוּ אֶת-כָּל-הַנֶּפֶשׁ אֲשֶׁר-בָּהּ לְפִי-חָרֶב הַחֲרֵם לֹא נוֹתַר כָּל-נִשְׁמָה וְאֶת-הָעִיר שָׂרַף בָּאֵשׁ** יהוֹשׁע יא, יא. וַיִּכּוּ(בא-היא-גע-הוא), אֶת(היא-עז), כָּל(גע-על), הַנֶּפֶשׁ(היא-נע-היא-עף-היא-עז), כלומר הַחֶפֶשׁ המגוּבשׁת והחוֹפשׁית, אֲשֶׁר(עז-זע-היא-ער), בָּהּ(בא-היא), לְפִי(על-עף-היא), חָרֶב(הך-היא-ער-היא-עב), הַחֲרֵם(היא-הך-ער-היא-עם), לֹא(על-הוא), נוֹתַר(נע-הוא-זע-ער), נְשָׁמָה(נע-עז-עם-היא), שָׂרַף(זע-ער-עף), בָּאֵשׁ(היא-עז). **סָלּוּהָ כְמוֹ-עָרְמִים וְהַחֲרִימוּהָ אֵל-תְּהִי-לָהּ שְׁאֵרִית** ירמיה נ, כו. סָלּוּהָ(עז-על-הוא-היא), כלומר בָּלּוּהָ, גָּלּוּהָ, סָבּוּהָ, סָגּוּהָ, כְמוֹ(הך-עם-הוא), עָרְמִים(ער-היא-עם-עם), כלומר עָרְבִים, עָרְפִים, עָרְגִים, עָרְקִים, עָרְלִים, עָרְנִים, וְהַחֲרִימוּהָ(בא-היא-הך-ער-היא-עם-הוא-היא), אֵל(על), תְּהִי(עז-הך-היא), לָהּ(על-היא), שְׁאֵרִית(עז-היא-ער-היא-את), כלומר פְּאֵרִית. **לְהַחֲרִים וּלְהַשְׁמִיד** דברי הימים כ, כג. לְהַחֲרִים(על-היא-הך-ער-היא-עם), וּלְהַשְׁמִיד(הוא-על-היא-עז-עם-היא-עד). ממנו חֵרֶם(הך-היא-ער-היא-עם). **וְאֶתְּנָה לַחֵרֶם יַעֲקֹב וְיִשְׂרָאֵל לְגִדּוּפִים** ישעיה מג, כח. לַחֵרֶם(על-חרם), לְגִדּוּפִים(גע-היא-עד-הוא-עף-עם),

כלומר לְנִדּוּפִים. גם חֲרֻם(הך-ער-הוא-עם). **עִוֵּר אוֹ פִסֵּחַ אוֹ חָרֻם אוֹ שָׂרוּעַ** ויקרא כא, יח. עִוֵּר(היא-עב-היא-ער), כלומר עֵקֶר עין, אוֹ(הוא), פִּסֵּחַ(עף-היא-עז-הך), שָׂרוּעַ(זע-ער-הוא).
ממנו גם *חֲרוּם(הך-היא-ער-הוא-עם).

חָרַם(הך-ער-עם) אגר(עג-ער) אגם(עג-עם) ורם(ער-עם), קער(גע-ער) ועקם(עג-גע-עם), הקיר(היא-גע-היא-ער) הקים(היא-גע-היא-עם) והרים(היא-ער-היא-עם), גרם, כרם, קרם, (הפכים: חשם, חסם, חתם,חלם, חמם). **יָחֲרַם כָּל-רְכוּשׁוֹ וְהוּא יִבָּדֵל מִקְּהַל הַגּוֹלָה** עזרא י, ח. יָחֲרַם(היא-חרם), כָּל(גע-על), רְכוּשׁוֹ(ער-הך-הוא-עז-הוא), כלומר רְכוּבוֹ, רְכוּזוֹ, רְכוּסוֹ, רְכוּלוֹ, רְחוּמוֹ, רְכוּנוֹ, יִבָּדֵל(היא-עב-עד-היא-על), כלומר יִבָּהֵל, יִבָּטֵל, מִקְּהַל(גע-הך-על), כלומר מִמְּהַל, מִנְּהַל, הַגּוֹלָה(היא-גע-הוא-על-היא). ממנו חֵרֶם(הך-היא-ער-היא-עם). **אַךְ-כָּל-חֵרֶם אֲשֶׁר יַחֲרֹם אִישׁ לַיהוה מִכָּל-אֲשֶׁר-לוֹ מֵאָדָם וּבְהֵמָה וּמִשְׂדֵה אֲחֻזָּתוֹ לֹא יִמָּכֵר וְלֹא יִגָּאֵל כָּל חֵרֶם קֹדֶשׁ-קָדָשִׁים הוּא לַיהוה** ויקרא כז, כח. אֲשֶׁר(עז-זע-היא-ער), יַחֲרֹם(היא-הך-ער-היא-עם), אִישׁ(היא-עז), לוֹ(על-הוא), מֵאָדָם(עד-עם), וּבְהֵמָה(עב-הך-היא-עם-היא), וּמִשְׂדֵה(עז-עד-היא-היא), אֲחֻזָּתוֹ(הך-הוא-עז-את-הוא), לֹא(על-הוא), יִמָּכֵר(היא-עם-הך-היא-ער), כלומר יִפָּכֵר, יִנָּכֵר, יִמָּסֵר, קֹדֶשׁ(גע-הוא-עד-היא-עז), כלומר גֹדֶשׁ.
ממנו גם *הַחֲרָמָה(היא-חרם-היא).

חָרַם(הך-ער-עם) גרר(גע-ער-ער) גמם(גע-עם-עם) ורמם(ער-עם-עם), אגר(עג-ער) אגם(עג-עם) וארם(ער-עם), עקר(עג-ער) עקם(עג-גע-עם) וערם(ער-עם), גרם, כרם, קרם, (הפכים: חכם, חסם, חשם, חלם, חמם). ממנו חֵרֶם(הך-היא-ער-היא-עם). **וּפָרַשְׂתִּי עָלֶיךָ אֶת-רִשְׁתִּי בִּקְהַל עַמִּים רַבִּים וְהָעֱלוּךָ בְּחֶרְמִי** יחזקאל לב, ג. וּפָרַשְׂתִּי(הוא-עף-ער-עז-את-אני), אֶת(היא-עז), רִשְׁתִּי(ער-היא-עז-את-אני), כלומר רִפְּתִי, רִחְתִּי, בִּקְהַל(גע-הך-על), עַמִּים(עם-עם), רַבִּים(ער-בא-עם), וְהֶעֱלוּךָ(בא-היא-על-הוא-אך), בְּחֶרְמִי(בא-חרם-אני). **כָּלָה בְּחַכָּה הַצָּלָה יְגֹרַהוּ בְחֶרְמוֹ וַיַּאַסְפֵהוּ בְּמִכְמַרְתּוֹ** חבקוק א, טו. כָּלָה(גע-הוא-על-הוא), בְּחַכָּה(הך-גע-היא), כלומר בְּסַכָּה, בְּחַפָּה, יְגֹרַהוּ(היא-גע-הוא-ער-הוא), בְחֶרְמוֹ(בא-חרם-הוא), וַיַּאַסְפֵהוּ(בא-היא-עז-עף-היא-הוא), בְּמִכְמַרְתּוֹ(עם-היא-הך-עם-ער-את-הוא), כלומר בְּמִשְׁמַרְתּוֹ. **יָרִיק חָרְמוֹ** חבקוק א, יז. יָרִיק(היא-ער-היא-גע), כלומר יָרִיץ. **מְצוֹדִים וַחֲרָמִים** קהלת ז, כו. מְצוֹדִים(עם-עז-הוא-עד-עם), כלומר מְצוֹבִים, מְצוֹפִים, וַחֲרָמִים(בא-חרם-עם).
בערבית حرم (הך-ער-עם), הגביל(היא-גע-עב-היא-על), החרים, حرملة (הך-ער-עם-על-היא), גלימה(גע-על-היא-עם-היא), מעיל(עם-היא-על), حرم גזם(גע-עז-עם), גרם.

חֶרְמוֹן(הך-היא-ער-עם-הוא-נע) ההר(היא-הך-היא-ער) הרם(היא-ער-עם) ונאה(נע-היא), ההר הקעור(היא-גע-הוא-ער) העקום(היא-גע-הוא-עם) והמאוץ(היא-עם-הוא-נע), ההר החרום(היא-הך-ער-הוא-עם) והגרום(גע-ער-הוא-עם), הר אמנה, הר עמון, כרמל, (הפכים: חֶכְמוֹן, חֶשְׁמוֹן, חֶלְמוֹן). **צִידֹנִים יִקְרְאוּ לְחָרְמוֹן שִׂרְיֹן וְהָאֱמֹרִי יִקְרְאוּ-לוֹ שְׂנִיר** דברים ג, ט. יִקְרְאוּ(היא-גע-ער-הוא), שִׂרְיֹן(עז-היא-ער-היא-הוא-הן), כלומר צִרְיֹן, שׂוּר הצורים הצרים, שְׂנִיר(עז-נע-היא-ער), כלומר צְנִיר כשֵׁן נעורה וצרורה. **הַר שִׂאוֹן הוּא חָרְמוֹן** דברים ד, מח. שִׂאוֹן(עז-היא-הוא-הן), כלומר צִיּוֹן. **חָרְמוֹן בְּאֶרֶץ הַמִּצְפָּה** יהושע יא, ג. הַמִּצְפָּה(היא-עם-היא-עז-עף-היא), כלומר הַמִּגְבָּה, הַמִּגְבָּה. **מִלְּבָנוֹן תָּבוֹאִי תָּשׁוּרִי מֵרֹאשׁ אֲמָנָה מֵרֹאשׁ שְׂנִיר וְחָרְמוֹן מִמְּעֹנוֹת אֲרָיוֹת מֵהַרְרֵי נְמֵרִים** שיר השירים ד, ח. מִלְּבָנוֹן(על-עב-נע-הוא-נע), כלומר מִגְּבָנוֹן, תָּשׁוּרִי(את-עז-הוא-ער-היא), מֵרֹאשׁ(ער-הוא-עז), אֲמָנָה(עם-נע-היא), כלומר אֲבָנָה, אֲגֻנָּה, אֲלֻנָּה, מִמְּעֹנוֹת(עם-הוא-נע-עוֹד), אֲרָיוֹת(אר-היא-עוֹד), נְמֵרִים(נע-עם-היא-ער-עם), כלומר כְּמֵרִים. **תָּבוֹר וְחָרְמוֹן** תהלים פט, יג. תָּבוֹר(עז-עב-הוא-ער), כלומר צָבוֹר, גָּבוֹר, תָּמוֹר. **מֵאָרֶץ יַרְדֵּן וְחָרְמוֹנִים מֵהַר מִצְעָר** תהלים מב, ז. יַרְדֵּן(עז-ער-עד-היא-נע), מִצְעָר(עם-היא-זע-ער), כלומר מִקְעָר.

חָרְמַשׁ(הך-ער-עם-עז) אחר(הך-ער) ואמש(עם-עז), אגר(עג-ער) ואמץ(עם-עז), עקר(עג-ער) ערם(ער-עם) ועמס(עם-עז), קער(גע-ער) רעם(ער-עם) ומאס(הוא-עם-עז), חרא(הך-רע) ומצא(הוא-עם-זע), חרה(הך-ער-היא) רמה(ער-עם-היא) ומשה(הוא-עם-עז-היא), חרר(הך-ער-ער) ומשש(הוא-עם-עז-עז), גרר(גע-ער-ער) ומצץ(הוא-עם-עז-עז), חרם(הך-ער-עם) ורמש(ער-עם-עז), חרש(הך-ער-עז) וחמס(הך-עם-עז), (הפכים: חלמש). ממנו חָרְמַשׁ(הך-היא-ער-עם-היא-עז). **מַהֲחֵל חָרְמַשׁ בַּקָּמָה** דברים טז, ט. מַהֲחֵל(עם-היא-היא-הך-היא-על), כלומר מַהֲפֵל, בַּקָּמָה(גע-עם-היא), כלומר בַּקָּנֶה. **וְקָטַפְתָּ מְלִילֹת בְּיָדֶךָ וְחָרְמַשׁ לֹא תָנִיף עַל קָמַת רֵעֶךָ** דברים כג, כו. וְקָטַפְתָּ(בא-גע-עז-עף-אתה), כלומר וְנָטַפְתָּ, וְכָנַפְתָּ, וְקָטַנְתָּ, וְכָתַפְתָּ, וְכָפַפְתָּ, וְקָשַׁשְׁתָּ, וְגָבַבְתָּ, מְלִילֹת(עם-על-היא-על-עוֹד), כלומר כְּלִילֹת, בְּיָדֶךָ(עז-עד-היא-כה), וְחָרְמַשׁ(בא-חרמש), לֹא(על-הוא), תָּנִיף(את-נע-היא-עף), רֵעֶךָ(ער-היא-היא-כה).
בלטינית falx חרמש, מהשרש פלקס(עף-על-גע-עז).

חָרָן(הך-ער-נע) גאה(גע-היא) ראה(ער-היא) ונאה(נע-היא) כמו אוח או כמו אור או כמו און או כמו חוח או כמו ריר או כמו נין או כמו חור או כמו חֵן או כמו רוֹן או כמו ארון, געה(גע-היא) רעה(ער-היא) וענה(נע-היא), אָהָה(היא-הך-היא) ארה(ער-היא) ואנָה(היא-נע-היא), הוֹקיע(הוא-גע-היא) הערה(היא-ער-היא) והניא(היא-נע-היא), העיק(היא-היא-גע) העיר(היא-היא-ער) ועָנָה(היא-נע-היא), הגיע(היא-גע-היא) הריע(היא-ער-היא) והניע(היא-נע-היא), חכה(הך-הך-היא) ארר(ער-ער) ואנן(נע-נע), גח(גע-הך) רר(ער-ער) ונן(נע-נע), חרר(הך-ער-ער) חנן(הך-נע-נע) ורנן(ער-נע-נע), אחר(הך-ער) אכן(הך-נע) וארן(ער-נע), אגר(עג-ער) אגן(עג-נע) וארן, קער(גע-ער) כאן(גע-נע) ורען(ער-נע), חרה(הך-ער-היא) חנה(הך-נע-היא) ורן(ער-נע), הרה(הך-ער-היא) הנה(הך-נע-היא) ורן, קרה(גע-ער-היא) קנה(גע-נע-היא) ורן, קער(גע-ער) ועגן(עג-נע), היה הררי וחנון, היה בעל חרוּת ערנוּת וחֵן(הך-

היא-נע), פָּרָן(עף-ער-נע), כנר(גע-נע-ער), נחר(נע-הך-ער), רכן(ער-הך-נע), גרן, קרן, (הפכים: חפן, הגן, חסן, חמן, חנן). **וַיִּקַּח תֶּרַח אֶת-אַבְרָם בְּנוֹ וְאֶת-לוֹט בֶּן-הָרָן בֶּן-בְּנוֹ וְאֶת שָׂרַי כַּלָּתוֹ אֵשֶׁת אַבְרָם בְּנוֹ וַיֵּצְאוּ אִתָּם מֵאוּר כַּשְׂדִּים לָלֶכֶת אַרְצָה כְּנַעַן וַיָּבֹאוּ עַד-חָרָן וַיֵּשְׁבוּ שָׁם** בראשית יא, לא. וַיִּקַּח(בא-היא-גע-הך), תֶּרַח(עז-היא-ער-הך), כלוֹמר פֶּרַח, זֶרַח, דֶּרַךְ, אַבְרָם(עב-ער-עם), בְּנוֹ(עב-נע-הוא), לוֹט(על-הוא-עז), הָרָן(הך-ער-נע), שָׂרַי(עז-ער-היא), כַּלָּתוֹ(גע-על-את-הוא), אֵשֶׁת(היא-עז-היא-את), וַיֵּצְאוּ(בא-עז-היא-זע-היא-הוא), אִתָּם(היא-עז-עם), מֵאוּר(הוא-ער), כַּשְׂדִּים(גע-עז-עד-עם), לָלֶכֶת(על-על-היא-הך-היא-את), אַרְצָה(אר-אץ-היא), כְּנַעַן(גע-נע-נע), וַיֵּשְׁבוּ(בא-זע-היא-עז-עב-הוא), שָׁם(עז-עם).
ברוסית храни́ть להחביא.

חַרְנָפֶר(הך-ער-נע-היא-עף-היא-ער) חר-נבר, כּוֹרֶה ונוֹבר. **בְּנֵי צוֹפַח סוּחַ וְחַרְנָפֶר וְשׁוּעָל וּבֵרִי וְיִמְרָה** דברי הימים א׳ ז, לו. בְּנֵי(עב-נע-היא-היא), צוֹפַח(עז-הוא-עף-הך), כלוֹמר גוֹבָח, צוֹלָח, סוּחַ(עז-הוא-הך), כלוֹמר גוּחַ, פּוּחַ, וְשׁוּעָל(עז-הוא-על), כלוֹמר וְפוּעָל, וְגוּעָל, וְמוּעָל, וְנוּעָל, וּבֵרִי(הוא-עב-היא-ער-היא), כלוֹמר וּבֵריא, וְיִמְרָה(היא-עם-ער-היא), כלוֹמר וְזִמְרָה.

חָרַס(הך-ער-עז) עקר(עג-ער) עקשׁ(עג-עז) וערץ(ער-עז), קער(גע-ער) ורעץ(ער-עז), חרה(הך-ער-היא) ורצע(ער-זע), חרר(הך-ער-ער) חצץ(הך-עז-עז) ורצץ(ער-עז-עז), גרס(גע-ער-עז) וחרשׁ(הך-ער-עז) את עוֹרוֹ, פָּרַשׁ(עף-ער-עז), דָּרַס(עד-ער-עז), מָרַס(עם-ער-עז), חָרַב(הך-ער-עב), חָרַג(הך-ער-גע), חָרַל(הך-ער-על), חָרַם(הך-ער-עם), חָרַן(הך-ער-נע), חסר(הך-עז-ער), רחשׁ(ער-הך-עז), רתך(ער-עז-הך), סחר(עז-הך-ער), סרח(עז-ער-הך), גרד, גרז, גרס, חרץ, חרז, כרת, קרס, קרץ, (הפכים: חפס, גהץ, גהץ, כסס, חלץ, חלשׁ, חמס, כנס). ממנו חָרֵס(הך-היא-ער-היא-עז). **יַכָּכָה יהוה בִּשְׁחִין מִצְרַיִם *וּבָעֳפָלִים **וּבַגָּרָב וּבָחָרֶס** דברים כח, כז. יַכָּכָה(היא-גע-כה), בִּשְׁחִין(עז-הך-היא-נע), כלוֹמר בִּצְחִין, בִּשְׁכִין, וּבַטְּחֹרִים(עז-הך-הוא-ער-עם), כלוֹמר וּבַפְּכֹרִים, וּבַגָּרָב(גע-ער-עב), וּבֶחָרֶס(הוא-בא-היא-חרס).

חָרַס(הך-ער-עז) חרה(הך-ער-היא) החישׁ(היא-הך-היא-עז) והריץ(היא-ער-היא-עז) אוֹר, נהר(נע-הך-ער) וקרן(גע-ער-נע) האוֹר, קרץ(גע-ער-עז) קֶרֶס(גע-היא-ער-היא-עז) האֵשׁ הקרוּשׁ(היא-גע-ער-הוא-עז) שבשׁמים, שָׁרַץ(זע-ער-עז), חָרַב(הך-ער-עב), (הפכים: חפס, גהץ, כסס, חלץ, חלשׁ, חמס, כנס). ממנו חֶרֶס(הך-היא-ער-היא-עז). **הָאֹמֵר לַחֶרֶס וְלֹא יִזְרָח וּבְעַד כּוֹכָבִים יַחְתֹּם** איוֹב ט, ז. הָאֹמֵר(היא-הוא-עם-היא-ער), לַחֶרֶס(על-חרס), כלוֹמר לַחֵרֵז, וְלֹא(בא-על-הוא), יִזְרָח(היא-עז-ער-הך), כלוֹמר יִזְרָק קרניו, וּבְעַד(הוא-עב-עד), כּוֹכָבִים(גע-הוא-הך-עב-עם), כלוֹמר כּוּכֵי האוֹר החביבים הקבוּעים בשׁמים, יַחְתֹּם(היא-הך-עז-הוא-עם), כלוֹמר יַחְסֹם.
בערבית حــرس (הך-ער-עז), שׁמר(עז-עם-ער), עשׂה בחריצוּת(הך-ער-היא-עז-הוא-את), משׁך(עם-עז-הך), خــرس גרשׁ(גע-ער-עז), גרס, נעשׂה חֵרֵשׁ.

חָרַס(הך-ער-עז) אגר(עג-גע-ער) וארז(ער-עז), כרה(גע-ער-היא) והוֹציא(הוא-זע-היא), חרר(הך-ער-ער) חצץ(הך-עז-עז) ורצץ(ער-זע-עז), פָּרַשׁ(עף-ער-עז), דָּרַשׁ(עד-ער-עז), מָרַס(עם-ער-עז), חָרַב(הך-ער-עב), חָרַק(הך-ער-גע), חָרַל(הך-ער-על), חָרַם(הך-ער-עם), חָרַן(הך-ער-נע), גרד, גרז, גרס, הרס, חרץ, חרז, כרת, קרס, קרץ, (הפכים: חפס, גהץ, כסס, חלץ, חלשׁ, חמס, כנס). ממנו חַרְסִית(חרס-היא-את). **פְּתַח שַׁעַר *הַחַרָסוּת **הַחַרְסִית** ירמיה יט, ב.
פְּתַח(עף-היא-עז-הך), כלוֹמר פֶּקַח, שַׁעַר(זע-ער), כלוֹמר פַּעַר, הַחַרְסִית(היא-חרסית).
ממנו גם *חַרְסִינָה(חרס-היא-הן-היא).

0חָרְסַג(הך-ער-עז-גע) חרא(הך-רע) ושׂגא(עז-גע) כמוֹ חוֹר אוֹ כמוֹ סיג.

*חָרֹסֶת(הך-ער-הוא-עז-היא-את) מין מאכל גרוּס(גע-ער-הוא-עז), (הפכים: חָמֹסֶת).

חָרַף(הך-ער-עף) גאה(גע-היא) ראה(ער-היא) ופאה(הוא-עף-היא) כמוֹ חוֹר אוֹ כמוֹ חוֹף אוֹ כמוֹ רף אוֹ כמוֹ רעף אוֹ כמוֹ עריף אוֹ כמוֹ רפוּאה, געה(גע-היא) רעה(ער-היא) ופעה(הוא-עף-היא), אִחָה(היא-הך-היא) ארה(ער-היא) ואפה(עף-היא), הוֹקיע(הוא-גע-היא) הערה(היא-ער-היא) והעיף(היא-היא-עף), הגיע(היא-גע-היא) הראה(היא-ער-היא) והוֹפיע(הוא-עף-היא), הקיא(היא-גע-היא) הריע(היא-ער-היא) והביע(היא-עב-היא), העיק(היא-היא-גע) העיר(היא-היא-ער) והעיב(היא-היא-עב), חכה(הך-הך-היא) ארר(ער-ער) ואפף(עף-עף), גח(גע-הך) רר(ער-ער) ואבב(עב-עב), חרר(הך-ער-ער) חפף(הך-עף-עף) ורפף(ער-עף-עף), גרר(גע-ער-ער) גבב(גע-עב-עב) ורבב(ער-עב-עב), גר(גע-ער) חבב(הך-עב) ורב(ער-עב), אכן(הך-נע) ארן(ער-נע) ואפן(עף-נע), חנה(הך-נע-היא) רן(ער-נע) ופנה(הוא-עף-נע-היא), אנך(נע-הך) ענר(נע-ער) ואנף(נע-עף), ענק(נע-גע) רעע וענף(נע-עף), נאק(נע-גע) נאר(נע-ער) ונאף(נע-עף), נקע(נע-גע) רעע ונבע(נע-בא), נהה(נע-הך-היא) רעה ונפה(נע-עף-היא), אחר(הך-ער) אכף(הך-עף) וארב(ער-עב), אגר(עג-גע-ער) ואגף(עג-עף), עקר(עג-ער) עקף(עג-עף) וערף(ער-עף), קער(גע-ער) כאב(גע-עה) ורעף(ער-עף), קרע(גע-רע) קבע(גע-בא) ורבע(ער-בא), חרה(הך-ער-היא) חִפָּה(הך-היא-עף-היא) וּרְפָּה(ער-היא-עף-היא), גרה(גע-ער-היא) גבה(גע-עב-היא) ורוה(ער-עב-היא), הרה(הך-ער-היא) והוה(הך-עב-היא), קרא(גע-רע) וחִוָּה(הך-היא-עב-היא), הגיר(היא-גע-היא-ער) הגיף(היא-גע-היא-עף) והרעיף, נחר(נע-הך-ער) ונקב(נע-גע-עב), גרף(גע-ער-עף) והקריב(היא-גע-ער-היא-עב) קלוֹת ונאצוֹת, צָרַף(זע-ער-עף), חָרַב(הך-ער-עב), חָרַץ(הך-ער-עז), חָרַל(הך-ער-על), חָרַם(הך-ער-עם), קָרַן(גע-ער-נע), חפר(הך-עף-ער), רחף(ער-הך-עף), רוח(ער-עב-הך), פכר(עף-הך-ער), פרח(עף-ער-הך), גרב, גרף, חרב, כרב, קרב, (הפכים: חפף, חדף, חטף, חשׁף, חלף, חנף). **זָבְלוּן עַם חֵרֵף נַפְשׁוֹ לָמוּת**

שׁוֹפטים ה, יח. זְבֻלוּן(עז-עב-הוא-על-הוא-הן), כלומר יוֹשֵׁב הַשְּׁפֵלָה, עַם(עם), חֵרֵף(הך-היא-ער-היא-עף), נַפְשׁוֹ(נע-עף-עז-הוא), לָמוּת(על-עם-הוא-עז). **כְּלִמָּתִי נָגְדִּי וּבֹשֶׁת פָּנַי כִּסָּתְנִי מִקּוֹל מְחָרֵף וּמְגַדֵּף מִפְּנֵי אוֹיֵב וּמִתְנַקֵּם כָּל-זֹאת בָּאַתְנוּ וְלֹא שְׁכַחֲנוּךָ וְלֹא-שִׁקַּרְנוּ בִּבְרִיתֶךָ לֹא-נָסוֹג אָחוֹר לִבֵּנוּ וַתֵּט אֲשֻׁרֵינוּ מִנְּתִיבֶךָ** תהלים מד, טז-יט. כְּלִמָּתִי(גע-על-היא-עם-את-אני), כלומר גְּלִמָּתִי, נֶגְדִּי(נע-היא-גע-עד-אני), וּבֹשֶׁת(הוא-עב-הוא-עז-היא-את), פָּנַי(עף-נע-היא-אני), כִּסָּתְנִי(גע-היא-עז-את-אני), מִקּוֹל(גע-הוא-על), מְחָרֵף(עם-הך-ער-היא-עף), וּמְגַדֵּף(הוא-עם-גע-עד-היא-עף), כלומר וּמְכַתֵּף, וּמְנַדֵּף, קְלָלוֹת, אוֹיֵב(הוא-עז-היא-עב), כלומר עוֹצֵב, וּמִתְנַקֵּם(הוא-עם-היא-את-נע-גע-היא-עם), כלומר אוֹגֵם שׂנאה ענקית, כָּל(גע-על), זֹאת(עז-הוא-את), בָּאַתְנוּ(בא-את-אנו), וְלֹא(בא-על-הוא), שְׁכַחֲנוּךָ(עז-הך-הך-אנו), שִׁקַּרְנוּ(עז-היא-גע-ער-אנו), כלומר הֵזַקְנוּ וּכְעַרְנוּ, בִּבְרִיתֶךָ(עב-ער-היא-עז-היא-כה), נָסוֹג(נע-עז-הוא-גע), אָחוֹר(הך-הוא-ער), כלומר עָקוֹר, לִבֵּנוּ(על-היא-עב-היא-אנו), וַתֵּט(בא-את-היא-עז), אֲשֻׁרֵינוּ(עז-הוא-ער-היא-היא-אנו), מִנְּתִיבֶךָ(עם-היא-נע-היא), אָרְחֶךָ(אר-הך-היא-כה). ממנו חֶרְפָּה(הך-היא-ער-עף-היא). **לְחֶרְפָּה וּלְמָשָׁל לִשְׁנִינָה וְלִקְלָלָה** ירמיה כד, ט. לְחֶרְפָּה(על-חרפה), וּלְמָשָׁל(עם-עז-על), כלומר מִשּׁוּי ומוּטל, לִשְׁנִינָה(עז-נע-היא-נע-היא), כלומר לִכְנִינָה שֶׁל כנוּים, וְלִקְלָלָה(גע-על-על-היא), כלומר וְלִקְבָבָה. **גַּל מַעֲלֵי חֶרְפָּה וָבוּז** תהלים קיט, כב. גַּל(גע-על), כלומר שַׁל, וָבוּז(עב-הוא-עז), כלומר וָבוּטא שֶׁל בטוּים מִשְׁפִּילִים.
ממנו גם *חֵרוּף(הך-היא-ער-הוא-עף).

חֹרֶף(הך-הוא-ער-היא-עף) זמן הגֹּרֶף(גע-הוא-ער-היא-עף), זמן הַחֹרֶשׁ(הך-הוא-ער-היא-עז), זמן הַזֹּרֶב(היא-עז-הוא-ער-היא-עב), (הפכים: חֹרֶף, חֹלֶף, חֹנֶף). **זֶרַע וְקָצִיר וְקֹר וָחֹם וְקַיִץ וָחֹרֶף וְיוֹם וָלַיְלָה** בראשית ח, כב. זֶרַע(עז-היא-רע), וְקָצִיר(גע-עז-היא-ער), וְקֹר(גע-הוא-ער), כלומר וְזֹר, וָחֹם(הך-הוא-עם), כלומר וָקֹם, וְקַיִץ(גע-היא-עז), כלומר זמן יקיצת הקוֹצים, וָחֹרֶף(בא-חֹרֶף), וְיוֹם(עז-הוא-עם), כלומר וְקוֹם האוֹר, וָלַיְלָה(על-היא-על-היא), כלומר זמן התעלוּת החשֹׁך. **וְהַמֶּלֶךְ יוֹשֵׁב בֵּית הַחֹרֶף בַּחֹדֶשׁ הַתְּשִׁיעִי וְאֶת-הָאָח לְפָנָיו מְבֻעָרֶת** ירמיה לו, כב. וְהַמֶּלֶךְ(היא-עם-היא-על-היא-הך), יוֹשֵׁב(עז-הוא-זע-היא-עב), בֵּית(עב-היא-היא-עז), הַחֹרֶף(היא-הך-הוא-ער-היא-עף), הַתְּשִׁיעִי(היא-עז-עז-עז-היא-היא), כלומר הַתְּקִיעִי, התקוּע מעל השמיני, וְאֶת(בא-היא-עז), הָאָח(היא-הך), לְפָנָיו(על-עף-נע-היא-הוא), מְבֻעָרֶת((עם-עב-הוא-ער-היא-את). **מֵחֹרֶף עָצֵל לֹא-יַחֲרֹשׁ *יִשְׁאַל **וְשָׁאַל בַּקָּצִיר וָאָיִן** משלי כ, ד. מֵחֹרֶף(עם-היא-חֹרֶף), עָצֵל(עז-היא-על), כלומר עָוֵל, עָגֵל, לֹא(על-הוא), וְשָׁאַל(בא-עז-על), וָאָיִן(היא-נע), כלומר וָאָיִל.
ממנו *חָרְפִּי(חרף-היא).
באנגלית winter חֹרֶף, water מים, בלטינית unda גל(גע-על), מהשׁרשׁים וט(עב-עז), וַנט(עב-נע-עז). בלטינית hiems חֹרֶף, ביונית χειμων, מהשׁרשׁ הם, חם(הך-עם), ברוסית зимá, מהשׁרשׁ זם(עז-עם). באנגלית, carve לגרוֹף(גע-ער-הוא-עף), לגלף(גע-על-היא-עף), harvest קציר, אסיף, קטיף, כרפס, בלטינית herba, ביונית καρπος, בגרמנית Herbst סתו.

חָרַף(הך-ער-עף) אחר(הך-ער) ועֵכֶב(היא-גע-היא-עב), עקר(עג-גע-ער) ועקף(עג-עף), אגר(עג-גע-ער) וערב(ער-עב), אכף(הך-עף) והרבה(היא-ער-עב-היא), נכח(נע-הך-הך) ורפף(ער-עף-עף), הקריב(היא-גע-ער-היא-עב), (הפכים: חפף, חתף, חלף, חנף). **שִׁפְחָה נָחֲרֶפֶת לְאִישׁ וְהָפְדָּה לֹא נִפְדְּתָה אוֹ חָפְשָׁה לֹא נִתַּן-לָהּ** ויקרא יט, כ. שִׁפְחָה(עז-היא-עף-הך-היא), נָחֲרֶפֶת(נע-היא-הך-ער-היא-עף-היא-את), כלומר נָצֶרֶפֶת, לְאִישׁ(היא-עז), וְהָפְדָּה(בא-היא-עף-עד-היא) כלומר וְהָכְפָּה, לֹא(על-הוא), אוֹ(הוא), חָפְשָׁה(הך-הוא-עף-עז-היא), כלומר נִפְשָׁה להנפשׁ, חֲלִשָׁה על גוֹרלה, נִתַּן(נע-היא-עז-נע), לָהּ(על-היא). **וְקָץ עָלָיו הָעַיִט וְכָל-בְּהֵמַת הָאָרֶץ עָלָיו תָּחֳרֶף** ישעיה יח, ו. וְקָץ(בא-גע-עז), הָעַיִט(היא-עז), וְכָל(בא-הך-על), בְּהֵמַת(עב-היא-הך-עם-את), הָאָרֶץ(היא-אר-היא-אץ), תָּחֳרֶף(את-היא-חרף).

*חָרַף(הך-ער-עף) שָׂרַף(עז-ער-עף), צָרַב(עז-ער-עב), חָרַץ(הך-ער-עז). ממנו *חָרִיף(הך-ער-היא-עף), *חֲרִיפוּת(חריף-הוא-את).
בערבית حرف (הך-ער-עף), הרחיק(היא-ער-הך-היא-גע), השׂיג(היא-עז-היא-גע), סִלֵּף(עז-היא-על-היא-עף), גרף, שׂאף(עז-עף), خرف חרף, חרב.

*חָרְפַּשׁ(הך-ער-עף-עז) אחר(הך-ער) ואבשׁ(עב-עז), עקר(עג-ער) ועבט(עב-עז), קער(גע-ער) ובאשׁ(הוא-עב-עז), קרע(גע-רע) ופצע(הוא-עף-זע), חרה(הך-ער-היא) ופשׁה(הוא-עף-עז-היא), גרף(גע-ער-עף) ורִפֵּשׁ(ער-היא-עף-היא-עז), חרשׁ(הך-ער-עז) וחבשׁ(הך-עב-עז). ממנו *חַרְפּוּשִׁית(הך-ער-עף-הוא-עז-היא-את).
בערבית בערבית خرفش (הך-ער-עף-עז), העכיר(היא-הך-היא-ער).

חָרַץ(הך-ער-עז) גאה(גע-היא) ראה(ער-היא) וצאה(עז-היא) כמוֹ חוּר אוֹ כמוֹ חוּץ אוֹ כמוֹ ערוּץ אוֹ כמוֹ רצוּעה, געה(גע-היא) רעה(ער-היא) וצעה(עז-היא), אֶחָה(היא-הך-היא) ארה(ער-היא) ועֶשָׂה(היא-עז-היא), הוֹקיע(הוא-גע-היא) הערה(היא-ער-היא) והוֹציא(הוא-זע-היא), הגיע(היא-גע-היא) הריע(היא-ער-היא) והציע(היא-עז-היא), העיק(היא-היא-גע) העיר(היא-היא-ער) והעיז(היא-היא-עז), הקיא(היא-גע-היא) הערה והאיץ(היא-היא-עז), חכה(הך-הך-היא) ארר(ער-ער) ועזז(עז-עז), נכח(נע-הך-הך) רעע ונצץ(נע-עז-עז), גח(גע-הך) רר(ער-ער) וצץ(זע-עז), חרר(הך-ער-ער) חצץ(הך-עז-עז) ורצץ(ער-עז-עז), אכן(הך-נע) ארן(ער-נע) ואזן(עז-נע), כאן(גע-נע) רען(ער-נע) ושׁען(עז-נע), חנה(הך-נע-היא) רן(ער-נע) ושׁנה(עז-נע-היא), אנך(נע-הך) רעע ואנס(נע-עז), ענק(נע-גע) רעע וענשׁ(נע-עז), נאק(נע-גע) נאר(נע-ער) ונאץ(נע-עז), נקע(נע-גע) רעע ונטע(נע-זע), נהה(נע-הך-היא) נער(נע-ער) ונטה(נע-עז-היא), נחה(נע-הך-היא) נער ונשׁה(נע-עז-היא), הקיר(היא-גע-היא-ער) החישׁ(היא-הך-היא-עז) והריץ(היא-ער-היא-

עז), אחר(הך-ער) אחז(הך-עז) וארש(ער-עז), אגר(עג-גע-ער) אגז(עג-עז) וארז(ער-עז), עקר(עג-ער) עקץ(עג-עז) וערץ(ער-עז), קער(גע-ער) כעס(גע-עז) ורעץ(ער-עז), קרע(גע-רע) קצע(גע-זע) ורצע(ער-זע), חרה(הך-ער-היא) חצה(הך-עז-היא) ורצה(ער-עז-היא), כרה(גע-ער-היא) כשה(גע-עז-היא) ורדה(ער-עד-היא), הרה(הך-ער-היא) הזה(הך-עז-היא) ורשה(ער-עז-היא), הקיץ(היא-גע-היא-עז) ורץ ראשון(ער-היא-עז-הוא-הן), קרא(גע-רע) והגיד(היא-גע-היא-עד), הגה(הך-גע-היא) ותָרַץ(זע-ער-עז), הריע והכריז(היא-הך-ער-היא-עז), היה בעל חרוּת(הך-ער-הוא-את) ורצון(ער-עז-הוא-נע), חרה חשׂ(הך-עז) ורץ על עניניו, חרד(הך-ער-עד) על עניניו, חרן(הך-ער-נע) חצן(הך-עז-נע) ורטן(ער-עז-נע), פָּרַץ(עף-ער-עז), שָׁרַץ(זע-ער-עז), מָרַץ(עם-ער-עז), חָרַף(הך-ער-עף), חָרַג(הך-ער-גע), חָרַל(הך-ער-על), חָרַם(הך-ער-עם), חָרַן(הך-ער-נע), חצר(הך-עז-ער), צחר(עז-הך-ער), צרח(עז-ער-הך), רחץ(ער-הך-עז), רצח(ער-עז-הך), גרשׂ, חרד, חרז, חרשׂ, כרת, (הפכים: חבץ, חפץ, חלץ, חמץ, חנט). **לֹא יָחֳרַץ-כֶּלֶב לְשֹׁנוֹ** שמות יא, ז. לא(על-הוא), יֶחֱרַץ(היא-חרץ), כֶּלֶב(גע-היא-על-היא-עב), כלומר כֶּשֶׁב, לְשֹׁנוֹ(על-עז-הוא-נע-הוא). **אָז תָּחֳרַץ כִּי אָז יָצָא יהוה לְפָנֶיךָ לְהַכּוֹת בְּמַחֲנֵה פְלִשְׁתִּים** שמואל ב׳ ה, כד. אָז(עז), תֶּחֱרַץ(את-היא-הך-ער-עז), כִּי(גע-היא), לְפָנֶיךָ(על-עף-נע-היא-כה), לְהַכּוֹת(על-היא-גע-הוא-את), כלומר לְהַטּוֹת זעמוֹ, בְּמַחֲנֵה(עם-הך-נע-היא), פְּלִשְׁתִּים(עף-על-היא-עז-עז-עם). ממנו חָרוּץ(הך-ער-הוא-עז). **וְיַד חָרוּצִים תַּעֲשִׁיר** משלי י, ד. וְיַד(עז-עד), חָרוּצִים(חרוץ-עם), תַּעֲשִׁיר(את-עז-זע-היא-ער). **יַד-חָרוּצִים תִּמְשׁוֹל** משלי יב, כד. תִּמְשׁוֹל(את-היא-עם-עז-הוא-על). גם חֲרָצָן(חרץ-נע). **מִכֹּל אֲשֶׁר יַעֲשֶׂה מִגֶּפֶן הַיַּיִן מֵחַרְצַנִּים וְעַד-זָג לֹא יֹאכֵל** במדבר ו׳ ד. מִכֹּל(עם-היא-גע-הוא-על), אֲשֶׁר(עז-זע-היא-ער), יַעֲשֶׂה(היא-עז-זע-היא), מִגֶּפֶן(גע-היא-עף-היא-נע), הַיַּיִן(היא-עז-היא-הן), מֵחַרְצַנִּים(עם-היא-חרצן-עם), זָג(עז-גע), כלומר פֶּג, יֹאכֵל(היא-הוא-הך-היא-על).
ממנו גם *חֲרִיצוּת(הך-ער-היא-עז-הוא-את).
באנגלית diligent(di-lig-ent) חרוץ, מהיסוד עד, והשרש לג(על-גע), בגרמנית fleißig, מהשרש פלס(עף-על-עז).

חָרַץ(הך-ער-עז) אגר(עג-גע-ער) אחז(הך-עז) וארז(ער-עז), חרה(הך-ער-היא) וחצה(הך-עז-היא), קרע(גע-רע) קצע(גע-זע) ורצע(ער-זע), חרר(הך-ער-ער) חצץ(הך-עז-עז) ורצץ(ער-זע-עז), הקיר(היא-גע-היא-ער) החיש(היא-הך-היא-עז) והריץ(היא-ער-היא-עז), גרר(גע-ער-ער) והוציא(הוא-זע-היא), פָּרַץ(עף-ער-עז), שָׁרַץ(זע-ער-עז), חָרַף(הך-ער-עף), חָרַג(הך-ער-גע), חָרַל(הך-ער-על), חָרַם(הך-ער-עם), רצח(ער-עז-הך), רחש(ער-הך-עז), גרס, חרד, חרז, חרט, חרשׂ, כרת, קרץ, (הפכים: חבץ, חפץ, חלץ, חמץ, חנט). **שָׁבוּר אוֹ-חָרוּץ** ויקרא כב, כב. שָׁבוּר(עז-עב-הוא-ער), כלומר צָבוּר, סָתוּר, אוֹ(הוא), חָרוּץ(הך-ער-הוא-עז), כלומר פָּרוּץ, דָּרוּס, חָרוּק. **מִשְׁפָּטָךְ אַתָּה חָרַצְתָּ** מלכים א׳ כ, מ. מִשְׁפָּטָךְ(עם-היא-זע-עף-עז-היא-כה), אַתָּה(עז-היא), חָרַצְתָּ(חרץ-אתה). **כָּלָה וְנָחֳרָצָה** ישעיה י׳, כג. כָּלָה(הך-על-היא), וְנָחֳרָצָה(בא-נע-היא-חרץ-היא). **חָרוּצִים יָמָיו מִסְפַּר-חֳדָשָׁיו אִתָּךְ *חָקוֹ **חָקָיו עָשִׂיתָ וְלֹא יַעֲבוֹר** איוב יד, ה. חָרוּצִים(הך-ער-הוא-עז-עם), יָמָיו(עז-עם-היא-הוא), מִסְפַּר(עם-היא-עז-עף-ער), כלומר מִצְבָּר, חֳדָשָׁיו(הך-עד-עז-היא-הוא), כלומר גֶּדֶשׁ גדושי הימים, אִתָּךְ(היא-עז-אך), חָקָיו(הך-הוא-גע-היא-הוא), כלומר חֻגָּיו, עָשִׂיתָ(עז-זע-היא-אתה), וְלֹא(בא-על-הוא), יַעֲבוֹר(היא-עב-הוא-ער). **וְקַטְרֵי חַרְצָה מִשְׁתָּרִין וְאַרְכָּבָתֵה דָּא לְדָא נָקְשָׁן** דניאל ה, ו. וְקַטְרֵי(גע-היא-עז-ער-היא-היא), כלומר וְקִשְׁרֵי, חַרְצֵה(חרץ-היא-היא), מִשְׁתָּרִין(עם-היא-עז-זע-ער-היא-הן), וְאַרְכָּבָתֵה(אר-הך-הוא-עב-את-היא-היא), כלומר וְאַרְכָּנָתֵה, דָּא(זע), נָקְשָׁן(נע-גע-עז-הן), כלומר נָגְשָׁן. ממנו חָרוּץ(הך-ער-הוא-עז). **לֹא בָחָרוּץ יוּדַשׁ קֶצַח** ישעיה כח, כז. בָחָרוּץ(בא-היא-חרוץ), יוּדַשׁ(היא-הוא-זע-עז), כלומר יוּקַשׁ, יוּלַשׁ, יוּדַק, יוּדַן, קֶצַח(גע-היא-עז-הך), כלומר פֶּצַח, קֶפַח, קֶצַף. **וַתִּצְבָּר-כֶּסֶף כָּעָפָר וְחָרוּץ כְּטִיט חוּצוֹת** זכריה ט, ג. וַתִּצְבָּר(בא-את-היא-עז-עב-ער), כֶּסֶף(גע-היא-עז-עף-ער), כלומר קֶצֶב, כֶּעָפָר(עף-ער), כלומר כֶּצֶבָר, וְחָרוּץ(בא-חרוץ), כלומר חרוזי הזהב הקרוצים בחול, כְּטִיט(זע-היא-ער), חוּצוֹת(הך-הוא-עז-עוד). גם חָרִיץ(הך-ער-היא-עז). **חָרְצֵי הָחֶלֶב** שמואל א׳ יז, יח. חָרְצֵי(חריץ-היא-היא), הָחֶלֶב(היא-הך-על-עב). **וַיָּשֶׂם בַּמְּגֵרָה וּבַחֲרְצֵי הַבַּרְזֶל וּבְמַגְזֶרֶת הַבַּרְזֶל** שמואל ב׳ יב, לא. וַיָּשֶׂם(בא-היא-עז-היא-עם) בַּמְּגֵרָה(עם-גע-היא-ער-היא), וּבַחֲרְצֵי(הוא-בא-חריץ-היא-היא), הַבַּרְזֶל(היא-עב-ער-עז-היא-על), וּבְמַגְזֶרֶת(עם-גע-עז-ער-עוד).
ממנו גם *חֲרִיצָה(הך-ער-היא-עז-היא), ו*מְחֹרָץ(עם-הך-הוא-ער-עז).
בערבית حرص (הך-ער-עז), רצץ, רצה(ער-זע-היא), שׂרט(זע-ער-עז), حرض חלשׂ(הך-על-עז), حرص העריך(היא-ער-היא-הך), רעב(ער-עב), צרר(זע-ער-ער), חָרַף(הך-היא-ער-עף), חרשׂ.
ביונית χρυσος זהב, χρησις שִׁמוּשׁ(זע-היא-עם-הוא-עז), χαρασσω לחַדֵּד(הך-עד-היא-עד).

חָרַצַב(הך-ער-עז-עב) אחר(הך-ער) ואזב(עז-עב), אגר(עג-ער) ואסף(עז-עף), עקר(עג-ער) ועצב(עז-עב), קער(גע-ער) וסעף(עז-עף), קרע(גע-רע) רצע(ער-זע) וצפע(עז-בא), הרה(הך-ער-היא) וצבה(עז-עב-היא), גרר(גע-ער-ער) והציב(היא-עז-היא-עב), גר(גע-ער) וסף(עז-עף), הרר(הך-ער-ער) וצפף(עז-עף-עף), נהר(נע-הך-ער) ונשב(נע-עז-עב), קרן(גע-ער-נע) וצפן(עז-עף-נע), חרץ(הך-ער-עז) ורצף(ער-עז-עף), כרת(גע-ער-עז) וחטב(הך-עז-עף), חרב(הך-ער-עב) וחצב(הך-עז-עב), חָרַדַל, חָרַטַם, חָרַצַן, חרשׂף, קרצף. ממנו חַרְצֹב(הך-ער-עז-הוא-עב). **פַּתֵּחַ חַרְצָבוֹת רָשַׁע הַתֵּר אֲגֻדּוֹת מוֹטָה וְשַׁלַּח רְצוּצִים חָפְשִׁים** ישעיה נח, ו. פַּתֵּחַ(עף-עז-היא-הך), חַרְצָבוֹת(הך-ער-עז-הוא-עב-עוד), רָשַׁע(ער-היא-זע), הַתֵּר(היא-עז-היא-ער), כלומר הַסֵּר, הַפֵּר, אֲגֻדּוֹת(עג-גע-הוא-עד-עוד), כלומר עֲקֻדּוֹת, מוֹטָה(עם-הוא-עז-היא), וְשַׁלַּח(בא-עז-על-הך), רְצוּצִים(ער-עז-הוא-עז-עם), חָפְשִׁים(הך-עף-עז-עם), כלומר לחזור ולגבשׁ את אישיותם.

oחָרְצַג(הך-ער-עז-גע) חרא(הך-רע) ושגא(עז-גע).

חָרַק(הך-ער-גע) אנך(נע-הך) ראה(ער-היא) וגאה(גע-היא) כמו חור או כמו חרות או כמו חוק או כמו חֵק או כמו

רוֹק אוֹ כמוֹ רקיק, אנח(נע-הך) רעה(ער-היא) וגעה(גע-היא), אִחָה(היא-הך-היא) ארה(ער-היא) והכה(היא-גע-היא), נחנ(נע-הך) העיר(היא-היא-גע) והעיק(היא-היא-גע), הנחה(היא-נע-הך-היא) הערה(היא-ער-היא) והוֹקיע(הוא-גע-היא), נהה(נע-הך-היא) הריע(היא-ער-היא) והגיע(היא-גע-היא), חכה(הך-הך-היא) ארר(ער-ער) ואגג(עג-עג), חרר(הך-ער-ער) חקק(הך-גע-גע) ורקק(ער-גע-גע), אכן(הך-נע) ארן(ער-נע) ואגן(עג-נע), חנה(הך-נע-היא) רן(ער-נע) וקנה(גע-נע), אנך רעע וענק(נע-גע), נהה נער(נע-ער) ונקע(נע-גע), אחר(הך-ער) חג(הך-גע) וארג(ער-גע), כרע(גע-רע) וערג(ער-גע), חנה(הך-נע-היא) ורגע(ער-גע), אִחָה ורקע(ער-גע), הרה(הך-ער-היא) וגאה, חרה(הך-ער-היא) וקאה(גע-היא), נהר(נע-הך-ער) ונהג(נע-הך-גע), חרן(הך-ער-נע) ורכן(ער-הך-נע), נחר(נע-הך-ער) והריק(היא-ער-היא-גע), הגה(הך-גע-היא) והריע, יחר(עז-הך-ער) וירק(עז-ער-גע), הוֹציא קוֹל בחכוּך(הך-היא-גע-הוא-הך) וחריגה(הך-היא-ער-גע-היא), פָּרַק(עף-ער-גע), זָרַק(עז-ער-גע), שָׁרַק(עז-ער-גע), מָרַק(עם-ער-גע), חָרַב(הך-ער-עב), חָרַץ(הך-ער-עז), חָרַל(הך-ער-על), חָרַם(הך-ער-עם), חָרַן(הך-ער-נע), חקר(הך-גע-ער), רחק(ער-הך-גע), רקח(ער-גע-הך), גהר(גע-הך-ער), קרח(גע-ער-הך), חרג, חרך, כרך, (הפכים: חבק, חזק, חדק, חלק, חמק, חנק). **פָּצוּ עָלֶיךָ פִּיהֶם כָּל-אוֹיְבֶיךָ שָׁרְקוּ וַיַּחֲרֹקוּ-שֵׁן אָמְרוּ בִּלַּעְנוּ** איכה ב, טז. פָּצוּ(עף-עז-הוא), פִּיהֶם(עף-היא-הם), כָּל(גע-על), אוֹיְבֶיךָ(הוא-עז-עב-היא-היא-אך), שָׁרְקוּ(עז-ער-גע-הוא), כלוֹמר טָרְקוּ וְיָרְקוּ אויר פיהם, וַיַּחֲרֹקוּ(בא-היא-הך-ער-גע-הוא), שֵׁן(עז-היא-נע), כלוֹמר בֵּן, פֵּן, כֵּן, קֵן, לֵן, מֵן, נֵן, אָמְרוּ(עם-ער-הוא), בִּלַּעְנוּ(בא-היא-על-אנו), כלוֹמר גִּלָּעְנוּ, בִּקָּעְנוּ.
ממנו גם *חֲרִיקָה(הך-ער-היא-גע-הוא), ו*חִירִיק(הך-היא-ער-היא-גע).

*חָרַק(הך-ער-גע) פָּרַק(עף-ער-גע), חָרַץ(הך-ער-עז). ממנו *חֲרָק(הך-היא-ער-היא-גע), ו*חָרוּק(הך-ער-הוא-גע). בערבית حرق (הך-ער-גע), חרך, חרק, פצר(עף-זע-ער), حرقص (הך-ער-גע-עז), שלק(עז-על-גע), טגן(עז-היא-גע-היא-נע), خرق קרע(גע-רע), חרג ממקוֹמוֹ אוֹ מדעתוֹ.
ביונית καρκινος סרטן.

חָרַר(הך-ער-ער) גאה(גע-היא) ראה(ער-היא) וראה, געה(גע-היא) רעה(ער-היא) ורעה, אִחָה(היא-הך-היא) ארה(ער-היא) וארה, העיק(היא-היא-גע) העיר(היא-היא-ער) והעיר, הוֹקיע(הוא-גע-היא) הערה(היא-ער-היא) והערה, קאה(גע-היא) ורר(ער-ער), נהה(נע-הך-היא) רעה ורעה, חנה(הך-נע-היא) רעע ורעע, נח(נע-הך) ארע וארע, אחר(הך-ער) ורעע, הרה(הך-ער-היא) ורעע, חרה(הך-ער-היא) וערער(היא-ער-היא-ער), כרה(גע-ער-היא-ער), וערער, קרא(גע-רע) וארר(ער-ער), אגר(עג-גע-ער) וְצָרַר(עז-ער-ער), עקר(עג-גע-ער) וּבָרַר(הוא-עב-ער-ער), קער(גע-ער) וּמָרַר(הוא-עם-ער-ער), קרע(גע-רע) ונְעָר(נע-היא-היא-ער), הגיר(היא-גע-היא-ער) והערה, עשׂתה כל זאת האֹשׁ, פָּרַר(עף-ער-ער), זָרַר(זע-ער-ער), גרר, קרר, (הפכים: חבב, חגג, חכך, חדד, חטט, חצץ, חשׁשׁ, חתת, חלל, חמם, חנן). **חָרוּ שׁוֹבֵי אָרֶץ וְנִשְׁאַר אֱנוֹשׁ מִזְעָר** ישעיה כד, ו. חָרוּ(הך-ער-הוא), שׁוֹבֵי(זע-הוא-עז-עב-היא-היא), אָרֶץ(היא-אר-היא-אץ), וְנִשְׁאַר(בא-נע-היא-עז-ער), אֱנוֹשׁ(נע-הוא-עז), כלוֹמר אֱנוּף, מִזְעָר(עם-היא-עז-ער), כלוֹמר מִגְּעָר. **אָכְלָה הָאֵשׁ וְתוֹכוֹ נָחָר** יחזקאל טו, ד. אָכְלָה(הך-על-היא), הָאֵשׁ(היא-עז), וְתוֹכוֹ(עז-הוא-הך-הוא), כלוֹמר וְתוֹמוֹ, נָחָר(נע-הך-ער), כלוֹמר נָשָׁר. **יָגַעְתִּי בְקָרְאִי נִחַר גְּרוֹנִי** תהלים סט, ד. יָגַעְתִּי(עז-גע-את-אני), בְקָרְאִי(בא-גע-ער-אני), נִחַר(נע-היא-הך-ער), גְּרוֹנִי(גע-ער-הוא-נע-אני), כלוֹמר קֶרַע פי הקעוּר הגוֹרע והמגיר את הקוֹל. **וְצַמְּאוֹתַי כְּמוֹקֵד נִחָרוּ** תהלים קב, ד. וְצַמְּאוֹתַי(עז-עם-עוֹד-היא-אני), כלוֹמר וְעַגְמוֹתַי, וְעַלְמוֹתַי, וְעַצְבוֹתַי, וְעַצְלוֹתַי, כְּמוֹקֵד(עם-הוא-גע-היא-עד), נִחָרוּ(נע-היא-הך-ער-הוא). ממנו חֲרַר(הך-ער-היא-ער). **וְשָׁכַן חֲרַרִים בַּמִּדְבָּר** ירמיה יז, ו. וְשָׁכַן(בא-עז-הך-נע), חֲרַרִים(חרר-עם), בַּמִּדְבָּר(עם-היא-עד-עב-ער).
ממנו גם *חָרִיר(הך-ער-היא-ער).
ביונית χωριζω לקרוֹע.

*חָרַר(הך-ער-ער) גרר(גע-ער-ער) והוֹציא לחוֹפשי, ברר(עב-ער-ער), פרר(עף-ער-ער), גרר(גע-ער-ער), צרר(עז-ער-ער), מרר(עם-ער-ער), שׁחרר, (הפכים: גבב, חתת). ממנו חוֹרִין(הך-הוא-ער-היא-הן), ו*חֵרוּת(הך-היא-ער-הוא-את).

חָרַשׁ(הך-ער-עז) גאה(גע-היא) ראה(ער-היא) ושׂאה(זע-היא) כמוֹ אח אוֹ כמוֹ אוֹר אוֹ כמוֹ אֵשׁ אוֹ כמוֹ חוּר אוֹ כמוֹ חוּשׁ אוֹ כמוֹ ראֹשׁ, געה(גע-היא) רעה(ער-היא) ושׂעה(עז-היא), אִחָה(היא-הך-היא) ארה(ער-היא) ועִטָּה(היא-עז-היא), הוֹקיע(הוא-גע-היא) הערה(היא-ער-היא) והוֹציא(הוא-זע-היא), העיק(היא-היא-גע) העיר(היא-היא-ער) והעיז(היא-היא-עז), חרר(הך-ער-ער) חשׁשׁ(הך-עז-עז) ורצץ(ער-עז-עז), אחר(הך-ער) אחז(הך-עז) וארז(ער-עז), עקר(עג-ער) עקשׁ(עג-עז) וערץ(ער-עז), קער(גע-ער) כעס(גע-עז) ורעשׁ(ער-עז), קרע(גע-רע) קטע(גע-זע) ורצע(ער-זע), כרע(גע-רע) ורתע(ער-זע), הרה(הך-ער-היא) הזה(הך-עז-היא) ורשׂה(ער-עז-היא), חרה(הך-ער-היא) חצה(הך-עז-היא) ורצה(ער-עז-היא), געה(גע-היא) והרצה(היא-ער-עז-היא), כרה(גע-ער-היא) כשׂה(גע-עז-היא) ורזה(ער-עז-היא), הקיר(היא-גע-היא-ער) החיש(היא-הך-היא-עז) והוֹרישׁ(הוא-ער-היא-עז), נהר(נע-הך-ער) נחץ(נע-הך-עז) ורץ(ער-עז), חרן(הך-ער-נע) חשׁן(הך-עז-נע) ורטן(ער-עז-נע), פָּרַשׁ(עף-ער-עז), שָׁרַשׁ(זע-ער-עז), מָרַס(עם-ער-עז), חָרַף(הך-ער-עף), חָרַק(הך-ער-גע), חָרַל(הך-ער-על), חָרַם(הך-ער-עם), חָרַן(הך-ער-נע), חשׁר(הך-עז-ער), רחשׁ(ער-הך-עז), רתך(ער-עז-הך), סכר(עז-הך-ער), סרח(עז-ער-הך), גרשׁ, הרס, חרד, חרץ, כרז, כרס, קרס, קרשׁ, (הפכים: חבשׁ, כחשׁ, חשׁשׁ, חלשׁ, חמשׁ, חנט). **רוּחַ קָדִים תַּרִישֵׁית** יוֹנה ד, ח. רוּחַ(ער-הוא-הך), קָדִים(גע-עד-עם), תַּרִישֵׁית(הך-ער-היא-עז-היא-את), כלוֹמר חֲרִיצִית. **אַל-תִּירָאִי צִיּוֹן אַל-יִרְפּוּ יָדָיִךְ יהוה אֱלֹהַיִךְ בְּקִרְבֵּךְ גִּבּוֹר יוֹשִׁיעַ יָשִׂישׂ עָלַיִךְ בְּשִׂמְחָה יַחֲרִישׁ בְּאַהֲבָתוֹ יָגִיל עָלַיִךְ בְּרִנָּה** צפניה ג, טז-יז. אַל(על), תִּירָאִי(את-היא-ער-היא), צִיּוֹן(אץ-היא-הוא-הן), כלוֹמר

שִׁיאוֹן, יִרְפּוּ(היא-ער-עף-הוא), יָדָיִךְ(עז-עד-היא-אך), בְּקִרְבֵּךְ(בא-גע-היא-ער-עב-היא-אך), גִּבּוֹר(גע-היא-עב-הוא-ער), יוֹשִׁיעַ(עז-הוא-זע-היא), יָשִׂישׂ(היא-זע-היא-עז), בְּשִׂמְחָה(עז-היא-עם-הך-היא), יַחֲרִישׁ(היא-הך-ער-היא-עז), כלומר יַחֲרִיץ בחריצות, יַכְרִיז ברורות, בְּאַהֲבָתוֹ(הך-עב-את-הוא), יָגִיל(היא-גע-היא-על), כלומר יָפִיל, יָטִיל, בְּרִנָּה(ער-היא-נע-היא).

חָרַשׁ(הך-ער-עז) חרה(הך-ער-היא) חתה(הך-עז-היא) ורצע(ער-זע) קרישי חומר קרוצים, קרע(גע-רע) והריץ(היא-ער-היא-עז) שבבים, גרר(גע-ער-ער) קשׁשׁ(גע-עז-עז) ורדד(ער-עד-עד) רסיסים, אגר(עג-גע-ער) אחז(הך-עז) וארשׁ(ער-עז) החומר, קער(גע-ער) ורעץ(ער-עז) החומר, חרר(הך-ער-ער) חתת(הך-עז-עז) ורצץ(ער-זע-עז) החומר, עקשׁ(עג-גע-עז) וארזו(ער-עז) את פרודות(עף-ער-הוא-עד-עוד) הברזל בנקישה חזקה ובחום עז, חשׁר(הך-עז-ער) ורתֵּק(ער-היא-עז-היא-גע) את גרגרי וחַדּוּדֵי המתכת, פָּרַשׂ(עף-ער-עז), טָרַשׂ(זע-ער-עז), מָרַס(עם-ער-עז), גָּרַף(גע-ער-עף), גָּרַל(גע-ער-על), חָרַם(הך-ער-עם), חָרַן(הך-ער-נע), חשׁר(הך-עז-ער), רתך(ער-עז-הך), סכר(עז-הך-ער), גרד, גרז, גרס, גרשׂ, הרס, חרז, חרט, חרץ, חרת, כרת, קרס, קרץ, קרשׂ, (הפכים: חבשׁ, כחשׁ, חשׁשׁ, חלשׁ, חמשׁ, חנט). **תּוּבַל קַיִן לִטַּשׁ כָּל-חֹרֵשׁ נְחֹשֶׁת וּבַרְזֶל** בראשית ד, כב. תּוּבַל(עז-הוא-עב-על), קַיִן(גע-היא-נע), לִטַּשׁ(על-הוא-זע-היא-עז), כלומר פִּטֵּשׁ, כִּתֵּשׁ, גִּזֵּז, קִשֵּׁשׁ, נִטֵּשׁ, לִבֵּשׁ, לִחֵץ, לִקֵּשׁ, את גרגרי עפר בָּצָר הברזל הלוהטים לגוּשׁ מאוּלץ וקשה, כָּל(גע-על), חֹרֵשׁ(הך-הוא-ער-היא-עז), נְחֹשֶׁת(נע-הך-הוא-עז-היא-את), כלומר כְּחֹשֶׁת, נְמֹשֶׁת, וּבַרְזֶל(הוא-עב-ער-עז-היא-על), כלומר פרוע רצוץ ותלול בין פרודות וזלזלי עפרו. **מַעֲשֵׂה חָרָשׁ אָבָן פִּתּוּחֵי חֹתָם** שמות כח, יא. מַעֲשֵׂה(מה-עז-זע-היא), אָבָן(היא-עב-היא-נע), פִּתּוּחֵי(עף-היא-עז-הוא-הך-היא-היא), כלומר לִתּוּחֵי, מִתּוּחֵי, פִּלּוּחֵי, פִּטּוּמֵי, חֹתָם(הך-הוא-עז-עם), כלומר פֹּסֶם, סֹתָם, חֹלֶם, חֹטֶב, חֹתָל, חֹתָן. **לַעֲשׂוֹת כָּל-מְלָאכֶת חָרָשׁ וְחֹשֵׁב וְרֹקֵם בַּתְּכֵלֶת וּבָאַרְגָּמָן בְּתוֹלַעַת הַשָּׁנִי וּבַשֵּׁשׁ וְאֹרֵג** שמות לה, לה. מְלָאכֶת(עם-על-היא-הך-היא-את), כלומר הוֹלכת ונמשכת, וְחֹשֵׁב(הך-הוא-עז-היא-עב), כלומר וְחוֹטֵב, וְחֹצֵב, וְרֹקֵם(ער-הוא-גע-היא-עם), כלומר וְרוֹזֵם, וְרֹתֵם, וְרֹקֵב, בַּתְּכֵלֶת(עז-הך-היא-על-היא-את), וּבָאַרְגָּמָן(אר-גע-עם-נע), בְּתוֹלַעַת(עז-הוא-על-את), כלומר תלוּלה, הַשָּׁנִי(היא-עז-נע-היא), וּבַשֵּׁשׁ(זע-היא-עז), וְאֹרֵג(הוא-ער-היא-גע), כלומר וְאוֹרֵז החוּטים. **לָחָרָשִׁים וְלַבֹּנִים וְלַגֹּדְרִים וְלִקְנוֹת עֵצִים וְאַבְנֵי מַחְצֵב לְחַזֵּק אֶת-הַבָּיִת** מלכים ב׳ כב, ו. לֶחָרָשִׁים(על-היא-חרשׁ-עם), וְלַבֹּנִים(עב-הוא-נע-עם), וְלַגֹּדְרִים(גע-הוא-עד-ער-עם), וְלִקְנוֹת(בא-על-היא-גע-נע-עוֹד), עֵצִים(היא-עז-עם), מַחְצֵב(עם-הך-עז-היא-עב), לְחַזֵּק(על-הך-עז-היא-גע), כלומר לְחַבֵּק, לְחַמֵּק, לְחַנֵּק, אֶת(היא-עז), הַבָּיִת(היא-בא-היא-עז). **הָחָרָשׁ וְהַמַּסְגֵּר** מלכים ב׳ כד, יד. הָחָרָשׁ(היא-חרשׁ), וְהַמַּסְגֵּר(היא-עם-עז-גע-היא-ער). **הַפֶּסֶל נָסַךְ חָרָשׁ** ישעיה מ, יט. הַפֶּסֶל(היא-עף-היא-עז-היא-על), כלומר הַכֶּסֶל, הַפֶּגֶל, הַפֶּטֶם, נָסַךְ(נע-עז-הך), כלומר נָפַךְ. **חָרָשֵׁי צִירִים** ישעיה מה, טז. חָרָשֵׁי(חרשׁ-היא-היא), צִירִים(עז-היא-ער-עם), כלומר יצירים מצוירים. **חָרָשׁ נֹפֵחַ בְּאֵשׁ פָּחָם וּמוֹצִיא כְלִי לְמַעֲשֵׂהוּ** ישעיה נד, טז. נֹפֵחַ(נע-הוא-עף-היא-הך), בְּאֵשׁ(היא-עז, היא-עט), פָּחָם(עף-היא-הך-עם), כלומר גָּחָם, שֶׁחָם, נָחָם, פֶּטֶם, פֶּחָם, פֶּחָל, בֶּחָן, וּמוֹצִיא(הוא-עם-הוא-עז-זע-היא), כְלִי(הך-על-היא), כלומר כְשִׁי כשׂה. **כְּתוּבָה בְּעֵט בַּרְזֶל בְּצִפֹּרֶן שָׁמִיר חָרוּשָׁה עַל-לוּחַ לִבָּם** ירמיה יז, א. כְּתוּבָה(גע-עז-הוא-עב-היא), כלומר כְּתוּפָה שׁוּרה על שׁוּרה, בְּעֵט(היא-עז), כלומר בְּעַץ, בְּצִפֹּרֶן(עז-היא-עף-הוא-ער-היא-הן), כלומר בְּצִבֹּרֶן, בְּשִׁבֹּרֶן, שָׁמִיר(זע-עם-היא-ער), כלומר זָמִיר, חָרוּשָׁה(הך-ער-הוא-עז-היא), לוּחַ(על-הוא-הך), לִבָּם(על-היא-עב-הם). **חָרָשֵׁי מַשְׁחִית** יחזקאל כא, לו. חָרָשֵׁי(חרשׁ-היא-היא), מַשְׁחִית(עם-זע-הך-היא-עז), כלומר מַפְּחִית, מַכְּחִיד, מַנְחִית, מַשְׁחִיק, מַשְׁחִיל, מַשְׁחִין. **לַב חֹרֵשׁ מַחְשְׁבוֹת אָוֶן** משלי ו, יח. חֹרֵשׁ(הך-הוא-ער-היא-עז), אָוֶן(עב-היא-נע), כלומר אָדֶן. ממנו חֶרֶשׁ(הך-היא-ער-היא-עז). **וַחֲכַם חָרָשִׁים וּנְבוֹן לָחָשׁ** ישעיה ג, ג. וַחֲכַם(הך-הך-עם), כלומר וַחֲשַׁם, וַסַּכָּם, חֲרָשִׁים(חרשׁ-עם), כלומר חֲרָצִים, כַּרָזִים, וּנְבוֹן(הוא-הן-עב-הוא-נע), לָחָשׁ(על-הך-עז), כלומר כָּחָשׁ. גם חֶרֶשׁ. **וּכְלִי-חָרָשׁ אֲשֶׁר תִּבָּשֵׁל-בּוֹ יִשָּׁבֵר** ויקרא ו, כא. אֲשֶׁר(עז-זע-היא-ער) תִּבָּשֵׁל(את-עב-הוא-עז-על), כלומר תִּפָּצֵל, בּוֹ(בא-הוא), יִשָּׁבֵר(היא-עז-עב-היא-ער), כלומר יִצָּבֵר רסיסים. **יָצְרוּ חָרָשׁ אֶת-חַרְשֵׁי אֲדָמָה** ישעיה מה, ט. יָצְרוּ(עז-הוא-זע-ער-הוא), אֶת(היא-עז), חַרְשֵׁי(חרשׁ-היא-היא), אֲדָמָה(עד-עם-היא), כלומר אֲלָמָה, אֲדָנָה. **וַיִּקַּח-לוֹ חָרֶשׂ לְהִתְגָּרֵד בּוֹ** איוב ב, ח. וַיִּקַּח(בא-היא-גע-הך), לוֹ(על-הוא), לְהִתְגָּרֵד(על-היא-את-גע-ער-היא-עד), כלומר לְהִתְפָּרֵד, לְהִתְמָרֵד, לְהִתְגָּרֵף, לְהִתְגָּרֵם, בּוֹ(בא-הוא). **חֲדוּדֵי חָרָשׁ** איוב מא, כב. חֲדוּדֵי(הך-עד-הוא-עד-היא-היא), כלומר כַּתּוּתֵי. גם חֲרָשֶׁת. **וּבַחֲרָשֶׁת אָבָן לְמַלֹּאת וּבַחֲרָשֶׁת עֵץ לַעֲשׂוֹת** שמות לא, ה. וּבַחֲרָשֶׁת(הוא-בא-חרשׁת), לְמַלֹּאת(על-עם-על-הוא-את).
באנגלית craft חרשת, מהשרש כרף(גע-ער-עף), בלטינית fabrica, מהשרש פברק(עף-עב-ער-גע). ביונית τεκτον חָרַשׁ, בלטינית tactus נגיעה, tego לכסות(הך-עז-הוא-את), taceo לשתוק(עז-עז-הוא-גע), להחריש. כולם מהשרשים טג, טק(עז-גע), טקט(עז-גע-עז).

חָרַשׁ(הך-ער-עז) כרה(גע-רע) חצה(הך-עז-היא) ורצע(ער-זע) האדמה, חרר(הך-ער-ער) חתת(הך-עז-עז) ורצץ(ער-עז-עז) השדה, גער(גע-ער) והרעיש(היא-ער-היא-עז) הרגבים, פָּרַץ(עף-ער-עז), מָרַס(עם-ער-עז), חָרַק(הך-ער-גע), חָרַב(הך-ער-עב), חתר(הך-עז-ער), רחשׁ(ער-הך-עז), רתך(ער-עז-הך), סחר(עז-הך-ער), שׂרך(עז-ער-הך), (הפכים: חבשׁ, כחשׁ, חשׁשׁ, חלשׁ, חמשׁ, חנט). **לֹא-תַחֲרֹשׁ בְּשׁוֹר-וּבַחֲמֹר יַחְדָּו** דברים כב, י. לֹא(על-הוא), תַּחֲרֹשׁ(את-הך-ער-הוא-עז), בְּשׁוֹר(עז-הוא-ער), כלומר בְּפוֹר, וּבַחֲמֹר(הך-עם-הוא-ער), כלומר וּבַכַּמֹּר, יַחְדָּו(עז-הך-עד-היא-הוא). **הַכֹּל הַיּוֹם יַחֲרֹשׁ הַחֹרֵשׁ לִזְרֹעַ יְפַתַּח יְיַשֵּׁד אֲדָמָתוֹ הֲלוֹא אִם-שִׁוָּה פָּנָיהָ** ישעיה כח. הַכֹּל(היא-הך-הוא-על), הַיּוֹם(היא-עז-הוא-עם), יַחֲרֹשׁ(היא-הך-ער-הוא-עז), הַחֹרֵשׁ(היא-הך-הוא-ער-היא-עז), לִזְרֹעַ(על-היא-עז-ער-הוא), יְפַתַּח(היא-עף-עז-הך), יְיַשֵּׁד(בא-היא-זע-עד-היא-עד), כלומר וְיַבֵּד, וְיַגֵּד, וְיַמֵּד, וְיַנֵּד, אֲדָמָתוֹ(עד-עם-את-הוא), כלומר אַגְמָתוֹ, אַלְמָתוֹ, אַדְנָתוֹ, הֲלוֹא(היא-על-הוא), כלומר הֲכוֹ, אִם(היא-עם), שִׁוָּה(עז-היא-עב-היא), כלומר צִבָּה, שִׁפָּה, גִּבָּה, חִוָּה, נִוָּה, פָּנֶיהָ(עף-נע-היא-היא). **שָׂדָה תַחֲרֹשׁ** ירמיה כו, יח. שָׂדָה(זע-עד-היא), כלומר גָּדָה, תַּחֲרֹשׁ(את-היא-הך-ער-היא-עז). ממנו חָרִישׁ(הך-ער-היא-עז). **בָּחָרִישׁ וּבַקָּצִיר** שמות לד, כא. בָּחָרִישׁ(בא-היא-חרישׁ), וּבַקָּצִיר(גע-עז-היא-ער), כלומר וּבַקָּשִׁיר של האלומות. גם מַחֲרֵשָׁה(עם-חרישׁ-היא), מַחֲרֶשֶׁת(עם-חרישׁ-היא-את). **וְחָרָשׁ לֹא יִמָּצֵא**

בְּכֹל אֶרֶץ יִשְׂרָאֵל . . . וַיֵּרְדוּ כָל-יִשְׂרָאֵל הַפְּלִשְׁתִּים לִלְטוֹשׁ אִישׁ אֶת-מַחֲרַשְׁתּוֹ וְאֶת-אִתּוֹ וְאֶת-קַרְדֻּמּוֹ וְאֶת מַחֲרֵשָׁתוֹ שמואל א׳ יג, יט. יִמָּצֵא(היא-עם-עז-היא), אֶרֶץ(היא-אר-היא-אץ), וַיֵּרְדוּ(בא-עז-היא-ער-עד-הוא), לִלְטוֹשׁ(על-היא-על-זע-הוא-עז), כלומר לִפְּטוֹשׁ בפטיש, אִישׁ(היא-עז), אֶת(היא-עז), מַחֲרַשְׁתּוֹ(מחרשה-את-הוא), וְאֶת(בא-היא-עז), אִתּוֹ(היא-עז-הוא), כלומר עֵצוּ, קַרְדֻּמּוֹ(גע-ער-עד-הוא-עם-הוא), כלומר כַּרְתֻּמּוֹ, מַחֲרֵשָׁתוֹ(מחרשת-הוא).
ממנו גם *חָרִישָׁה(חריש-היא).
בגרמנית Pflug מחרשה, מהשרש פלג(עף-על-גע), בלטינית aratrum, מהשרש רט(ער-עז). ברוסית хорóший טוֹב, מוּכָן.

חָרַשׁ(הך-ער-עז) חרץ(הך-ער-עז) העץ כמו אזרח רענן, היה העץ בעל הוֹד(הך-הוא-עד) והדר(הך-עד-ער) כמו אֶרֶז(היא-ער-היא-עז) אוֹ כמו בְּרוֹשׁ(עב-ער-הוא-עז), גאה(גע-היא) וּפָרַשׂ(הוא-עף-ער-עז) העץ את צמרתוֹ(עז-עם-ער-את-הוא), חטר(הך-עז-ער) וסכר(עז-הך-ער) העץ את חֹשרת(הך-עז-ער-את) עלותוֹ הרוֹחֹשת(היא-ער-הוא-הך-היא-עז-את), אגר(עג-ער) וארז(ער-עז) עצמוֹ היער במגרשוֹ, חרז(הך-ער-עז) היער את שׂיחיו, קרשׂ(גע-ער-עז) וחרד(הך-ער-עד) היער, סרח(עז-ער-הך) ושׂחר(עז-הך-ער) היער, שָׂרַץ(זע-ער-עז), שָׂרַשׂ(זע-ער-עז), חָרַג(הך-ער-גע), כָּרַךְ(הך-ער-הך), חָרַל(הך-ער-על), חָרַם(הך-ער-עם), חָרַן(הך-ער-נע), חרז, חרץ, כרת, קרשׂ, (הפכים: חבשׂ, כחשׂ, חשׂשׂ, חלשׂ, חמשׂ, חנט). ממנו חֹרֵשׁ(הך-הוא-ער-היא-עז). **וְדָוִד בְּמִדְבַּר-זִיף בַּחֹרְשָׁה** שמואל א׳ כג, טו. בְּמִדְבַּר(עם-היא-עד-עב-ער), זִיף(עז-היא-עף), בַּחֹרְשָׁה(בא-חֹרֵשׁ-היא). **כַּצַּוּוּבַת הַחֹרֵשׁ וְהָאֲמִיר** ישעיה יז, ט. כַּצַּוּוּבַת(עז-הוא-עב-את), כלומר כַּעֲכוּבַת, כַּצַּוּוּקַת, הַחֹרֵשׁ(היא-חֹרֵשׁ), וְהָאֲמִיר(היא-עם-היא-ער), כלומר וְהָצְמִיר. **הִנֵּה אַשּׁוּר אָרֶז בַּלְּבָנוֹן יָפֵה עָנָף וְחֹרֵשׁ מֻצַּל וּגְבַהּ קוֹמָה וּבֵין עֲבֹתִים הָיָתָה צַמַּרְתּוֹ** יחזקאל לא, ג. הִנֵּה(היא-נע-היא), אַשּׁוּר(עז-הוא-ער), כלומר אַגּוּר, אֲמוּר, בַּלְּבָנוֹן(על-עב-נע-הוא-הן), יָפֵה(עז-עף-היא), כלומר שְׁפָה, עָנָף(נע-עף), כלומר סָנָף, מֻצַּל(עם-היא-עז-על), וּגְבַהּ(הוא-גע-עב-היא), קוֹמָה(גע-הוא-עם-היא), וּבֵין(הוא-עב-היא-היא-נע), עֲבֹתִים(עב-הוא-עז-עם), הָיָתָה(הך-היא-עז-היא), צַמַּרְתּוֹ, כלומר תַּמַּרְתּוֹ.
באנגלית grove חֹרֶשׁ, grip לאחוז(היא-הך-הוא-עז), groove חריץ(הך-ער-היא-עז), בגרמנית graben לכרות(הך-ער-הוא-את). כולם מהשרש גרב, גרו, גרף(גע-ער-עף).

חָרַשׁ(הך-ער-עז) היה חרוץ(הך-ער-הוא-עז) אוֹן, היה חרוץ לשוֹן, היה כְּרוּת(גע-ער-הוא-עז) שמיעה, היה הרוס(הך-ער-הוא-עז) אוֹן אוֹ לשוֹן, היה חסר(הך-עז-ער) שמיעה, היה חריג(הך-ער-היא-גע) בין השוֹמעים, גרשוּ(גע-ער-עז-הוא) וקרסוּ(גע-ער-עז-הוא) המלים בפיו, גרס(גע-ער-עז) את דבריו בלבבוֹ, חרזוּ(הך-ער-עז-הוא) בלבוֹ מחשבוֹת נרגשוֹת(נע-היא-ער-גע-עז-עוֹד), חרד(הך-ער-עד) לבבוֹ, רחשׁ(ער-הך-עז), רתח(ער-עז-הך), רתק(ער-עז-גע), טרח(עז-ער-הך), סרח(עז-ער-הך), סכר(עז-הך-ער), (הפכים: חבשׂ, כחשׂ, חשׂשׂ, חלשׂ, חמשׂ, חנט). **וְהָאִישׁ מִשְׁתָּאֵה לָהּ מַחֲרִישׁ לָדַעַת הַהַצְלִיחַ יהוה דַּרְכּוֹ אִם-לֹא** בראשית כד, כא. וְהָאִישׁ(היא-עז), מִשְׁתָּאֵה(עם-היא-עז-את-היא-היא), לָהּ(על-היא), מַחֲרִישׁ(עם-הך-ער-היא-עז), כלומר מרוּתק למקוֹמוֹ ומַחֲרִיד בחרדה כמוֹסה ובהתרגשוּת סכוּרה, לָדַעַת(על-דע-את), כלומר לָגַעַת, הַהַצְלִיחַ(היא-היא-עז-על-היא-הך), כלומר הַהַצְמִיחַ תוֹצאוֹת, דַּרְכּוֹ(עד-ער-גע-הוא), אִם(עם), לֹא(על-הוא). **יהוה יִלָּחֵם לָכֶם וְאַתֶּם תַּחֲרִישׁוּן** שמוֹת יד, יד. יִלָּחֵם(היא-על-הך-היא-עם), לָכֶם(על-הך-היא-עם), וְאַתֶּם(בא-עז-היא-עם), תַּחֲרִישׁוּן(את-הך-ער-היא-עז-הוא-נע), כלומר בינתים תַּפְרִישׁוּן עצמכם מהענין. **וַיָּסֹבּוּ וַיָּאָרְבוּ-לוֹ כָל-הַלַּיְלָה בְּשַׁעַר הָעִיר וַיִּתְחָרְשׁוּ כָל-הַלַּיְלָה לֵאמֹר עַד-אוֹר הַבֹּקֶר וַהֲרַגְנֻהוּ** שוֹפטים טז, ב. וַיָּסֹבּוּ(בא-היא-עז-הוא-עב-הוא), וַיָּאָרְבוּ(בא-היא-היא-ער-עב-הוא), כלומר וַיֶּאֱרְזוּ עצמם בכנוּפיה, לוֹ(על-הוא), כָּל(הך-על), הַלַּיְלָה(היא-על-היא-על-היא), בְּשַׁעַר(זע-ער), כלומר בְּפַעַר, הָעִיר(היא-ער), וַיִּתְחָרְשׁוּ(בא-היא-את-חרשׁ-הוא), כלומר רחשׁ לבם מזימוֹת, רגשוּ בשׂחרם לדם, לֵאמֹר(על-היא-עם-הוא-ער), אוֹר(הוא-ער), הַבֹּקֶר(היא-עב-הוא-גע-היא-ער), וַהֲרַגְנֻהוּ(בא-הך-ער-גע-אנו-הוא). **הַחֲרֵשׁ שִׂים-יָדְךָ עַל-פִּיךָ וְלֵךְ עִמָּנוּ** שוֹפטים יח, יט. הַחֲרֵשׁ(היא-הך-ער-היא-עז), כלומר הַקַּרֵשׁ את התרגשוּתך בלבך, שִׂים(עז-היא-עם), יָדְךָ(עז-עד-כה), פִּיךָ(עף-היא-כה), וְלֵךְ(בא-על-היא-הך), עִמָּנוּ(עם-אנו). **לָמָּה אַתֶּם מַחֲרִשִׁים לְהָשִׁיב** שמואל ב׳ יט, יא. לָמָּה(על-עם-היא), אַתֶּם(עז-היא-עם), מַחֲרִשִׁים(עם-הך-ער-היא-עז-עם), כלומר מַחֲרִצִים אחוֹר, לְהָשִׁיב(על-היא-עז-היא-עב). **וְהָחֲרִישׁוּ הָעָם וְלֹא-עָנוּ אֹתוֹ דָּבָר** מלכים ב׳ יח, לו. וְהָחֲרִישׁוּ(בא-היא-הך-ער-היא-עז-הוא), הָעָם(היא-עם), וְלֹא(בא-על-הוא), עָנוּ(נע-הוא), אֹתוֹ(הוא-עז-הוא), דָּבָר(עד-עב-ער). **הָחֲשֵׁיתִי מֵעוֹלָם אַחֲרִישׁ אֶתְאַפָּק** ישעיה מב, יד. הָחֲשֵׁיתִי(היא-הך-עז-היא-את-אני), כלומר הָקֲשֵׁיתִי לשוֹני, מֵעוֹלָם(עם-היא-הוא-על-עם), אַחֲרִישׁ(אני-הך-ער-היא-עז), אֶתְאַפָּק(אני-את-עף-גע), כלומר אֶתְאַבָּק עם עצמי. **וַיִּחְרְשׁוּ מִמֶּנּוּ כִּי לֹא-נִשְׁמַע הַדָּבָר** ירמיה לח, כז. וַיִּחְרְשׁוּ(בא-היא-הך-ער-היא-עז-הוא), כלומר וַיִּחְרְדוּ, וַיִּחְרְצוּ, כִּי(גע-היא) לֹא(על-הוא), נִשְׁמַע(נע-היא-עז-עם), הַדָּבָר(היא-עד-עב-ער). **אֱלֹהִים אַל-דֳּמִי-לְךָ אַל-תֶּחֱרַשׁ וְאַל-תִּשְׁקֹט אֵל כִּי-הִנֵּה אוֹיְבֶיךָ יֶהֱמָיוּן וּמְשַׂנְאֶיךָ נָשְׂאוּ רֹאשׁ עַל-עַמְּךָ יַעֲרִימוּ סוֹד וְיִתְיָעֲצוּ עַל-צְפוּנֶיךָ אָמְרוּ לְכוּ וְנַכְחִידֵם** תהלים פג, ב-ה. דֳּמִי(עד-עם-היא), לְךָ(על-אך), תֶּחֱרַשׁ(את-היא-חרשׁ), תִּשְׁקֹט(את-היא-עז-גע-הוא-עז), כִּי(גע-היא), הִנֵּה(היא-נע-היא), אוֹיְבֶיךָ(הוא-עז-עב-היא-כה), יֶהֱמָיוּן(היא-הך-עם-היא-הוא-הן), כלומר יֶהֱגָיוּן, וּמְשַׂנְאֶיךָ(הוא-עם-עז-נע-היא-כה), כלומר בעלי הטינה הצוֹננת והמשוּוננת, נָשְׂאוּ(נע-עז-הוא), רֹאשׁ(ער-הוא-עז), עַמְּךָ(עם-כה), יַעֲרִימוּ(היא-ער-היא-עם-הוא), סוֹד(עז-הוא-עד), כלומר חוֹד, וְיִתְיָעֲצוּ(בא-היא-את-זע-עז-הוא), צְפוּנֶיךָ(עז-עף-הוא-נע-היא-כה), וְנַכְחִידֵם(בא-נע-הך-הך-היא-עד-הם). **אַחֲרִישׁ וָאֶגְוָע** איוב יג, יט. אַחֲרִישׁ(אני-הך-ער-היא-עז), וָאֶגְוָע(בא-אני-גע-בא), כלומר וָאֶקָּפֵא. ממנו חֶרֶשׁ(הך-היא-ער-היא-עז). **מְרַגְּלִים חֶרֶשׁ לֵאמֹר לְכוּ רְאוּ אֶת-הָאָרֶץ** יהוֹשע ב, א. מְרַגְּלִים(עם-ער-גע-על-עם), חֶרֶשׁ, כלומר בחריצוּת, רְאוּ(ער-הוא), אֶת(היא-עז), הָאָרֶץ(היא-אר-היא-אץ). גם חֵרֶשׁ(הך-היא-ער-היא-עז). **אֵלֶם אוֹ חֵרֵשׁ אוֹ פִּקֵּחַ אוֹ עִוֵּר** שמוֹת ד, יא. אֵלֶם(היא-על-היא-עם), כלומר אִגֵּם, אִטֵּם, אוֹ(הוא), פִּקֵּחַ(עף-היא-גע-היא-הך), עִוֵּר(היא-עב-היא-ער). **וְאָזְנֵי חֵרְשִׁים תִּפְּתַחְנָה** ישעיה לה, ה. וְאָזְנֵי(עז-נע-היא-היא), חֵרְשִׁים(חרשׁ-עם), תִּפְּתַחְנָה(את-היא-עף-עז-הך-הנה). **כְּמוֹ-פָתָן חֵרֵשׁ יַאֲטֵם אָזְנוֹ אֲשֶׁר לֹא-יִשְׁמַע לְקוֹל מְלַחֲשִׁים** תהלים נח, ה, ו. כְּמוֹ(גע-עם-הוא), פָּתָן(עף-היא-עז-היא-נע), כלומר שָׁתָן, חָתָן, מָתָן, נָתָן,

יַאְטֵם(היא-עז-היא-עם), אֲשֶׁר(עז-זע-היא), יִשְׁמַע(היא-עז-עם), כלומר יִטְמַע, לְקוֹל(גע-הוא-על), מְלַחֲשִׁים(עם-על-הך-עז-עם), כלומר מְלַחֲצִים נחשי דברים.
ממנו גם *חֵרְשׁוּת(חרש-הוא-עז).
בערבית حرش (הך-ער-עז), גרד(גע-ער-עד), חספס(הך-היא-עז-עף-היא-עז), חֶרְשָׁה, خرش רכש(ער-הך-עז), خرس היה חֵרֵשׁ.
באנגלית deaf חֵרֵשׁ, deep עמוק(עם-הוא-גע), מהשרש דף(עד-עף). בלטינית surdus חֵרֵשׁ, צרוד אוֹן, עצור(עז-הוא-ער) שמיעה, מהשרש סרד(זע-ער-עד). ברוסית глухóй חֵרֵשׁ, глас קוֹל, ביונית γλωσσα לשוֹן(על-עז-הוא-נע), מהשרשים גלח(גע-על-הך), גלס(גע-על-עז).

חָרַשׁ(הך-ער-עז) קרץ(גע-ער-עז), קרש(גע-ער-עז), (הפכים: חבש, כחש, חשש, חלש, חמש, חנט). ממנו חֶרֶשׁ(הך-היא-ער-היא-עז).

***חָרְשַׁף(הך-עז-עף)** אחר(הך-ער) ואשף(עז-עף), אגר(עג-ער) ואסף(עז-עף), עקר(עג-ער) ועטף(עז-עף), קער(גע-ער) וסעף(עז-עף), כרע(גע-רע) וצפע(עז-בא), הרה(הך-ער-היא) ושפה(עז-עף-היא), חרה(הך-ער-היא) וצבה(עז-עב-היא), חרש(הך-ער-עז) ורשף(ער-עז-עף), חרר(הך-ער-ער) ושפף(עז-עף-עף). ממנו *חֶרֶשֶׁף(הך-הוא-ער-עז-עף).
בערבית حرشف (הך-ער-עז-עף), היה בעל קשקשים(גע-עז-גע-עז-עם).

חָרַת(הך-ער-עז) חרר(הך-ער-ער) חתת(הך-עז-עז) ורצץ(ער-עז-עז), חרה(הך-ער-היא) ורצע(ער-זע) סימנים, גרד, גרט, חרט, חרץ, כרת, קרץ, קרש, (הפכים: חבט, חטט, חלט, חמט, חנט). **מִכְתָּב אֱלֹהִים הוּא חָרוּת עַל-הַלֻּחֹת** שמות לב, טז. מִכְתָּב(עם-היא-הך-עז-עב), כלומר מִכְתָּף, מִכְתָּשׁ, מִכְתָּל, מִכְתָּם, מִכְתָּן, חָרוּת(הך-ער-הוא-עז), הַלֻּחֹת(היא-על-הוא-הך-עוד).
באנגלית score לחרות, shear לגזור(גע-עז-הוא-ער), מהשרשים, שר(עז-ער), סקר(עז-גע-ער).

***חֲשָׁאִי(הך-עז-היא)** היה אחוז(הך-הוא-עז) ומכוסה(עם-הך-הוא-עז-היא), היה כחידה(הך-היא-עד-היא), (הפכים: רשאי, חראי). ממנו *חֲשָׁאִיּוּת(חשאי-היא-הוא-את).

חָשַׁב(הך-עז-עב) גאה(גע-היא) שאה(זע-היא) ובעה(הוא-עב-היא) כמו חוש או כמו חוב או כמו שבוע, אִחָה(היא-הך-היא) עִסָּה(היא-עז-היא) ועִבָּה(היא-עב-היא), הוֹקיע(הוא-גע-היא) השעה(היא-עז-היא) והביא(היא-עב-היא), העיק(היא-היא-גע) העיז(היא-היא-עז) והעיב(היא-היא-עב), הגיע(היא-גע-היא) הציע(היא-זע-היא) והביע, חכה(הך-הך-היא) אשש(עז-עז) ואבב(עב-עב), גח(גע-הך) שש(זע-עז) ואפף(עף-עף), חשש(הך-עז-עז) חבב(הך-עב-עב) ושבב(עז-עב-עב), קשש(גע-עז-עז) גבב(גע-עב-עב) וסבב(עז-עב-עב), נכח(נע-הך-הך) נסס(נע-עז-עז) ונבב(נע-עב-עב), אכן(הך-נע) אזן(עז-נע) ואבן(עב-נע), כאן(גע-נע) שען(עז-נע) ופנה(הוא-עף-נע-היא), חנה(הך-נע-היא) שנה(עז-נע-היא) ובנה(הוא-עב-נע-היא), אנך(נע-הך) אנס(נע-עז) ואנף(נע-עף), ענק(נע-גע) ענש(נע-עז) וענף(נע-עף), נקע(נע-גע) נטע(נע-זע) ונבע(נע-בא), נהה(נע-הך-היא) נשה(נע-עז-היא) ונפה(נע-עף-היא), אחז(הך-עז) אכף(הך-עף) ואסף(עז-עף), עקש(עג-עז) עקב(עג-עב) ועשב(עז-עב), כעס(גע-עז) כאב(גע-עב) וזעף(עז-עף), חשה(הך-עז-היא) חבה(הך-עב-היא) ושבה(עז-עב-היא), כשה(גע-עז-היא) כפה(גע-עף-היא) ושפה(עז-עף-היא), חזה(הך-עז-היא) חפה(הך-עף-היא) וצפה(עז-עף-היא), הזה(הך-עז-היא) הוה(הך-עב-היא) ושוה(עז-עב-היא), החיש(היא-הך-היא-עז) הגיף(היא-גע-היא-עף) והשיב(היא-עז-היא-עב), הגיש(היא-גע-היא-עז) הגיב(היא-גע-היא-עב) והציב(היא-עז-היא-עב), חת(הך-עז) חב(הך-עב) וסב(עז-עב), גאה ושב(עז-עב), חנט(הך-נע-עז) חנף(הך-נע-עף) וצנף(עז-נע-עף), חסן(הך-עז-נע) חפן(הך-עף-נע) וצפן(עז-עף-נע), חטב(הך-עז-עב) וקצב(גע-עז-עב) רעיוֹנוֹת, כִּנֵּס(גע-היא-נע-היא-עז) עִכֵּב(היא-גע-היא-עב) ועִצֵּב(היא-עז-היא-עב) רעיוֹנוֹת, חשף(הך-עז-עף) רעיוֹנוֹת, הכתיף(היא-הך-עז-היא-עף) והכתיב דעוֹת, נכסף(נע-היא-הך-עז-עף) להבין, לָטַף(על-עז-עף), נָשַׁב(נע-עז-עב), חָנַב(הך-גע-עב), חָלַב(הך-על-עב), חָנַף(הך-נע-עף), חָשַׁק(הך-עז-על), חָשַׁל(הך-עז-גע), חָשַׁם(הך-עז-עם), חָשַׁן(הך-עז-נע), חבש(הך-עב-עז), סחב(עז-הך-עב), סבך(עז-עב-הך), טפח(עז-עף-הך), בחש(עב-הך-עז) פסח(עף-עז-הך), גדף, הדף, חטף, חשף, חצב, חצף, חתף, כזב, כשף, כתב, כתף, קטב, קטף, קצף, קשב, (הפכים: רטב, חרב, חשר). **חֲשַׁבְתָּם עָלַי רָעָה אֱלֹהִים חָשְׁבָה לְטֹבָה** בראשית נ, כ. חֲשַׁבְתֶּם(חשב-אתם), חָשְׁבָה(חשב-היא), לְטֹבָה(עז-הוא-עב-היא), כלומר לְגִבָּה. **לַעֲשׂוֹת כָּל-מְלָאכֶת חָרֶשׁ וְחֹשֵׁב וְרֹקֵם** שמות לה, לה. לַעֲשׂוֹת(על-עז-זע-הוא-את), כָּל(גע-על), מְלָאכֶת(עם-על-היא-הך-היא-את), חָרֶשׁ(הך-ער-עז), כלומר מקרישׁ חמר, וְחֹשֵׁב(הך-הוא-עז-היא-עב), כלומר חֹטֵב חמר, וְרֹקֵם(ער-הוא-גע-היא-עם), כלומר וְרֹגֵם חמר. **וְחִשַּׁב-לוֹ הַכֹּהֵן אֵת מִכְסַת הָעֶרְכָּךְ** ויקרא כז, כג. וְחִשַּׁב(בא-הך-היא-עז-עב), כלומר הקיש והוסיף הכמויוֹת, לוֹ(על-הוא), הַכֹּהֵן(היא-גע-הוא-הך-היא-נע), אֵת(היא-עז), מִכְסַת(עם-היא-הך-עז-את), הָעֶרְכָּךְ(היא-היא-ער-גע-כה). **עָם לְבָדָד יִשְׁכֹּן וּבַגּוֹיִם לֹא יִתְחַשָּׁב** במדבר כג, ט. לְבָדָד(עב-עד-עד), יִשְׁכֹּן(היא-עז-גע-הוא), וּבַגּוֹיִם(גע-הוא-היא-עם), לֹא(על-הוא), יִתְחַשָּׁב(היא-את-חשב), כלומר יחוש ויתישב. **וַיְהִי סָעַר-גָּדוֹל בַּיָּם וְהָאֳנִיָּה חִשְּׁבָה לְהִשָּׁבֵר** יונה א, ד. וַיְהִי(בא-היא-הך-היא), כלומר וַיִּחִי, וַיִּגִיע, סָעַר(זע-ער), גָּדוֹל(גע-עד-הוא-על), בַּיָּם(עז-עם), וְהָאֳנִיָּה(היא-נע-היא-היא), חִשְּׁבָה(הך-היא-עז-עב-היא), כלומר כִּזְבָה, לְהִשָּׁבֵר(על-היא-עז-עב-היא-ער). **בִּמְזִמּוֹת זוּ חָשָׁבוּ** תהלים י, ב. בִּמְזִמּוֹת(עם-עז-היא-עם-עוד), כלומר בִּמְדִמּוֹת, בִּמְשִׁמּוֹת, הדמיוֹן, זוּ(עז-הוא), חָשָׁבוּ(חשב-הוא). **אָוֶן יַחְשֹׁב עַל-מִשְׁכָּבוֹ** תהלים לו, ה. אָוֶן(עב-היא-נע), יַחְשֹׁב(היא-הך-עז-הוא-עב), כלומר יַחְלֹב בדעתוֹ, מִשְׁכָּבוֹ(עם-היא-עז-גע-עב-הוא). **חִשַּׁבְתִּי דְרָכָי וָאָשִׁיבָה רַגְלַי אֶל-עֵדֹתֶיךָ חַשְׁתִּי וְלֹא הִתְמַהְמָהְתִּי** תהלים קיט, נט. חִשַּׁבְתִּי(הך-היא-עז-עב-את-אני), כלומר חִשַּׁפְתִּי, דְרָכָי(עד-ער-הך-היא-אני), וָאָשִׁיבָה(בא-

אני-עז-היא-עב-היא), רַגְלַי(ער-גע-על-היא-אני), אֶל(היא-על), עֵדֹתֶיךָ(היא-עד-עוד-היא-כה), כלומר עֵבֹתֶיךָ, עֵצֹתֶיךָ, עֵלֹתֶיךָ, עֵנֹתֶיךָ, וְלֹא(בא-על-הוא), הִתְמַהְמָהְתִּי(היא-את-עם-הך-עם-הך-את-אני), כלומר הִתְמַסְמַסְתִּי. **עֹצָה עֵינָיו לַחְשֹׁב תַּהְפֻּכוֹת** משלי טז, ל. עֹצָה(הוא-עז-היא), כלומר עֹלָה עפעפיו, עֵינָיו(עז-היא-נע-היא-הוא), לַחְשֹׁב(על-הך-עז-הוא-עב), תַּהְפֻּכוֹת(עז-הך-עף-הוא-הך-עוד). ממנו חָשֵׁב(הך-היא-עז-היא-עב). **וַיִּתֵּן עָלָיו אֶת-הַכְּתֹנֶת וַיַּחְגֹּר אֹתוֹ בְּאַבְנֵט וַיַּלְבֵּשׁ אֹתוֹ אֶת-הַמְּעִיל וַיִּתֵּן עָלָיו אֶת-הָאֵפֹד וַיַּחְגֹּר אֹתוֹ בְּחֵשֶׁב הָאֵפֹד וַיֶּאְפֹּד לוֹ בּוֹ וַיָּשֶׂם עָלָיו אֶת-הַחֹשֶׁן** ויקרא ח, ז-ח. וַיִּתֵּן(בא-היא-עז-היא-נע), כלומר וַיֵּבֶן, אֶת(היא-עז), הַכְּתֹנֶת(היא-גע-הוא-עז-הוא-נע-היא-את), כלומר הַקְּטֹנֶת, וַיַּחְגֹּר(בא-היא-הך-גע-הוא-ער), כלומר וַיַּסְגֹּר, בָּאַבְנֵט(עב-נע-היא-עז), וַיַּלְבֵּשׁ(בא-היא-על-עב-היא-עז), כלומר וַיַּלְבֵּפֶת, הַמְּעִיל(היא-עם-היא-על), כלומר הַמְּעִיב, הַמְּעִיז, הָאֵפֹד(היא-עף-הוא-עד), כלומר הָאֵגֹד, הָעֵנֹד, הָאֵפֹל, בְּחֵשֶׁב(בא-חשב), לוֹ(על-הוא), בּוֹ(בא-הוא), וַיָּשֶׂם(בא-היא-עז-היא-עם), הַחֹשֶׁן(היא-הך-הוא-עז-היא-נע), כלומר הַחֹשֵׁב, הַחֹשֶׁק, הַחֹשֵׁל, הַחֹשֵׁם. גם חֶשְׁבּוֹן(הך-היא-עז-עב-הוא-נע). **אֵין מַעֲשֶׂה וְחֶשְׁבּוֹן וְדַעַת וְחָכְמָה בְּשְׁאוֹל** קהלת ט, י. אֵין(היא-נע), וְחֶשְׁבּוֹן(בא-חשבון), כלומר וְחֶשְׁמוֹן הדברים, וְדַעַת(דע-את), וְחָכְמָה(הך-הך-עם-היא), בְּשְׁאוֹל(עז-הוא-על), כלומר בתעוֹל הקבר. גם מַחֲשָׁבָה(מה-חשב-היא). **אָנֹכִי יוֹצֵר עֲלֵיכֶם רָעָה וְחֹשֵׁב עֲלֵיכֶם מַחֲשָׁבָה** ירמיה יח, יא. יוֹצֵר(עז-הוא-זע-היא-ער), כלומר מוֹציא ומערה. גם מַחֲשֶׁבֶת(מה-הך-עז-היא-עב-היא-את). **יֹצֵר מַחְשֶׁבֶת לִבּוֹ** בראשית ו, ה. מַחְשֶׁבֶת(מה-חשב-עוד), לִבּוֹ(על-היא-עב-הוא). **מְלָאכֶת מַחֲשֶׁבֶת** שמות לה, לג. **תָּלִין בְּקֶרֶבְךָ מַחְשֶׁבוֹת** ירמיה ד, יד. תָּלִין(את-על-היא-נע), כלומר תָּבִין, תָּזִין, תָּכִין, תָּמִין, תָּנִין, בְּקֶרֶבְךָ(בא-גע-היא-ער-בא-היא-אך). **פְּרִי מַחְשְׁבוֹתָם** ירמיה ו, יט. פְּרִי(בא-ער-היא), כלומר בְּרִיא, מַחְשְׁבוֹתָם(מחשבות-הם). **חֹרֵשׁ מַחְשָׁבוֹת** משלי ו, יח. חֹרֵשׁ(הך-הוא-ער-היא-עז), כלומר פּוֹרֵשׁ. **גֹּל אֶל-יהוה מַעֲשֶׂיךָ וְיָכֹנוּ מַחְשְׁבֹתֶיךָ** משלי טז, ג. גֹּל(גע-הוא-על), וְיָכֹנוּ(בא-היא-גע-הוא-נע-הוא), כלומר וְיִבֹּנוּ, מַחְשְׁבֹתֶיךָ(מחשבות-היא-כה).

ממנו גם *חִשּׁוּב(הך-היא-עז-הוא-עב), *חֲשִׁיבָה(הך-עז-היא-עב-היא), *חֲשִׁיבוּת(הך-עז-היא-עב-הוא-את), *חֶשְׁבּוֹנָאוּת(חשבון-הוא-את), *הִתְחַשְּׁבוּת(היא-את-חשב-הוא-את), *מַחְשֵׁב(מה-הך-עז-היא-עב), *תַּחְשִׁיב(את-הך-עז-היא-עב), *הֶחְשִׁיב(היא-הך-עז-היא-עב), *חִשְׁבֵּן(הך-היא-עז-עב-היא-נע), *הִתְחַשְּׁבֵן(היא-את-הך-עז-עב-היא-נע), *חָשׁוּב(הך-עז-הוא-עב), ו*מְחֻשָּׁב(עם-הך-הוא-עז-עב).

בערבית خشب (הך-עז-עב), לטש(על-זע-עז), חטב, קצב, فكر (עף-גע-ער), חשב, حسب החשיב, מנה(עם-נע-היא).

באנגלית think לחשוב, sing לשיר(זע-היא-ער), sink לשקוע(עז-גע-הוא), thing חֶפֶץ(הך-היא-עף-היא-עז), tongue, לשון(על-עז-הוא-נע), tank מִיכָל(עם-היא-הך-על), single יחידי(עז-הך-היא-עד-היא), בלטינית tango לגעת. כולם מהשרשים טנג, טנק, סנג, סנק(עז-נע-גע). באנגלית mind לחשוב, mine שלי(עז-היא-על-אני), בלטינית manus יד(עז-עד). כולם מהשרש מן(עם-נע). בלטינית cogito(co-gito) לחשוב, מהיסוד גע, והשרש גט(גע-עז).

*חָשַׁד(הך-עז-עד) אחז(הך-עז) אחד(הך-עד) ואשד(עז-עד), חשה(הך-עז-היא) חתה(הך-עז-היא) ושתה(עז-זע-היא), חשש(הך-עז-עז) חדד(הך-עד-עד) ושדד(עז-עד-עד), חסן(הך-עז-נע) חתן(הך-עז-נע) ושתן(זע-עז-נע), גִּשֵּׁשׁ(גע-היא-זע-היא-עז) וחִטֵּט(הך-היא-עז-היא-עז) בדעתו, קשש(גע-עז-עז) חתת(הך-עז-עז) ושתת(עז-עז-עז) מחשבות ודאגות, געשו(גע-עז-הוא) וצצו(זע-עז-הוא) במוחו מחשבות חיוב קשות וכבדות, החיש(היא-הך-היא-עז) והשית(היא-זע-היא-עז) חשׁשׁות, גדש(גע-עד-עז) חשׁשׁות, חִדֵּד את חושיו, קִשֵּׁט(גע-היא-זע-היא-עז) בהאשמות, פָּשַׁט(עף-זע-עז), סָתַת(זע-עז-עז), לָשַׁד(על-עז-עד), נָשַׁת(נע-זע-עז), כָּבַד(הך-עב-עד), חָלַד(הך-על-עד), חָמַד(הך-עם-עד), חָנַט(הך-נע-עז), חָשַׁב(הך-עז-עב), חָשַׁק(הך-עז-גע), חָשַׁל(הך-עז-על), חָשַׁם(הך-עז-עם), חָשַׁן(הך-עז-נע), חדש(הך-עד-עז), שחד(עז-הך-עד), שדך(זע-עד-הך), דחס(עד-הך-עז), חסד, חצד, קטט, (הפכים: רצד, חרד, חשר). ממנו *חַשְׁדָּן(חשד-נע), *הֶחְשִׁיד(היא-הך-עז-היא-עד), ו*חָשׁוּד(הך-עז-הוא-עד).

בערבית حسد (הך-עז-עד), קִנֵּא(גע-היא-נע-היא), حشد גִּיֵּס(גע-היא-היא-עז), רִכֵּז(ער-היא-גע-היא-עז), עשה מעשה חסד.

חָשַׁה(הך-עז-היא) גאה(גע-היא) ושאה(זע-היא), אִחָה(היא-הך-היא) ועִסָּה(היא-עז-היא), הוֹקיע(הוא-גע-היא) ועשה(עז-היא), העיק(היא-היא-גע) והעיז(היא-היא-עז), גחה(גע-הך) וצץ(זע-עז), חג(הך-גע) וששׂ(זע-עז), חכה(הך-הך-היא) ואשׁשׁ(עז-עז), חת(הך-עז) וקד(גע-עד), נח(נע-הך) ונס(נע-עז), נכח(נע-הך-הך) ונסס(נע-עז-עז), אכן(הך-נע) ואזן(עז-נע), כאן(גע-נע) ושׁען(עז-נע), כנע(גע-נע) וצנע(עז-נע), חנה(הך-נע-היא) ושׁנה(עז-נע-היא), אנך(נע-הך) ואנס(נע-עז), נאק(נע-גע) ונאץ(נע-עז), נהה(נע-הך-היא) ונטה(נע-זע-היא), נחה(נע-הך-היא) ונשה(נע-עז-היא), אחז(הך-עז), עקשׁ(עג-גע-עז), כעס(גע-עז), כשׁה(גע-עז-היא), כִּסָּה(גע-היא-עז-היא), הִפָּה(הך-היא-עז-היא), הִקְשָׁה(היא-גע-עז-היא), הגישׁ(היא-גע-היא-עז), הקישׁ(היא-גע-היא-עז), גז(גע-עז), חשׁשׁ(הך-עז-עז), פָּשַׁה(עף-זע-היא), שָׁתַה(זע-עז-היא), מָשַׁה(עם-עז-היא), לָטַא(על-זע), נָשַׁה(נע-עז-היא), חָבַא(הך-בא), חַכָּה(הך-הך-היא), חָלַה(הך-על-היא), חָמַא(הך-עם), חָנַה(הך-נע-היא), אשׁך(עז-הך), שׁח(עז-הך), הדה, הזה, חדה, חוה, חטא, חסה, חצה, חתה, כשׁה, קשׁה, (הפכים: רשׁה, חרה). **וְאַתֶּם מַחְשִׁים אַל-תַּעֲצֹלוּ לָלֶכֶת לָבֹא לָרֶשֶׁת אֶת-הָאָרֶץ** שופטים יח, ט. וְאַתֶּם(בא-עז-היא-עם), מַחְשִׁים(עם-חשה-עם), כלומר מתעקשים על מקומכם, אַל(על), תַּעֲצֹלוּ(את-היא-עז-על-הוא), כלומר בתלילות הגוף, לָלֶכֶת(על-על-היא-הך-היא-את), לָרֶשֶׁת(על-ער-היא-עז-היא-את), כלומר לָרָצָת, אֶת(היא-עז), הָאָרֶץ(היא-אר-היא-אץ). **לָנוּ רָמֹת גִּלְעָד וַאֲנַחְנוּ מַחְשִׁים מִקַּחַת אֹתָהּ מִיַּד מֶלֶךְ אֲרָם** מלכים א׳ כב, ג. לָנוּ(על-אנו), רָמֹת(ער-עם-עוד), גִּלְעָד(גע-היא-על-עד), כלומר גִּבְעָד, וַאֲנַחְנוּ(בא-נע-הך-נע-הוא), מִקַּחַת(עם-היא-גע-הך-את), מִיַּד(זע-עד), מֶלֶךְ(עם-היא-על-היא-הך), אֲרָם(ער-עם). **יוֹם-בְּשֹׂרָה הוּא וַאֲנַחְנוּ מַחְשִׁים וְחִכִּינוּ** מלכים ב׳ ז, ט. יוֹם(עז-הוא-עם), בְּשֹׂרָה(עב-עז-הוא-ער-היא), כלומר פִּזֹּרָה של שמועות טובות, וְחִכִּינוּ(בא-הך-היא-גע-היא-אנו), כלומר וְחִשִּׁינוּ. **הַעַל-אֵלָּה תִתְאַפַּק יהוה תֶּחֱשֶׁה וּתְעַנֵּנוּ עַד-מְאֹד** ישעיה סד, יא. הַעַל(היא-על), אֵלֶּה(היא-על-היא),

תִּתְאַפַּק(את-היא-את-עף-גע), כלומר תִּתְאַבַּק, תִּתְחֶשֶׁה(את-היא-הך-עז-היא), וּתְעַנֵּנוּ(הוא-את-נע-היא-נע-הוא), כלומר וּתְעַסֵּנוּ, מְאֹד(עם-הוא-עד). **יָקֵם סְעָרָה לִדְמָמָה וַיֶּחֱשׁוּ גַּלֵּיהֶם וַיִּשְׁמְחוּ כִּי-יִשְׁתֹּקוּ** תהלים קז, כט, ל. יָקֵם(היא-גע-היא-עם), כלומר יָשֵׂם, סְעָרָה(עז-ער-היא), כלומר בְּעָרָה, לִדְמָמָה(עד-עם-עם-היא), וַיֶּחֱשׁוּ(בא-היא-חשה-הוא), גַּלֵּיהֶם(גע-על-היא-היא-הם), כלומר תַּלֵּיהֶם, וַיִּשְׁמְחוּ(בא-היא-עז-עם-הך-הוא), כִּי(הך-היא), יִשְׁתֹּקוּ(היא-עז-עז-הוא-גע-הוא), כלומר יִשְׁבֹּקוּ, יִשְׁטֹחוּ.

בערבית حشـأ (הך-זע), נגשׁ(נע-גע-עז), הִצִּית(היא-זע-היא-עז), حشي הִקְצָה(היא-גע-עז-היא), דחס(עד-הך-עז), حشو קרב(גע-ער-עב), חדר(הך-עד-ער), خشي הפחיד(היא-עף-הך-היא-עד), הביס(היא-עב-היא-עז), خشع הכניע(היא-הך-נע-היא).

חָשַׁח(הך-עז-הך) גאה(גע-היא) שאה(זע-היא) וגאה כמו חוּשׁ אוֹ כמו חוֹח אוֹ כמו אשך אוֹ כמו שׂוּחה, אנך(נע-הך) שׂעה(עז-היא) ואנך, אִחָה(היא-הך-היא) עִפָּה(היא-עז-היא) ואִחָה, הניח(היא-נע-היא-הך) העיז(היא-היא-עז) והניח, הוֹקיע(הוא-גע-היא) הוֹציא(הוא-עז-היא) והוֹקיע, אחז(הך-עז) ואשך(עז-הך), החיש(היא-הך-היא-עז) והסיח(היא-עז-היא-הך), הגיש(היא-גע-היא-עז) והטיח(היא-עז-היא-הך), כעס(גע-עז) וזעך(עז-הך), כשׁה(גע-עז-היא) וזכה(עז-הך-היא), חטא(הך-זע) ושׁגא(עז-גע), קשׁח(גע-עז-הך), חשׁק(הך-עז-גע), נכשׁ(נע-הך-עז) ונשׁך(נע-עז-הך), כִּנֵּס(גע-היא-נע-היא-עז) והצניח(היא-עז-נע-היא-הך), היה זקוּק(עז-גע-הוא-גע), חשׁך, (הפכים: רזח, רצח, חרך, חשׁר). **וּמָה חַשְׁחָן** עזרא ו, ט. וּמָה(הוא-עם-היא), חַשְׁחָן(חשׁח-הן).

*חָשְׁחַשׁ(הך-עז-הך-עז) אחז(הך-עז) ואחז, עקשׁ(עג-עז) ועקשׁ, געשׁ(גע-עז) וגעשׁ, גזע(גע-זע) וגזע, קצע(גע-זע) וקצע, הזה(הך-עז-היא) והזה, חזה(הך-זע-היא) וחזה, חצה(הך-זע-היא) וחצה, כשׁה(גע-עז-היא) וכשׁה, קשׁה(גע-עז-היא) וקשׁה, חשׁשׁ(הך-עז-עז) וחשׁשׁ, נחשׁ(נע-הך-עז) ונחשׁ, חנט(הך-נע-עז) וחנט, כִּנֵּס(גע-היא-נע-היא-עז) וכנס, חסן(הך-עז-נע) וחסן, פָּשְׁפַּשׁ(עף-עז-עף-עז), לָשְׁלַשׁ(על-עז-על-עז), מָשְׁמַשׁ(עם-עז-עם-עז), נָצְנַץ(נע-עז-נע-עז), כָּפְכַּף(גע-עף-גע-עף), חָלְחַל(הך-על-הך-על), חָנְחַן(הך-נע-הך-נע), חתחת, קדקד, קשׁקשׁ, קשׁקשׁ, (הפכים: רשׁרשׁ, חרחר). ממנו *חֶשְׁחָשׁ(הך-הוא-עז-הך-עז).

*חֲשִׁישׁ(הך-עז-היא-עז) חדיד(הך-עד-היא-עד), חציץ(הך-עז-היא-עז), כתית, קציץ, קשׁיש, שׁל עשׂב, (הפכים: רשׁיש, חריר).

חָשַׁךְ, חָשַׁךְ(הך-עז-הך) אנך(נע-הך) שׂאה(זע-היא) ואנך כמו חֵץ אוֹ כמו חֵךְ אוֹ כמו שֵׁךְ, נחה(נע-הך) נטה(נע-זע-היא) ונח, הניח העיז(היא-היא-עז) והניח, הנחה(היא-נע-הך-היא) הוֹציא(הוא-זע-היא) והנחה, אכן(הך-נע) אזן(עז-נע) ואכן, כאן(גע-נע) שׁען(עז-נע) וכאן, חנה(הך-נע-היא) שׁנה(עז-נע-היא) וחנה, אנח(נע-הך) אנשׁ(נע-עז) ואנח, ענק(נע-גע) ענשׁ(נע-עז) וענק, נקע(נע-גע) נטע(נע-זע) ונקע, נהה(נע-הך-היא) נשׂה(נע-עז-היא) ונהה, נכח(נע-הך-הך) ונְשָׂא(נע-היא-זע), חשׁשׁ(הך-עז-עז) ושׁכח(עז-הך-הך), כסס(גע-עז-עז) וסכך(עז-הך-הך), חת(הך-עז) גח(גע-הך) ושׁח(עז-הך), אחז(הך-עז) ואשׁך(עז-הך), עקשׁ(עג-גע-עז) ועתק(עז-גע), כעס(גע-עז) וזעך(עז-הך), גאה(גע-היא) ושׁגא(עז-גע), הזה(הך-עז-היא) ודחה(עד-הך-היא), חשׁה(הך-זע-היא) ושׁחה(עז-הך-היא), כשׁה(גע-עז-היא) וזכה(עז-הך-היא), כִּסָּה(גע-היא-עז-היא) וסך(עז-הך), החיש(היא-הך-היא-עז) והשׁיג(היא-עז-היא-גע), נחשׁ(נע-הך-עז) ונשׁך(נע-עז-הך), כִּנֵּס(גע-היא-נע-היא-עז) והצניח(היא-עז-נע-היא-הך), אחסן(היא-הך-עז-היא-נע) והשׁכין(היא-עז-גע-היא-נע), חשׁק(הך-עז-גע) והחזיק(היא-הך-עז-היא-גע) בחזקה, פָּסַח(עף-עז-הך), שָׁטַח(זע-עז-הך), לָשַׁךְ(על-עז-הך), מָשַׁךְ(עם-עז-הך), נָשַׁךְ(נע-עז-הך), הָפַךְ(הך-עף-הך), הָלַךְ(הך-על-הך), חָמַק(הך-עם-גע), חָנַךְ(הך-נע-הך), חָשַׁב(הך-עז-עב), חָשַׁל(הך-עז-על), חָשַׁם(הך-עז-עם), חָשַׁן(הך-עז-נע), הדק, חדק, חזק, חשׁק, חתך, חסך, (הפכים: רזח, רתך, חרך, חסר). **וְלֹא-חָשַׁךְ מִמֶּנִּי מְאוּמָה** בראשׁית לט, ט. וְלֹא(בא-על-הוא), מִמֶּנִּי(עם-היא-עם-היא-אני), מְאוּמָה(עם-הוא-עם-היא). **מָרְדָּף בְּלִי חָשָׂךְ** ישעיה יד, ו. מָרְדָּף(עם-הוא-ער-עד-עף), בְּלִי(עב-על-היא). **אַל-תַּחְשֹׂכִי הֲאָרִיכִי מֵיתָרַיִךְ** ישעיה נד, ב. אַל(על), תַּחְשֹׂכִי(את-הך-עז-הוא-הך-היא), הֲאָרִיכִי(היא-ער-היא-הך-היא), מֵיתָרַיִךְ(עם-היא-זע-ער-היא-היא-אך), כלומר מֵישָׁרַיִךְ. **יֵשׁ מְפַזֵּר וְנוֹסָף עוֹד וְחוֹשֵׂךְ מִישֹׁר אַךְ-לְמַחְסוֹר** משלי יא, כד. יֵשׁ(היא-עז), מְפַזֵּר(עם-עף-עז-היא-ער), כלומר מְגַזֵּר, מְפַקֵּר, וְנוֹסָף(בא-נע-הוא-עז-עף), עוֹד(הוא-עד), וְחוֹשֵׂךְ(בא-הך-הוא-עז-היא-הך), מִישֹׁר(עז-הוא-זע-היא-ער), לְמַחְסוֹר(מה-הך-עז-הוא-ער), כלומר לְמַפְזוֹר. **יִתֵּן וְלֹא יַחְשֹׂךְ** משלי כא, כו. יִתֵּן(היא-עז-היא-נע), יַחְשֹׂךְ(היא-הך-עז-הוא-הך). **לֹא אֶחֱשָׂךְ פִּי אֲדַבֵּרָה** איוב ז, יא. אֶחֱשָׂךְ(אני-חשׁך), כלומר אֶחֱשָׂק, פִּי(עף-היא), אֲדַבֵּרָה(אני-עד-עב-ער-היא) כלומר אֲגַבֵּרָה וְאֲדַבְּרָה מלותי. **חָשְׂכוּ עֵינֵינוּ** איכה ה, יז. חָשְׂכוּ(חשׁך-הוא), כלומר חָשְׁקוּ, עֵינֵינוּ(היא-היא-נע-היא-היא-אנו).

ממנו *חָשׂוֹךְ(הך-עז-הוא-הך).

בערבית حشك (הך-עז-גע), הקהיל(היא-גע-הך-היא-על), חזק, דחק(עז-הך-גע), حشكل (הך-עז-גע-על), סִבֵּךְ(עז-היא-עב-היא-הך), הפך ובלבל(עב-היא-על-עב-היא-על).

חָשַׁךְ(הך-עז-הך) כִּסָּה(גע-היא-עז-היא) וסכך(עז-הך-הך) האפל את הארץ, חשׁ(הך-עז) וסך(עז-הך) האפל את הארץ, חת(הך-עז) ושׁח(עז-הך) האפל על הארץ, הזה(הך-עז-היא) וזעך(עז-הך) האפל על הארץ, הדה(הך-עד-היא) ודעך(עד-הך) האפל על הארץ, הִדֵּק(הך-היא-עד-היא-גע) וחשׁק(הך-עז-גע) האפל את הארץ, קשׁשׁ(גע-עז-עז) וצחח(עז-הך-הך) האפל על הארץ, נחת(נע-הך-עז) ונתך(נע-עז-הך) האפל על הארץ, התכנס(היא-את-גע-נע-היא-עז) וצנח(עז-נע-הך) האפל על הארץ, חסן(הך-עז-נע) ושׁכן(עז-הך-נע) האפל על הארץ, פָּסַח(עף-עז-הך) האפל על הארץ, שָׁטַח(זע-עז-הך) עצמו האפל על הארץ, לָשַׁךְ(על-עז-הך) האפל על הארץ, מָשַׁךְ(עם-עז-הך) עצמו האפל על

הארץ, נָשַׁךְ(נע-עז-הך) האפל את הארץ, הָפַךְ(הך-עף-הך) עצמו האפל על הארץ, חָבַךְ(הך-גע-הך) האפל על הארץ, הָלַךְ(הך-על-הך) האפל על הארץ, חָמַק(הך-עם-גע) האפל על הארץ, חָנַךְ(הך-נע-הך) האפל על הארץ, חָשַׁף(הך-עז-עב) עצמו האפל על הארץ, חָשַׁל(הך-עז-על) האפל על הארץ, חָשַׁם(הך-עז-עם) האפל על הארץ, חָשַׁן(הך-עז-נע) האפל על הארץ, (הפכים: רזח, רצח, רתך, חרך, חשר). **וַיְכַס אֶת-עַיִן כָּל-הָאָרֶץ וַתֶּחְשַׁךְ הָאָרֶץ** שמות י, טו. אֶת(היא-עז), עַיִן(עז-היא-נע), כָּל(גע-על), הָאָרֶץ(היא-אר-היא-אץ), וַתֶּחְשַׁךְ(בא-את-היא-חשך). **חָשֶׁךְ הַשֶּׁמֶשׁ בְּצֵאתוֹ וְיָרֵחַ לֹא-יַגִּיהַ אוֹרוֹ** ישעיה יג, י. הַשֶּׁמֶשׁ(היא-עז-היא-עם-היא-עז), כלומר הַצֶּמֶץ, בְּצֵאתוֹ(בא-זע-היא-את-הוא), וְיָרֵחַ(עז-ער-היא-הך), כלומר וְזָרֵחַ, לֹא(על-הוא), יַגִּיהַ(היא-גע-היא-הך), כלומר יַגִּיחַ, אוֹרוֹ(הוא-ער-הוא). **לַיְלָה הָחְשִׁיךְ** עמוס ה, ח. לַיְלָה(על-היא-על-היא), הָחְשִׁיךְ(היא-הך-עז-היא-הך). **אוֹר חָשַׁךְ בְּאָהֳלוֹ וְנֵרוֹ עָלָיו יִדְעָךְ** איוב יח, ו. בְּאָהֳלוֹ(הך-על-הוא), וְנֵרוֹ(נע-היא-ער-הוא), יִדְעָךְ(היא-עד-הך), כלומר יִמְעָךְ. ממנו חָשַׁךְ(הך-הוא-עז-היא-הך). **וַיָּמֵשׁ חֹשֶׁךְ** שמות י, כא. וַיָּמֵשׁ(בא-היא-עם-היא-עז), כלומר וַיָּמֵט, וַיַּעְמֵס. **וּרְשָׁעִים בַּחֹשֶׁךְ יִדָּמוּ** שמואל א׳ ב, ט. וּרְשָׁעִים(הוא-ער-עז-עם), בַּחֹשֶׁךְ(בא-חשך), יִדָּמוּ(היא-עד-עם-הוא). **אוֹצְרוֹת חֹשֶׁךְ וּמַטְמֻנֵי מִסְתָּרִים** ישעיה מה, ג. אוֹצְרוֹת(הוא-עז-ער-עוד), כלומר אוֹגְרוֹת, וּמַטְמֻנֵי(הוא-עם-עז-עם-הוא-נע-היא-היא), כלומר וּמַטְחֻנֵי, מִסְתָּרִים(עם-היא-עז-זע-ער-עם), כלומר מִחְתָּרִים. **הִנֵּה הַחֹשֶׁךְ יְכַסֶּה-אֶרֶץ וַעֲרָפֶל לְאֻמִּים וְעָלַיִךְ יִזְרַח יהוה** ישעיה ס, ב. הִנֵּה(היא-נע-היא), הַחֹשֶׁךְ(היא-חשך), וַעֲרָפֶל(ער-עף-היא-על), כלומר וַעֲרָף-עֹפֶל, לְאֻמִּים(על-הוא-עם-עם), יִזְרַח(היא-עז-ער-הך) כלומר יִפְרַח. **שָׁלַח חֹשֶׁךְ** תהלים קה, כח. שָׁלַח(עז-על-הך), כלומר בָּלַח, שָׁפַךְ, שָׁבַךְ. **חֹשֶׁךְ יְשׁוּפֵנִי** תהלים קלט, יא. יְשׁוּפֵנִי(היא-עז-הוא-עף-היא-אני), כלומר, יְסוּבֵנִי. **בָּאֶשׁוּן חֹשֶׁךְ** משלי כ, כ. בָּאֶשׁוּן(עז-הוא-הן), כלומר בָּאֶגוּן, בָּאֱמוּן. **יִגְאָלֻהוּ חֹשֶׁךְ וְצַלְמָוֶת תִּשְׁכָּן-עָלָיו עֲנָנָה** איוב ג, ה. יִגְאָלֻהוּ(היא-גע-על-הוא-הוא), וְצַלְמָוֶת(עז-על-עם-עב-היא-עז), תִּשְׁכָּן(את-היא-עז-גע-נע), עֲנָנָה(נע-נע-היא), כלומר עֲבָבָה, עֲזָזָה, עֲלָלָה, עֲמָמָה. **יְפַגְּשׁוּ-חֹשֶׁךְ** איוב ה, יד. יְפַגְּשׁוּ(היא-עף-גע-עז-הוא). **מְגַלֶּה עֲמֻקוֹת מִנִּי-חֹשֶׁךְ** איוב יב, כב. מְגַלֶּה(עם-גע-על-היא), כלומר מְפַלֶּה, מְשַׁלֶּה, מְגַבֶּה, מְגַמֶּה, מְגַנֶּה, עֲמֻקוֹת(עם-הוא-גע-עוד), כלומר עֲזֻקוֹת, עֲלֻקוֹת, עֲנֻקוֹת, עֲמֻסוֹת, עֲמֻלוֹת, אֲמֻנוֹת, מִנִּי(עם-היא-נע-היא). **בַּהֲבֶל בָּא וּבַחֹשֶׁךְ יֵלֵךְ וּבַחֹשֶׁךְ שְׁמוֹ יְכֻסֶּה** קהלת ו, ד. בַּהֲבֶל(הך-היא-עב-היא-על), כלומר כֶּפֶל האד הכופה ובולל את הארץ, וּבַחֹשֶׁךְ(הוא-בא-חשך), יֵלֵךְ(היא-על-היא-הך), שְׁמוֹ(עז-עם-הוא). גם חֲשֵׁכָה(הך-עז-היא-הך-היא). **אֵימָה חֲשֵׁכָה גְדֹלָה נֹפֶלֶת** בראשית טו, יב. אֵימָה(עז-היא-עם-היא), כלומר אֵיבָה, אֵיכָה, אֵילָה, גְדֹלָה(גע-עד-הוא-על-היא), נֹפֶלֶת(נע-הוא-עף-היא-על-היא-את). **יָשֶׁת חֹשֶׁךְ סִתְרוֹ סְבִיבוֹתָיו סֻכָּתוֹ חֶשְׁכַת-מַיִם עָבֵי שְׁחָקִים** תהלים יח, יב. יָשֶׁת(היא-זע-היא-עז), סְבִיבוֹתָיו(עז-עב-היא-עב-עוד-היא-הוא), סֻכָּתוֹ(עז-הוא-גע-את-הוא), כלומר סֻגָּתוֹ, צֻקָּתוֹ, חֶשְׁכַת(הך-היא-עז-את), מַיִם(עם-היא-עם), עָבֵי(עב-היא-היא), כלומר צָבֵי, שְׁחָקִים(עז-הך-גע-עם), כלומר שְׁחָפִים. גם חָשֹׁךְ(הך-עז-הוא-הך). **לִפְנֵי-מְלָכִים יִתְיַצָּב בַּל-יִתְיַצַּב לִפְנֵי חֲשָׁכִים** משלי כב, כט. לִפְנֵי(על-היא-עף-נע-היא-היא), מְלָכִים(עם-על-הך-עם), יִתְיַצָּב(היא-את-זע-עז-עב), בַּל(בא-על), חֲשָׁכִים(הך-עז-הוא-גע-עם), כלומר חשוקים בדכאונם. גם מַחְשָׁךְ(מה-חשך). **בְּמַחֲשַׁכִּים בְּמְצֹלוֹת** תהלים פח, ז. בְּמַחֲשַׁכִּים(בא-מחשך-עם), כלומר בְּמַחֲשַׁקִים, בְּמְצֹלוֹת(עם-עז-הוא-על-עוד), כלומר בְּמְכֹלוֹת.

ממנו גם *חָשׁוּךְ(הך-עז-הוא-הך).

בערבית ظلم (עז-על-עם), חשך, כסה בצלמות.

באנגלית dark חשוך, מהשרש דרק(עד-ער-גע), בגרמנית dunkel, מהשרש דנק(עד-נע-גע), בלטינית tenebrae, מהשרשים טן(עז-נע), בר(עב-ער), ביונית σκοτος, מהשרש סקט(עז-גע-עז), ברוסית затемнённый(за–темнённый), מהשרש טמן. באנגלית gloom חשוך, מהשרש גלם(גע-על-עם), גם dim, מהשרש דם(עד-עם), גם obscure(ob-scure), מהיסוד עף, והשרש סכר(עז-הך-ער).

חָשַׁל(הך-עז-על) גאה(גע-היא) שאה(זע-היא) ועלה(על-היא) כמו חוש או כמו חול או כמו אכל או כמו שול או כמו אשל או כמו שעל, אחה(היא-הך-היא) עפה(היא-עז-היא) והעלה, הוקיע(הוא-גע-היא) השעה(היא-עז-היא) והעלה, הגיע(היא-גע-היא) הציע(היא-עז-היא) והעלה, הקיא(היא-גע-היא) הוציא(הוא-זע-היא) והעלה, העיק(היא-היא-גע) העיז(היא-היא-עז) ולאה(על-היא), חכה(הך-הך-היא) אשש(עז-עז) ועלל(על-על), חשש(הך-עז-עז) חלל(הך-על-על) ושלל(עז-על-על), קשש(גע-עז-עז) כלל(גע-על-על) ותלל(עז-על-על), אכן(הך-נע) אזן(עז-נע) ואלן(על-נע), כאן(גע-נע) שען(עז-נע) ולען(על-נע), חנה(הך-נע-היא) שנה(עז-נע-היא) ולן(על-נע), אנך(נע-הך) אנש(נע-עז) ועלה, ענק(נע-גע) ענש(נע-עז) ועלה, נאק(נע-גע) נאץ(נע-עז) ונעל(נע-על), נחנ(נע-הך) נס(נע-עז) ועלה, נקע(נע-גע) נטע(נע-זע) ועלה, נהה(נע-הך-היא) נטה(נע-זע-היא) ולאה, נחה(נע-הך-היא) נשה(נע-זע-היא) ועלה, החיש(היא-הך-היא-עז) החיל(היא-הך-היא-על) והשיל(היא-עז-היא-על), הגיש(היא-גע-היא-עז) הֵקֵל(היא-גע-היא-על) והטיל(היא-עז-היא-על), אחז(הך-עז) אחל(הך-על) ואשל(עז-על), אגז(עג-עז) אגל(עג-על) ואצל(עז-על), עקש(עג-גע-עז) עגל(עג-גע-על) ועצל(עז-על), אהד(הך-עד) אהל(הך-על) ואצל(עז-על), געש(גע-עז) געל(גע-על) ושעל(עז-על), כעס(גע-עז) וצאל(עז-על), חטא(הך-זע) חלא(הך-על) וסלא(עז-על), גזע(גע-זע) גלע(גע-על) וצלע(עז-על), קטע(גע-זע) קלע(גע-על) וסלע(עז-על), חשה(הך-עז-היא) חלה(הך-על-היא) ושלה(עז-על-היא), חתה(הך-עז-היא) גלה(גע-על-היא) וצלה(עז-על-היא), הזה(הך-עז-היא) ועלל, חזה(הך-עז-היא) ועלל, כשה(גע-עז-היא) ועלל, כִּסֶּה(גע-היא-עז-היא) וכִלֶּה(גע-היא-על-היא), חש נחל(נע-הך-על) ונזל(נע-עז-על), נחש(נע-הך-עז) נחל(נע-הך-על) ונצל(נע-עז-על), נחת(נע-הך-עז) ונשל(נע-עז-על), חסן(הך-עז-נע) ואלן, בָּשַׁל(עב-עז-על), שָׁתַל(עז-עז-על), מָשַׁל(עם-עז-על), נָשַׁל(נע-עז-על), חָבַל(הך-עב-על), חָגַל(הך-גע-על), חָמַל(הך-עם-על), חָשַׁב(הך-עז-עב), חָשַׁק(הך-עז-גע), חָשַׁם(הך-עז-עם), חָשַׁן(הך-עז-נע), חלש(הך-על-עז), זחל(עז-הך-על), שלח(עז-על-הך), לחץ(על-הך-עז), לשך(על-עז-הך), גדל, גזל, חדל, חסל, חצל, חתל, כסל, כשל, כתל, קטל, (הפכים: רשל, חרל, חשר). **וַיְזַנֵּב בְּךָ כָּל-הַנְּחָשָׁלִים אַחֲרֶיךָ וְאַתָּה עָיֵף וְיָגֵעַ** דברים כה, יח. וַיְזַנֵּב(בא-היא-עז-נע-היא-עב), כלומר וַיְגַנֵּב, בְּךָ(בא-כה), כָּל(גע-על), הַנְּחָשָׁלִים(היא-הן-היא-חשל-עם), כלומר הַנְּפֶשָׁלִים, אַחֲרֶיךָ(הך-ער-היא-כה), עָיֵף(עז-היא-היא-עף), כלומר עטוף דאבה, וְיָגֵעַ(עז-גע-היא) כלומר מועק דאגה.

*חָשַׁל(הך-עז-על) קשׁשׁ(גע-עז-עז) גלל(גע-על-על) ותלל(עז-על-על) לגוּשׁ(גע-הוא-עז) קלל(גע-על-על) קשׁה(גע-עז-היא) וצלוּל(עז-על-הוא-על), פְּסַל(עף-עז-על), שָׁתַל(זע-עז-על), מָשַׁל(עם-עז-על), חָבַל(הך-עב-על), כָּפַל(גע-עף-על), חָגַל(הך-גע-על), חָטַב(הך-עז-עב), חָזַק(הך-עז-גע), חָשַׁם(הך-עז-עם), חָסַן(הך-עז-נע), חתל, (הפכים: רשל, חרל, חשר). ממנו *חִשּׁוּל(הך-היא-עז-הוא-על), *חִשֵּׁל(הך-היא-עז-היא-על), *הִתְחַשֵּׁל(היא-את-הך-עז-היא-על), כלומר את עצמו, *מְחֻשָּׁל(עם-הך-הוא-עז-על), ו*נַחְשׁוֹל(נע-הך-עז-הוא-על).
בערבית حسل (הך-עז-על), חִסֵּל(הך-היא-עז-היא-על), حشل השפיל(היא-עז-עף-היא-על) خسل דחה(עד-הך-היא), خشل הריק(היא-ער-היא-גע).

באנגלית forge לחשל, fork מזלג(עם-עז-על-היא-גע), מהשרש פרג, פרק(עף-ער-גע).

חָשַׁם(הך-עז-עם) גאה(גע-היא) שאה(זע-היא) ומאה(הוא-עם-היא) כמו חוּשׁ או כמו חֵץ או כמו חוֹם או כמו חם או כמו המיה או כמו שׁוּם או כמו שֵׁם או כמו ים או כמו אשמה, געה(גע-היא) שעה(עז-היא) ומעה(הוא-עם-היא), אִחָה(היא-הך-היא) עִפָּה(היא-עז-היא) ומעה, הוֹקיע(הוא-גע-היא) הוֹציא(הוא-עז-היא) ומאה, העיק(היא-היא-גע) העיז(היא-היא-עז) ומעה, גח(גע-הך) אשׁשׁ(עז-עז) ועמם(עם-עם), חשׁשׁ(הך-עז-עז) חמם(הך-עם-עם) ושׁמם(עז-עם-עם), קשׁשׁ(גע-עז-עז) גמם(גע-עם-עם) ותמם(עז-עם-עם), כחשׁ(גע-הך-עז) חכם(הך-הך-עם) וסתם(עז-עז-עם), אכן(הך-נע) אזן(עז-נע) ואמן(עם-נע), כאן(גע-נע) שׁען(עז-נע) ומאן(הוא-עם-נע), כנע(גע-נע) צנע(עז-נע) ומנע(הוא-עם-נע), חנה(הך-נע-היא) שׁנה(עז-נע-היא) ומנה(הוא-עם-נע-היא), נח(נע-הך) נס(נע-עז) ונם(נע-עם), אנך(נע-הך) אנשׁ(נע-עז) ונעם(נע-עם), נהה(נע-הך-היא) נשׁה(נע-עז-היא) ונעם, החישׁ(היא-הך-היא-עז) הקים(היא-גע-היא-עם) ושׁם(עז-עם), אחז(הך-עז) אגם(עג-עם) ואשׁם(עז-עם), אגז(עג-עז) עגם(עג-עם) ואטם(עז-עם), עקשׁ(עג-עז) עקם(עג-גע-עם) ועצם(עז-עם), כעס(גע-עז) קם וזעם(עז-עם), געשׁ(גע-עז) חם וטעם(עז-עם), יחס(עז-הך-עז) יחם(עז-הך-עם) ויתם(עז-עז-עם), גמא(גע-עם) וטמע(עז-עם), חטא(הך-זע) חמא(הך-עם) וצמא(עז-עם), קטע(גע-זע) גמע(גע-עם) ושׁמע(עז-עם), גזע(גע-זע) כשׁה(גע-עז-היא) כמה(גע-עם-היא) ותמה(עז-עם-היא), חזה(הך-עז-היא) המה(הך-עם-היא) ודמה(עד-עם-היא), נחשׁ(נע-הך-עז) נהם(נע-הך-עם) ונשׁם(נע-עז-עם), גנז(גע-נע-עז) וצנם(עז-נע-עם), חסן(הך-עז-נע) כמן(גע-עם-נע) ושׁמן(עז-עם-נע), חתן(הך-עז-נע) וטמן(עז-עם-נע), קִמְקֵם(גע-היא-עם-גע-היא-עם) וצמצם(עז-היא-עם-עז-היא-עם), היה מגוּשׁם(עם-גע-הוא-עז-עם), פָּטַם(עף-עז-עם), סָתַם(זע-עז-עם), לָטַם(על-עז-עם), נָזַם(נע-עז-עם), חָלַם(הך-על-עם), חָכַם(הך-הך-עם), חָשַׁב(הך-עז-עב), חָשַׁק(הך-עז-גע), חָשַׁל(הך-עז-על), חָסַן(הך-עז-נע), חמשׁ(הך-עם-עז), סכם(עז-הך-עם), סמך(עז-עם-הך), מחץ(עם-הך-עז), מתח(עם-עז-הך), הדם, חטם, חסם, חתם, כתם, קטם, (הפכים: רזם, רשׁם, רתם, חרם, חשׁר). ממנו חַשְׁמָן(חשׁם-הן). **יָאֲתָיו חַשְׁמַנִּים מִנִּי מִצְרָיִם** תהלים סח, לב. יָאֲתָיו(היא-עז-זע-היא-הוא), חַשְׁמַנִּים(חשׁמן-עם), מִנִּי(עם-היא-נע-היא), כלומר מִפִּי, מִגִּיע.
בערבית حسم (הך-עז-עם), חסם, קטם(גע-עז-עם), הכריע(היא-הך-ער-היא), حشم זעם(עז-עם), היתה לו יראת כבוד, היתה להם קרבה(גע-היא-ער-עב-היא) משפחתית, خشم חטם, حذم גדם(גע-עד-עם), נחפז(נע-היא-הך-עף-עז).

חָשְׁמַל(הך-עז-עם-על) אחז(הך-עז) אשׁם(עז-עם) ואמל(עם-על), עקשׁ(עג-עז) עצם(עז-עם) ועמל(עם-על), געשׁ(גע-עז) זעם(עז-עם) ומעל(הוא-עם-על), חשׁ(הך-עז) שׁם(הך-עז) ומל(הוא-עם-על), חת(הך-עז) וקם(גע-עם) מוּל(עם-הוא-על), חשׁשׁ(הך-עז-עז) שׁמם(עז-עם-עם) ומלל(הוא-עם-על-על), חתת(הך-עז-עז) חמם(הך-עם-עם) וכלל(גע-על-על), חשׁה(הך-עז-היא) ומֵלֵא(הוא-עם-היא-על-היא), חשׁם(הך-עז-עם) ושׁמאל(עז-עם-על), חסם(הך-עז-עם) וסמל(עז-עם-על), גשׁם(גע-עז-עם) וגמל(גע-עם-על), חמל(הך-עם-על) וחשׁל(הך-עז-על), נחשׁ(נע-הך-עז) ונמל(נע-עם-על), חלמישׁ(היא-הך-על-עם-היא-עז), יהלוֹם(עז-הך-על-הוא-עם), חָנְמַל(הך-נע-עם-על), חָשְׁמַן(הך-עז-עם-נע), (הפכים: רשׁמל, חרמל, חשׁרל, חשׁמר). **כְּמַרְאֵה אֶבֶן-סַפִּיר . . . וָאֵרֶא כְּעֵין חַשְׁמַל כְּמַרְאֵה-אֵשׁ בֵּית-לָהּ סָבִיב . . . רָאִיתִי כְּמַרְאֵה-אֵשׁ וְנֹגַהּ לוֹ סָבִיב כְּמַרְאֵה הַקֶּשֶׁת אֲשֶׁר יִהְיֶה בֶעָנָן בְּיוֹם הַגֶּשֶׁם** יחזקאל א, כו-כח. כְּמַרְאֵה(מה-ער-היא), אֶבֶן(היא-עב-היא-נע), סַפִּיר(עז-עף-היא-ער), כלומר צַבִּיר, אֵשׁ(היא-עז), בֵּית(עב-היא-היא-עז), לָהּ(על-היא), סָבִיב(עז-עב-היא-עב), וְנֹגַהּ(נע-הוא-גע-הך), כלומר וְנִטַּהּ, הַקֶּשֶׁת(היא-גע-היא-עז-היא-את), כלומר הַכָּפֶת, אֲשֶׁר(עז-זע-היא-ער), בֶּעָנָן(נע-נע), בְּיוֹם(עז-הוא-עם), הַגֶּשֶׁם(היא-גע-היא-עז-היא-עם).
ממנו *חַשְׁמַלָּאוּת(חשׁמל-הוא-את), *חַשְׁמַלַּאי(חשׁמל-היא), חַשְׁמַלִּית(חשׁמל-היא-את), *הִתְחַשְׁמְלוּת(היא-את-חשׁמל-הוא-את), *חִשְׁמֵל(הך-היא-עז-עם-היא-על), *הִתְחַשְׁמֵל(היא-את-הך-עז-עם-היא-על), כלומר את עצמו, *חַשְׁמַלִּי(חשׁמל-היא), ו*מְחֻשְׁמָל(עם-הך-הוא-עז-עם-על).

חָשַׁן(הך-עז-נע) גאה(גע-היא) שׁאה(זע-היא) ונאה(נע-היא) כמו חוּשׁ או כמו חֵן או כמו שֵׁן, געה(גע-היא) צעה(עז-היא) וענה(נע-היא), אִחָה(היא-הך-היא) עִפָּה(היא-עז-היא) ועִנָּה(היא-נע-היא), העיק(היא-היא-גע) העיז(היא-היא-עז) ועִנָּה(היא-נע-היא), הוֹקיע(הוא-גע-היא) הוֹציא(הוא-עז-היא) ואִנָּה(היא-נע-היא), הגיע(היא-גע-היא) הסיע(היא-עז-היא) והניע(היא-נע-היא), הקיא(היא-גע-היא) הִוָּה(היא-עז-היא) והניא(היא-נע-היא), חכה(הך-הך-היא) אשׁשׁ(עז-עז) ואנן(נע-נע), גח(גע-הך) שׁשׁ(זע-עז) ונן(נע-נע), חשׁשׁ(הך-עז-עז) חנן(הך-נע-נע) ושׁנן(עז-נע-נע), אחז(הך-עז) אכן(הך-נע) ואזן(עז-נע), עקשׁ(עג-גע-עז) עגן(עג-נע) ועשׁן(עז-נע), כעס(גע-עז) כאן(גע-נע) ושׁען(עז-נע), הזה(הך-עז-היא) הנה(הך-נע-היא) וזנה(עז-נע-היא), חשׁה(הך-עז-היא) חנה(הך-נע-היא) ושׁנה(עז-נע-היא), כשׁה(גע-עז-היא) ואדן(עד-נע), קשׁה(גע-עז-היא) ועדן(עד-נע), כִּסֶּה(גע-היא-עז-היא) וטען(עז-נע), החישׁ(היא-הך-היא-עז) הכין(היא-הך-היא-נע) והזין(היא-עז-היא-נע), היה בעל כֹּח(גע-הוא-הך) עוֹז וחֵן(הך-היא-נע), בָּשַׁן(עב-עז-נע), גָּשַׁן(גע-עז-נע), שָׁתַן(עז-עז-נע), לָשַׁן(על-עז-נע), מָתַן(עם-עז-נע), נָתַן(נע-עז-נע), חָפַן(הך-עף-נע), כָּמַן(גע-עם-נע), חָשַׁב(הך-עז-עב), חָשַׁק(הך-עז-גע), חָשַׁל(הך-עז-על), חָשַׁם(הך-עז-עם), כנס(הך-נע-עז), נחשׁ(נע-הך-עז),

נשך(נע-עז-הך), שכן(עז-הך-נע), צנח(עז-נע-הך), חזן, חסן, חצן, חתן, כתן, קטן, קצן, (הפכים: רסן, רטן, חרן, חשר). ממנו חשֶׁן(הך-הוא-עז-היא-נע). **וְנָשָׂא אַהֲרֹן אֶת-שְׁמוֹת בְּנֵי-יִשְׂרָאֵל בְּחֹשֶׁן הַמִּשְׁפָּט עַל-לִבּוֹ** שמות כח, כט. אֶת(היא-עז), שְׁמוֹת(עז-עם-הוא-את), בְּחֹשֶׁן(בא-חשן), הַמִּשְׁפָּט(היא-עם-היא-זע-עף-עז), לִבּוֹ(על-היא-עב-הוא).
בערבית حشن (הך-עז-נע), שנא(עז-נע-היא), خشن היה גס(גע-עז), היה מחוספס(עם-הך-הוא-עז-עף-עז).

חָשַׁף(הך-עז-עף) גאה(גע-היא) שאה(זע-היא) ופאה(הוא-עף-היא) כמו עכס או כמו חוף או כמו סוף, געה(גע-היא) שעה(עז-היא) ופעה(הוא-עף-היא), אחָה(היא-הך-היא) עִסָּה(היא-עז-היא) ואפה(עף-היא), הכה(היא-גע-היא) עטה(עז-היא) ועָבָה(היא-עב-היא), הוֹקיע(הוא-גע-היא) הסיע(היא-עז-היא) והביע(היא-עב-היא), הגיע(היא-גע-היא) הציע(היא-עז-היא) והוֹפיע(הוא-עף-היא), העיק(היא-היא-גע) העיז(היא-היא-עז) והעיף(היא-היא-עף), גה(גע-הך) אשש(עז-עז) ואפף(עף-עף-עף), חשש(הך-עז-עז) חפף(הך-עף-עף) וספף(עז-עף-עף), כסס(גע-עז-עז) כפף(גע-עף-עף) וצפף(עז-עף-עף), נכח(נע-הך-הך) נסס(נע-עז-עז) ונבב(נע-עב-עב), אכן(הך-נע) אזן(עז-נע) ואפן(עף-נע), חנה(הך-נע-היא) שנה(עז-נע-היא) ופנה(הוא-עף-נע-היא), אנך(נע-הך) אנס(נע-עז) ואנף(נע-עף), ענק(נע-גע) ענש(נע-עז) וענף(נע-עף), נאק(נע-גע) נאץ(נע-עז) ונאף(נע-עף), נקע(נע-גע) נטע(נע-זע) ונבע(נע-בא), נהה(נע-הך-היא) נשה(נע-עז-היא) ונפה(נע-עף-היא), נח(נע-הך) נס(נע-עז) ונף(נע-עף), הכין(היא-הך-היא-נע) הזין(היא-עז-היא-נע) והבין(היא-עב-היא-נע), אחז(הך-עז) אכף(הך-עף) ואסף(עז-עף), עקש(עג-עז) עקף(עג-עף) ועטף(עז-עף), עקד(עג-עד) עקב(עג-עב) ועדף(עד-עף), עקש ועָצֵב(היא-עז-היא-עב), כעס(גע-עז) כאב(גע-עב) וזעף(עז-עף), געש(גע-עז) חב(הך-עב) וסעף(עז-עף), גזע(גע-זע) גבע(גע-בא) וצפע(עז-בא), קטע(גע-זע) קבע(גע-בא) ושוע(עז-בא), קאה(גע-היא) ושפע(עז-בא), חטא(הך-זע) חבא(הך-בא) וסבא(עז-בא), הזה(הך-עז-היא) הוה(הך-עב-היא) ושוה(עז-עב-היא), חזה(הך-עז-היא) חוה(הך-עב-היא) וצוה(עז-עב-היא), חזה וצפה(עז-עף-היא), חשה(הך-עז-היא) חפה(הך-עף-היא) ושפה(עז-עף-היא), כשה(גע-עז-היא) כפה(גע-עף-היא) וצבה(עז-עב-היא), קשה(גע-עז-היא) קוה(גע-עב-היא) ודפה(עד-עף-היא), התה(הך-עז-היא) גבה(גע-עב-היא) ונשָׂא(נע-היא-זע), חשׁ(הך-עז) חף(הך-עף) וסף(עז-עף), החיש והציף(היא-עז-היא-עף), הגיש(היא-גע-היא-עז) הגיף(היא-גע-היא-עף) והציב(היא-עז-היא-עב), כִּסָּה(גע-היא-עז-היא) ועטף, כִּנֵּס(גע-היא-נע-היא-עז) וצנף(עז-נע-עף), נִקֵּז(נע-היא-גע-היא-עז) ונשף(נע-עז-עף), חשן(הך-עז-נע) חפן(הך-עף-נע) וצפן(עז-עף-נע), שָׁטַף(זע-עז-עף), שָׁסַף(זע-עז-עף), לָטַף(על-עז-עף), נָטַף(נע-עז-עף), חָגַב(הך-גע-עב), חָלַף(הך-על-עף), חָנַף(הך-נע-עף), חָשַׁק(הך-עז-גע), חָשַׁל(הך-עז-על), חָשַׁם(הך-עז-עם), חָסַן(הך-עז-נע), חפשׁ(הך-עף-עז), שחף(עז-הך-עף), ספח(עז-עף-הך), פחס(עף-הך-עז), פסח(עף-עז-הך), הדף, חטב, חטף, חתף, כזב, כתף, כסף, קטף, קצב, קצף, (הפכים: רצף, רשף, חרף, חזר, חסר). **חָשְׂפִי-שֹׁבֶל גַּלִּי-שׁוֹק** ישעיה מז, ב. חָשְׂפִי((הך-היא-עז-עף-היא), כלומר קָצְפִי כמו שובל על פני הגל, שֹׁבֶל(עז-הוא-עב-היא-על), כלומר נבל, שקל, שבך, שֹׁבֶס, גַּלִּי(גע-על-היא), שׁוֹק(עז-הוא-גע), כלומר צוק הרגל. **חָשַׂף יהוה אֶת-זְרוֹעַ קָדְשׁוֹ** ישעיה נב, י. אֶת(היא-עז), זְרוֹעַ(עז-ער-הוא), קָדְשׁוֹ(גע-עד-עז-הוא). **חָשַׂפְתִּי אֶת-עֲשָׂו גִּלִּיתִי אֶת-מִסְתָּרָיו** ירמיה מט, י. חָשַׂפְתִּי(חשף-את-אני), עֲשָׂו(היא-עז-עב), כלומר עֵצָב, עֵצָב, מִסְתָּרָיו(עם-היא-עז-זע-ער-היא-הוא), כלומר מִבְתָּרָיו, מִחְתָּרָיו, מִנְטָרָיו, מִצְבָּרָיו, מִסְגָּרָיו, מִסְמָרָיו, מִסְגָּרָיו. ממנו חָשִׂיף(הך-עז-היא-עף). **וַיַּחֲנוּ בְנֵי-יִשְׂרָאֵל נֶגְדָּם כִּשְׁנֵי חֲשִׂפֵי עִזִּים** מלכים א׳ כ, כז. וַיַּחֲנוּ(בא-היא-הך-נע-הוא), נֶגְדָּם(נע-היא-גע-עד-הם), כִּשְׁנֵי(עז-נע-היא-היא), חֲשִׂפֵי(חשיף-היא-היא), כלומר חֲטִבֵי, קַצְבֵי, כַּשְׁבֵי, עִזִּים(היא-עז-עם). גם מַחְשֹׂף(מה-הך-עז-הוא-עף). **וַיְפַצֵּל בָּהֶן פְּצָלוֹת לְבָנוֹת מַחְשֹׂף הַלָּבָן אֲשֶׁר עַל-הַמַּקְלוֹת** בראשית ל, לז. וַיְפַצֵּל(בא-היא-עף-עז-היא-על), כלומר הפיץ והפלה, לְבָנוֹת(על-עב-נע-עוד), אֲשֶׁר(עז-זע-היא-ער), הַמַּקְלוֹת(היא-עם-גע-על-עוד), כלומר הַמַּעֲקֹלוֹת.
ממנו גם *חֲשִׂיפָה(הך-עז-היא-עף-היא).
בערבית حسف (הך-עז-עף), חשף, קצף(גע-עז-עף), שפל(עז-עף-על), حشف יבש(זע-עב-עז), נסחב(נע-היא-עז-הך-עב).

חָשַׁק(הך-עז-גע) אנך(נע-הך) שאה(זע-היא) וגאה(גע-היא) כמו אח או כמו חֵךְ או כמו אֵשׁ שש או כמו עוג או כמו גג, אחָה(היא-הך-היא) עִסָּה(היא-עז-היא) והכה(היא-גע-היא), נח(נע-הך) העיז(היא-היא-עז) והעיק(היא-היא-גע) הנחה(היא-נע-הך-היא) הוֹציא(הוא-זע-היא) והוֹקיע(הוא-גע-היא), נהה(נע-הך-היא) צעה(עז-היא) והגיע(היא-גע-היא), הניח הניס(היא-נע-היא-עז) והניק(היא-נע-היא-גע), חכה(הך-הך-היא) אשש(עז-עז) ואגג(עג-עג), נכח(נע-הך-הך) נסס(נע-עז-עז) ונקק(נע-גע-גע), נחה(נע-הך-היא) נסע(נע-זע) ונקע(נע-גע), נהה(נע-הך-היא) ודחה(עד-הך-היא), נכח(נע-הך-הך) אנש(נע-עז) ונקק(נע-גע-גע), חשש(הך-עז-עז) חקק(הך-גע-גע) ושקק(עז-גע-גע), חזז(הך-עז-עז) חגג(הך-גע-גע) וזקק(עז-גע-גע), חג(הך-גע) שש(זע-עז) וגח(גע-הך), אחָה זעזע(זע-היא-עז-זע) וקעקע(גע-היא-עג-גע), אכן(הך-נע) אזן(עז-נע) ואגן(עג-נע), נח שען(עז-נע) וכאן(עג-נע), חנה(הך-נע-היא) שנה(עז-נע-היא) וקנה(גע-נע-היא), אנך ענש(נע-עז) וענק(נע-גע), נהה נטע(נע-זע) ונקע(נע-גע), נהה נטה(נע-עז-היא) ונגה(נע-גע-היא), אחז(הך-עז) חג ואזק(עז-גע), אגז(עג-עז) חג ואדק(עד-גע), עקש(עג-עז) חג ועשק(עז-עג), געש(גע-עז) ושאג(עז-גע), חטא(הך-זע) חג ושגא(עז-גע), גזע(גע-זע) ושקע(עז-גע), קטע(גע-זע) ותקע(עז-גע), הזה(הך-עז-היא) והגה(הך-גע-היא), חזה(הך-עז-היא) וגהה(גע-הך-היא), חשה(הך-עז-היא) ושגה(עז-גע-היא), כשה(גע-עז-היא) וזכה(עז-הך-היא), כִּסָּה(גע-היא-עז-היא) ושקע, קשה(גע-עז-היא) ושקה(עז-גע-היא), החיש(היא-הך-היא-עז) והציג(היא-עז-היא-גע), כִּנֵּס(גע-היא-נע-היא-עז) והשיג(היא-עז-היא-גע), כעס(גע-עז) והציק(היא-עז-היא-גע), נחש(נע-הך-עז) נהג(נע-הך-גע) ונשק(נע-עז-גע), חנק(הך-נע-גע) וזנק(עז-נע-גע), חסן(הך-עז-נע) הגן(הך-גע-נע) וסגן(עז-גע-נע), הִדֵּק(הך-היא-עד-היא-גע) וחִזֵּק(הך-היא-עז-היא-גע) בלבו, חזק רצונו, פָּשַׁק(עף-עז-גע), שָׁתַק(זע-עז-גע), לָשַׁף(על-עז-הך), מָזַג(עם-עז-גע), נָתַק(נע-עז-גע), חָבַק(הך-עב-גע), חָלַק(הך-על-גע), חָמַק(הך-עם-גע), חָנַק(הך-נע-גע), חָשַׁב(הך-עז-עב), חָשַׁל(הך-עז-על), חָשַׁם(הך-עז-עם), חָשַׁן(הך-עז-נע), שחק(עז-

הך-גע), שגח(עז-גע-הך), כחש(גע-הך-עז), קשח(גע-עז-הך), חדק, (הפכים: רסק, חרק, חשר). **וַתִּדְבַּק נַפְשׁוֹ בְּדִינָה בַּת-יַעֲקֹב וַיֶּאֱהַב אֶת-הַנַּעֲרָ . . . וַיְדַבֵּר חֲמוֹר אִתָּם לֵאמֹר שְׁכֶם בְּנִי חָשְׁקָה נַפְשׁוֹ בְּבִתְּכֶם תְּנוּ נָא אֹתָהּ לוֹ לְאִשָּׁה**
בראשית לד, ג-ח. וַתִּדְבַּק(בא-את-היא-עד-עב-גע), כלומר וַתַּחְבַּק, וַתִּדְחַק, וַתִּדְלַק, וַתִּדְבֵּשׁ, וַתִּדְבַּל, נַפְשׁוֹ(נע-עף-עז-הוא), בְּדִינָה(עד-היא-נע-היא), כלומר בְּעִדִינָה, בְּאִדִינָה, בַּת(בא-את), וַיֶּאֱהַב(בא-היא-הך-עב), אֶת(היא-עז), הַנַּעֲרָ(היא-נע-ער-היא), וַיְדַבֵּר(בא-היא-עד-עב-היא-ער), כלומר וַיְגַבֵּר דברים, וַיְתַבֵּר דברים, וַיְדַקֵּר באֹזן, לֵאמֹר(על-היא-עם-הוא-ער), שְׁכֶם(עז-הך-היא-עם), כלומר שחוֹח וחמוּם, בְּנִי(עב-נע-אני), חָשְׁקָה(חשק-היא), תְּנוּ(עז-נע-הוא), נָא(נע) לוֹ(על-הוא), לְאִשָּׁה(היא-עז-זע-היא). **עַמּוּדַי הָחָצֵר סָבִיב מְחֻשָּׁקִים כֶּסֶף** שמות כז, יז. עַמּוּדַי(עם-הוא-עד-היא-היא), כלומר עַבּוּדַי, עַקּוּדַי, עַנּוּדַי, עַמּוּקַי, אַמּוּנַי, הָחָצֵר(היא-הך-עז-היא-ער), סָבִיב(עז-עב-היא-עב), מְחֻשָּׁקִים(עם-הך-הוא-עז-גע-עם), כלומר מְחֻזָּקִים, כֶּסֶף(גע-היא-עז-היא-עף), כלומר כֻּתֶּף מתכתי. **חָשַׁק יהוה בָּכֶם וַיִּבְחַר בָּכֶם** דברים ז, ז. בָּכֶם(בא-הך-היא-עם), וַיִּבְחַר(בא-היא-עב-הך-ער), כלומר וַיִּבְתַּר משאר העמים. **וָרָאִיתָ בַּשִׁّבְיָה אֵשֶׁת יְפַת-תֹּאַר וְחָשַׁקְתָּ בָהּ וְלָקַחְתָּ לְךָ לְאִשָּׁה** דברים כא, יא. וָרָאִיתָ(בא-ער-היא-אתה), בַּשִּׁבְיָה(עז-היא-עב-היא), יְפַת(עז-עף-את), כלומר בעלת עוֹז ואוֹפי, תֹּאַר(עז-הוא-ער), וְחָשַׁקְתָּ(בא-חשק-אתה), בָהּ(בא-היא), וְלָקַחְתָּ(בא-על-גע-הך-אתה), לְךָ(על-כה). ממנו חֵשֶׁק(הך-היא-עז-היא-גע). **כָּל-חֵשֶׁק שְׁלֹמֹה אֲשֶׁר חָפֵץ לַעֲשׂוֹת** מלכים א׳ ט, א. כָּל(גע-על), אֲשֶׁר(עז-זע-ער), חָפֵץ(הך-עף-היא-עז), כלומר גִּבֵּשׁ בלבוֹ, לַעֲשׂוֹת(על-עז-זע-הוא-את), כלומר לַעֲבוֹת, לַעֲלוֹת, לַעֲנוֹת. ממנו חָשׁוּק. **וָוֵי הָעַמֻּדִים וַחֲשֻׁקֵיהֶם כָּסֶף** שמות כז, י. וָוֵי(עב-עב-היא-היא), כלומר חָחֵי, זָזֵי, לָלֵי, מָמֵי, נָנֵי, וַחֲשֻׁקֵיהֶם(בא-חשוק-עם). גם חִשּׁוּק(הך-היא-עז-הוא-גע). **וּמַעֲשֵׂה הָאוֹפַנִּים כְּמַעֲשֵׂה אוֹפַן הַמֶּרְכָּבָה יְדוֹתָם וְגַבֵּיהֶם וְחִשֻּׁקֵיהֶם וְחִשְׁרֵיהֶם הַכֹּל מוּצָק** מלכים ז, לג. הָאוֹפַנִּים(היא-הוא-עף-נע-עם), כלומר בעלי עוֹבי ופינוֹת, הַמֶּרְכָּבָה(היא-עם-היא-ער-גע-עב-היא), יְדוֹתָם(עז-עד-עוֹד-הם), כלומר יְצוֹתָם, וְגַבֵּיהֶם(גע-עב-היא-היא-הם), וְחִשֻּׁקֵיהֶם(בא-חשוק-היא-היא-הם), וְחִשְׁרֵיהֶם(הך-היא-עז-הוא-ער-היא-היא-הם), כלומר וְקִשְׁרֵיהֶם, וְחִבְּרֵיהֶם, וְחִגְּרֵיהֶם, הַכֹּל(היא-גע-הוא-על), מוּצָק(עם-הוא-עז-גע).
ממנו גם *הִתְחַשֵּׁק(היא-את-הך-עז-היא-גע).
בגרמנית Reifen חִשּׁוּק, באנגלית wrap לעטוֹף(עז-הוא-עף), rip לקרוֹע(גע-ער-הוא). כּוּלם מהשֹׁרֶשׁ רף(ער-עף). באנגלית girdle חִשּׁוּק, מהשֹׁרֶשׁ גרד(גע-ער-עד), בלטינית cinctura, מהשֹׁרֶשׁ קנק(גע-נע-גע). באנגלית husk קליפה(גע-על-היא-עף-היא).

חָשַׁר(הך-עז-ער) גאה(גע-היא) שאה(זע-היא) וראה(ער-היא) כמוֹ חוּשׁ אוֹ כמוֹ חוּר אוֹ כמוֹ שׁוּר, געה(גע-היא) שעה(עז-היא) ורעה(ער-היא), אִחָה(היא-הך-היא) עִסָּה(היא-עז-היא) וארה(ער-היא), הוֹקיע(הוא-גע-היא) הוֹציא(הוא-זע-היא) והערה(היא-ער-היא), העיק(היא-היא-גע) העיז(היא-היא-עז) והעיר(היא-היא-ער), הגיע(היא-גע-היא) הזיע(היא-עז-היא) והריע(היא-ער-היא), חכה(הך-הך-היא) אשׁשׁ(עז-עז) וארר(ער-ער) גח(גע-הך) שׁשׁ(עז-עז) ורר(ער-ער), הכה(היא-גע-היא) זעזע(זע-היא-עז-זע) וערער(היא-ער-היא-ער), חשׁשׁ(הך-עז-עז) חרר(הך-ער-ער) ושׁרר(עז-ער-ער), קשׁשׁ(גע-עז-עז) גרר(גע-ער-ער) וצרר(עז-ער-ער), חשׁ(הך-עז) גר(גע-ער) ושׁר(עז-ער), חת(הך-עז) קר(גע-ער) ותר(עז-ער), אכן(הך-נע) אזן(עז-נע) וארן(ער-נע), כאן(גע-נע) שׁען(עז-נע) ורען(ער-נע), חנה(הך-נע-היא) שׁנה(עז-נע-היא) ורן(ער-נע), אנך(נע-הך) אנס(נע-עז) וענר(נע-ער), ענק(נע-גע) ענשׁ(נע-עז) וענר, נאק(נע-גע) נאץ(נע-עז) ונאר(נע-ער), נח(נע-הך) נס(נע-עז) ונער(נע-ער), נקע(נע-גע) נטע(נע-זע) ורעע, אחז(הך-עז) אחר(הך-ער) ואשׁר(עז-ער), אחז אגר(עג-ער) ואצר(עז-ער), עקשׁ(עג-עז) עקר(עג-ער) ועצר(עז-ער), עקץ(עג-גע-עז) אכר(עג-ער) ועשׁר(עז-ער), געשׁ(גע-עז) קער(גע-ער) ושׁער(עז-ער), כעס(גע-עז) כער(גע-ער) וסער(עז-ער), חטא(הך-זע) חרא(הך-רע) ודרא(עד-רע), גזע(גע-זע) כרע(גע-רע) ושׁרע(עז-רע), קטע(גע-זע) קרע(גע-רע) וצרע(עז-רע), הזה(הך-עז-היא) הרה(הך-ער-היא) וזרה(עז-ער-היא), חשׁה(הך-עז-היא) חרה(הך-ער-היא) ושׁרה(עז-ער-היא), כּסָה(גע-היא-עז-היא) וקרה(גע-ער-היא), יחס(עז-הך-עז) יחר(עז-הך-ער) וישׁר(עז-זע-ער), נחשׁ(נע-הך-עז) נחר(נע-הך-ער) ונשׁר(נע-עז-ער), כּנֵס(גע-היא-נע-היא-עז) ונטר(נע-עז-ער), חנט(הך-נע-עז) וסנר(עז-נע-ער), חשׁן(הך-עז-נע) חרן(הך-ער-נע) וסרן(עז-ער-נע), חתן(הך-עז-נע) הרן(הך-ער-נע) ותרן(עז-ער-נע), פָּשַׁר(עף-עז-ער), סָתַר(זע-עז-ער), מָסַר(עם-עז-ער), נָשַׁר(נע-עז-ער), חָבַר(הך-עב-ער), חָגַר(הך-גע-ער), חָמַר(הך-עם-ער), כָּנַר(גע-נע-ער), חרשׁ(הך-ער-עז), סכר(עז-הך-ער), סרח(עז-ער-הך), רחשׁ(ער-הך-עז), רתח(ער-עז-הך), גדר, גזר, גשׁר, חדר, חזר, חסר, חצר, חתר, כשׁר, קדר, קטר, קצר, קשׁר, (הפכים: חשׁב, חשׁק, חשׁש, חשׁל, חשׁם, חשׁן). **חַשְׁרַת-מַיִם עָבֵי שְׁחָקִים** שמואל ב׳ כב, יב. חַשְׁרַת(חשׁר-את), מַיִם(עם-היא-עם), עָבֵי(עב-היא-היא), כלומר צָבֵי, שְׁחָקִים(עז-הך-גע-עם), כלומר בְּהָקִים, סְפָקִים, שְׁכָבִים. ממנו חִשּׁוּר(הך-היא-עז-הוא-ער). **וּמַעֲשֵׂה הָאוֹפַנִּים כְּמַעֲשֵׂה אוֹפַן הַמֶּרְכָּבָה יְדוֹתָם וְגַבֵּיהֶם וְחִשֻּׁקֵיהֶם וְחִשְׁרֵיהֶם הַכֹּל מוּצָק** מלכים ז, לג. הָאוֹפַנִּים(היא-הוא-עף-נע-עם), הַמֶּרְכָּבָה(היא-עם-היא-ער-גע-עב-היא), יְדוֹתָם(עז-עד-עוֹד-הם), וְגַבֵּיהֶם(גע-עב-היא-היא-הם), וְחִשֻּׁקֵיהֶם(בא-חשוק-היא-היא-הם), וְחִשְׁרֵיהֶם(הך-היא-עז-הוא-ער-היא-היא-הם), הַכֹּל(היא-גע-הוא-על), מוּצָק(עם-הוא-עז-גע).
בערבית حشر (הך-עז-ער), אצר(עז-זע-ער), חדר(הך-עד-ער), דחק(עד-הך-גע), خشر הוֹתִיר(הוא-עז-היא-ער), שׂרד(זע-ער-עד), خشرم חשׂרת דבוֹרים(עד-עב-הוא-ער-עם).

חָשַׁשׁ(הך-עז-עז) גאה(גע-היא) שאה(זע-היא) ושׁאה כמוֹ קשׁ אוֹ כמוֹ חוּשׁ אוֹ כמוֹ חֵץ אוֹ כמוֹ גוּשׁ אוֹ כמוֹ סוּס אוֹ כמוֹ שֵׁשׁ אוֹ כמוֹ עשׁשׁת אוֹ כמוֹ עשׁשׁית, געה(גע-היא) שעה(עז-היא) ושעה, אִחָה(היא-הך-היא) עִסָּה(היא-עז-היא) ועִסָּה, הוֹקיע(הוא-גע-היא) הוֹציא(הוא-עז-היא) והוֹציא, העיק(היא-היא-גע) העיז(היא-היא-עז) והעיז, הגיע(היא-גע-היא) הזיע(היא-עז-היא) והזיע, אִחָה ואשׁשׁ(עז-עז), אִחָה ועשׁשׁ(עז-עז), גאה ועסס(עז-עז), גאה ואדשׁ(עד-עז), גאה ועדשׁ(עד-עז), קאה(גע-היא) וצץ(זע-עז), נח(נע-הך) ונסס(נע-עז-עז), אנך(נע-הך) אנשׁ(נע-עז) ואנשׁ, ענק(נע-גע) ענשׁ(נע-עז) וענשׁ, נקע(נע-גע) נטע(נע-זע) ונטע, כאן(גע-נע) שׁען(עז-נע) ושׁען, חנה(הך-נע-היא) שׁנה(עז-נע-היא)

ושנה, אחזו(הך-עז) ואשד(עז-עד), גאה ועצד(עז-עד), עקש(עג-גע-עז) ועשת(עז-עז), החיש(היא-הך-היא-עז) והושיט(הוא-זע-היא-עז), כשה(גע-עז-היא) וסטה(עז-עז-היא), קשה(גע-עז-היא) ושתה(עז-עז-היא), חדה(הך-עד-היא) ושש(זע-עז), נחץ(נע-הך-עז) והשית(היא-זע-היא-עז), כנס(גע-היא-נע-היא-עז) ושנס(עז-נע-עז), אחה ושתן(עז-עז-נע), חסן(הך-עז-נע) וסאן(עז-נע), קשש(גע-עז-עז) קש(גע-עז) קצוץ(גע-עז-הוא-עז), פצץ(עף-זע-עז), שתת(זע-עז-עז), משש(עם-זע-עז), נסס(נע-עז-עז), חפף(הך-עף-עף), חגג(הך-גע-גע), חלל(הך-על-על), חמם(הך-עם-עם), חנן(הך-נע-נע), שחט(זע-הך-עז), שטח(זע-עז-הך), גזז, גשש, גתת, חדד, חזז, חטט, חצץ, חתת, כסס, כתת, קטט, קצץ, קשש, (הפכים: רשש, חרר). **לכן כאכל קש לשון אש וחשש להבה ירפה שרשם כמק יהיה ופרחם כאבק יעלה** ישעיה ה, כד. לכן(על-הך-היא-נע), כאכל(כה-הך-הוא-על), קש(גע-עז), כלומר קוץ קשיש, לשון(על-עז-הוא-נע), אש(היא-עז), וחשש(בא-חשש), להבה(על-היא-הך-עב-היא), כלומר זהבה, לטפה, להטה, ירפה(היא-ער-עף-היא), שרשם(זע-ער-עז-הם), כלומר שרצם, כמק(עם-גע), יהיה(היא-הך-היא-היא), ופרחם(הוא-עף-היא-ער-הך-הם), כאבק(עב-גע), כלומר כאזק, כעלק, כאנק, כעמק, כאבס, כאבל, כאבן.
באנגלית hash לקצץ.

*חשש(הך-עז-עז) חזה(הך-עז-היא) ואשש(היא-זע-היא-עז) בלבו בעיות עסיסות(עז-היא-עז-היא-עוד), חתת(הך-עז-עז) וקשש(גע-עז-עז) בלבו חשדות(הך-עז-עד-עוד) קשות(גע-עז-עוד) ואנושות, חשו(הך-עז-הוא) נשאו(נע-היא-עז-הוא) והתגודדו(היא-את-גע-הוא-עד-עד-הוא) בקרבו דאגות, נחשו(נע-הך-עז-הוא) ונססו(נע-עז-עז-הוא) בו דאגות, גשש(גע-היא-עז-היא-עז) וחטט(הך-היא-עז-היא-עז) בדעתו, צצו(עז-עז-הוא) וכססו(גע-עז-היא-עז-הוא) בו דאגות, כעס(גע-עז) והתקוטט(היא-את-גע-הוא-עז-היא-עז) עם עצמו, (הפכים: רשש, חרר, גרר). ממנו *מחוש(עם-היא-הך-הוא-עז).
בערבית חתת (הך-עז-עז) חתת, חתת המריץ(היא-עם-ער-היא-עז), חנה חפז(הך-עף-עז), חשש היתה לו התחושה, חשש חצץ, חתה האש, חשש חצה(הך-עז-היא) והמעיט(היא-עם-היא-עז), חשש יצא חוצץ.

חת(הך-היא-עז) גאה(גע-היא) ודאה(עד-היא) כמו חץ או כמו חוד או כמו חוט, געה(גע-היא) ותעה(עז-היא), אחה(היא-הך-היא) והטה(היא-עז-היא), הגיע(היא-גע-היא) ואתה(עז-היא), אכן(הך-נע) ואתן(עז-נע), כאן(גע-נע) וטען(עז-נע), חנה(הך-נע-היא) ותנה(עז-נע-היא), אנך(נע-הך) וענד(נע-עד), נהה(נע-הך-היא) ונסע(נע-זע), חש(הך-עז), אחד(הך-עד), כעס(גע-עז), קטע(גע-זע), חזה(הך-עז-היא), כשה(גע-עז-היא), חתה, (הפכים: רת, חר). **ותאמר רבקה אל-יצחק קצתי בחיי מפני בנות חת אם-לקח יעקב אשה מבנות-חת כאלה מבנות הארץ למה לי חיים** בראשית כז, מו. ותאמר(בא-את-הוא-עם-היא-ער), רבקה(ער-היא-עב-גע-היא), אל(היא-על), יצחק(היא-עז-הך-גע), קצתי(גע-עז-את-אני), בחיי(הך-היא-היא-אני), מפני(עם-היא-עף-נע-היא-היא), בנות(עב-נע-עוד), אם(עם), לקח(על-הוא-גע-היא-הך), יעקב(היא-עג-גע-הוא-עב), אשה(היא-עז-זע-היא), כאלה(גע-היא-על-היא), הארץ(היא-ער-היא-אץ), למה(על-עם-היא), לי(על-אני).

חתה(הך-עז-היא) גאה(גע-היא) ודאה(עד-היא), געה(גע-היא) ותעה(עז-היא), אחה(היא-הך-היא) ועטה(עז-היא), הוקיע(הוא-גע-היא) והטה(היא-עז-היא), הגיע(היא-גע-היא) ואתה(עז-היא), העיק(היא-היא-גע) ועדה(עד-היא), חכה(הך-הך-היא) ועדד(עד-עד), גח(גע-הך) ואתת(עז-עז), נכח(נע-הך-הך) ונדד(נע-עד-עד), חת(הך-עז) וקד(גע-עד), אכן(הך-נע) ואתן(עז-נע), כאן(גע-נע) וטען(עז-נע), חנה(הך-נע-היא) ותנה(עז-נע-היא), אנך(נע-הך) ונשא(נע-היא-זע), נקע(נע-גע) ונטע(נע-זע), נחה(נע-הך-היא) ונטה(נע-עז-היא), אחז(הך-עז) ואחד(הך-עד), עקד(עג-עד) ועקש(עג-גע-עז), קטע(גע-זע), כשה(גע-עז-היא), כסה(גע-היא-עז-היא), החיש(היא-הך-היא-עז) והגיש(היא-גע-היא-עז), נחת(נע-הך-עז), חנט(הך-נע-עז), חתן(הך-עז-נע), פצה(עף-זע-היא), פתה(עף-זע-היא), לש(על-עז), משה(עם-עז-היא), נשה(נע-עז-היא), חבה(הך-עב-היא), חלה(הך-על-היא), חמא(הך-עם), חנה(הך-נע-היא), טח(עז-הך), תחח(עז-הך-הך), גוע, גזז, גדה, גדד, הזה, הדה, הדד, חזה, חזז, חשה, חשש, חטא, חטה, חטט, חסה, כתת, קצה, קצץ, (הפכים: רתע, חרה). **חרש לחתות אש מיקוד ולחשף מים מגבא** ישעיה ל, יד. חרש(הך-היא-ער-היא-עז), כלומר מרס, לחתות(על-הך-עז-הוא-את), אש(היא-עז), מיקוד(עז-גע-הוא-עד), כלומר מילוד, ולחשף(בא-על-הך-עז-הוא-עף), כלומר ולחלף, מים(עם-היא-עם), מגבא(גע-היא-עב-היא), כלומר מקוא. **יתצך לנצח יחתך ויסחך מאהל ושרשך מארץ חיים** תהלים נב, ז. יתצך(היא-עז-זע-כה), לנצח(נע-היא-עז-הך), כלומר לפצח, לנצב, יחתך(היא-הך-עז-כה), ויסחך(בא-היא-עז-הך-כה), כלומר ויפחך, מאהל(הוא-הך-היא-על), ושרשך(בא-זע-היא-ער-היא-עז-כה), כלומר ופרשך, וגרשך, ושרקך, מארץ(היא-אר-היא-אץ), חיים(הך-עז-היא-עם). ממנו מחתה(עם-חתה). **ומלקחיה ומחתתיה** שמות כה, לח. ומלקחיה(הוא-עם-על-גע-הך-היא-היא), ומחתתיה(הוא-מחתה-עוד-היא-היא). **ולקח מלא-המחתה גחלי-אש מעל המזבח מלפני יהוה ומלא חפניו קטרת סמים דקה והביא מבית לפרכת** ויקרא טז, יב. ולקח(בא-על-גע-הך), כלומר ולקט, מלא(עם-על-הוא), המחתה(היא-מחתה), גחלי(גע-הך-על-היא-היא), כלומר בחלי, זחלי, מחלי, נבלי, גדלי, גמלי, גחמי, אש(היא-עז), מלפני(עם-היא-על-עף-נע-היא-היא), חפניו(הך-עף-נע-היא-הוא), כלומר צפניו, חצניו, קטרת(גע-עז-הוא-ער-היא-את), כלומר פטרת, כפרת, סמים(עז-עם-עם), דקה(עד-גע-היא), מבית(עב-היא-היא-עז), לפרכת(עף-ער-הוא-הך-היא-את), כלומר לשרכת, לפרשת.

*חתול(הך-עז-הוא-על) חית בית קטנה ואצילית(עז-היא-על-היא-את), מחושלת(הוא-עם-הך-הוא-עז-היא-על-היא-את), חשה(הך-עז-היא) ונחלצת, מהתלת(עם-הך-עז-היא-על-היא-את) קוטלת(גע-הוא-עז-היא-על-היא-את) ומחסלת(הוא-עם-הך-עז-היא-על-היא-את) עכברים, מין שונרא המפיל חתתו(הך-היא-עז-את-הוא) על השרצים,

גָּדוּל, (הפכים: חָרוּל, חָתוּר).
בלטינית catus חתוּל, גוֹזל(גע-הוא-עז-על), גור(גע-הוא-ער) חיוֹת, מהשׂרשׂ קט(גע-עז).

חָתַךְ(הך-זע-הך) גאה(גע-היא) דאה(עד-היא) ואנך(נע-הך) כמוֹ אח אוֹ כמוֹ חח אוֹ כמוֹ חֵךְ אוֹ כמוֹ כוּך אוֹ כמוֹ כעך אוֹ כמוֹ כיח אוֹ כמוֹ אוֹת אוֹ כמוֹ עוֹד אוֹ כמוֹ תאוֹ, געה(גע-היא) תעה(עז-היא) ואנח(נע-הך), אִחָה(היא-הך-היא) הטה(היא-עז-היא) והכה(היא-גע-היא), הוֹקיע(הוא-גע-היא) הִזָּה(היא-עז-היא) והניח(היא-נע-היא-הך), הגיע(היא-גע-היא) אתה(עז-היא) ונח, העיק(היא-היא-גע) עטה(עז-היא) ונח, גח(גע-הך) ואתה, הג(הך-גע) ועטה, חתת(הך-עז-עז) חכך(הך-גע-הך) ותחח(עז-הך-הך), כתת(גע-עז-עז) ודקק(עד-גע-גע), חת(הך-עז) ושׂח(עז-הך), חד(הך-עד) וטח(עז-הך), אכן(הך-נע) אתן(עז-נע) ואכן, כאן(גע-נע) טען(עז-נע) וכאן, הנה(הך-נע-היא) תנה(עז-נע-היא) וחנה(הך-נע-היא), ענק(נע-גע) ענד(נע-עד) וענג(נע-גע), נהה(נע-הך-היא) נטה(נע-זע-היא) ונחה(נע-הך-היא), נקע(נע-גע) נטע(נע-זע) ונקע, אחד(הך-עד) ואשׁך(עז-הך), עקשׁ(עג-עז) ועזק(עז-גע), קד(גע-עד) ודעך(עד-הך), גאה ושׂגא(עז-גע), קטע(גע-זע) ותקע(עז-גע), הדה(הך-עד-היא) והזה(הך-עז-היא), חצה(הך-עז-היא) ושׂחה(עז-הך-היא), חשׂה(הך-עז-היא) וחזה(הך-עז-היא), חתה(הך-עז-היא) ודחה(עד-הך-היא), כשׂה(גע-עז-היא) וזכה(עז-הך-היא), נחת(נע-הך-עז) נכח(נע-הך-הך) ונתך(נע-עז-הך), כִּסָּה(גע-היא-עז-היא) וסכך(עז-הך-הך), חנט(הך-נע-עז) וצנח(עז-נע-הך), חתן(הך-עז-נע) הגן(הך-גע-נע) וטחן(עז-הך-נע), פָּתַח(עף-עז-הך), פָּצַח(עף-עז-הך), שָׁטַח(זע-עז-הך), לָתַח(על-עז-הך), מָשַׁךְ(עם-עז-הך), נָשַׁךְ(נע-עז-הך), הָפַךְ(הך-עף-הך), חָכַךְ(הך-גע-הך), חָלַךְ(הך-על-הך), חָמַק(הך-עם-גע), חָנַךְ(הך-נע-הך), חָטַב(הך-עז-עב), כָּתַשׂ(גע-זע-עז), חָתַם(הך-עז-עם), חָתַל(הך-עז-על), חָתַן(הך-עז-נע), שׂכך(עז-הך-הך), כסח(גע-עז-הך), קדח(גע-עד-הך), קצח(גע-עז-הך), כחשׂ(גע-הך-עז), הדק, חזק, חשׂך, חשׂק, (הפכים: רתך, חרך, חתר). **נָחְתַּךְ עַל-עַמְּךָ וְעַל-עִיר קָדְשֶׁךָ לְכַלֵּא הַפֶּשַׁע *וּלַחְתֹּם **וּלְהָתֵם *חַטָּאת **חַטָּאת וּלְכַפֵּר עָוֹן וּלְהָבִיא צֶדֶק עֹלָמִים וְלַחְתֹּם חָזוֹן וְנָבִיא** דניאל ט, כד. נָחְתַּךְ(נע-היא-חתך), כלוֹמר נָחְתָּף, נָכְתַּף, עַמָּךְ(עם-כה), עִיר(היא-ער), קָדְשֶׁךָ(גע-עד-עז-היא-כה), לְכַלֵּא(על-הך-על-היא), הַפֶּשַׁע(היא-עף-היא-זע), כלוֹמר הַפֶּקַע, הַפֶּגַע, הזר המוֹפיע הצץ, וּלְהָתֵם(הוא-על-היא-עז-היא-עם), חַטָּאת(הך-עז-את), כלוֹמר סַטָּאת, וּלְכַפֵּר(הוא-על-הך-עף-היא-ער), כלוֹמר וּלְחַסֵּר, עָוֹן(עב-הוא-נע), כלוֹמר עבוּי התאוה, צֶדֶק(עז-היא-עד-היא-גע), עֹלָמִים(הוא-על-עם-עם), וְלַחְתֹּם(בא-על-הך-עז-הוא-עם), חָזוֹן(הך-עז-הוא-נע), וְנָבִיא(נע-בא-היא).
ממנו *חִתּוּךְ(הך-היא-עז-הוא-הך), *חֲתִיכָה(הך-עז-היא-הך-היא), *חֵתֶךְ(הך-היא-עז-היא-הך), ו*חָתוּךְ(הך-עז-הוא-הך).
בערבית حتك (הך-עז-הך),חִפֵּשׂ(הך-היא-עף-היא-עז), תקתק(עז-היא-גע-עז-היא-גע).

בגרמנית schneiden לחתוֹך, באנגלית snout חֹטֶם(הך-הוא-עז-היא-עם), מהשׂרשׂ סנט, שׂנט(זע-נע-עז). באנגלית slice לחתוֹך, גם slit, מהשׂרשׂ סלט(זע-על-עז), גם cut, מהשׂרשׂ קט(גע-עז), בשׂודית hugg, מהשׂרשׂ הג(הך-גע), ברוּסית разреза́ть, מהשׂרשׂ רזרז(ער-עז-ער-עז).

חָתַל(הך-עז-על) גאה(גע-היא) דאה(עד-היא) ועלה(על-היא) כמוֹ חוּט אוֹ כמוֹ חוֹל אוֹ כמוֹ תיל, געה(גע-היא) תעה(עז-היא) ועלה, אִחָה(היא-הך-היא) הטה(היא-עז-היא) והעלה, הגיע(היא-גע-היא) אתה(עז-היא) ועלה, הוֹקיע(הוא-גע-היא) הטה והעלה, העיק(היא-היא-גע) עטה(עז-היא) ולאה(על-היא), גח(גע-הך) אתת(עז-עז) ועלל(על-על), חתת(הך-עז-עז) חלל(הך-על-על) ותלל(עז-על-על), חדד(הך-עד-עד) כלל(גע-על-על) ודלל(עד-על-על), חת(הך-עז) חל(הך-על) ודל(עד-על), אכן(הך-נע) אתן(עז-נע) ואלן(על-נע), כאן(גע-נע) טען(עז-נע) ולען(על-נע), חנה(הך-נע-היא) תנה(עז-נע-היא) ולן(על-נע), אנך(נע-הך) ענד(נע-עד) ועלה, נאק(נע-גע) נאץ(נע-עז) ונעל(נע-על), נח(נע-הך) נד(נע-עד) ועלה, נהה(נע-הך-היא) נטה(נע-זע-היא) ולאה, אחז(הך-עז) אכל(הך-על) ואשׂל(עז-על), אהד(הך-עד) אהל(הך-על) ואצל(עז-על), חשׂ(הך-עז) קל(גע-על) ואזל(עז-על), עקד(עג-עד) עקל(עג-על) ועתל(עז-על), עקשׂ(עג-עז) עגל(עג-על) ועצל(עז-על), כעס(גע-עז) געל(גע-על) ותעל(עז-על), חטא(הך-זע) חלא(הך-על) וטלא(עז-על), קטע(גע-זע) קלע(גע-על) ותלע(עז-על), הדה(הך-עד-היא) הלל(הך-על-על) ודלל(עד-על-על), הזה(הך-עז-היא) חלה(הך-על-היא) ושׂלה(עז-על-היא), חזה(הך-עז-היא) חלה וצלה(עז-על-היא), חתה(הך-עז-היא) חלה ותלה(עז-על-היא), כשׂה(גע-עז-היא) כלה(גע-על-היא) ודלה(עד-על-היא), כִּסָּה(גע-היא-עז-היא) וחֲצל(היא-עז-היא-על), הגישׂ(היא-גע-היא-עז) החיל(היא-הך-היא-על) והציל(היא-עז-היא-על), נחת(נע-הך-עז) נחל(נע-הך-על) ונטל(נע-עז-על), נחץ(נע-הך-עז) נהל(נע-הך-על) ונצל(נע-עז-על), חסן(הך-עז-נע) ואלן, פָּתַל(עף-עז-על), שָׁתַל(זע-עז-על), מָשַׁל(עם-עז-על), נָטַל(נע-עז-על), חָבַל(הך-עב-על), כָּפַל(הך-עף-על), חָגַל(הך-גע-על), חָמַל(הך-עם-על), חָטַב(הך-עז-עב), הָדַק(הך-עז-גע), חָדַשׂ(הך-עד-עז), חָתַם(הך-עז-עם), חָתַן(הך-עז-נע), חלט(הך-על-עז), שׂחל(עז-הך-על), שׂלח(עז-על-הך), לחץ(על-הך-עז), לשׂך(על-עז-הך), גדל, גזל, התל, חדל, חסל, חשׂל, כשׂל, כסל, כתל, קטל, (הפכים: רשׂל, חרל, חתר). **בְּיוֹם הוּלָּדֶת אֹתָךְ לֹא-כָרַת שָׂרַךְ וּבַמַּיִם לֹא-רָחַצְתְּ לְמִשְׁעִי וְהָמְלַחַ לֹא הָמְלַחְתְּ וְהָחְתֹּל לֹא חָתָלְתְּ**יחזקאל טז, ד. בְּיוֹם(עז-הוא-עם), כלוֹמר בְּקוֹם הדבר, הוּלֶדֶת(הוא-על-היא-עד-היא-את), אֹתָךְ(הוא-עז-אך), לֹא(על-הוא), כָּרַת(הך-ער-עז), שָׂרַךְ(עז-ער-היא-אך), כלוֹמר צָרַךְ הצר והצרוּר, וּבַמַּיִם(עם-היא-עם), לֹא(על-הוא), רָחַצְתְּ(ער-הוא-הך-עז-את), כלוֹמר רָבַצְתְּ, רָמַצְתְּ, רָחַפְתְּ, רָחַשׂתְּ, רָחַלְתְּ, רָחַמְתְּ, רָכַנְתְּ, לְמִשְׁעִי(עם-היא-עז-היא), וְהָמְלַחַ(בא-היא-עם-על-היא-הך), וְהָחְתֹּל(בא-היא-הך-עז-היא-על), חָתָלְתְּ(הך-הוא-עז-על-את). ממנו חִתּוּל(הך-היא-עז-הוא-על) למין כִּפּוּל נחוּת ותלוּל. **אָת-זְרוֹעַ פַּרְעֹה מָלֶךְ-מִצְרַיִם שָׁבָרְתִּי וְהִנֵּה לֹא-חֻבְּשָׁה לָתֵת רְפָאוֹת לְשׂוּם חִתּוּל לְחָבְשָׁהּ לְחֲזֹקָהּ לְהִפֹּשׂ בָּחֶרֶב** יחזקאל ל, כא. אֶת(היא-עז), זְרוֹעַ(עז-ער-הוא), פַּרְעֹה(עף-ער-הוא), מֶלֶךְ(עם-היא-על-היא-הך), שָׁבָרְתִּי(עז-עב-ער-את-אני), וְהִנֵּה(בא-היא-נע-היא), חֻבְּשָׁה(הך-הוא-עב-עז-היא), כלוֹמר לְבָשָׁה, חֲבָלָה, לָתֵת(על-זע-היא-את), רְפָאוֹת(ער-עף-הוא-עוֹד), לְשׂוּם(על-עז-הוא-עם), לְהִפֹּשׂ(על-היא-זע-עף-הוא-עז), כלוֹמר לְחִפֹּשׂ, לִדְחֹס, לְתִפֹּחַ, ביד, בֶּחָרֶב(הך-ער-היא-עב). גם חֲתָלָה(הך-עז-הוא-על-היא). **וַיָּסָר בִּדְלָתַיִם יָם בְּגִיחוֹ מֵרַחֶם יֵצֵא בְּשׂוּמִי עָנָן לְבֻשׁוֹ וַעֲרָפֶל חֲתָלָתוֹ וָאֶשְׁבֹּר עָלָיו חֻקִּי וָאָשִׂים בְּרִיחַ וּדְלָתָיִם וָאֹמַר עַד-פֹּה**

תָבוֹא וְלֹא תִסִּיף איוב לח, ח-יא. וַיֵּסֶךְ(בא-היא-עז-היא-הך), כלומר וַיֵּסֶב, בִּדְלָתַיִם(עד-על-את-היא-עם), יָם(עז-עם), כלומר קָם, צָם, נָם, באגנו, בְּגִיחוֹ(בא-גע-היא-הך-הוא), כלומר בְּזִיחוֹ, בְּגִיזוֹ, מֵרֶחֶם(ער-היא-הך-היא-עם), כלומר מֵרֶזֶם הגוף, יֵצֵא(עז-היא-זע-היא), עָנָן(נע-נע), לְבֶשׁוֹ(על-עב-הוא-עז-הוא), וַעֲרָפֶל(ער-עף-היא-על), כלומר וַעֲרָף-עֲפֶל, חֲתֻלָתוֹ(חתול-את-הוא), כלומר חֲבֻלָתוֹ, חֻקִּי(הך-הוא-גע-אני), כלומר חָגִי, בְּרִיחַ(עב-היא-ער-היא-הך), כלומר צְרִיחַי, כְּרִיחַי, מְרִיחַי, וָאֹמַר(בא-אני-הוא-עם-ער), פֹּה(עף-הוא), תִּסִּיף(את-הוא-עז-היא-עף).
ממנו גם *חוֹתָל(הך-הוא-עז-על), *חִתֵּל(הך-היא-עז-היא-על), ו*מְחֻתָּל(עם-הך-הוא-עז-על).
בערבית ختل (הך-עז-על), כסה והעלים(היא-על-היא-עם).

חָתַם(הך-עז-עם) גאה(גע-היא) דאה(עד-היא) ומאה(הוא-עם-היא) כמו חוט או כמו חום או כמו תום או כמו תאום או כמו טעם, געה(גע-היא) תעה(עז-היא) ומעה(הוא-עם-היא), אֶחָה(היא-הך-היא) הטה(היא-עז-היא) ומאה, הגיע(היא-גע-היא) אתה(עז-היא) ומאה, הוקיע(הוא-גע-היא) הטה ומעה, העיק(היא-היא-גע) עטה(עז-היא) ומאה, חכה(הך-הך-היא) אתת(עז-עז) ועמם(עם-עם), חת(הך-עז) חם(הך-עם) ותם(עז-עם), חֹשׁ(הך-עז) קם(גע-עם) ושֹׁם(עז-עם), חתת(הך-עז-עז) חמם(הך-עם-עם) ותמם(עז-עם-עם), כתת(גע-עז-עז) גמם(גע-עם-עם) ודמם(עד-עם-עם), אכן(הך-נע) אתן(עז-נע) ואמן(עם-נע), כאן(גע-נע) טען(עז-נע) ומאן(הוא-עם-נע), כנע(גע-נע) צנע(עז-נע) ומנע(הוא-עם-נע), חנה(הך-נע-היא) תנה(עז-נע-היא) ומנה(הוא-עם-נע-היא), אנך(נע-הך) ענד(נע-עד) ומעה, נאק(נע-גע) נאץ(נע-עז) ונעם(נע-עם), נהה(נע-הך-היא) נטה(נע-עז-היא) ונם(נע-עם), אחז(הך-עז) אגם(עג-עם) ואטם(עז-עם), אחד(הך-עד) אגם ואדם(עד-עם), עקשׁ(עג-גע-עז) עקם(עג-עם) ועצם(עז-עם), כעס(גע-עז) קם וזעם(עז-עם), געשׁ(גע-עז) קם וטעם(עז-עם), חטא(הך-זע) חמא(הך-עם) וצמא(עז-עם), קטע(גע-זע) גמע(גע-עם) וטמע(עז-עם), הדה(הך-עד-היא) המה(הך-עם-היא) ודמה(עד-עם-היא), חתה(הך-עז-היא) כמה(גע-עם-היא) ותמה(עז-עם-היא), נחת(נע-הך-עז) נחם(נע-הך-עם) ונזם(נע-עז-עם), חנט(הך-נע-עז) וצנם(עז-נע-עם), חסן(הך-עז-נע) כמן(גע-עם-נע) וטמן(עז-עם-נע), פָּטַם(עף-עז-עם), סָתַם(זע-עז-עם), לָטַם(על-עז-עם), נָשַׁם(נע-עז-עם), חָכַם(הך-הך-עם), חָלַם(הך-על-עם), חָתַף(הך-עז-עף), חָדַק(הך-עד-גע), חָדַשׁ(הך-עד-עז), חָתַל(הך-עז-על), חָתַן(הך-עז-נע), חמט(הך-עם-עז), תחם(עז-הך-עם), תמך(עז-עם-הך), מחץ(עם-הך-עז), משך(עם-עז-הך), גזם, גשם, חטם, חסם, חשם, כתם, קדם, קטם, (הפכים: רתם, חרם, חתר). **רָר בְּשָׂרוֹ אֶת-זוֹבוֹ אוֹ-הֶחְתִּים בְּשָׂרוֹ מִזּוֹבוֹ טָמְאָתוֹ הִוא** ויקרא טו, ג. רָר(ער-ער), בְּשָׂרוֹ(עב-זע-ער-הוא), כלומר בְּתָרוֹ האבוס והצרור בגופו, אֶת(היא-עז), זוֹבוֹ(עז-הוא-עב-הוא), כלומר גוֹבוֹ הגובה מפצעו, נוֹבוֹ הנובע מפצעו, זוֹלוֹ הזל מפצעו, זוֹנוֹ המוזן מפצעו, אוֹ(הוא), הֶחְתִּים(היא-הך-עז-היא-עם), טָמְאָתוֹ(עז-הוא-עם-את-הוא). **כָּמָס עִמָּדִי חָתָם בְּאוֹצָרֹתָי** דברים לב, לד. כָּמָס(גע-עם-הוא-עז), כלומר כָּבָס, כָּפָס, עִמָּדִי(עם-עד-אני), חָתָם(הך-עז-הוא-עם), כלומר חָתָף, חָתַל, חָתָן, חָלַם, בְּאוֹצָרֹתָי(הוא-עז-ער-עוד-היא-אני). **צוֹר תְּעוּדָה חָתוּם תּוֹרָה בְּלִמֻּדָי** ישעיה ח, טז. צוֹר(עז-הוא-ער), תְּעוּדָה(עז-הוא-עד-היא), כלומר תְּעוּוָה, חָתוּם(הך-עז-הוא-עם), בְּלִמֻּדָי(על-היא-עם-הוא-עד-היא-אני), כלומר בְּחִמֻּדָי את הדעת, בְּלִכְדָי את הדעת. **הַחָתוּם וְאֵת סֵפֶר הַגָּלוּי** ירמיה לב, יד. הַחָתוּם(היא-הך-עז-הוא-עם), סֵפֶר(עז-היא-עף-היא-ער), הַגָּלוּי(היא-גע-על-הוא-היא). **וָעַיִן נֹאַף שָׁמְרָה נָשֶׁף לֵאמֹר לֹא-תְשׁוּרֵנִי עָיִן וְסָתָר פָּנִים יָשִׂים חָתָר בַּחֹשֶׁךְ בָּתִּים יוֹמָם חִתְּמוּ-לָמוֹ לֹא-יָדְעוּ אוֹר** איוב כד, טז. וְעַיִן(עז-היא-נע), נֹאַף(נע-הוא-היא-עף), כלומר שֹׁאֵף באוֹן ועב תאוות, שָׁמְרָה(עז-עם-ער-היא), נָשֶׁף(נע-היא-עז-היא-עף), כלומר נָדֶף האוֹר, נָגֶף האפלה, לֵאמֹר(על-היא-עם-הוא-ער), לֹא(על-הוא), תְּשׁוּרֵנִי(את-עז-הוא-ער-היא-אני), כלומר תְּצוּרֵנִי, וְסָתָר(עז-היא-זע-היא-ער), כלומר וְחָתָר, וְסָבָר, וְסָגָר, וְסָמָר, וְסָנָר, פָּנִים(עף-נע-עם), יָשִׂים(היא-עז-היא-עם), חָתָר(הך-עז-ער), כלומר חָדַר, בַּחֹשֶׁךְ(הך-הוא-עז-היא-הך), בָּתִּים(עב-עז-עם), יוֹמָם(עז-הוא-עם-עם), חִתְּמוּ(הך-היא-עז-עם-הוא), לָמוֹ(על-עם-הוא), יָדְעוּ(עז-דע-הוא), אוֹר(הוא-ער). **כְתָב אֲשֶׁר-נִכְתָּב בְּשֵׁם-הַמֶּלֶךְ וְנַחְתּוֹם בְּטַבַּעַת הַמֶּלֶךְ אֵין לְהָשִׁיב** אסתר ח, ח. כְתָב(הך-עז-עב), כלומר נָתָב הדברים, אֲשֶׁר(עז-זע-היא-ער), בְּשֵׁם(עז-היא-עם), הַמֶּלֶךְ(היא-עם-היא-על-היא-הך), וְנַחְתּוֹם(הוא-נע-הך-עז-הוא-עם), בְּטַבַּעַת(עז-בא-את), כלומר בְּגַבַּעַת, בְּנַבַּעַת, בְּטַמַּעַת, אֵין(היא-נע), לְהָשִׁיב(על-היא-עז-היא-עב). **גַּל נָעוּל מַעְיָן חָתוּם** שיר השירים ד, יב. גַּל(גע-על), כלומר זַל, נָעוּל(נע-הוא-על), מַעְיָן(עם-עז-נע). **סְתָמִים וַחֲתָמִים הַדְּבָרִים עַד-עֵת קֵץ** דניאל יב, ט. וַחֲתָמִים(בא-הך-עז-הוא-עם-עם), הַדְּבָרִים(היא-עד-עב-ער-עם), עֵת(היא-עז), כלומר צֵאת, קֵץ(גע-היא-עז), כלומר נֵץ. ממנו חוֹתָם(הך-הוא-עז-עם). **פִּתּוּחֵי חוֹתָם** שמות כח, יא. פִּתּוּחֵי(עף-היא-עז-הוא-הך-היא-היא), **וַתִּכְתֹּב סְפָרִים בְּשֵׁם אַחְאָב וַתַּחְתֹּם בְּחֹתָמוֹ** מלכים א׳ כא, ח. וַתַּחְתֹּם(בא-את-הך-עז-הוא-עם), בְּחֹתָמוֹ(בא-חותם-הוא). **תִּתְהַפֵּךְ כְּחֹמֶר חוֹתָם** איוב לח, יד. תִּתְהַפֵּךְ(את-היא-את-הך-עף-היא-הך), כלומר תִּתְנַפֵּח, כְּחֹמֶר(הך-הוא-עם-היא-ער). **סָגוּר חוֹתָם צָר** איוב מא, ז. סָגוּר(עז-גע-הוא-ער), צָר(זע-ער). **שִׂימֵנִי כַחוֹתָם עַל-לִבֶּךָ** שיר השירים ח, ו. שִׂימֵנִי(עז-היא-עם-היא-אני), כַחוֹתָם(כה-חותם), לִבֶּךָ(על-היא-עב-היא-כה). גם חֹתֶמֶת(הך-הוא-עז-היא-עם-היא-את). **הַכָּר-נָא לְמִי הַחֹתֶמֶת וְהַפְּתִילִים וְהַמַּטֶּה הָאֵלֶּה** בראשית לח, כה. הַכָּר(היא-גע-היא-ער), כלומר הַתֶּר הספקות, נָא(נע), לְמִי(על-עם-היא), הַחֹתֶמֶת(היא-חותמת), וְהַפְּתִילִים(היא-עף-עז-היא-על-עם), כלומר וְהַפְּצִילִים, וְהַגְּדִילִים, וְהַמַּטֶּה(היא-מה-עז-זע-היא), הָאֵלֶּה(היא-היא-על-היא).

*חָתַם(הך-עז-עם) הנחית(היא-נע-הך-היא-עז) ושֹׁם(עז-עם) סימן(עז-היא-עם-הן) מתאים, (הפכים: רתם, חרם, חתר). ממנו *חַתְמָה(הך-עז-היא-עם-היא), *חִתּוּם(הך-היא-עז-הוא-עם), *הַחְתָּמָה(היא-חתם-היא), *הֶחְתִּים(היא-הך-עז-היא-עם), *הֶחְתִּים(היא-הך-עז-היא-עם), ו*הֶחְתַּם(הוא-חתם).
בערבית ختم (הך-עז-עם), כפה(גע-עף-היא), ختم חתם, ختم היה קטום(גע-עז-הוא-עם).

באנגלית stamp לחתום, מהשרש סטמף(זע-עז-עם-עף), בלטינית signo, מהשרש סגן(עז-גע-נע). באנגלית mark לחתום, בלטינית margo לתחום(עז-הך-הוא-עם), מהשרש מרג(עם-ער-גע), מרק. באנגלית cameo חותם, קמע, מהשרש כם(גע-עם), ביונית χαρακτηρ, מהשרשים חרק(הך-ער-גע), טר(זע-ער), גם τυπος,

מהשרש טף(עז-עף).

חָתַן(הך-עז-נע) גאה(גע-היא) דאה(עד-היא) ונאה(נע-היא) כמוֹ חַט אוֹ כמוֹ חוּט אוֹ כמוֹ חטה אוֹ כמוֹ חֵן אוֹ כמוֹ כן אוֹ כמוֹ תן אוֹ כמוֹ עטין אוֹ כמוֹ תאנה אוֹ כמוֹ כדוֹן אוֹ כמוֹ קצין, געה(גע-היא) תעה(עז-היא) וענה(נע-היא), אִחָה(היא-הך-היא) הטה(היא-עז-היא) ואִנָּה(היא-נע-היא), הגיע(היא-גע-היא) אתה(עז-היא) ונאה, הוֹקיע(הוא-גע-היא) הטה והניא(היא-נע-היא), העיק(היא-היא-גע) עטה(עז-היא) ועִנָּה(היא-נע-היא), חכה(הך-הך-היא) עדד(עד-עד) ואנן(נע-נע), גח(גע-הך) צץ(זע-עז) ונן(נע-נע), חתת(הך-עז-עז) חנן(הך-נע-נע) ושנן(עז-נע-נע), אחד(הך-עד) אכן(הך-נע) ואתן(עז-נע), גהה(גע-הך-היא) ואדן(עד-נע), כהה(גע-הך-היא) ועדן(עד-נע), גאה ואזן(עז-נע), געש(גע-עז) כאן(גע-נע) וטען(עז-נע), החיש(היא-הך-היא-עז) הכין(הך-היא-נע) והזין(היא-עז-היא-נע), קטע(גע-זע) כנע(גע-נע) וצנע(עז-נע), הדה(הך-עד-היא) הנה(הך-נע-היא) ותנה(עז-נע-היא), חתה(הך-עז-היא) חנה(הך-נע-היא) ושנה(עז-נע-היא), חזה(הך-עז-היא) קנה(גע-נע-היא) וזנה(עז-נע-היא), היה בעל הוֹד(הך-הוא-עד) הוֹן(הך-הוא-נע) ואוֹן(הוא-נע), היה חנני(הך-היא-נע-נע-היא) חסוֹן(הך-עז-הוא-נע) ואיתן(היא-עז-עז-הן), חשׁ(הך-עז) ונשׂא אשׁה, כִּנֵּס(גע-היא-נע-היא-עז) והנחית(היא-נע-הך-היא-עז) אוֹתה בביתוֹ, חצה(הך-עז-היא) אוֹתה ממשׁפחתה והחנה אוֹתה בביתוֹ, יִחֵד(היא-הך-היא-עד) והקצה(היא-גע-עז-היא) אוֹתה לעצמוֹ, חנן(הך-נע-נע) אוֹתה ותִּנָּה עמה אהבים, השׁפיעה היא לוֹ מחִנָּה ונתנה(נע-עז-נע-היא) גם היא לוֹ מאהבתה, היה אחוּז ועגוּן בה ובמשׁפחתה, בָּטַן(עב-עז-נע), שָׁתַן(עז-עז-נע), לָשַׁן(על-עז-נע), מָתַן(עם-עז-נע), נָתַן(נע-עז-נע), חָפַן(הך-עף-נע), הָגַן(הך-גע-נע), כָּמַן(גע-עם-נע), חָטַב(הך-עז-עב), חָדַק(הך-עד-גע), חָדַשׁ(הך-עד-עז), חָתַל(הך-עז-על), חָתַם(הך-עז-עם), חנט(הך-נע-עז), טחן(עז-הך-נע), זנח(עז-נע-הך), נחת(נע-הך-עז), נתך(נע-עז-הך), גשׁן, חזן, חסן, חצן, חשׁן, כדן, כתן, קטן, קצן, (הפכים: רטן, חרן, חתר). **חָתְנָיו לֹקְחֵי בְנֹתָיו** בראשית יט, יד. חֲתָנָיו(חתן-היא-הוּא), לֹקְחֵי(על-הוּא-גע-הך-היא-היא), בְּנֹתָיו(עב-נע-עוֹד-היא-הוּא), כלוֹמר חְנֹתָיו החנניוֹת. **וּמְשׂוֹשׂ חָתָן עַל-כַּלָּה** ישעיה סב, ה. וּמְשׂוֹשׂ(הוא-עם-זע-הוא-עז), כַּלָּה(גע-על-היא), כלוֹמר כלוּלה בהדרה. ממנו חוֹתֵן(הך-הוא-עז-היא-נע). **חוֹתְנוֹ אָבִי הַנַּעֲרָה** שׂוֹפטים יט, ט. חוֹתְנוֹ(חוֹתן-הוא), אָבִי(עב-היא), הַנַּעֲרָה(היא-נע-ער-היא). גם חוֹתֶנֶת(חוֹתן-היא-את). **אָרוּר שׁוֹכֵב עִם-חוֹתַנְתּוֹ** דברים כז, כג. אָרוּר(ער-הוא-ער), שׁוֹכֵב(עז-הוא-הך-היא-עב), חוֹתַנְתּוֹ(חוֹתנת-הוא). גם חֲתֻנָּה(הך-עז-הוא-נע-היא). **בְּיוֹם חֲתֻנָּתוֹ וּבְיוֹם שִׂמְחַת לִבּוֹ** שיר השירים ג, יא. בְּיוֹם(עז-הוא-עם), חֲתֻנָּתוֹ(חתנה-את-הוא), שִׂמְחַת(עז-היא-עם-הך-את), כלוֹמר צִמְחַת, לִבּוֹ(על-היא-עב-הוא).

ממנו גם *חִתּוּן(הך-היא-עז-הוא-הן), *הִתְחַתְּנוּת(היא-את-אתן-הוא-את), מְחֻתָּנוּת(עם-הך-הוא-עז-נע-הוא-את), *חִתֵּן(הך-היא-עז-היא-נע), ו*מְחֻתָּן(עם-הך-הוא-עז-נע).

בערבית حتن (הך-עז-נע), חזק(הך-עז-גע) ונמשׁך, היה דוֹמֶה(עד-הוא-עם-היא), היה תוֹאם(עז-הוא-היא-עם), حَتَن התחתן, מל(עם-על), نكح (נע-גע-הך), נשׂא אשׁה.

בלטינית nubo להתחתן, navo לעשׂוֹת בחפץ לב, novo לחדשׁ(הך-עד-היא-עז), nubes ענן(נע-נע). כוּלם מהשׁרשׁ נב(נע-עב). ברוסית зять חתן, מהשׁרשׁ זט(זע-עז). ביונית γαμεω להתחתן, מהשׁרשׁ גם(גע-עם).

חָתַף(הך-עז-עף) גאה(גע-היא) דאה(עד-היא) ופאה(הוא-עף-היא) כמוֹ אוֹח אוֹ כמוֹ אוֹת אוֹ כמוֹ עוֹף אוֹ כמוֹ חוּט אוֹ כמוֹ חטא אוֹ כמוֹ חוֹף אוֹ כמוֹ חוּפה אוֹ כמוֹ תוֹף אוֹ כמוֹ טף אוֹ כמוֹ טפה, געה(גע-היא) תעה(עז-היא) ופעה(הוא-עף-היא), קאה(גע-היא) צאה(עז-היא) ובעה(הוא-עב-היא), אִחָה(היא-הך-היא) הטה(היא-עז-היא) ואפה(עף-היא), הגיע(היא-גע-היא) אתה(עז-היא) והוֹפיע(הוא-עף-היא), הוֹקיע(הוא-גע-היא) הטה והעיף(היא-היא-עף), העיק(היא-היא-גע) עטה(עז-היא) ואפף(עף-עף), גח(גע-הך) צץ(זע-עז) ועדד(עד-עד), נכח(נע-הך-הך) נסס(נע-עז-עז) ונבב(נע-עב-עב), חתת(הך-עז-עז) חפף(הך-עף-עף) וטפף(עז-עף-עף), כתת(גע-עז-עז) כפף(גע-עף-עף) וספף(עז-עף-עף), חדד(הך-עד-עד) חבב(הך-עב-עב) ודבב(עד-עב-עב), יחד(עז-הך-עד) יחף(עז-הך-עף) ויסף(עז-עז-עף), חת(הך-עז) חב(הך-עב) וסף(עז-עף), אכן(הך-נע) אתן(עז-נע) ואפן(עף-נע), כאן(גע-נע) טען(עז-נע) ואפן, חנה(הך-נע-היא) תנה(עז-נע-היא) ופנה(הוא-עף-נע-היא), אנך(נע-הך) אנשׁ(נע-עז) ואנף(נע-עף), ענק(נע-גע) ענד(נע-עד) וענף(נע-עף), נקע(נע-גע) נטע(נע-זע) ונבע(נע-בא), נהה(נע-הך-היא) נטה(נע-עז-היא) ונפה(נע-עף-היא), אחז(הך-עז) אכף(הך-עף) ואסף(עז-עף), אחד(הך-עד) אגף(עג-עף) ואזב(עז-עב), עקד(עג-גע-עד) עקף(עג-עף) ועדף(עד-עף), גז(גע-עז) ועזב(עז-עב), כִּסֶּה(גע-היא-עז-היא) ועטף(עז-עף), כעס(גע-עז) כאב(גע-עב) ותאב(עז-עב), געשׁ(גע-עז) וסעף(עז-עף), קטע(גע-זע) קבע(גע-בא) ושׁפע(עז-בא), גזע(גע-זע) גבע(גע-בא) וטבע(עז-בא), חטא(הך-זע) חבא(הך-בא) וצבא(עז-בא), חתה(הך-עז-היא) חפה(הך-עף-היא) וצבה(עז-עב-היא), כשׁה(גע-עז-היא) כפה(גע-עף-היא) ושׁפה(עז-עף-היא), קשׁה(גע-עז-היא) גבה(גע-עב-היא) ודפה(עד-עף-היא), הגישׁ(היא-גע-היא-עז) הגיף(היא-גע-היא-עף) והטיף(היא-עז-היא-עף), נחת(נע-הך-עז) נגף(נע-גע-עף) ונטף(נע-עז-עף), חנט(הך-נע-עז) חנף(הך-נע-עף) וטנף(עז-נע-עף), חסן(הך-עז-נע) חפן(הך-עף-נע) וצפן(עז-עף-נע), שָׁטַף(זע-עז-עף), לָטַף(על-עז-עף), נָדַף(נע-עד-עף), חָגַב(הך-גע-עב), חָלַף(הך-על-עף), חָנַף(הך-נע-עף), חָתַדּ(הך-עז-הך), חָתַל(הך-עז-על), חָתַם(הך-עז-עם), חָתַן(הך-עז-נע), חפת(הך-עף-עז), דחף(עד-הך-עף), תפחו(עז-עף-הך), פחת(עף-הך-עז), פתח(עף-עז-הך), הדף, חטב, חטף, חצף, חשׁף, כתב, כתף, קטב, קטף, (הפכים: רתף, חרף, חתר). **הֵן יַעֲבֹר עָלַי וְלֹא אֶרְאֶה וְיַחֲלֹף וְלֹא-אָבִין לוֹ הֵן יַחְתֹּף מִי יְשִׁיבֶנּוּ** איוֹב ט, יא. הֵן(הך-היא-נע), יַעֲבֹר(היא-עב-הוא-ער), כלוֹמר יַעֲצֹר, יַעֲקֹר, וְלֹא(בא-על-הוא), אֶרְאֶה(אני-ער-היא), וְיַחֲלֹף(בא-היא-הך-על-הוא-עף), כלוֹמר וְיַשְׁלֹף, וְיַחֲתֹף, וְיַחֲלֹץ, אָבִין(אני-עב-היא-נע), כלוֹמר אָכִין ואָלִין בדעתי, לוֹ(על-הוא), יַחְתֹּף(היא-הך-עז-הוא-עף), מִי(עם-היא), יְשִׁיבֶנּוּ(היא-עז-היא-עב-היא-הן-הוא). ממנו חֶתֶף(הך-היא-עז-היא-עף). **אַף-הִיא כְּחָתֶף תְּאֻרַב וּבוֹגְדִים בְּאָדָם תּוֹסִף** משׁלי כג, כח. אַף(עף), כְּחָתֶף(כה-חתף), תְּאֻרַב(את-היא-ער-הוא-עב), כלוֹמר תְּאֻרֹג, תְּאֻרֹז, וּבוֹגְדִים(הוא-עב-הוא-גע-עד-עם), כלוֹמר וּנוֹגְדִים לדרך המוּסר, בְּאָדָם(עד-עם), תּוֹסִף(את-הוא-עז-היא-עף).

בערבית חטף (הך-עז-עף) נפטר(נע-היא-עף-עז-ער).

חָתַר(הך-עז-ער) גאה(גע-היא) דאה(עד-היא) וראה(ער-היא) כמוֹ אח אוֹ כמוֹ חח אוֹ כמוֹ אוֹח אוֹ כמוֹ אוֹת אוֹ כמוֹ תאוֹ אוֹ כמוֹ תוּת אוֹ כמוֹ אוֹר אוֹ כמוֹ רוֹע אוֹ כמוֹ ריר אוֹ כמוֹ חוּט אוֹ כמוֹ חוֹד אוֹ כמוֹ חוֹר אוֹ כמוֹ כּוֹר אוֹ כמוֹ תוֹר אוֹ כמוֹ דוֹר אוֹ כמוֹ עטרה אוֹ כמוֹ טירה, געה(גע-היא) תעה(עז-היא) ורעה(ער-היא), אִחָה(היא-הך-היא) הטה(היא-עז-היא) וארה(ער-היא), הגיע(היא-גע-היא) אתה(עז-היא) והריע(היא-ער-היא), הוֹקיע(הוּא-גע-היא) הטה והערה(היא-ער-היא), העיקּ(היא-היא-גע) עטה(עז-היא) והעיר(היא-היא-ער), חכה(הך-הך-היא) עדד(עד-עד) וארר(ער-ער), גח(גע-הך) שׂשׂ(זע-עז) ורר(ער-ער), חת(הך-עז) גר(גע-ער) ותר(עז-ער), חֹשׁ(הך-עז) קר(גע-ער) ודר(עז-ער), קעקע(גע-היא-עג-גע) טאטא(זע-היא-עז-זע) וערער(היא-ער-היא-ער), חתת(הך-עז-עז) חרר(הך-ער-ער) וצרר(עז-ער-ער), כתת(גע-עז-עז) גרר(גע-ער-ער) ושׂרר(עז-ער-ער), אכן(הך-נע) אתן(עז-נע) וארן(ער-נע), כאן(גע-נע) טען(עז-נע) ורען(ער-נע), חנה(הך-נע-היא) תנה(עז-נע-היא) ורן(ער-נע), אנך(נע-הך) ענד(נע-עד) וענר(נע-ער), נח(נע-הך) נד(נע-עד) ונער(נע-ער), נהה(נע-הך-היא) נטה(נע-זע-היא) ורעה, אחד(הך-עד) אחר(הך-ער) ואתר(עז-ער), אחז(הך-עז) אגר(עג-ער) ואדר(עד-ער), אהד(הך-עד) אכר(עג-ער) ואזר(עז-ער), אִחָה ואסר(עז-ער), אִחָה ואצר(עז-ער), גאה ואשׂר(עז-ער), עקשׂ(עג-עז) עקר(עג-ער) ועדר(עד-ער), עקד(עג-עד) עכר(הך-ער) ועטר(עז-זע-ער), כעס(גע-עז) קער(גע-ער) וסער(עז-ער), חת ותאר(עז-ער), חשׂ ושׂאר(עז-ער), חטא(הך-זע) חרא(הך-רע) ודרא(עד-רע), קטע(גע-זע) כרע(גע-רע) ושׂרע(זע-רע), קטע(גע-זע) קרע(גע-רע) וזרע(עז-ער), הדה(הך-עד-היא) הרה(הך-ער-היא) וזרה(עז-ער-היא), חתה(הך-עז-נע-היא) חרה(הך-ער-היא) ושׂרה(זע-ער-היא), כשׂה(גע-היא-עז-היא) כרה(גע-ער-היא) ודרא, הגיד(היא-גע-היא-עד) הגיר(היא-גע-היא-ער) והתיר(היא-עז-היא-ער), נחת(נע-הך-עז) נהר(נע-הך-ער) ונתר(נע-זע-ער), חנט(הך-נע-עז) כנר(גע-נע-ער) וצנר(עז-נע-ער), חתן(הך-עז-נע) חרן(הך-ער-נע) ותרן(עז-ער-נע), בָּתַר(עב-עז-ער), סָתַר(זע-עז-ער), מָסַר(עם-עז-ער), נָטַר(נע-עז-ער), חָפַר(הך-עף-ער), חָגַר(הך-גע-ער), חָמַר(הך-עם-ער), כָּנַר(גע-נע-ער), חרט(הך-ער-עז), סחר(עז-הך-ער), סרח(עז-ער-הך), רתח(ער-עז-הך), רחשׂ(ער-הך-עז), הדר, חדר, חזר, חטר, חסר, חצר, חשׂר, כשׂר, כתר, קדר, קטר, קשׂר, (הפכים: חטב, חתף, חדק, כתשׂ, חתל, חתם, חתן).

וָאָחִתּוֹר בַּקִּיר וְהִנֵּה פֶּתַח אֶחָד יחזקאל ח, ח. וָאֶחְתֹּר(בא-אני-הך-עז-הוא-ער), כלוֹמר וָאֶחְסֹר שׂער וחֹר, בַּקִּיר(גע-היא-ער), כלוֹמר בַּקעִיר וְהִנֵּה(בא-היא-נע-היא), פֶּתַח(עף-היא-עז-הך), כלוֹמר חֶתֶך, פֶּקַח, פֶּטַשׁ, אֶחָד(היא-הך-עד). **לֹא-יָנוּס לָהֶם נָס וְלֹא-יִמָּלֵט לָהֶם פָּלִיט אִם-יַחְתְּרוּ בִשְׁאוֹל מִשָּׁם יָדִי תִקָּחֵם** עמוֹס, ט, א. לֹא(על-הוּא), יָנוּס(היא-נע-הוּא-עז), כלוֹמר יָבוּס, לָהֶם(על-היא-עם), יִמָּלֵט(היא-עם-על-היא-עז), כלוֹמר יִפָּלֵט, יִחָלֵט, יִשָּׁלֵט, יִמָּחֵט, יִמָּלֵק, פָּלִיט(עף-על-היא-עז), כלוֹמר חָלִיט, שָׁלִיט, פָּחִית, פָּשִׁיט, פָּלִיח, פָּלִישׁ, אִם(עם), יַחְתְּרוּ(היא-חתר-הוּא), כלוֹמר יַחְדְּרוּ, יַחְפְּרוּ, בְּשׁאוֹל(עז-הוּא-על), מִשָּׁם(עם-היא-עז-עם), יָדִי(עז-עד-אני), תִקָּחֵם(את-היא-גע-הך-הם). **וַיַּחְתְּרוּ הָאֲנָשִׁים לְהָשִׁיב אֶל-הַיַּבָּשָׁה וְלֹא יָכֹלוּ כִּי הַיָּם הוֹלֵךְ וְסֹעֵר עֲלֵיהֶם** יוֹנה א, יג. וַיַּחְתְּרוּ(בא-היא-חתר-הוּא), כלוֹמר חתוּ ותרוּ את הים לחזוֹר, הָאֲנָשִׁים(היא-נע-עז-עם), לְהָשִׁיב(על-היא-עז-היא-עב), אֶל(היא-על), הַיַּבָּשָׁה(היא-עז-עב-עז-היא), כלוֹמר הַגַּבָּשָׁה, הַדַּבָּשָׁה, הַלַּבָּשָׁה, הַיַּבָּלָה, יָכֹלוּ(עז-הך-הוּא-על-הוּא), כִּי(גע-היא), הַיָּם(היא-עז-עם), כלוֹמר הַדָּם, הַחָם, הַנָּם, הוֹלֵךְ(הך-הוּא-על-היא-הך), כלוֹמר הוֹפֵך טבעוֹ, וְסֹעֵר(בא-עז-הוּא-היא-ער), עֲלֵיהֶם(על-היא-היא-הם). **חָתַר בַּחֹשֶׁךְ בָּתִּים יוֹמָם חָתְמוּ-לָמוֹ** איוֹב כד, טז. חָתַר, כלוֹמר חָדַר, בַּחֹשֶׁךְ(בא-הך-הוּא-עז-היא-הך), בָּתִּים(בא-עז-עם), יוֹמָם(עז-הוּא-עם-עם), כלוֹמר תוֹמָם, חָתְמוּ(הך-היא-עז-עם-הוּא), כלוֹמר חִכְמוּ, לָמוֹ(על-עם-הוּא). ממנו מַחְתֶּרֶת(מה-הך-עז-היא-ער-היא-את). **אִם-בַּמַּחְתֶּרֶת יִמָּצֵא הַגַּנָּב** שמוֹת כב, א. בַּמַּחְתֶּרֶת(בא-מחתרת), יִמָּצֵא(היא-עם-עז-היא), הַגַּנָּב(היא-גע-נע-עב), כלוֹמר הַזַּיָּב, הַכַּזָּב, הַגַּנָּז.

ממנו גם *חַתִּירָה(הך-עז-היא-ער-היא), *חַתְרָן(חתר-נע), *חַתְרָנוּת(חתרן-הוּא-את), ו*מַחְתֶּרֶתִי(מחתרת-היא).

בערבית חתר (הך-עז-ער), החסיר, טרח(עז-ער-הך), חתר היה חתרן, היה חסר אוֹנים, חתר קרשׂ(גע-ער-עז), נחשׂר(נע-היא-הך-עז-ער).

בגרמנית rudern לחתוֹר, באנגלית rod שבט(זע-היא-עב-היא-עז), מהשׂרשׂ רד(ער-עד).

חָתַת(הך-עז-עז) גאה(גע-היא) דאה(עד-היא) ודאה כמוֹ אח אוֹ כמוֹ אוֹח אוֹ כמוֹ אֵת אוֹ כמוֹ אוֹת אוֹ כמוֹ חט אוֹ כמוֹ חוּט אוֹ כמוֹ תוּת אוֹ כמוֹ טיט אוֹ כמוֹ תעתוּע, קאה(גע-היא) שׂאה(זע-היא) ושׂאה, געה(גע-היא) תעה(עז-היא) ותעה, אִחָה(היא-הך-היא) הטה(היא-עז-היא) והטה, הגיע(היא-גע-היא) אתה(עז-היא) ואתה, הוֹקיע(הוּא-גע-היא) הוֹדיע(הוּא-עד-היא) והוֹדיע, העיקּ(היא-היא-גע) עטה(עז-היא) ועטה, אִחָה ואתת(עז-עז), גאה ועדד(עד-עד), גאה ואשׂשׂ(עז-עז), גאה וצץ(זע-עז), קאה ועסס(עז-עז), נחה(נע-הך-היא) ונסס(נע-עז-עז), יחד(עז-הך-עד) וידד(עז-עד-עד), אכן(הך-נע) אתן(עז-נע) ואתן, כאן(גע-נע) טען(עז-נע) וטען, חנה(הך-נע-היא) תנה(עז-נע-היא) ותנה, אנך(נע-הך) ענד(נע-עד) וענד, נח(נע-הך) נד(נע-עד) ונד, ענק(נע-גע) הֵנֵץ(היא-נע-היא-עז) והנץ, נהה(נע-הך-היא) נטה(נע-זע-היא) ונטה, אחז(הך-עז) והעיז, אחד(הך-עד) והעיד(היא-היא-עד), פָּתַת(עף-זע-עז), שָׁתַת(זע-עז-עז), לָצַץ(על-עז-עז), מָדַד(עם-עד-עד), נָדַד(נע-עד-עד), גָּבַב(גע-עב-עב), חָבַב(הך-עב-עב), חָלַל(הך-על-על), חָמַם(הך-עם-עם), חָנַן(הך-נע-נע), דחס(עד-הך-עז), שׂטח(זע-עז-הך), גדד, גתת, הדד, חדד, חזז, חצץ, חשׂשׂ, כסס, כתת, קטט, קצץ, קשׂשׂ, (הפכים: רתת, חרת, חתר, חרר). **רְאֵה נָתַן יהוה אֱלֹהֶיךָ לְפָנֶיךָ אֶת-הָאָרֶץ עֲלֵה רֵשׁ כַּאֲשֶׁר דִּבֶּר יהוה אֱלֹהֵי אֲבֹתֶיךָ לָךְ אַל-תִּירָא וְאַל-תֵּחָת** דברים א, כא. רְאֵה(ער-היא-היא), נָתַן(נע-עז-נע), לְפָנֶיךָ(על-עף-נע-היא-כה), אֶת(היא-עז), הָאָרֶץ(היא-אר-היא-אץ), רֵשׁ(ער-היא-עז), כלוֹמר רֵץ, כַּאֲשֶׁר(גע-עז-היא-ער), דִּבֶּר(עד-היא-עב-היא-ער), אֲבֹתֶיךָ(אב-עוֹד-היא-כה), לָךְ(על-אך), אַל(על), תִּירָא(את-היא-רע), כלוֹמר בערעוּר הבטחוֹן, תֵּחָת(את-היא-הך-עז), כלוֹמר תחטא המטרה. **חֲזַק וֶאֱמָץ אַל-תִּעַרֹץ וְאַל-תֵּחָת** יהוֹשׁע א, ט. חֲזַק(הך-עז-גע), כלוֹמר צַדֵּק, וֶאֱמָץ(עם-עז), כלוֹמר וֶאֱמֶת, תַּעַרֹץ(את-ער-הוּא-עז). **קָשֶׁת גִּבֹּרִים חַתִּים וְנִכְשָׁלִים אָזְרוּ חָיִל** שמוּאל א׳ ב, ד. קָשֶׁת(גע-היא-עז-היא-את), כלוֹמר כֶּפֶת, גִּבֹּרִים(גע-היא-עב-הוּא-ער-עם), חַתִּים(הך-עז-עם), כלוֹמר קַדִּים, וְנִכְשָׁלִים(נע-היא-הך-על-עז-עם), כלוֹמר

וְנִפְשָׁלִים, וְנִמְשָׁלִים, וְנִכְפָּלִים, וְנִחְמָלִים, וְנִכְשָׁפִים, וְנִחְשָׁקִים, וְנִחְשָׁמִים, וְנִחְשָׁנִים, אָזְרוּ(עז-ער-הוא), כלומר אָבְרוּ, אָגְרוּ, אָדְרוּ, אָמְרוּ, חָיִל(הך-היא-על), כלומר כללי. **קְצָרֵי-יָד חַתּוּ וַיֵּבֹשׁוּ** מלכים ב׳ יט, כו. קִצְרֵי(גע-היא-עז-ער-היא-היא), יָד(זע-עד), חַתּוּ(הך-עז-הוא), כלומר קָצוּ, וַיֵּבֹשׁוּ(בא-עז-היא-עב-הוא-עז-היא). **וַיִּשּׁוּעָתִי לְעוֹלָם תִּהְיֶה וְצִדְקָתִי לֹא תֵחָת** ישעיה נא, ו. וַיִּשּׁוּעָתִי(זע-עז-הוא-את-אני), לְעוֹלָם(הוא-על-עם), תִּהְיֶה(את-היא-הך-היא-היא), וְצִדְקָתִי(עז-היא-עד-גע-את-אני), לֹא(על-הוא), תֵחָת, כלומר תגוז. **הֲמָה חַתִּים נְסֹגִים אָחוֹר וְגִבּוֹרֵיהֶם יֻכַּתּוּ וּמָנוֹס נָסוּ וְלֹא הִפְנוּ** ירמיה מו, ה. הֲמָה(היא-עם-היא), נְסֹגִים(נע-עז-הוא-גע-עם), כלומר נָסֹבִים, אָחוֹר(הך-הוא-ער), כלומר עָקוֹר, יֻכַּתּוּ(היא-הוא-גע-עז-הוא), כלומר יֻחַתּוּ, וּמָנוֹס(הוא-עם-נע-הוא-עז), הִפְנוּ(היא-עף-נע-הוא). **תִּרְאוּ חָתַת וַתִּירָאוּ** איוב ו, כא. חָתַת, כלומר חֹשֶׁשׁ. **וְחַתַּתַנִי בַחֲלֹמוֹת וּמַחֲזִינוֹת תְּבַעֲתַנִּי** איוב ז, יד. וְחַתַּתַנִי(בא-הך-היא-עז-עז-אני), בַחֲלֹמוֹת(הך-על-הוא-עם-עוד), כלומר בַבַּלֹּמוֹת, בַחֲתֻמוֹת, בַחֲלֻפוֹת, וּמַחֲזִינוֹת(הך-היא-עז-היא-הוא-נע-עוד), כלומר וּמַחֲבִינוֹת, תְּבַעֲתַנִּי(את-עב-עז-אני). **וּבְרָגַע שְׁאוֹל יַחֲתוּ** איוב כא, יג. וּבְרָגַע(הוא-בא-ער-היא-גע), שְׁאוֹל(עז-הוא-על), יַחֲתוּ(היא-הך-עז-הוא), כלומר יַחֲשׁוּ לנחות. **וְלֹא יַחַת וְלֹא-יָשׁוּב** איוב לט, כב. יָשׁוּב(היא-עז-הוא-עב). ממנו חַת(הך-עז). **הֶעָשׂוּ לִבְלִי-חָת** איוב מא, כה. הֶעָשׂוּ(היא-עז-הוא),לִבְלִי(על-היא-עב-על-היא). גם חִתָּה(הך-היא-עז-היא). **חִתַּת אֱלֹהִים** בראשית לה, ה. חִתַּת(חתה-את). גם מְחִתָּה(עם-חתה). **פָּרַצְתָּ כָל-גְּדֵרֹתָיו שַׂמְתָּ מִבְצָרָיו מָחָתָּה** תהלים פט, מא. פָּרַצְתָּ(עף-ער-עז-אתה), כלומר חָרַצְתָּ, מָרַצְתָּ, פָּרַקְתָּ, פָּרַמְתָּ, כָּל(הך-על), גְּדֵרֹתָיו(גע-עד-היא-ער-עוד-היא-הוא), כלומר כְּתֵרֹתָיו, שַׂמְתָּ(עז-עם-אתה), מִבְצָרָיו(עם-היא-עב-עז-ער-היא-הוא), כלומר מִחְצָרָיו. גם חִתִּית(הך-היא-עז-היא-עז). **בְּחִתִּיתָם מִגְּבוּרָתָם** יחזקאל לב, ל. בְּחִתִּיתָם(בא-חתית-הם). גם חַתְחַת(הך-עז-הך-עז). **גַּם מִגָּבֹהַּ יִרָאוּ וְחַתְחַתִּים בַּדֶּרֶךְ** קהלת יב, ה. גַּם(גע-עם), מִגָּבֹהַּ(גע-עב-הוא-היא), וְחַתְחַתִּים(בא-חתחת-עם), בַּדֶּרֶךְ(עד-היא-ער-היא-הך).

בערבית חתת (הך-עז-עז), חצץ(הך-עז-עז), שפשף(עז-היא-עף-עז-היא-עף), יצא חוצץ(הך-הוא-זע-היא-עז), חתחת כתת, חשש החיש, חתחש הבזיקו חזיזים(הך-עז-היא-עז-עם), חתת היה מוחש(עם-הוא-זע-עז), חשש סחף(עז-הך-עף), חִדֵּשׁ(הך-היא-עד-היא-עז).