

Ulrich Seeger

Die Verbtypen des palästinensischen Arabisch



Erhältlich bei / Available at
<<https://kurzelinks.de/palverb>>

Print-on-Demand

Softcover 15 €



Ulrich Seeger

Die Verbtypen
des palästinensischen Arabisch

Studien zum palästinensischen Arabisch

Band 4

Ulrich Seeger

Die Verbtypen des palästinensischen Arabisch

© 2023 Ulrich Seeger

Umschlagfoto von Susanne Biel: Auf dem Markt in Nablus

Druck und Distribution im Auftrag des Autors:
tredition GmbH, An der Strusbek 10, 22926 Ahrensburg, Germany

Das Werk, einschließlich seiner Teile, ist urheberrechtlich geschützt. Für die Inhalte ist der Autor verantwortlich. Jede Verwertung ist ohne seine Zustimmung unzulässig. Die Publikation und Verbreitung erfolgen im Auftrag des Autors, zu erreichen unter:
tredition GmbH, Abteilung Impressumservice, An der Strusbek 10,
22926 Ahrensburg, Deutschland.

ISBN 978-3-347-96222-4 (Paperback)

Inhaltsverzeichnis

Einleitung	IX
Statistische Auswertung der palästinensischen Verbtypen	1
REGISTER SÄMTLICHER VERBEN	13
DAS STARKE VERB (I) – (X)	15
(I) (a,i)..... <i>ḥamal</i> / <i>yihmil</i>	15
(a,u)..... <i>ḍarab</i> / <i>yudrub</i>	18
(a,a)..... <i>zaraʕ</i> / <i>yizraʕ</i>	22
(i,a)..... <i>rikib</i> / <i>yirkab</i>	25
(i,i)..... <i>nizil</i> / <i>yinzil</i>	27
(??).....	27
(II)	28
(III)	34
(IV)	35
(V)	36
(VI)	39
(VII) (a,i)	40
(a,a)..... <i>nḥamal</i> / <i>yinḥamal</i>	44
(VIII)	45
(IX)	46
(X)	47
DAS GEMINIERTE VERB	48
(MG,I) (a,i)	48
(a,u)	49
(a,a)..... <i>ḍall</i> / <i>yḍall</i>	50
(??).....	50

(MG,II)	<i>šaddad / yšaddid</i>	51
(MG,III)	<i>ḥāḡaḡ / yḥāḡiḡ</i>	52
(MG,IV)	<i>farr / yfirr</i>	52
(MG,V)	<i>tšaddad / yitšaddad</i>	52
(MG,VI)	<i>tnātaṭ / yitnātaṭ</i>	52
(MG,VII)	<i>nball / yinball</i>	52
(MG,VIII)	<i>ḥtall / yiḥtall</i>	53
(MG,X)	<i>staradd / yistridd, yistaridd</i>	53
VERBA MEDIAE GEMINATAE UND PRIMAE INFIRMAE		54
VERBA PRIMAE INFIRMAE		54
(PI,I)	<i>wiqiṣ, waqaṣ / yiqqaṣ, yaqaṣ, yūqaṣ, yiqaṣ, yiqeṣ, yaqeṣ</i>	54
(PI,II)	<i>wallaṣ / ywalliṣ</i>	55
(PI,III)	<i>wāfaq / ywāfiq</i>	56
(PI,IV)	<i>ōdaṣ, awdaṣ / yōdiṣ, yūdiṣ</i>	56
(PI,V)	<i>twaṣṣal / yitwaṣṣal</i>	56
(PI,VI)	<i>twāḡah / yitwāḡah</i>	57
(PI,VII)	<i>nwaḡad / yin^hwḡid, nwaṣaf / yinwaṣaf</i>	57
(PI,VIII)	<i>ttaṣal / yittṣil, ttaṣaf / yittaṣif</i>	57
(PI,X)	<i>stawṭan / yistawṭin</i>	57
IRREGULÄRE VERBA PRIMAE INFIRMAE		57
VERBA MEDIAE INFIRMAE		58
(MI,I) (ā,ū)	<i>rāḥ / yrūḥ</i>	58
(ā,i)	<i>ḡāb / yḡīb</i>	59
(ā,ā)	<i>nām / ynām</i>	59
(ā,?)		59
(MI,II)	<i>rawwah / yrawwiḥ</i>	59
(MI,III)	<i>ṣāwad / yṣāwid</i>	61
(MI,IV)	<i>qām / yqīm</i>	61
(MI,V)	<i>tṣayyad / yitṣayyad</i>	62
(MI,VI)	<i>tnāwal / yitnāwal</i>	62
(MI,VII)	<i>nxāf / yinxāf</i>	63
(MI,VIII)	<i>xtār / yixtār</i>	63

(MI,IX)	<i>swadd / yiswadd</i>	63
(MI,X)	<i>staʕān / yistʕīn, yistaʕīn</i>	63
IRREGULÄRE VERBA MEDIAE INFIRMAE		64
(MI,I,IR)	<i>ziwir / yizwar</i>	64
(MI,IV,IR)	<i>aḥwaḡ / yiḥwiḡ</i>	64
(MI,VII,IR)	<i>nḥawal / yinḥwil</i>	64
(MI,VIII,IR)	<i>ltawaq / yiltwiq</i>	64
(MI,X,IR)	<i>statyas / yistatysis</i>	64
VERBA TERTIAE INFIRMAE		65
(TI,I) (a,i)	<i>rama / yirmi</i>	65
(a,a)	<i>qara / yiqra</i>	66
(i,a)	<i>xiri / yixra</i>	66
(i,i)	<i>miši / yimši</i>	66
(TI,II)	<i>xalla / yxalli</i>	67
(TI,III)	<i>rāʕa / yrāʕi</i>	67
(TI,IV)	<i>aʕta / yiʕti</i>	68
(TI,V)	<i>traḡḡa / yitraḡḡa</i>	68
(TI,VI)	<i>tlāqa / yitlāqa</i>	68
(TI,VII)	<i>nbara / yinⁱbri, nqara / yinqara</i>	69
(TI,VIII)	<i>ntama / yintmi, yintami</i>	69
(TI,IX)	<i>ḥlaww / yiḥlaww</i>	70
(TI,X)	<i>staḡra / yistaḡri</i>	70
IRREGULÄRE VERBA TERTIAE INFIRMAE		70
VERBA PRIMAE UND MEDIAE INFIRMAE		71
VERBA PRIMAE UND TERTIAE INFIRMAE		71
VERBA MEDIAE UND TERTIAE INFIRMAE		72
VERBUM PRIMAE, MEDIAE UND TERTIAE INFIRMAE		73

DAS QUADRILITERALE VERB	73
(Q,I)	<i>tarğam</i> / <i>ytarğim</i> 73
(Q,II)	<i>tbarṭal</i> / <i>yitbarṭal</i> 80
(Q,IV)	<i>qšaṣarr</i> / <i>yiqšaṣirr</i> 82
VERBEN AUS (Q,I) MIT SCHWACHEM RADIKAL	82
IRREGULÄRE VERBEN	85

Einleitung

Dieser Band enthält eine statistische Auswertung der Verbtypen aus dem

Wörterbuch Palästinensisch-Deutsch

Wiesbaden: Harrassowitz, 2022

(Semitica Viva Band 61)

sowie ein Register aller dort verzeichneten Verben nach Typ geordnet. Im Register habe ich oft lediglich die Perfektform verzeichnet und auf die Nennung des Subjunktivs verzichtet, wenn sich dieser unzweideutig aus der Perfektform ableiten lässt. Für diejenigen, die mit der palästinensischen Verbalflektion nicht so vertraut sind, habe ich im Inhaltsverzeichnis jeweils ein exemplarisches Verb im Perfekt und Subjunktiv angeführt.

Das Palästinensisch-Arabische ist genauso wie andere arabische Dialekte eine ausgesprochen verbale Sprache, die im Unterschied zu vielen nichtsemitischen Sprachen eine sehr übersichtliches und logisches Paradigma besitzt. Irreguläre Verben sind marginal. Deshalb kommt der Erlernung der Verbalmorphologie im Unterricht eine zentrale Rolle zu. Diese Zusammenstellung der Verbtypen soll den Unterrichtenden Beispiele für den Unterricht an die Hand geben.

Ulrich Seeger

Statistische Auswertung der palästinensischen Verbtypen ¹

ULRICH SEEGER

Dem Andenken von Arne Ambros gewidmet

In meinem „Wörterbuch Palästinensisch-Deutsch“ (Harrassowitz 2022) habe ich die Verben ihrem Typ entsprechend gesigelt. So bedeutet etwa der Eintrag

waddad / *ywaddid* (PI, MG, II) mögen, lieb haben, gern haben (jn),

dass das Verb *waddad* vom Typ Primae infirmae, Mediae geminatae und vom II. Stamm ist.

Folgende Sigel kamen dabei zur Anwendung:

Tafel 1: Die Sigel

PI	Primae infirmae
MI	Mediae infirmae
TI	Tertiae infirmae
MG	Mediae geminatae
Q	Quadriliteral
IR	Irregulär
I–X	Stämme I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, X

Diese Sigel ermöglichen es mit Hilfe von Suchfunktionen Listen der einzelnen Verbtypen zu erstellen und deren Anzahl zu bestimmen. Das habe ich gemacht und folgende 98 verschiedenen Verbtypen ausgezählt:

1. Dank an Stephan Procházka für Hinweise und Korrekturen.

Tafel 2: Die verschiedenen Verbtypen in alphabetischer Reihenfolge und ihre Anzahlen

(I)	1266	(MI,TI,II,III)	1	(PI,MG,V)	1	(TI,I)	185
(II)	1053	(MI,TI,II)	14	(PI,MG,VII)	2	(TI,II,IR)	1
(III,IR)	3	(MI,TI,III)	10	(PI,MI,I)	2	(TI,II)	116
(III)	221	(MI,TI,IR)	1	(PI,MI,III)	1	(TI,III)	58
(IR)	11	(MI,TI,IV)	6	(PI,MI,TI,III)	1	(TI,IR)	1
(IV)	221	(MI,TI,V)	8	(PI,TI,I)	8	(TI,IV,IR)	1
(IX)	12	(MI,TI,VI)	6	(PI,TI,II,IR)	1	(TI,IX)	1
(MG,I,IV)	1	(MI,TI,VII)	7	(PI,TI,II)	7	(TI,V,IR)	1
(MG,I)	263	(MI,TI,VIII)	3	(PI,TI,III)	6	(TI,V)	74
(MG,II)	122	(MI,TI,X)	2	(PI,TI,IV)	3	(TI,VI)	44
(MG,III)	4	(MI,V)	112	(PI,TI,V)	7	(TI,VII)	56
(MG,IV)	14	(MI,VI)	43	(PI,TI,VI)	3	(TI,VIII)	47
(MG,V)	60	(MI,VII,IR)	9	(PI,TI,VII)	1	(TI,X)	23
(MG,VI)	4	(MI,VII)	49	(PI,TI,VIII)	2	(V,IR)	1
(MG,VII)	93	(MI,VIII,IR)	1	(PI,TI,X)	3	(V)	485
(MG,VIII)	36	(MI,VIII)	23	(PI,V)	42	(VI)	170
(MG,X)	20	(MI,X,IR)	15	(PI,VI)	17	(VII)	474
(MI,I,III)	1	(MI,X)	20	(PI,VII,IR)	1	(VIII)	172
(MI,I,IR)	19	(PI,I,IR)	1	(PI,VII)	8	(X,IR)	1
(MI,I)	186	(PI,I,IV)	1	(PI,VIII)	11	(X)	108
(MI,II)	263	(PI,I)	38	(PI,X,IR)	1		
(MI,III)	55	(PI,II)	52	(PI,X)	7		
(MI,IV,IR)	12	(PI,III)	12	(Q,I)	1145		
(MI,IV)	45	(PI,IV)	16	(Q,II)	432		
(MI,IX)	5	(PI,MG,I)	8	(Q,IV)	2		
(MI,TI,I)	22	(PI,MG,II)	2	(TI,I,III)	1		

Das ist natürlich auf den ersten Blick etwas verwirrend und erheischt weitere Systematisierung. Doch zuvor wollen wir einen Blick auf die Summe aller Anzahlen in Tafel 2 werfen, also auf die Gesamtzahl der Verben: 8.206 Verben finden sich im Wörterbuch. Setzt man diese Zahl in Relation zur Gesamtzahl aller Einträge von ca. 31.000, so erkennt man, dass über ein Viertel der Einträge primäre² Verben sind! Das ist ein ungeheuer großer Anteil und sicherlich ein wesentlicher Unterschied des Palästinensisch-Arabischen zum Hocharabischen und zu anderen Sprachen. Man denke etwa an das Persische mit seinen paar Dutzend Primärverben. Das Palästinensisch-Arabisches ist also eine ausgesprochen verbale Sprache, keine Tätigkeit, keine Handlung, kein

2. Als Gegensatz zu zusammengesetzten Verben, wie etwa im Persischen „Arbeit machen“ für „arbeiten“.

Zustand, für den es nicht ein eigenes Verb gibt. Ich will dies mit zwei Beispielen von ausgefallenen Verben illustrieren:

z *tlaqman* / *yitlaqman* (Q,II) zur Essenszeit Leute
besuchen in der Hoffnung, etwas vom Essen
abzubekommen^{SB,1131,4 3}

Dieses Verb ist denominal von *luqme* „Bissen“ abgeleitet. Das schwierigste Verb meiner Sammlung war

mān / *ymūn* (MI,I) berechtigt sein, Verfügungs-
gewalt haben, Gewalt haben (über *ʕala*);
einen Einfluss ausüben/haben (auf jn, etw
ʕala), einen Stein im Brett haben (bei jm
ʕala); *z* unterhalten, ernähren (jn)^{GK,69,1}
• *bitmūn ʕalayy* du kannst mich alles fragen
und bitten, ich bin für dich da und werde es
gerne tun
• *bamūn ʕalē (inno) yīḡi yāxuḏni min il-bēt* er
kommt auf meine Bitte gerne und holt mich
zu Hause ab
• *z mā bamūnš ʕalē* ich habe keinen Einfluss
auf ihn^{GK,71,-17}

Es hat mir viele Stunden Kopfzerbrechen bereitet, dieses Verb adäquat ins Deutsche zu übersetzen. Das dahinterstehende Konzept ist typisch für arabische Beziehungen, aber bei uns nur wenig in Gebrauch. Ich habe mir mit Beispielen (•) beholfen, um dem Leser die Bedeutung zu veranschaulichen.

Doch nun zur angekündigten Systematisierung. Wir sortieren zunächst die Verben nach Stämmen und schauen, welche Typen in jedem Stamm wie oft vorkommen:

3. Ich verwende in diesem Artikel die Zitierweise aus meinem Wörterbuch. Vgl. dessen „Hinweise zur Benutzung“.

Tafel 3: Verbtypen nach Stämmen

Das dreiradikalige Verb		Summen
Grundstamm		2.002
	(I)	1.266
	(MG)	264
	(PI)	40
	(MI)	206
	(TI)	186
	(PI,MG)	8
	(PI,MI)	2
	(PI,TI)	8
	(MI,TI)	22
II. Stamm		1.632
	(II)	1.053
	(MG)	122
	(PI)	52
	(MI)	263
	(TI)	117
	(PI,MG)	2
	(PI,TI)	8
	(MI,TI)	15
III. Stamm		371
	(III)	224
	(MG)	4
	(PI)	12
	(MI)	55
	(TI)	58
	(PI,MI)	1
	(PI,TI)	6
	(MI,TI)	10
	(PI,MI,TI)	1
IV. Stamm		318
	(IV)	221
	(MG)	14
	(PI)	16
	(MI)	57
	(TI)	1
	(PI,TI)	3
	(MI,TI)	6
V. Stamm		791
	(V)	486
	(MG)	60
	(PI)	42
	(MI)	112
	(TI)	75
	(PI,MG)	1
	(PI,TI)	7
	(MI,TI)	8
VI. Stamm		287
	(VI)	170
	(MG)	4

	(PI)	17	
	(MI)	43	
	(TI)	44	
	(PI,TI)	3	
	(MI,TI)	6	
VII. Stamm			700
	(VII)	474	
	(MG)	93	
	(PI)	9	
	(MI)	58	
	(TI)	56	
	(PI,MG)	2	
	(PI,TI)	1	
	(MI,TI)	7	
VIII. Stamm			295
	(VIII)	172	
	(MG)	36	
	(PI)	11	
	(MI)	24	
	(TI)	47	
	(PI,TI)	2	
	(MI,TI)	3	
IX. Stamm			18
	(IX)	12	
	(MI)	5	
	(TI)	1	
X. Stamm			200
	(X)	109	
	(MG)	20	
	(PI)	8	
	(MI)	35	
	(TI)	23	
	(PI,TI)	3	
	(MI,TI)	2	
Das vierradikalige Verb			1.579
	(I)	1.145	
	(II)	432	
	(IV)	2	
Das irreguläre Verb (ohne Mehrfachzählung 13)			81
	IR	14	
	irregulär starkes W, Y	58	
	irreguläres P?	9	

Auch Tafel 3 ist ob ihrer großen Detailfreude etwas unübersichtlich. Deshalb wollen wir in der folgenden Tafel 4 auf die Unterscheidung, ob ein Verb stark, geminiert oder schwach ist, verzichten und uns allein die obigen Summenzahlen der Stämme im Vergleich anschauen. Ich zitiere dabei zur besseren Orientierung den Morphemtyp des starken Verbs. Die Zahlen beziehen sich aber wohlgemerkt auf die Summe aller Typen, also egal ob stark, schwach oder geminiert.

Tafel 4: Übersicht über die Stämme ohne Unterscheidung von stark, geminiert oder schwach

I	<i>faʕal / yifʕil, yufʕul, yifʕal oder fiʕil / yifʕal, yifʕil</i>	2.002
II	<i>faʕʕal / yfaʕʕil</i>	1.632
III	<i>fāʕal / yfāʕil</i>	371
IV	<i>aʕʕal / yifʕil</i>	318
V	<i>tfaʕʕal / yitfaʕʕal</i>	791
VI	<i>tfāʕal / yitfāʕal</i>	287
VII	<i>nfaʕal / yinfʕil, yinfaʕal</i>	700
VIII	<i>ftaʕal / yiftʕil</i>	295
IX	<i>fʕall / yifʕall</i>	18
X	<i>staʕʕal / yistaʕʕil</i>	200
Q,I	<i>faʕlal / yfaʕlil</i>	1.145
Q,II	<i>tfaʕlal / yitfaʕlal</i>	432
Q,IV	<i>fʕalall / yifʕalill</i>	2
Irreguläre Verben		81
		ohne Mehrfachzählung 13

Am häufigsten ist der Grundstamm mit 2.002 Verben. Unter den verschiedenen Varianten des Grundstamms ist der *fiʕil*-Typ deutlich seltener als *faʕal*, am seltensten ist *fiʕil / yifʕil* mit nur sieben Einträgen, darunter *libis / yilbis* „anziehen“ und *nizil / yinzil* „hinuntergehen“. Manche Dialektregionen in Palästina mögen diese Variante aber überhaupt nicht, deshalb lautet dort der Subjunktiv dieser beiden Verben *yilbas* und *yinzal*.

In der Häufigkeit folgt der II. Stamm mit über 1.600 Einträgen. Wesentlich dazu bei trägt seine Funktion denominalen Verben zu dreiradikaligen arabischen Nomen und vor allem auch zu dreikonsonantigen Fremdwörtern zu bilden, etwa *fallal* / *yfallil* „volltanken (ein Fahrzeug); satt werden/sein“ (engl. full), *akkas* / *yʔakkis* „aus dem Leben streichen (jn ʕala)“ (engl. ex), *awwat* / *yʔawwit* „hinauswerfen, rauswerfen (jn), ins Seitenaus spielen (Ball)“ (engl. out). Als Verbalsubstantiv des II. Stamms hört man des öfteren *tafʕil*, aber noch öfter *tifʕil*, was wohl die echt dialektale Form ist.

Schätzungsweise knapp die Hälfte der Verben im Grundstamm und fast alle Verben im II. Stamm sind transitiv, deshalb kommen die Passivstämme dazu auch häufig vor. Der Passivstamm zum Grundstamm ist der VII. Stamm mit genau 700 Belegen, der Passivstamm zum II. Stamm ist der V. Stamm mit 791 Belegen. Normalerweise kennt man den V. Stamm eher als Reflexivstamm. Auch im Palästinensischen kann er reflexive Funktion besitzen, die Passivfunktion überwiegt aber deutlich, sodass er also eher Passivstamm als Reflexivstamm ist. Beispiele: *daššar* / *ydaššir* „verlassen (jn, etw)“ — *tdaššar* / *yitdaššar* „verlassen werden“, *ʕabba* / *yʕabbi* „füllen (etw)“ — *tʕabba* / *yitʕabba* „gefüllt werden“. Im V. Stamm hört man mitunter als Verbalsubstantiv das schriftarabische *tafaʕʕul* oder selten auch *tfaʕʕul*, die echt dialektale und hundertfach belegte Form ist aber *tʕiʕʕil*. Beispiele: *tkissir* zu *tkassar* / *yitkassar* „kaputt gehen“, *tqiddim* zu *tqaddam* / *yitqaddam* „sich nähern“, *thinniʕ* zu *thannaʕ* / *yithannaʕ* „sich verschanzen“. Analog wird der II. Stamm des quadriliteralen Verbs nach *tʕiʕʕil* gebildet: *tʕirwiz* zu *tʕarwaz* / *yitʕarwaz* „eingerahmt werden“ (türk. pervaz, pers. parvâz „Bilderrahmen“), *tdiḥbir* zu *tdaḥbar* / *yitdaḥbar* „kugelförmig werden“.

Als kleine Randnotiz sei hier angemerkt, dass mitunter auch von nichttransitiven Verben ein unpersönliches Passiv in der 3. Person Sg. mask. gebildet wird. Beispiele: *ʕaʕaf* / *yifʕif* „sich erbarmen (jds ʕala)“ — *nʕaʕaf ʕalē* „man erbarmte sich seiner“, *ʕada* / *yifdi* „angreifen (jn ʕala)“ — *nʕada ʕalayy* „ich wurde angegriffen“, *ḥaʕab* / *yuḥṭub* „schlecht reden (über jn ʕala)“ — *nḥaʕab ʕalēha* „man hat schlecht über sie geredet“.

Zurück zur Häufigkeit der Verbstämme. Neben den bisher genannten sticht vor allem das quadriliterale Verb mit 1.145 Belegen im Grundstamm und 432 Belegen im Passiv-/Reflexivstamm heraus. Diese Häufigkeit ist in der Tat einer

der wesentlichen Unterschiede zwischen Umgangs- und Schriftsprache. Eine der Ursachen dafür sind reduplizierte Wurzeln, wie etwa *baxbax* aus *baxx*, beides „fauchen“ oder onomatopoetische Bildungen wie *baqbaq* „blubbern“. Und ganz besonders fallen ins Gewicht die vielen sekundären Verbalbildungen zu Fremdwörtern mit mehr als drei Konsonaten. Einige Beispiele: *fasbak* / *yfasbik* „Facebook benutzen, in Facebook eingeloggt sein/werden“; *antam* / *yʔantim* „eine Beziehung/Freundschaft eingehen (mit jm *fī*)“ (engl. intimate, frz. intime); *baṭnağ* / *ybaṭniğ* „durchdrehen, nicht greifen (Autoreifen)“ (frz. patinage).

Auch beim quadriliteralen Verb hat der II. Stamm, also der t-Stamm, passivische oder reflexive Bedeutung. Beispiele: *handaz* / *yhandiz* „herausputzen, schmücken (jn)“ (pers. andāze) — *thandaz* / *yithandaz* „sich herausputzen, sich schmücken; herausgeputzt/geschmückt werden“. Der zugehörige Grundstamm muss aber gar nicht unbedingt existieren, wie etwa bei *tmarğal* / *yitmarğal* „sich aufspielen (als gestandener Mann *rağul*)“.

Die beiden raren quadriliteralen Verben im IV. Stamm sind *zšmaʔazz* / *yišmaʔiz-z* (Q,IV) „angeekelt sein, empört sein, entsetzt sein, zurückschrecken“^{JES,247,37} und *zqšaʔarr* / *yiqšaʔirr* (Q,IV) „schaudern“^{LB5,255,40}.

Bei den dreiradikaligen Verben ist der IV. Stamm mit 318 Einträgen erstaunlich häufig, häufiger als der VIII. Stamm (295), der VI. Stamm (287) und der X. Stamm (200). Abgesehen von den bisher genannten Stämmen I, II, V, VII und Q ist nur der III. Stamm (371) häufiger. Und dies liegt keineswegs an hoch-arabischen Entlehnungen, der IV. Stamm ist höchst lebendig im Dialekt. Beispielsweise wird das bekannte Verb *ḥaka* / *yihki* „sprechen“, im Palästinensischen auch gerne im IV. Stamm benutzt *aḥka* / *yihki*, etwa *aḥkēt maʕo* „ich habe mit ihm gesprochen“, und existiert in dieser Bedeutung im Hoch-arabischen nicht, ist also echt dialektal. Der IV. Stamm ist besonders häufig bei Wettererscheinungen und zum Ausdruck von Tageszeiten: *aštat id-dinya* „es regnete“, *abraqat id-dinya* „es blitzte“, *id-dinya btirʕid* „es donnert“ (*arʕad* / *yirʕid* „donnern“), *arwat id-dinya* „die Erde ist durch Regen gesättigt“, *aḍharat id-dinya* „es ist Mittag geworden“, *amsat id-dinya* „es ist Abend geworden“, *aštat id-dinya* „es ist dunkel geworden“, *ağğat id-dinya* „es hat aufgeklart/aufgehört zu regnen“ und viele weitere mehr. Ein altes palästinensisches Sprichwort besagt: *in arʕadat ʕfšūš amṭarat xara* „wenn es Blähungen donnert,

dann regnet es Kot“^{EB,186}, was zum Ausdruck bringen soll, dass man ein heraufziehendes Unheil oft schon früh an seinen Vorzeichen erkennen kann (Sprichwort 186 in der Sprichwortsammlung „Volksweisheit in Palästina“ von Dschirius Jūsif/Eberhard Baumann aus dem Jahre 1916). Es gibt auch, wie man es erwartet, zahlreiche Kausativa im IV. Stamm, etwa *abʕad* / *yibʕid* „entfernen, beseitigen (jn, etw)“, *aʕʕab* / *yitʕib* „ermüden, plagen (jn)“, *aʕʕas* / *yitʕis* „unglücklich machen (jn)“, *aʕʕab* / *yirʕib* „erschrecken (jn)“ zu *raʕʕab* / *yirʕab* „erschrecken (intr.)“.

Im VII. Stamm fällt auf, dass für den Subjunktiv zwei Formen in der Liste notiert sind. Der VII. Stamm dient meist zum Ausdruck des Passivs und hat beim starken Verb die Gestalt *nfaʕal* / *yinʕil*. Daneben gibt es aber noch eine im Imperfekt abweichende Variante *nfaʕal* / *yinfaʕal* mit der Bedeutung „-bar sein“. Beispiele: *nʕarab* / *yinʕrib* „getrunken werden“ — *nʕarab* / *yinʕarab* „trinkbar sein“; *nsakan* / *yinʕskin* „bewohnt werden“ — *nsakan* / *yinsakan* „bewohnbar sein“; *nsamaʕ* / *yinʕmiʕ* „gehört werden“ — *nsamaʕ* / *yinsamaʕ* „hörbar sein“; *nqara* / *yinʕqri* „gelesen werden“ — *nqara* / *yinqara* „lesbar sein“. Beim in der Mitte schwachen Verb und beim geminierten Verb sind die Imperfekt-Formen identisch, deshalb fallen die beiden Bedeutungen zusammen: *nʕāf* / *yinʕāf* „gesehen werden; sichtbar sein“; *nʕadd* / *yinʕadd* „gezählt werden; zählbar sein“.

Werfen wir noch einen Blick auf den exotischen IX. Stamm, der ja gerne mit „Farben und körperlichen Gebrechen“ assoziiert wird. Er ist mit erstaunlichen 18 Einträgen vertreten. Mehr als die Hälfte davon passt tatsächlich in die zitierte Kategorie. Der Rest jedoch nicht: *ḥlaww* / *yihlaww* (TI,IX) „süß werden; ein angenehmes Äußeres bekommen, adrett werden“, *ḍyaqq* / *yidyaqq* (MI,IX) „eng werden, sich verengen“, *šlabb* / *yišlabb* (IX) „schön werden“, *zšlabb* / *yišlabb* (IX) „fest/hart werden“^{ʕB,734,2}, *ʕwaḡḡ* / *yifwaḡḡ* (MI,IX) „sich verbiegen, sich krümmen“, *zḡbarr* / *yigbarr* (IX) „diesig/dunstig sein/werden“^{MP2,253,-4}, *zqmarr* / *yiqmarr* (IX) „im Mondschein sein (Bed.)“^{GD1,12,-5}.

Irreguläre Verben habe ich 81 gezählt, was nur ungefähr 1% aller Verben ist, aber trotzdem recht viel. Der Großteil von ihnen wurde bereits in anderen Kategorien miterfasst, zum Beispiel wird ein Verb (MI,I,IR) sowohl bei den irregulären gezählt, als auch bei den *mediae infirmae* im Grundstamm. Zieht man die bereits anderswo gezählten irregulären Verben von der Gesamtzahl ab,

schlagen sie mit nur 13 Einträgen zu Buche. Der Großteil der 81 Verben hat das Etikett IR deswegen erhalten, weil sie einen schwachen Radikal haben, der irregulär stark flektiert wird, wie etwa *ṭiwil* / *yṭwāl* (MI,I,IR) „lang werden“, *ziwir* / *yizwar* (MI,I,IR) „sich verschlucken“ oder *aṣwar* / *yīṣwir* (MI,IV,IR) „einäugig machen (jn)“. Diese Gruppe umfasst allein 58 Verben, zieht man diese Zahl von den 81 ab, bleiben noch 23 irreguläre Verben übrig. Hamza in der Wurzel sorgt oft für Ersatzlängung und/oder Vokalhebung. Auf dieses Fänomen gehen 9 irreguläre Verben zurück, etwa *stāhal* / *yistēhil* (IR) „verdienen (etw)“, *ālam* / *yēlim* (III,IR) „schmerzen, weh tun (jm)“ oder *adda* / *ywaddi* (PI,II,IR) „geben“. Von den verbleibenden 14 irregulären Verben lassen sich viele durch Metathese, Mix von zwei Stämmen oder Assimilation erklären, wie etwa *rtakkan* / *yirtakkan* „sich verlassen (auf ʕala)“, *stanna* / *yistanna* „warten“ (zur √?NY mit ? an *n* assimiliert; Mischung aus V. und X. Stamm, da kein Vokalwechsel). In der Literatur fand ich einige unregelmäßige Verben, die ich auf Druckfehler oder Missinterpretation zurückführe, etwa *zṭṣaqtṣaq* / *yṭṣaqtṣiq* „zwitschern (von Eulen gesagt, die sich unterhalten)“^{SK2,70,6}, was man wohl besser der vierradikaligen Wurzel KQKQ mit bäuerlich affriziertem *k* > *č* zuordnen sollte. Weiterhin seien hier noch erwähnt das weitverbreitete *aḡa~iḡa~iḡi* / *yīḡi~yīḡi* „kommen“ und das nur in Relikten erhaltene *ara* / *yira*, *yara*, *yiri* (Imperativ: *ira*, *iri*; Partizip aktiv: *mēri*, passiv *mari*) „sehen“. Schließlich bleiben noch zwei irreguläre Verben, die in kein Erklärungsschema passen: Das eine ist *aṣṭa* / *yaṣṭi* (TI,IV) „geben“. Das *a* in der Vorsilbe des Imperfekts ist rätselhaft, es gibt kein weiteres starkes bzw. TI-Verb mit *a*. Man könnte ja auf die Idee kommen, dass das ʕ daran Schuld ist, aber Verben primae ʕ gibt es fast 100, alle mit *i* oder *u* im Imperfekt in der Vorsilbe, wie es sich gehört. Auch Verben die zusätzlich an der zweiten Stelle *ṭ* haben, gibt es vier weitere und zwar *yīṣṭab*, *yīṣṭis*, *yīṣṭaš*, *yīṣṭif*. Durch diese merkwürdige Abweichung fallen in der Flexion des Imperfekts 1. und 3. Person zusammen: *baṣṭi* „ich gebe; er gibt“. Das letzte völlig irreguläre Verb ist *ḥsāb* / *yīḥsāb* „halten für, zurechnen (jn, etw; für jn, etw)“. Es ist abgeleitet vom Nomen *ḥsāb* „Rechnung, Dafürhalten (VS zu *ḥasab* / *yīḥsib*)“ und man flektiert es wie einen VIII. Stamm eines mediae infirmae Verbs vom Typ *ḥtāḡ* / *yīḥtāḡ* „brauchen“ oder *xtār* / *yixtār* „auswählen“, nur dass anstelle des *t* in *ḥsāb* ein *s* eingeschoben ist: *ḥsābha zalame* „er hielt sie für einen Mann“, *biḥsābūhin ḡahab* „sie halten sie (die Münzen) für Gold“, *btiḥsābni ḥabile* „du hältst mich für blöd“.

Schließlich listen wir in Tafel 5 die Anzahlen der verschiedenen Verbtypen auf, unabhängig davon in welchen Stämmen sie auftreten:

Tafel 5: Aufschlüsselung nach Typen über alle Stämme I – X

Starkes dreiradikales Verb	4.187
(MG)	617
(PI)	207
(MI)	858
(TI)	608
(PI,MG)	13
(PI,MI)	3
(PI,TI)	41
(MI,TI)	79
(PI,MI,TI)	1
(Q)	1.579
(IR)	81
	ohne Mehrfachzählung 13

Wir sehen die klare Dominanz des starken dreiradikaligen Verbs mit über 4.000 Nachweisen. Das quadriliterale Verb ist, wie bereits besprochen, mit 1.579 Einträgen außergewöhnlich häufig vertreten. Verba primae infirmae (207) gibt es deutlich weniger als tertiae infirmae (608) oder gar mediae infirmae (858). Doch verdanken wir den Verba primae infirmae einige außergewöhnliche Imperfektformen. Betrachten wir etwa das Verb *wilid* „geboren werden“ (was nebenbei gesagt eines der Überbleibsel des inneren Passivs ist < **wulida*). Das Imperfekt kann gebildet werden als *yilad*, was dem hocharabischen ersatzlosen Wegfall des schwachen ersten Radikals entspricht und in Bauerndialekten häufig ist. Die Städter bevorzugen eine starke Bildung *yūlad* (< *yiwlad*). Daneben gibt es in älteren Bauerndialekten aber auch die Formen *yalad*, wiederum mit einem mysteriösen *a* in der Vorsilbe, sowie *yalēd* und *yilēd*. Diese letzten Formen sind besonders interessant, sie sehen auf den ersten Blick aus, als wären sie von einem in der Mitte schwachen Verb gebildet, allerdings mit einem langen *ē* statt langem *ū*, *ī* oder *ā* (*yšūf*, *yğīb*, *ynām*). Die letzte Form hat

darüber hinaus noch ein unbetontes kurzes *i* in der Vorsilbe, was gemäß den Silbenstrukturregeln des Palästinensischen hätte ausfallen müssen (wie in *yšūf*, *yǧīb*, *ynām*). Dass es trotzdem vorhanden ist, kann entweder dadurch erklärt werden, dass es in Wirklichkeit phonemisch lang ist und im Vorton gekürzt ausgesprochen wird (also eigentlich *yīlēd* oder *yēlēd* zu transkribieren wäre), oder aber aus einem älteren *a* hervorgegangen ist, nachdem der Ausfall der unbetonten Kurzvokale *u* und *i* bereits vollzogen war. Da die Form *yalēd* ebenfalls belegt ist, neige ich zur letzteren Erklärung. Die letzten drei Formen finden sich nur bei sehr alten bäuerlichen Sprechern. Ein anderes Beispiel, bei dem alle fünf Imperfektformen belegt sind, ist *waqaf*, *wiqif*, *^zwuqif*^{LB5,287,32} / *yūqaf*, *yiqaf*, *yaqaf*, *yiqēf*, *yaqēf* „anhalten“.

Zum Schluss sei noch auf eine kleine Rarität hingewiesen, das einzige Verb, das an allen drei Stellen schwach ist:

^zwāwa / *ywāwi* (PI,MI,TI,III) heulen (vom Schakal), wie ein Schakal
heulen^{GD7,92,15;GD13,67,15}.

REGISTER SÄMTLICHER VERBEN
AUS DEM
WÖRTERBUCH
PALÄSTINENSISCH-DEUTSCH

DAS STARKE VERB (I) – (X)

(I)	<i>bahağ / yibhiğ</i>	<i>hağab / yihğib</i>	<i>halaf / yihlif</i>
(a,i)	<i>bahar / yibhir</i>	<i>hağaz / yihğiz</i>	<i>halaq / yihliq</i>
<i>adan / yi?din</i>	<i>tarak / yitrik</i>	<i>hağal / yihğil</i>	<i>halam / yihlim</i>
<i>asar / yi?sir</i>	<i>tafal / yitfil</i>	<i>hadat / yihdit</i>	<i>hamad / yihmid</i>
<i>alaf / yi?lif</i>	<i>taham / yithim</i>	<i>hadar / yihdir</i>	<i>hamal / yihmil</i>
<i>aman / yi?min</i>	<i>tabat / yi?bit</i>	<i>hadaf / yihdif</i>	<i>hamlat / ti?hmil</i>
<i>bağas / yibğis</i>	<i>taqab / yitqib</i>	<i>haraz / yihriz</i>	<i>xabaz / yixbiz</i>
<i>bağam / yibğim</i>	<i>talam / yitlim</i>	<i>haras / yihris</i>	<i>xatam / yixtim</i>
<i>bahaz / yibhiz</i>	<i>ğabad / yiğbid</i>	<i>haraf / yihrif</i>	<i>xatan / yixtin</i>
<i>badağ / yibdiğ</i>	<i>ğabad / yiğbid</i>	<i>haraq / yihriq</i>	<i>xadam / yixdim</i>
<i>badal / yibdil</i>	<i>ğabar / yiğbir</i>	<i>haram / yihrim</i>	<i>xadal / yixdil</i>
<i>bađal / yibđil</i>	<i>ğabal / yiğbil</i>	<i>haran / yihrin</i>	<i>xarab / yixrib</i>
<i>baraz / yibriz</i>	<i>ğadal / yiğdil</i>	<i>hazar / yihzir</i>	<i>xarağ / yixriğ</i>
<i>barağ / yibriğ</i>	<i>ğadab / yiğdib</i>	<i>hazaq / yihziq</i>	<i>xaras / yixris</i>
<i>baraq / yibriq</i>	<i>ğarad / yiğrid</i>	<i>hazam / yihzim</i>	<i>xazan / yixzin</i>
<i>başat / yibşit</i>	<i>ğazam / yiğzim</i>	<i>hasab / yihsib</i>	<i>xasaf / yixsif</i>
<i>başar / yibşir</i>	<i>ğafal / yiğfil</i>	<i>hasad / yihsid</i>	<i>xasal / yixsil</i>
<i>başar / yibşir</i>	<i>ğalab / yiğlib</i>	<i>hasaf / yihsif</i>	<i>xasam / yixsim</i>
<i>başat / yibşit</i>	<i>ğalad / yiğlid</i>	<i>hasam / yihsim</i>	<i>xataf / yixtif</i>
<i>bađal / yibđil</i>	<i>ğalas / yiğlis</i>	<i>haşad / yihşid</i>	<i>xafat / yixfit</i>
<i>bağad / yibğid</i>	<i>ğalaq / yiğliq</i>	<i>haşam / yihşim</i>	<i>xafaş / yixfiş</i>
<i>bağat / yibğit</i>	<i>ğamah / yiğmih</i>	<i>hafar / yihfir</i>	<i>xafađ / yixfiđ</i>
<i>bağad / yibğid</i>	<i>ğamal / yiğmil</i>	<i>hafan / yihfin</i>	<i>xalas / yixlis</i>
<i>balaş / yibliš</i>	<i>ğahad / yiğhid</i>	<i>haqad / yihqid</i>	<i>xalat / yixlit</i>
<i>balağ / yibliğ</i>	<i>ğahdat / tiğhiđ</i>	<i>haqan / yihqin</i>	<i>xalaf / yixlif</i>
<i>balaf / yiblif</i>	<i>ğahar / yiğhir</i>	<i>halab / yihlib</i>	<i>xalaq / yixliq</i>
<i>balam / yiblim</i>	<i>habas / yihbis</i>	<i>halağ / yihliğ</i>	<i>xamad / yixmid</i>
<i>banağ / yibniğ</i>	<i>habak / yihbik</i>	<i>halas / yihlis</i>	<i>xamar / yixmir</i>
<i>bahat / yibhit</i>	<i>hablat / ti?hbil</i>	<i>halaş / yihliš</i>	<i>xamaş / yixmiş</i>

<i>xanab / yixnib</i>	<i>raṣad / yirṣid</i>	<i>sakmat / tiskim</i>	<i>ṭaḥal / yiṭḥil</i>
<i>xanas / yixnis</i>	<i>raqaṣ / yirqiṣ</i>	<i>salab / yislib</i>	<i>ṭaṣam / yiṭṣim</i>
<i>xanaf / yixnif</i>	<i>rakad / yirkid</i>	<i>salaf / yislif</i>	<i>ṭalaq / yiṭliq</i>
<i>dabaz / yidbiz</i>	<i>rakaz / yirkiz</i>	<i>salak / yislik</i>	<i>ṭalqat / tiṭliq</i>
<i>dabağ / yidbiğ</i>	<i>rakas / yirkis</i>	<i>salam / yislim</i>	<i>ṣabad / yiṣbid</i>
<i>dabak / yidbik</i>	<i>rakan / yirkin</i>	<i>samal / yismil</i>	<i>ṣabas / yiṣbis</i>
<i>dabal / yidbil</i>	<i>ramaš / yirmiš</i>	<i>sanad / yišnid</i>	<i>ṣataš / yiṣtiš</i>
<i>daraz / yidriz</i>	<i>rahab / yirhib</i>	<i>šabak / yišbik</i>	<i>ṣataq / yiṣtiq</i>
<i>darak / yidrik</i>	<i>rahağ / yirhiğ</i>	<i>šatal / yištil</i>	<i>ṣatal / yištil</i>
<i>dafas / yidfis</i>	<i>rahan / yirhin</i>	<i>šatam / yištim</i>	<i>ṣaṭar / yiṣtir</i>
<i>dafaš / yidfiš</i>	<i>zabal / yizbil</i>	<i>šaḥab / yišhib</i>	<i>ṣağab / yiṣğib</i>
<i>dafan / yidfin</i>	<i>zağal / yizğil</i>	<i>šarrab / yšarrib</i>	<i>ṣağaq / yiṣğiq</i>
<i>dalaf / yidlif</i>	<i>zaṣağ / yizṣiğ</i>	<i>šarah / yišriḥ</i>	<i>ṣağan / yiṣğin</i>
<i>damağ / yidmiğ</i>	<i>zamal / yizmil</i>	<i>šaraq / yišriq</i>	<i>ṣadal / yiṣdil</i>
<i>damal / yidmil</i>	<i>zanax / yiznix</i>	<i>šaṣar / yišṣir</i>	<i>ṣadam / yiṣdim</i>
<i>dahaš / yidhiš</i>	<i>zanaq / yizniq</i>	<i>šaṣal / yišṣil</i>	<i>ṣaḍar / yiṣḍir</i>
<i>dahak / yidhik</i>	<i>zahar / yizhir</i>	<i>šağal / yišğil</i>	<i>ṣaraḍ / yiṣriḍ</i>
<i>ḍaraf / yidrif</i>	<i>sabat / yisbit</i>	<i>šaqaḥ / yišqif</i>	<i>ṣazar / yiṣzir</i>
<i>rabaṣ / yirbiṣ</i>	<i>sabağ / yisbiğ</i>	<i>šaqaḥ / yišqil</i>	<i>ṣazaf / yiṣzif</i>
<i>ratan / yirtin</i>	<i>sağan / yişğin</i>	<i>šakal / yiškil</i>	<i>ṣazaq / yiṣziq</i>
<i>rağab / yirğib</i>	<i>sarad / yisrid</i>	<i>šalat / yišlit</i>	<i>ṣazal / yiṣzil</i>
<i>rağad / yirğid</i>	<i>saraf / yisrif</i>	<i>šalaf / yišlif</i>	<i>ṣazam / yiṣzim</i>
<i>rağaf / yirğif</i>	<i>saraq / yisriq</i>	<i>šalaq / yišliq</i>	<i>ṣasaf / yiṣsif</i>
<i>rağam / yirğim</i>	<i>saṭal / yiṣtil</i>	<i>šamal / yišmil</i>	<i>ṣasal / yiṣsil</i>
<i>radam / yirdim</i>	<i>saṣaf / yiṣṣif</i>	<i>šanaq / yišniq</i>	<i>ṣaṣab / yiṣṣib</i>
<i>razaq / yirziq</i>	<i>saḥad / yiṣfid</i>	<i>šadam / yiṣdim</i>	<i>ṣaṣaf / yiṣṣif</i>
<i>rasab / yirsib</i>	<i>saḥar / yiṣfir</i>	<i>šaraf / yiṣrif</i>	<i>ṣaṭas / yiṣtis</i>
<i>rasam / yirsim</i>	<i>saḥak / yiṣfik</i>	<i>šalah / yiṣliḥ</i>	<i>ṣaṭaf / yiṣtif</i>
<i>raṣad / yirṣid</i>	<i>sakab / yiskib</i>	<i>ḍafar / yidḍfir</i>	<i>ṣafar / yiṣfir</i>
<i>raṣam / yirṣim</i>	<i>sakat / yiskit</i>	<i>ḍanaṣ / yidniṣ</i>	<i>ṣafas / yiṣfis</i>
<i>raṣaf / yirṣif</i>	<i>sakar / yiskir</i>	<i>ṭabal / yiṭbil</i>	<i>ṣafaš / yiṣfiš</i>

ƣaqab / yiƣqib	farađ / yifriđ	qafaš / yiqfiš	lazaq / yilziq
ƣaqad / yiƣqid	faraq / yifriq	qafal / yiqfil	lağam / yilğim
ƣaqar / yiƣqir	faran / yifrin	qalab / yiqlib	lafat / yilfit
ƣaqas / yiƣqis	fazaƣ / yifziƣ	qamaz / yiqmiz	lafaq / yilfiq
ƣaqal / yiƣqil	fasad / yifsid	qamaš / yiqmiš	lakaz / yilkiz
ƣakar / yiƣkir	fasaq / yifsiq	qanaƣ / yiqniƣ	lakam / yilkim
ƣakas / yiƣkis	fašaq / yifšiq	kabat / yikbit	lamas / yilmis
ƣakaf / yiƣkif	fašal / yifšil	kabas / yikbis	lahab / yilhib
ƣalad / yiƣlid	fašad / yifšid	kabaš / yikbiš	laham / yilhim
ƣalaf / yiƣlif	fašal / yifšil	katab / yiktib	maras / yimris
ƣalak / yiƣlik	faqad / yifqid	kataf / yiktif	mazağ / yimziğ
ƣamad / yiƣmid	faqas / yifqis	katam / yiktim	masak / yimsik
ƣanad / yiƣnid	fakaz / yifkiz	kadan / yikdin	maqat / yimqit
ƣanaq / yiƣniq	fakaš / yifkiš	kađab / yikđib	malak / yimlik
ƣahad / yiƣhid	falat / yiflit	karat / yikrit	mahal / yimhil
ğarab / yigrib	falağ / yifliğ	karaz / yikriz	nabat / yinbit
ğaras / yigris	falaħ / yifliħ	kasar / yiksir	nabaħ / yinbiħ
gazal / yigzil	falaq / yifliq	kasaf / yiksif	nabađ / yinbiđ
ğasal / yigsil	fanaz / yifnis	kašaf / yikšif	nabaz / yinbiz
ğasab / yigšib	qabar / yiqbir	kađam / yikđim	nabaš / yinbiš
ğafar / yigfir	qabaš / yiqbiš	kafat / yikfit	natağ / yintiğ
ğafal / yigfil	qađaf / yiqđif	kamar / yikmir	nataš / yintiš
ğalab / yiglib	qarađ / yiqriđ	kamaš / yikmiš	nataf / yintif
ğamas / yigmis	qaraf / yiqrif	kaman / yikmin	nağad / yinğid
fatal / yiftil	qaran / yiqrin	kanaz / yikniz	nağaz / yinğiz
fatan / yiftin	qasam / yiqsim	labad / yilbid	naħat / yinħit
faham / yifhim	qašal / yiqšil	labak / yilbik	naxal / yinxil
farağ / yifriğ	qašar / yiqšir	laťam / yiltim	nadab / yindib
farad / yifrid	qašaf / yiqšif	lağam / yilğim	nadab / yindib
faraz / yifriz	qađam / yiqđim	laħam / yilhim	nadar / yindir
faras / yifris	qafaz / yiqfiz	ladağ / yildiğ	nadağ / yindiğ

<i>naḍar</i> / <i>yinḍir</i>	<i>haṣat</i> / <i>yihšit</i>	(a,u)	<i>ğaraš</i> / <i>yuğruš</i>
<i>nazaḥ</i> / <i>yinzif</i>	<i>haḥat</i> / <i>yihḥit</i>	<i>amar</i> / <i>yuʔmur</i>	<i>ğaraḥ</i> / <i>yuğruḥ</i>
<i>nasab</i> / <i>yinsib</i>	<i>hakal</i> / <i>yihkil</i>	<i>batar</i> / <i>yubtur</i>	<i>ğaram</i> / <i>yuğrum</i>
<i>nasağ</i> / <i>yinsiğ</i>	<i>halaş</i> / <i>yihliš</i>	<i>bağaq</i> / <i>yubğuq</i>	<i>ğazar</i> / <i>yuğzur</i>
<i>nasaf</i> / <i>yinsif</i>	<i>hamaz</i> / <i>yihmiz</i>	<i>baḍar</i> / <i>yubḍur</i>	<i>ğasar</i> / <i>yuğsur</i>
<i>nasal</i> / <i>yinsil</i>	<i>hamas</i> / <i>yihmis</i>	<i>baḍal</i> / <i>yubḍul</i>	<i>ğafaş</i> / <i>yuğfuş</i>
<i>naşab</i> / <i>yinşib</i>		<i>barax</i> / <i>yubruḥ</i>	<i>ğaqam</i> / <i>yuğqum</i>
<i>naşad</i> / <i>yinşid</i>		<i>barad</i> / <i>yubrud</i>	<i>ğalaṭ</i> / <i>yuğluṭ</i>
<i>naşar</i> / <i>yinşir</i>		<i>baraz</i> / <i>yubruz</i>	<i>ğalaq</i> / <i>yiğluq</i>
<i>naşal</i> / <i>yinşil</i>		<i>baraş</i> / <i>yubruş</i>	<i>ğamaṭ</i> / <i>yuğmuṭ</i>
<i>nafağ</i> / <i>yinfiğ</i>		<i>baraṭ</i> / <i>yubruṭ</i>	<i>ḥabar</i> / <i>yuḥbur</i>
<i>nafaḍ</i> / <i>yinfid</i>		<i>barak</i> / <i>yubruk</i>	<i>ḥabaṭ</i> / <i>yuḥbuṭ</i>
<i>nafaḍ</i> / <i>yinfid</i>		<i>baram</i> / <i>yubrum</i>	<i>ḥadaṭ</i> / <i>yuḥduṭ</i>
<i>nafaş</i> / <i>yinfiş</i>		<i>bazaq</i> / <i>yubzuq</i>	<i>ḥaraṭ</i> / <i>yuḥruṭ</i>
<i>nafal</i> / <i>yinfil</i>		<i>başar</i> / <i>yubşur</i>	<i>ḥaras</i> / <i>yuḥrus</i>
<i>nakar</i> / <i>yinkir</i>		<i>başat</i> / <i>yubşuṭ</i>	<i>ḥaraq</i> / <i>yuḥruq</i>
<i>habad</i> / <i>yihbid</i>		<i>başaq</i> / <i>yubşuq</i>	<i>ḥarak</i> / <i>yuḥruk</i>
<i>habaš</i> / <i>yihbiş</i>		<i>başam</i> / <i>yubşum</i>	<i>ḥasad</i> / <i>yuḥsud</i>
<i>habal</i> / <i>yihbil</i>		<i>baḍar</i> / <i>yubḍur</i>	<i>ḥašar</i> / <i>yuḥşur</i>
<i>hataf</i> / <i>yihṭif</i>		<i>baṭar</i> / <i>yubṭur</i>	<i>ḥašat</i> / <i>yuḥşuṭ</i>
<i>hatak</i> / <i>yihṭik</i>		<i>baṭaš</i> / <i>yubṭuş</i>	<i>ḥašad</i> / <i>yuḥşud</i>
<i>hağaz</i> / <i>yihğiz</i>		<i>bağad</i> / <i>yubğuḍ</i>	<i>ḥašar</i> / <i>yuḥşur</i>
<i>hağam</i> / <i>yihğim</i>		<i>balaş</i> / <i>yubluş</i>	<i>ḥaşal</i> / <i>yuḥşul</i>
<i>hadar</i> / <i>yihdir</i>		<i>balağ</i> / <i>yubluğ</i>	<i>ḥaḍar</i> / <i>yuḥḍur</i>
<i>hadas</i> / <i>yihdis</i>		<i>balaq</i> / <i>yubluq</i>	<i>ḥaḍan</i> / <i>yuḥḍun</i>
<i>hadaf</i> / <i>yihdif</i>		<i>tarak</i> / <i>yutruk</i>	<i>ḥaṭab</i> / <i>yuḥṭub</i>
<i>hadam</i> / <i>yihdim</i>		<i>ṭabat</i> / <i>yuṭbut</i>	<i>ḥaṭam</i> / <i>yuḥṭum</i>
<i>harağ</i> / <i>yihriğ</i>		<i>ṭarad</i> / <i>yutrud</i>	<i>ḥafar</i> / <i>yuḥfur</i>
<i>haras</i> / <i>yihris</i>		<i>ğabar</i> / <i>yuğbur</i>	<i>ḥafaş</i> / <i>yuḥfuş</i>
<i>hazal</i> / <i>yihzil</i>		<i>ğatam</i> / <i>yuğtum</i>	<i>ḥaqad</i> / <i>yuḥqud</i>
<i>hazam</i> / <i>yihzim</i>		<i>ğarad</i> / <i>yuğrud</i>	<i>ḥaqar</i> / <i>yuḥqur</i>

haqan / yuħqun	xamad / yuxmud	raşaf / yurşuf	sabaq / yusbuq
ħakaş / yuħkuş	xamar / yuxmur	raţan / yurţun	sabak / yusbuk
ħakam / yuħkum	xamaş / yuxmuş	rafas / yurfus	satar / yustur
ħalaq / yuħluq	xanaq / yuxnuq	rafaş / yurfuş	sağad / yusğud
ħamaţ / yuħmuţ	dabağ / yudbuğ	rafaş / yurfuş	saxaţ / yusxuţ
xabaş / yuxbuş	dabak / yudbuk	rafađ / yurfuđ	saxan / yusxun
xabaţ / yuxbuţ	daţar / yudţur	rafaţ / yurfuţ	sadaq / yusduq
xatam / yuxtum	daxal / yudxul	raqad / yurqud	saraq / yusruq
xadaş / yuxduş	darağ / yudruğ	raqaş / yurquş	sarak / yusruk
xarağ / yuxruğ	daraz / yudruz	raqađ / yurquđ	saşal / yusşul
xaraz / yuxruz	daras / yudrus	rakad / yurkud	safar / yuşfur
xaraş / yuxruş	daram / yudrum	rakađ / yurkuđ	safaţ / yusfuţ
xaraţ / yuxruţ	daşar / yudşur	ramaz / yurmuz	safaq / yusfuq
xaraq / yuxruq	dafar / yudfur	ramaş / yurmuş	safak / yusfuk
xaram / yuxrum	dafaq / yudfuq	zabaq / yuzbuq	saqaţ / yusquţ
xazaq / yuxzuq	daqar / yudqur	zarab / yuzrub	saqaf / yusquf
xaşar / yuxşur	daqam / yudqum	zarad / yuzrud	saqal / yusqul
xaşaţ / yuxşuţ	dalaq / yudluq	zaraq / yuzruq	sakab / yuskub
xaşam / yuxşum	dalak / yudluk	zarak / yuzruk	sakat / yuskut
xaşam / yuxşum	đakar / yuđkur	zaţam / yuzţum	sakan / yuskun
xaţab / yuxţub	rabxat / turbux	zaqar / yizqur	salat / yuslut
xaţar / yuxţur	rabaş / yurbuş	zaqaţ / yuzquţ	salaq / yusluq
xaţaş / yuxţuş	rabaţ / yurbuţ	zaqal / yuzqul	salak / yusluk
xaţaf / yuxţuf	rağaf / yurğuf	zalat / yuzlut	samaţ / yusmuţ
xaţam / yuxţum	rağam / yurğum	zalaţ / yuzluţ	şabaţ / yuşbuţ
xafar / yuxfur	radas / yurdus	zalaq / yuzluq	şabaq / yuşbuq
xafaş / yuxfuş	radam / yurdum	zamar / yuzmur	şatam / yuştum
xafaq / yuxfuq	rasab / yursub	zamaţ / yuzmuţ	şaxar / yuşxur
xalağ / yuxluğ	rasam / yursum	zamak / yuzmuk	şarad / yuşrud
xalaş / yuxluş	raşaq / yurşuq	zanaq / yuznuq	şaraţ / yuşruţ
xalaţ / yuxluţ	raşad / yurşud	sabağ / yusbuğ	şaraq / yuşruq

šaram / yušrum	šafan / yušfun	ťamas / yuťmus	ğaraš / yuğruš
šaťab / yušťub	šaqał / yušqul	ťamal / yuťmul	ğaraf / yuğruf
šatar / yušťur	šalab / yušlub	ťanağ / yuťnuğ	ğazal / yuğzul
šaťaf / yušťuf	šamad / yušmud	ťabad / yuťbud	ğasab / yuğšub
šašar / yuššur	šamal / yušmul	ťabar / yuťbur	ğatas / yuğtus
šağar / yušğur	ďabas / yuďbus	ťabať / yuťbuť	ğafar / yuğfur
šaťat / yušťut	žabať / yužbuť	ťağaq / yuťğuq	ğalaq / yuğluq
šaqał / yušqul	ďabať / yuďbuť	ťadar / yuťdur	ğamar / yuğmur
šaqam / yušqum	ďarab / yuďrub	ťarağ / yuťruğ	ğamaz / yuğmuz
šakar / yuškur	ďarať / yuďruť	ťarad / yuťrud	ğamaš / yuğmuš
šalaq / yušluq	ďağat / yuďğut	ťaraš / yuťruš	ğamaď / yumuď
šamar / yušmur	ďafar / yuďfur	ťaraď / yuťruď	ğanağ / yuğnuğ
šamaš / yušmuš	ďalam / yuďlum	ťarať / yuťrut	fatar / yuftur
šamať / yušmuť	ďamar / yuďmur	ťaraq / yuťruq	fataq / yuftuq
šamal / yušmul	ťabax / yuťbux	ťašab / yuťšub	fağar / yufğur
šanaq / yušnuq	ťabaz / yuťbuz	ťašad / yuťšud	fadar / yufdur
šabar / yušbur	ťabaš / yuťbuš	ťašar / yuťšur	farad / yufrud
šabať / yušbuť	ťabaq / yuťbuq	ťatas / yuťtus	faraš / yufruš
šabağ / yušbuğ	ťabal / yuťbul	ťafar / yuťfur	faraď / yufruď
šadar / yušdur	ťarad / yuťrud	ťafaš / yuťfuš	farať / yufrut
šadať / yušduť	ťaraz / yuťruz	ťaqab / yuťqub	faraq / yufruq
šadam / yušdum	ťaraš / yuťruš	ťaqad / yuťqud	farak / yufruk
šarab / yušrub	ťaraq / yuťruq	ťaqar / yuťqur	faram / yufrum
šarax / yušrux	ťafas / yuťfus	ťaqaş / yuťquš	fazar / yufzur
šarať / yušruť	ťafaš / yuťfuš	ťaqat / yuťquť	fasaq / yufsuq
šaraf / yušruf	ťaqaş / yuťquš	ťakas / yuťkus	fašar / yufšur
šarak / yušruk	ťaqam / yuťqum	ťakam / yuťkum	fašaq / yufšuq
šaťar / yušťur	ťalab / yuťlub	ğabas / yuğbus	fašam / yufšum
šafar / yušfur	ťalas / yuťlus	ğadar / yuğdur	faťar / yuťťur
šaťat / yušťut	ťalaq / yuťluq	ğaraz / yuğruz	faťas / yuťťus
šafaq / yušfuq	ťamar / yuťmur	ğaras / yuğrus	faťam / yuťťum

<i>faṣaṭ / yuṣṣuṭ</i>	<i>qaṭaš / yuṣṭuṣ</i>	<i>laṭam / yulṭum</i>	<i>naḡar / yunḡur</i>
<i>faqad / yuṣqud</i>	<i>qaṭaf / yuṣṭuf</i>	<i>laṣaḍ / yulṣuḍ</i>	<i>naḡat / yunḡut</i>
<i>faqas / yuṣqus</i>	<i>qaṭam / yuṣṭum</i>	<i>laqaš / yulquš</i>	<i>naxar / yunxur</i>
<i>fakaz / yuṣkuz</i>	<i>qaṭan / yuṣṭun</i>	<i>laqaṭ / yulquṭ</i>	<i>naxaz / yunxuz</i>
<i>fakas / yuṣkus</i>	<i>qaṣab / yuṣṣub</i>	<i>laqaf / yulquf</i>	<i>naxal / yunxul</i>
<i>fakaš / yuṣkuš</i>	<i>qaṣad / yuṣṣud</i>	<i>lakaš / yulkuš</i>	<i>nadab / yundub</i>
<i>falaš / yuṣluš</i>	<i>qafar / yuṣfur</i>	<i>lakam / yulkum</i>	<i>nadar / yundur</i>
<i>falaq / yuṣluq</i>	<i>qafaz / yuṣfuz</i>	<i>lamaṭ / yulmuṭ</i>	<i>nasaf / yunsuf</i>
<i>qabar / yuṣbur</i>	<i>qafaṭ / yuṣfuṭ</i>	<i>maḡaq / yumḡuq</i>	<i>našar / yunšur</i>
<i>qabaš / yuṣbuš</i>	<i>qalaš / yuṣluš</i>	<i>maraḡ / yumruḡ</i>	<i>našaq / yunšuq</i>
<i>qabaḍ / yuṣbuḍ</i>	<i>qalaṭ / yuṣluṭ</i>	<i>marat / yumruṭ</i>	<i>našab / yunšub</i>
<i>qatal / yuṣtul</i>	<i>qamaḡ / yuṣmuḡ</i>	<i>maraq / yumruq</i>	<i>našar / yinšur</i>
<i>qadam / yuṣdum</i>	<i>qanat / yuṣnut</i>	<i>mazaṭ / yumzuṭ</i>	<i>našaṭ / yunšuṭ</i>
<i>qarab / yuṣrub</i>	<i>qanad / yuṣnud</i>	<i>mašaṭ / yumšuṭ</i>	<i>naḍaḡ / yunḍuḡ</i>
<i>qaraš / yuṣruš</i>	<i>qanaš / yuṣnuš</i>	<i>mašar / yumšur</i>	<i>naḍar / yunḍur</i>
<i>qaraš / yuṣruš</i>	<i>katab / yuktub</i>	<i>mašal / yumšul</i>	<i>naṭaḡ / yunṭuḡ</i>
<i>qaraḍ / yuṣruḍ</i>	<i>katam / yuktum</i>	<i>maḍaḡ / yumḍuḡ</i>	<i>naṭar / yunṭur</i>
<i>qarat / yuṣruṭ</i>	<i>kaḡat / yukḡut</i>	<i>maṭar / yumṭur</i>	<i>naṭaz / yunṭuz</i>
<i>qaraq / yuṣruq</i>	<i>kadaš / yukduš</i>	<i>maḡaṭ / yumḡuṭ</i>	<i>naṭaf / yunṭuf</i>
<i>qaram / yuṣrum</i>	<i>karab / yukrub</i>	<i>maqat / yumqut</i>	<i>naṭaq / yunṭuq</i>
<i>qasar / yuṣsur</i>	<i>karat / yukrut</i>	<i>makar / yumkur</i>	<i>naḡal / yunḡul</i>
<i>qašar / yuṣšur</i>	<i>karaḡ / yukruḡ</i>	<i>malaš / yumluš</i>	<i>naḡax / yunḡux</i>
<i>qašaṭ / yuṣšuṭ</i>	<i>karaz / yukruz</i>	<i>malak / yumluk</i>	<i>nafaḍ / yunḡuḍ</i>
<i>qašad / yuṣšud</i>	<i>kafar / yukfur</i>	<i>nabat / yunbut</i>	<i>nafar / yunḡur</i>
<i>qašar / yuṣšur</i>	<i>kamar / yukmur</i>	<i>nabar / yunbur</i>	<i>nafaš / yunḡuš</i>
<i>qašaf / yuṣšuf</i>	<i>kamas / yukmus</i>	<i>nabaḍ / yunbuḍ</i>	<i>nafaḍ / yunḡuḍ</i>
<i>qašam / yuṣšum</i>	<i>labaṭ / yulbuṭ</i>	<i>nabaṭ / yunbuṭ</i>	<i>nafaṭ / yunḡuṭ</i>
<i>qaḍab / yuḡuḍub</i>	<i>ladaḡ / yulḡuḡ</i>	<i>nataḡ / yuntuḡ</i>	<i>nafaq / yunḡuq</i>
<i>qaḍam / yuḡuḍum</i>	<i>laḍam / yulḡum</i>	<i>nataš / yuntuš</i>	<i>naqab / yunqub</i>
<i>qaṭab / yuṣṭub</i>	<i>laṭaš / yulṭuš</i>	<i>nataq / yuntuq</i>	<i>naqad / yunqud</i>
<i>qaṭar / yuṣṭur</i>	<i>laṭaf / yulṭuf</i>	<i>natal / yuntul</i>	<i>naqar / yunqur</i>

naqaz / yunquz	(a,a)	ğahad / yiğhad	dabaŝ / yidbaŝ
naqaŝ / yunquŝ	aman / yiʔman	ğahad / yiğhad	dahar / yidhar
naqaŝ / yunquŝ	bataŝ / yibtaŝ	ğahar / yiğhar	dahaŝ / yidhaŝ
naqad / yunqud	baħat / yibħat	ğaham / yiğham	dahad / yidhad
naqat / yunquṭ	baħar / yibħar	ğarah / yiğrah	dahal / yidhal
naqaf / yunquf	baħaŝ / yibħaŝ	ğaraŝ / yiğraŝ	daraŝ / yidraŝ
naqal / yunqul	baxaŝ / yibxaŝ	ğasar / yiğsar	daŝaŝ / yidŝaŝ
naqam / yunqum	baxaŝ / yibxaŝ	ğasaŝ / yiğsaŝ	daŝağ / yidŝağ
nakab / yunkub	baxal / yibxal	ğasaṭ / yiğsaṭ	daŝar / yidŝar
nakar / yunkur	baḍax / yibḍax	ğasaf / yiğsaf	daŝas / yidŝas
nakaz / yunkuz	baŝaŝ / yibŝaŝ	ğasaq / yiğsaq	daŝaq / yidŝaq
nakas / yunkus	baṭah / yibṭah	ğasal / yiğsal	daŝak / yidŝak
nakaŝ / yunkuŝ	baṭar / yibṭar	ğağab / yiğğab	daŝam / yidŝam
namal / yunmul	baŝaṭ / yibŝaṭ	ğağad / yiğğad	dağas / yidğas
habat / yuhbuṭ	baŝağ / yibŝağ	ğağam / yiğğam	dağan / yidğan
hağar / yihğur	baŝar / yibŝar	ğalax / yiğlax	dafaŝ / yidfaŝ
hağam / yuhğum	baŝaz / yibŝaz	ğamaŝ / yiğmaŝ	dalah / yidlah
hadar / yuhdur	baŝaŝ / yibŝaŝ	ğahal / yiğhal	dalaŝ / yidlaŝ
hadas / yuhdus	baŝaŝ / yibŝaŝ	ħadat / yiħdat	dalaq / yidlaq
harab / yuhrub	baŝaṭ / yibŝaṭ	ħadar / yiħdar	damaŝ / yidmaŝ
haras / yuhrus	baŝaq / yibŝaq	ħafaḍ / yiħfaḍ	damağ / yidmağ
haraŝ / yuhruŝ	bağat / yibğat	ħamad / yiħmad	dahas / yidhas
haraf / yuhruf	bağad / yibğad	ħamaḍ / yiħmaḍ	dahaŝ / yidhaŝ
haram / yuhrum	bağam / yibğam	xadaŝ / yixdaŝ	dahak / yidhak
halat / yuhlut	balaŝ / yiblaŝ	xadal / yixdal	daham / yidham
hamar / yuhmur	bahat / yibhat	xarab / yixrab	dahan / yidhan
hamat / yuhmuṭ	bahad / yibhad	xaŝaŝ / yixŝaŝ	ḍabah / yiḍbah
	bahar / yibhar	xadāŝ / yixḍaŝ	raʔas / yirʔas
	tabaŝ / yitbaŝ	xalaŝ / yixlaŝ	rabah / yirbah
	ṭaʔar / yiṭʔar	xamaŝ / yixmaŝ	rabax / yirbax
	ğabah / yiğbah	dabar / yidbar	rataŝ / yirtaŝ

rağah / yirğah	zaşam / yizşam	šabah / yišbah	şarax / yişrax
rağaf / yirğaf	zağat / yizğat	šahab / yišhab	şaraf / yişraf
rahal / yirhal	zaqah / yizqah	šahat / yišhat	şafad / yişfad
raham / yirham	zalaş / yizlaş	šahad / yišhad	şafar / yişfar
radaḥ / yirdaḥ	zahaq / yizhaq	šahat / yišhat	şafaq / yişfaq
radaş / yirdaş	saʔal / yisʔal	šahaf / yišhaf	şafah / yişfah
radax / yirḏax	sabah / yisbah	šahan / yišhan	şafaş / yişfaş
razaş / yirzaş	sağaf / yişğaf	šaxat / yişxat	şalax / yişlax
rasax / yirsax	sahab / yişhab	šaxar / yişxar	şamaş / yişmaş
rašah / yiršah	sahağ / yişhağ	šaxat / yişxat	şanaş / yişnaş
raşaf / yirşaf	sahar / yişhar	šadah / yişdah	şahağ / yişhağ
radax / yirḏax	sahaq / yişhaq	šarah / yişrah	şahar / yişhar
radaf / yirḏaf	sahak / yişhak	šarax / yişrax	şahal / yişhal
raşab / yirşab	sahal / yişhal	šaraş / yişraf	ḏabah / yiḏbah
raşad / yirşad	saxat / yişxat	šataḥ / yiştah	ḏabaş / yiḏbaş
raşam / yirşam	sarah / yisrah	şaşat / yişşat	ḏağat / yiḏğat
rafaş / yirfaş	saraş / yisraf	şafaş / yişfaş	ḏağat / yiḏğat
raqaf / yirqaf	saraq / yisraq	şaqah / yişqah	ḏağan / yiḏğan
rakaş / yirkaş	saṭah / yişṭah	şaqaf / yişqaf	ḏahar / yiḏhar
ramah / yirmah	saṭaf / yişṭaf	šalah / yişlah	ṭabaş / yiṭbaş
ramaş / yirmaş	saşal / yişşal	šalax / yişlax	ṭahaş / yiṭhaş
zabaş / yizbaş	safah / yişfah	šalaş / yişlaş	ṭahal / yiṭhal
zaḥat / yizḥat	safah / yişfah	šalaq / yişlaq	ṭahan / yiṭhan
zaḥaf / yizḥaf	saqaş / yişqaş	šamağ / yişmağ	ṭarah / yiṭrah
zaḥal / yizḥal	sakaş / yişkaş	šahaq / yişhaq	ṭazaş / yiṭzaş
zaḥam / yizḥam	salax / yislax	şabah / yişbah	ṭaşaḥ / yiṭşaḥ
zadah / yizdah	samah / yismaḥ	şahağ / yişhağ	ṭaşağ / yiṭşağ
zaraş / yizraf	samaş / yismaş	şahak / yişhak	ṭaşaş / yiṭşaş
zaşab / yizşab	sanaḥ / yisnah	şahan / yişhan	ṭašan / yiṭšan
zaşat / yizşat	sahağ / yişhağ	şadaş / yişdaş	ṭafah / yiṭfah
zaşaq / yizşaq	sahal / yishal	şarah / yişrah	ṭafar / yiṭfar

taqaŝ / yiŝqaŝ	faŝaq / yifŝaq	qadar / yiqdar	laḥaq / yilḥaq
ṭalaŝ / yiṭlaŝ	faṣaḥ / yifṣaḥ	qaraŝ / yiqraŝ	laxam / yilxam
ṭalqat / tiṭlaq	faṣaŝ / yifṣaŝ	qazaŝ / yiqzaŝ	ladaŝ / yildaŝ
ṭamah / yiṭmah	faḍaḥ / yifḍaḥ	qaŝaŝ / yiqŝaŝ	ladağ / yildağ
ṭamaŝ / yiṭmaŝ	faṭaŝ / yifṭaŝ	qasar / yiqsar	lazaq / yilzaq
ṭahar / yiṭhar	faŝaŝ / yifŝaŝ	qaŝaŝ / yiqŝaŝ	lasaŝ / yilŝaŝ
ṣabad / yiṣbad	faŝaŝ / yifŝaŝ	qaṭaŝ / yiqṭaŝ	laṭax / yilṭax
ṣatab / yiṣtab	faṣaṭ / yifṣaṭ	qaŝar / yiqŝar	laṭaŝ / yilṭaŝ
ṣaṭar / yiṣṭar	faŝal / yifŝal	qaŝaŝ / yiqŝaŝ	laṣab / yilṣab
ṣağaz / yiṣğaz	fağar / yifğar	qaŝaq / yiqŝaq	laṣaṭ / yilṣaṭ
ṣarağ / yiṣrağ	fağaş / yifğaş	qaŝaŝ / yiqŝaŝ	laṣan / yilṣan
ṣaṭab / yiṣṭab	fağaş / yifğaş	qalaŝ / yiqlaŝ	lağaz / yilğaz
ṣamal / yiṣmal	fağam / yifğam	qalaq / yiqdaq	lağaf / yilğaf
ğazal / yiğzal	fağan / yifğan	qamaŝ / yiqmaŝ	lağam / yilğam
ğadab / yiğdab	faqaḥ / yifqaḥ	qahad / yiqhad	lafah / yilfah
ğamaq / yiğmaq	faqaŝ / yifqaŝ	qahar / yiqhar	laqaḥ / yilqaḥ
fataḥ / yiftaḥ	fakaḥ / yifkaḥ	kabaŝ / yikbaŝ	lakaŝ / yilkaŝ
fatar / yiftar	fakaŝ / yifkaŝ	kaḥat / yikḥat	lamaḥ / yilmah
fataq / yiftaq	falax / yiflax	karaŝ / yikraŝ	lamaŝ / yilmaŝ
fağaŝ / yifğaŝ	falaq / yiflaq	karah / yikrah	lahat / yilhat
fahağ / yifhağ	fahad / yifhad	kaŝaḥ / yikŝaḥ	lahat / yilhat
fahar / yifhar	fahaq / yifhaq	kaŝar / yikŝar	lahağ / yilhağ
fahaŝ / yifhaŝ	qabah / yiqbah	kaŝaŝ / yikŝaŝ	lahad / yilhad
fahaŝ / yifhaŝ	qabaŝ / yiqbaŝ	kaŝam / yikŝam	lahat / yilhat
faxat / yifxat	gabaŝ / yigbaŝ	kafaḥ / yikfaḥ	lahaf / yilhaf
farah / yifrah	qaḥar / yiqḥar	kafal / yikfal	mataḥ / yimtaḥ
farax / yifrax	qaḥaş / yiqḥaş	kalaḥ / yiklah	mağaq / yimğaq
faras / yifras	qaḥaş / yiqḥaş	labaŝ / yilbaŝ	maḥaq / yimḥaq
fasax / yifŝax	qaḥaṭ / yiqḥaṭ	laṭağ / yilṭağ	madaḥ / yimdaḥ
faŝax / yifŝax	qaḥaf / yiqḥaf	laḥad / yilḥad	marah / yimrah
faŝar / yifŝar	qadaḥ / yiqdaḥ	laḥas / yilḥas	marağ / yimrağ

mazah / yimzah	nasax / yinsax	(i,a)	xiğil / yixğal
mazaŝ / yimzaŝ	naŝah / yinŝah	bixil / yibxal	xidir / yixdar
masah / yimsah	naŝah / yinŝah	biliŝ / yiblaŝ	xirib / yixrab
masax / yimsax	nađah / yinđah	tibiŝ / yitbaŝ	xiris / yixras
maŝaŝ / yimŝaŝ	naťah / yinťah	tixin / yitxan	xirim / yixram
mađağ / yimđağ	naŝar / yinŝar	tiŝib / yitŝab	xisir / yixsar
maŝas / yimŝas	naŝaf / yinŝaf	tiŝis / yitŝas	xiŝir / yixŝar
maŝaŝ / yimŝaŝ	naŝaq / yinŝak	tiŝih / yitŝah	xiliŝ / yixlaŝ
maŝať / yimŝať	naŝal / yinŝal	tilif / yitlaf	xiliq / yixlaq
maŝak / yimŝak	nağad / yinğad	tiqil / yitqal	ximid / yixmad
maŝal / yimŝal	nağaz / yinğaz	tiqlat / tiŝkal	ximir / yixmar
mağas / yimğas	nafaŝ / yinfaŝ	tilim / yitlam	ximil / yixmal
mağat / yimğat	naqaŝ / yinqaŝ	ğirib / yiğrab	diquiŝ / yidqaŝ
malaŝ / yimlaŝ	nakah / yinkah	ğišiŝ / yiğŝaŝ	diniq / yidnaq
manah / yimnah	nahab / yinhab	ğifil / yiğfal	dihiiŝ / yidhaŝ
manaŝ / yimnaŝ	nahağ / yinhağ	ğimid / yiğmad	đibil / yidbal
mahar / yimhar	nahar / yinhar	ğihiz / yiğhaz	ri?if / yir?af
mahal / yimhal	nahaŝ / yinhaŝ	ğihil / yiğhal	ribih / yirbah
nabah / yinbah	nahađ / yinhađ	hiblat / tiħbal	riğis / yirğaŝ
nabaŝ / yinbaŝ	nahaq / yinhaq	hidib / yiħdab	rixis / yirxaŝ
nataŝ / yintaŝ	nahak / yinhak	hirid / yiħrad	riziq / yirzaq
nağah / yinğah	haraŝ / yihraŝ	hirim / yiħram	riđiŝ / yirđaŝ
nahat / yinhat	hazal / yihzal	hizir / yiħzar	riğib / yirğab
nahar / yinhar		hizin / yiħzan	rikib / yirkab
nahas / yinhas		hiŝil / yiħŝal	ziħim / yizħam
nahaf / yinhaf		hiđir / yiħđar	zirim / yizram
naxaz / yinxaz		hiŝiđ / yiħŝađ	ziŝir / yizŝar
naxas / yinxas		hiŝilim / yiħŝlam	ziŝil / yizŝal
naxaŝ / yinxaŝ		hiŝimid / yiħŝmađ	ziğir / yizğar
nadah / yindah		hiŝimiq / yiħŝmaq	ziliq / yizlaq
nazaŝ / yinzaŝ		xibir / yixbar	zimiq / yizmaq

zihiq / yizhaq	đihik / yidhak	šimir / yišmar	qiliq / yiqلاق
siʔim / yisʔam	đixim / yidxam	šimiš / yišmaš	qiniš / yiqnaš
sibiḥ / yisbaḥ	điris / yidras	šimil / yišmal	kibir / yikbar
siḥil / yišhal	đirim / yidram	ğidir / yigdar	kiṭir / yiktar
sixir / yisxar	điʃif / yidʃaf	ğiriq / yigraq	kiriz / yikraz
siʃid / yisʃad	đifir / yidfar	ğidib / yigḍab	kirim / yikram
siqiš / yisqaš	đimin / yidman	ğifil / yigfal	kirih / yikrah
sikir / yiskar	ṭirib / yitrab	ğiliṭ / yiglaṭ	kisib / yiksab
silim / yislam	ṭiriḥ / yitraḥ	ğimiḡ / yigmaq	kisid / yiksad
simiš / yismaš	ṭirim / yitram	fitin / yiftan	kisil / yiksal
simin / yisman	ṭifir / yitfar	firiḥ / yifrah	kifil / yikfal
siḥir / yishar	ṭiʃiš / yitfaš	firiğ / yifraq	kimil / yikmal
siḥil / yishal	ṭiliš / yitlaš	fiziš / yifzaš	libis / yilbas
šiʔim / yišʔam	ṭimiḥ / yitmaḥ	fisid / yifsad	libiq / yilbaq
šibiš / yišbaš	ṭimiš / yitmaš	fišil / yifšal	liḥis / yilḥas
šibiḥ / yišbaḥ	ṣitib / yitab	fidiḥ / yifḍal	liḥiq / yilḥaq
širib / yišrab	ṣitiq / yitmaq	fitiṭ / yiftar	liziq / yilzaq
širis / yišras	ṣiğiz / yiğgaz	fitiš / yiftas	lizim / yilzam
širiq / yišraq	šidim / yišdam	fitiṇ / yiftan	liṣib / yilṣab
šiʃil / yišʃal	širif / yišraf	fiqir / yifqar	miriḍ / yimraqḍ
šiʃiš / yišfaš	širiq / yišraq	fiqih / yifqah	mikin / yimkan
šiʃiq / yišfaq	šišiq / yiššaq	filit / yiflat	niğih / yinğah
šiliḥ / yišlaḥ	šišim / yiššam	filiḥ / yiflaḥ	nihis / yinḥas
šimit / yišmat	šitiš / yištaš	fihim / yifham	nidim / yindam
šimil / yišmal	šitiḥ / yištal	qibil / yiqbal	nizil / yinzal
šihid / yišhad	šifin / yišfan	qidir / yiqdar	nišif / yinšaf
šiṣib / yišṣab	šiqil / yišqal	qirib / yiqrab	niših / yinšah
šilib / yišlab	šiqir / yišqar	qirif / yiqraf	niḍiğ / yinḍağ
šiliḥ / yišlaḥ	šiliq / yišlaq	qišiš / yiqšaš	nišis / yinšas
siḥil / yišhal	šilim / yišlam	qišir / yiqšar	nifsit / tinfas
diğir / yidğar	šimid / yišmad	qitiš / yiqtaš	nifiš / yinfaš

<i>niqiz / yinqaz</i>	(i,i)	(??)	<i>ġaban / ??</i>
<i>niqış / yinqaş</i>	<i>bişid / yibşid</i>	<i>baxan / ??</i>	<i>ġilib / ??</i>
<i>hirim / yihram</i>	<i>tişib / yitşib</i>	<i>baraş / ??</i>	<i>fasaḥ / ??</i>
<i>hilik / yihlak</i>	<i>tiqil / yitqil</i>	<i>bazar / ??</i>	<i>faqaṭ / ??</i>
<i>himid / yihmad</i>	<i>ḥiriq / yihriq</i>	<i>ğarab / ??</i>	<i>fikir / ??</i>
<i>himil / yihmal</i>	<i>ḥişid / yihşid</i>	<i>?? / yiğşam</i>	<i>fakar / ??</i>
	<i>ḥimlat / tiḥmil</i>	<i>ḥağam / ??</i>	<i>?? / yiqraḥ</i>
	<i>riğif / yirğif</i>	<i>?? / yihzib</i>	<i>qarad / ??</i>
	<i>sikin / yiskin</i>	<i>ḥalaṭ / ??</i>	<i>qaşab / ??</i>
	<i>sinid / yisnid</i>	<i>xirif / ??</i>	<i>qaşad / ??</i>
	<i>şişir / yişşir</i>	<i>diris / ??</i>	<i>qalaz / ??</i>
	<i>şibis / yişbis</i>	<i>daraq / ??</i>	<i>kihil / ??</i>
	<i>şirif / yişrif</i>	<i>rabas / ??</i>	<i>kaşab / ??</i>
	<i>ğiriq / yiğriq</i>	<i>rataq / ??</i>	<i>laḍaḥ / ??</i>
	<i>libis / yilbis</i>	<i>raḍal / ??</i>	<i>?? / yumluq</i>
	<i>misik / yimsik</i>	<i>zaʔar / ??</i>	<i>?? / yinğam</i>
	<i>nizil / yinzil</i>	<i>zabar / ??</i>	<i>naxab / ??</i>
	<i>hilik / yihlik</i>	<i>zaqaf / ??</i>	<i>?? / yinkab</i>
		<i>siqit / ??</i>	<i>habaş / ??</i>
		<i>?? / yishin</i>	<i>haşal / ??</i>
		<i>?? / yişşab</i>	<i>haşad / ??</i>
		<i>şalab / ??</i>	
		<i>şamas / ??</i>	
		<i>şigir / ??</i>	
		<i>şahan / ??</i>	
		<i>ḍağaş / ??</i>	
		<i>?? / yidliş</i>	
		<i>tihrat / ??</i>	
		<i>şarak / ??</i>	
		<i>?? / yişqar</i>	
		<i>şakaş / ??</i>	

(II)	<i>bahhaz</i>	<i>battal</i>	<i>bannaq</i>	<i>ğabbas</i>	<i>ğallas</i>
<i>abbad</i>	<i>bahhat</i>	<i>battan</i>	<i>bahhar</i>	<i>ğabbas</i>	<i>ğallas</i>
<i>abbat</i>	<i>baxxar</i>	<i>baʃʃad</i>	<i>tabbaʃ</i>	<i>ğabbal</i>	<i>ğallaq</i>
<i>abbaʃ</i>	<i>baxxas</i>	<i>baʃʃar</i>	<i>tabbal</i>	<i>ğabban</i>	<i>ğammad</i>
<i>abban</i>	<i>baddar</i>	<i>baʃʃaq</i>	<i>tabban</i>	<i>ğahhar</i>	<i>ğammar</i>
<i>aʃtar</i>	<i>baddaʃ</i>	<i>bağğad</i>	<i>tattan</i>	<i>ğahhaʃ</i>	<i>ğammaʃ</i>
<i>ağğar</i>	<i>baddal</i>	<i>bağğal</i>	<i>tahhat</i>	<i>ğaxxam</i>	<i>ğammal</i>
<i>ağğal</i>	<i>baɖdar</i>	<i>baqqarat</i>	<i>taxxat</i>	<i>ğaxxam</i>	<i>ğannab</i>
<i>axxar</i>	<i>barra?</i>	<i>baqqaʃ</i>	<i>taxxan</i>	<i>ğaddar</i>	<i>ğannah</i>
<i>addab</i>	<i>barrağ</i>	<i>baqqal</i>	<i>tarrah</i>	<i>ğaddaf</i>	<i>ğannad</i>
<i>aɖdan</i>	<i>barrax</i>	<i>bakkat</i>	<i>tarrax</i>	<i>ğaddal</i>	<i>ğannaz</i>
<i>arraʃ</i>	<i>barrad</i>	<i>bakkar</i>	<i>tarras</i>	<i>ğaddaf</i>	<i>ğannas</i>
<i>arrax</i>	<i>barraʃ</i>	<i>bakkas</i>	<i>tassaʃ</i>	<i>ğarrab</i>	<i>ğannaʃ</i>
<i>azzam</i>	<i>barraq</i>	<i>bakkaʃ</i>	<i>taʃʃab</i>	<i>ğarraḥ</i>	<i>ğahhaz</i>
<i>assas</i>	<i>barrak</i>	<i>bakkal</i>	<i>taffaḥ</i>	<i>ğarrad</i>	<i>ḥabbaɖ</i>
<i>aʃsar</i>	<i>barram</i>	<i>ballaḥ</i>	<i>taffaʃ</i>	<i>ğarras</i>	<i>ḥabbaʃ</i>
<i>affal</i>	<i>bazzar</i>	<i>ballad</i>	<i>taqqan</i>	<i>ğarraʃ</i>	<i>ḥabbal</i>
<i>akkad</i>	<i>bazzaq</i>	<i>ballaz</i>	<i>tallas</i>	<i>ğarraf</i>	<i>ḥattam</i>
<i>akkas</i>	<i>bazzam</i>	<i>ballaʃ</i>	<i>tallaf</i>	<i>ğassad</i>	<i>ḥağğab</i>
<i>akkal</i>	<i>bassam</i>	<i>ballat</i>	<i>tallan</i>	<i>ğassar</i>	<i>ḥağğar</i>
<i>allaf</i>	<i>baʃʃar</i>	<i>ballat</i>	<i>tannah</i>	<i>ğassam</i>	<i>ḥaddab</i>
<i>allam</i>	<i>baʃʃaʃ</i>	<i>ballat</i>	<i>tannak</i>	<i>ğasʃas</i>	<i>ḥaddat</i>
<i>allah</i>	<i>baʃʃam</i>	<i>ballaʃ</i>	<i>ṭabbat</i>	<i>ğaʃʃad</i>	<i>ḥaddar</i>
<i>ammal</i>	<i>baʃsar</i>	<i>ballağ</i>	<i>ṭaqqaf</i>	<i>ğaʃʃar</i>	<i>ḥaddaq</i>
<i>amman</i>	<i>baʃsat</i>	<i>ballam</i>	<i>ṭaqqal</i>	<i>ğaʃʃam</i>	<i>ḥaɖdar</i>
<i>annab</i>	<i>baʃsam</i>	<i>bannat</i>	<i>ṭallaʃ</i>	<i>ğaffas</i>	<i>ḥarrab</i>
<i>annaʃ</i>	<i>baɖdaʃ</i>	<i>bannağ</i>	<i>ṭallağ</i>	<i>ğaffal</i>	<i>ḥarrağ</i>
<i>ahhal</i>	<i>batta?</i>	<i>bannad</i>	<i>ṭallam</i>	<i>ğallab</i>	<i>ḥarraʃ</i>
<i>bağğal</i>	<i>battah</i>	<i>bannas</i>	<i>ṭammar</i>	<i>ğallah</i>	<i>ḥarraʃ</i>
<i>bahhat</i>	<i>battax</i>	<i>bannaʃ</i>	<i>ṭamman</i>	<i>ğallax</i>	<i>ḥarraɖ</i>
<i>bahhar</i>	<i>battat</i>	<i>bannaʃ</i>	<i>ğabbar</i>	<i>ğallad</i>	<i>ḥarraf</i>

ħarraq	ħammaq	xaffas	darras	rabbah	raqqad
ħarrak	ħammal	xaffaš	darraŋ	rabbat	raqqaş
ħarram	ħannaş	xaffađ	darran	rabbat	raqqaŋ
ħazzab	ħannaŋ	xallad	dassat	rattab	raqqaŋ
ħazzar	ħannaf	xallaş	dassam	rattal	raqquam
ħazzaq	ħannak	xallat	daşşar	rağğah	rakkab
ħazzam	xabbar	xallaŋ	daşšan	rağğad	rakkaz
ħazzan	xabbas	xallaf	daŋŋas	rağğaŋ	rakkas
ħassab	xabbat	xallaq	daŋŋam	rağğam	rakkaŋ
ħassan	xağğal	xammağ	dağğam	raħħab	rakkan
ħaşşad	xaddar	xammar	daffaŋ	raħħal	rammağ
ħaşşar	xaddam	xammas	daqqar	raħħam	rammaş
ħaşşab	xarrab	xammal	daqqam	raxxat	rammal
ħaşşal	xarrağ	xamman	dallas	raxxaş	rannab
ħassam	xarraş	xannaŋ	dallaŋ	raxxam	rannax
ħaşşan	xarraŋ	xannaq	dallafat	rassab	rannam
ħađđar	xarraf	dabbar	dallak	rassat	zabbad
ħattab	xarraq	dabbaz	dammar	raşşaħ	zabbal
ħattam	xarram	dabbas	dammaŋ	raşşaq	zağğal
ħaffar	xazzaq	dabbağ	dammal	raşşaŋ	zaħħat
ħaffađ	xazzam	dabbaq	dannas	rađđafat	zaħħaq
ħaqqar	xazzan	dabbak	dannaq	rađđaf	zaħħal
ħakkam	xassar	dabbal	dannak	raŋŋab	zarrab
ħallab	xassal	dağğal	dahhan	raŋŋal	zarraŋ
ħallas	xaşşab	dağğan	đabbah	raŋŋaş	zarraf
ħallaf	xaşşam	daħħağ	đabbal	rağğab	zarraq
ħallaq	xaşšan	daxxal	đaxxar	rağğan	zaŋŋaq
ħammar	xaşşar	daxxan	đakkar	raffaş	zaŋŋal
ħammas	xađđar	darrab	đannab	raffaş	zağğab
ħammaş	xattab	darrağ	đahhab	raffaŋ	zağğad
ħammađ	xattar	darraz	rabbağ	raffal	zağğar

zaffat	sahhal	sakkan	šattaq	šallab	šaŋŋab
zaffar	sahham	sallah	šattal	šallah	šaffah
zaqqat	saxxar	sallax	šağğar	šallax	šaffar
zaqqaf	saxxam	sallaŋ	šağğaŋ	šallaš	šaffaŋ
zaqqam	saxxan	sallaf	šahhad	šallaŋ	šaffaq
zakkam	saddar	sallak	šahhar	šallaf	šallab
zallağ	saddas	sallam	šahhaŋ	šallaq	šallağ
zallaŋ	saddağ	sammah	šahhaf	šammat	šallah
zallaq	saddaq	sammax	šahham	šammax	šallaŋ
zamar	sarrab	sammad	šaxxar	šammad	šallaŋ
zamaq	sarrağ	sammar	šaxxaš	šammar	šammad
zammak	sarraḥ	sammaŋ	šarraḥ	šammas	šannaŋ
zannax	sarrax	sammaŋ	šarrax	šammaŋ	šannaf
zannad	sarraŋ	sammağ	šarrad	šammağ	zabbat
zannar	sarrak	sammak	šarraš	šammal	dağğar
zannaq	saṭṭah	samman	šarraŋ	šannaš	daḥḥak
zahhar	saṭṭal	sannad	šarraŋ	šannaŋ	daŋxam
zahhaq	saŋŋar	sannaf	šarraŋ	šannak	darrah
sabbah	saffah	sahhat	šarraq	šahhad	darrah
sabbax	saffar	sahhar	šaṭṭab	šahhar	darrah
sabbaf	saffaŋ	sahhal	šaṭṭaf	šahhal	daŋŋaf
sabbag	saffaq	sahham	šaŋŋab	šabbah	daŋfar
sabbal	saffan	šabbat	šaŋŋal	šabbar	dallam
sattar	saqqar	šabbah	šağğal	šaddar	dammad
sattaf	saqqat	šabbar	šaffar	šaddaŋ	damman
sağğah	saqqaŋ	šabbas	šaffaq	šaddaf	dannaš
sağğaf	saqqaf	šabbat	šaqqah	šarraḥ	tabbax
sağğal	sakkat	šabbaf	šaqqar	šarrax	tabbaš
sahhab	sakkağ	šabbak	šaqqaf	šarraŋ	tabbaŋ
sahhağ	sakkar	šabbal	šaqqaf	šarrak	tabbaq
sahhar	sakkaš	šabbah	šakkal	saṭṭar	tabbal

tağğan	ʕabbas	ʕaššar	ʕallaṭ	ğallaf	farram
ṭarrab	ʕabbat	ʕaššaḡ	ʕallaf	ğallaq	fazzar
ṭarraḥ	ʕabbaq	ʕaššam	ʕallaq	ğammar	fazzaʕ
ṭarrad	ʕattaq	ʕaššan	ʕallam	ğammaz	fassaḥ
ṭarraz	ʕattal	ʕaššab	ʕammad	ğammas	fassax
ṭarraf	ʕattam	ʕašsar	ʕammar	ğammaḍ	fassad
ṭarraḡ	ʕaṭṭar	ʕašsam	ʕammaş	ğammaq	fassar
ṭazzak	ʕağğab	ʕaḍḍal	ʕammaq	ğannağ	fassaḡ
ṭassam	ʕağğaz	ʕaḍḍam	ʕammal	fattaḥ	faššar
ṭaššaḥ	ʕağğaq	ʕaṭṭab	ʕannad	fattaş	faššaḡ
ṭaʕʕam	ʕağğal	ʕaṭṭar	ʕannasat	fattaq	faššak
ṭaffaḥ	ʕağğan	ʕaṭṭas	ʕannaf	fattal	faššal
ṭaffar	ʕaddal	ʕaṭṭaş	ʕannaq	fattan	faşşaʕ
ṭaffaş	ʕaddam	ʕaṭṭal	ʕahhar	fağğar	faşşal
ṭaqqaz	ʕaḍḍab	ʕaffar	ğabbar	fahḥağ	faḍḍaʕ
ṭaqqas	ʕarrab	ʕaffaş	ğabran	fahḥat	faḍḍal
ṭaqqaş	ʕarrad	ʕaffat	ğabbaş	fahḥam	fattaṭ
ṭaqqaʕ	ʕarras	ʕaffan	ğabbat	faxxax	fattaş
ṭaqqam	ʕarraş	ʕaqqab	ğattam	faxxam	fattaṭ
ṭallaʕ	ʕarraş	ʕaqqad	ğarrab	farrağ	fağğaş
ṭallaq	ʕarraḍ	ʕaqqar	ğarrad	farraḥ	faqqas
ṭammas	ʕarraf	ʕaqqaş	ğarraz	farrax	faqqaş
ṭammaş	ʕarraḡ	ʕaqqal	ğarraḡ	farrad	faqqat
ṭammaʕ	ʕarram	ʕaqqam	ğarram	farraz	faqqaʕ
ṭammal	ʕazzab	ʕakkab	ğassal	farraş	faqqah
ṭamman	ʕazzar	ʕakkar	ğaşšam	farrad	fakkar
ṭannab	ʕazzal	ʕakkaş	ğattas	farraṭ	fakkak
ṭannaş	ʕazzam	ʕakkam	ğattaş	farraʕ	fallat
ṭahhar	ʕassaf	ʕallab	ğallab	farrağ	fallağ
ʕabbad	ʕassal	ʕallas	ğallaṭ	farraq	fallaḥ
ʕabbar	ʕaššab	ʕallaş	ğallaṭ	farrak	fallax

<i>fallas</i>	<i>qarras</i>	<i>qaŋŋar</i>	<i>kaddar</i>	<i>kallaf</i>	<i>lassan</i>
<i>fallaŋsat</i>	<i>qarraŋ</i>	<i>qaŋŋaq</i>	<i>kaddas</i>	<i>kallam</i>	<i>laŋŋam</i>
<i>fallak</i>	<i>qarras</i>	<i>qaffar</i>	<i>kaddaŋ</i>	<i>kammal</i>	<i>laŋŋax</i>
<i>fallam</i>	<i>qarraŋ</i>	<i>qaffal</i>	<i>kaŋŋdab</i>	<i>kamman</i>	<i>laŋŋaŋ</i>
<i>fannad</i>	<i>qarraŋ</i>	<i>qallab</i>	<i>karrab</i>	<i>kannab</i>	<i>laŋŋaŋ</i>
<i>fannas</i>	<i>qarraŋ</i>	<i>qallad</i>	<i>karraŋ</i>	<i>kannat</i>	<i>laŋŋaf</i>
<i>fannaŋ</i>	<i>qarraŋ</i>	<i>qallaŋ</i>	<i>karraz</i>	<i>kannaz</i>	<i>laŋŋab</i>
<i>fahham</i>	<i>qazzaŋ</i>	<i>qallaŋ</i>	<i>karras</i>	<i>kannas</i>	<i>laŋŋgam</i>
<i>qabbah</i>	<i>qazzam</i>	<i>qallaŋ</i>	<i>karraŋ</i>	<i>labbat</i>	<i>laffat</i>
<i>qabbar</i>	<i>qassaŋ</i>	<i>qallaŋ</i>	<i>karraŋ</i>	<i>labbax</i>	<i>laffaŋ</i>
<i>qabbad</i>	<i>qassam</i>	<i>qallam</i>	<i>karrak</i>	<i>labbad</i>	<i>laffaq</i>
<i>qabbat</i>	<i>qaŋŋab</i>	<i>qammar</i>	<i>karram</i>	<i>labbas</i>	<i>laqqab</i>
<i>qabbas</i>	<i>qaŋŋad</i>	<i>qammaŋ</i>	<i>karrah</i>	<i>labbaŋ</i>	<i>laqqah</i>
<i>qabbal</i>	<i>qaŋŋar</i>	<i>qammaŋ</i>	<i>karwaŋ</i>	<i>labbaŋ</i>	<i>laqqas</i>
<i>qabban</i>	<i>qaŋŋaŋ</i>	<i>qammal</i>	<i>kassab</i>	<i>labbaŋ</i>	<i>laqqat</i>
<i>qattaŋ</i>	<i>qaŋŋal</i>	<i>qannab</i>	<i>kassaŋ</i>	<i>labbaŋ</i>	<i>laqqaf</i>
<i>qattar</i>	<i>qaŋŋab</i>	<i>qannaŋ</i>	<i>kassad</i>	<i>labbaŋ</i>	<i>laqqam</i>
<i>qattal</i>	<i>qaŋŋad</i>	<i>qannaŋ</i>	<i>kassar</i>	<i>labbak</i>	<i>laqqan</i>
<i>qaŋŋhab</i>	<i>qaŋŋar</i>	<i>qannaŋ</i>	<i>kassal</i>	<i>labban</i>	<i>lammaŋ</i>
<i>qaŋŋhar</i>	<i>qaŋŋaŋ</i>	<i>kabbar</i>	<i>kassam</i>	<i>lattaŋ</i>	<i>lammaŋ</i>
<i>qaŋŋhaŋ</i>	<i>qaŋŋaf</i>	<i>kabbas</i>	<i>kaŋŋab</i>	<i>laŋŋtam</i>	<i>lammaŋ</i>
<i>qaŋŋhaf</i>	<i>qaŋŋam</i>	<i>kabbaŋ</i>	<i>kaŋŋar</i>	<i>laŋŋgaŋ</i>	<i>lannaŋ</i>
<i>qaddah</i>	<i>qadŋdab</i>	<i>kabbal</i>	<i>kaŋŋaf</i>	<i>laŋŋgam</i>	<i>lahham</i>
<i>qaddar</i>	<i>qatŋtab</i>	<i>kabban</i>	<i>kaŋŋak</i>	<i>laŋŋhas</i>	<i>mattaŋ</i>
<i>qaddas</i>	<i>qatŋtar</i>	<i>kattaŋ</i>	<i>kaŋŋab</i>	<i>laŋŋhaŋ</i>	<i>matŋtal</i>
<i>qaddam</i>	<i>qatŋtaŋ</i>	<i>kattaŋ</i>	<i>kaŋŋak</i>	<i>laŋŋham</i>	<i>maŋŋgaŋ</i>
<i>qadŋdaf</i>	<i>qatŋtaŋ</i>	<i>kattaŋ</i>	<i>kaffar</i>	<i>laŋŋhan</i>	<i>maŋŋgaŋ</i>
<i>qarrab</i>	<i>qatŋtaŋ</i>	<i>kattaŋ</i>	<i>kaffan</i>	<i>laxxaŋ</i>	<i>maxxaŋ</i>
<i>garrah</i>	<i>qatŋtam</i>	<i>kattaŋ</i>	<i>kallab</i>	<i>laxxam</i>	<i>maddan</i>
<i>qarraŋ</i>	<i>qatŋtan</i>	<i>kaŋŋhat</i>	<i>kallaŋ</i>	<i>laxxan</i>	<i>madŋdar</i>
<i>qarrad</i>	<i>qaŋŋad</i>	<i>kaŋŋhal</i>	<i>kallas</i>	<i>lazzaŋ</i>	<i>marraŋ</i>

<i>marraḥ</i>	<i>nabbat</i>	<i>naššaf</i>	<i>naqqaş</i>	<i>hakkar</i>
<i>marraḍ</i>	<i>nabbah</i>	<i>naššal</i>	<i>naqqaṭ</i>	<i>hallas</i>
<i>marraṭ</i>	<i>nabbaz</i>	<i>naššan</i>	<i>naqqaṯ</i>	<i>hammad</i>
<i>marrağ</i>	<i>nabbas</i>	<i>naşşab</i>	<i>naqqal</i>	<i>hammar</i>
<i>marraq</i>	<i>nabbaṯ</i>	<i>naşşah</i>	<i>nakkat</i>	<i>hammaş</i>
<i>marran</i>	<i>nabbah</i>	<i>naşşar</i>	<i>nakkat</i>	<i>hammaş</i>
<i>mazzaṭ</i>	<i>nattaṯ</i>	<i>naşşaf</i>	<i>nakkad</i>	<i>hannag</i>
<i>mazzaṯ</i>	<i>nattaf</i>	<i>naḍḍar</i>	<i>nakkas</i>	
<i>mazzaq</i>	<i>nattaq</i>	<i>naḍḍaf</i>	<i>nakkaş</i>	
<i>mazzak</i>	<i>nattan</i>	<i>naḍḍam</i>	<i>nammar</i>	
<i>massah</i>	<i>nağğah</i>	<i>nattar</i>	<i>nammal</i>	
<i>massak</i>	<i>nağğad</i>	<i>nattaz</i>	<i>nahhağ</i>	
<i>maşşat</i>	<i>nağğar</i>	<i>naṯṯas</i>	<i>nahhar</i>	
<i>maşşaq</i>	<i>nağğaz</i>	<i>naṯṯal</i>	<i>nahhaf</i>	
<i>maṯṯar</i>	<i>nağğas</i>	<i>naṯṯam</i>	<i>nahhaq</i>	
<i>maṯṯas</i>	<i>nağğam</i>	<i>nağğas</i>	<i>habbar</i>	
<i>maṯṯaş</i>	<i>nahḥaf</i>	<i>nağğaş</i>	<i>habbat</i>	
<i>maṯṯaṭ</i>	<i>naxxab</i>	<i>naffax</i>	<i>habbal</i>	
<i>mağğar</i>	<i>naxxaṯ</i>	<i>naffad</i>	<i>hattal</i>	
<i>mağğat</i>	<i>naxxal</i>	<i>naffaḍ</i>	<i>hağğar</i>	
<i>makkas</i>	<i>naddam</i>	<i>naffar</i>	<i>hağğam</i>	
<i>makkan</i>	<i>nazzaq</i>	<i>naffas</i>	<i>haddar</i>	
<i>mallah</i>	<i>nazzal</i>	<i>naffaş</i>	<i>haddaf</i>	
<i>mallas</i>	<i>nazzah</i>	<i>naffaḍ</i>	<i>hadḍab</i>	
<i>mallas</i>	<i>nassab</i>	<i>naffaq</i>	<i>harrab</i>	
<i>mallat</i>	<i>nassaf</i>	<i>naffal</i>	<i>harrağ</i>	
<i>mallaq</i>	<i>nassaq</i>	<i>naqqab</i>	<i>harraş</i>	
<i>mallak</i>	<i>nassal</i>	<i>naqqar</i>	<i>haşşam</i>	
<i>mannaṯ</i>	<i>nassam</i>	<i>naggar</i>	<i>hadḍam</i>	
<i>mahhad</i>	<i>naşşab</i>	<i>naqqaz</i>	<i>haffat</i>	
<i>mahhal</i>	<i>naşşat</i>	<i>naqqaş</i>	<i>haqqaş</i>	

(III)	ğālad	dāfaš	sāhal	ṭāqaŋ	fāŋal	lāṭaš
āğar	ğālas	dāfaŋ	sāham	ṭālab	fāqas	lāṭaf
ākal	ğālaq	dāqar	šābaṭ	ṭālaŋ	fāqaş	lāṭam
ālaş	ğāmaŋ	dāqaş	šābah	ŋābaṭ	fāhaq	lāŋab
āman	ğāmal	dākaş	šāraṭ	ŋātab	qābaḥ	lāğaz
ānas	ğāhad	dāham	šārak	ŋādal	qābal	lākam
bāḥaṭ	ğāhar	rābaṭ	šāğab	ŋārad	qātal	lāhaṭ
bāḥaş	ḥātaf	rāğad	šāqal	ŋāraḍ	qārab	māḥak
bāxat	ḥāğar	rāğaŋ	šākas	ŋāşar	qāraş	māras
bādar	ḥādaṭ	rāsal	šākal	^H ŋāşar	qāraŋ	māṭal
bādal	ḥārab	rāşaq	šālaf	ŋāqab	qāran	mālah
bāraz	ḥārağ	rātan	šāmaṭ	ŋāqad	qāşaŋ	mānaŋ
bārak	ḥāraf	rāfas	šāhad	ŋākas	qāṭar	nāzaŋ
bāṭaḥ	ḥāraq	rāfaş	şābaḥ	ŋākam	qāṭaŋ	nāsab
bāğat	ḥāsab	rāfaŋ	şāḥab	ŋālağ	qāṭam	nāḍar
bākar	ḥāşar	rāfaq	şādar	ŋāmal	qāşad	nāṭaḥ
bālaş	ḥāḍar	rāqab	şādaf	ŋānad	qāşaq	nāṭar
bālaṭ	ḥātam	rākab	şārah	ŋānaq	qālaş	nāğaş
bālağ	ḥāfaḍ	rāhan	şāraŋ	ŋāhad	qāmar	nāfax
tābaŋ	ḥākam	zāban	şāşar	ğāram	qāhar	nāfas
tāğar	ḥālaf	zāḥar	şāfah	ğāzal	kābar	nāfaq
tāraŋ	xābar	zāham	şālah	ğāfal	kātab	nāqar
tāfar	xābaz	zāraq	şāhar	ğālaṭ	kāḥad	nāqaş
ğābar	xābaṭ	zāmal	ḍāğaŋ	ğāmar	kāraŋ	nāqaş
ğābah	xāşam	sābaq	ḍārab	ğāmaz	kāŋal	nāqaḍ
ğādal	xāṭab	şādaq	ḍāşaf	fātaḥ	kāfa?	nāqal
ğāzaf	xāṭar	sāşad	ṭābaş	fāğa?	kāfah	nāqam
ğāşar	xālaṭ	sāşar	ṭābaq	fāraq	kāmal	hāğar
ğāşaq	xālaf	sāfar	ṭārad	fāşar	lāḥaḍ	hāğam
ğāqam	xānaq	sāqab	ṭāşam	fāşal	lāḥaq	hāqaş
ğākar	dāşab	sāmaḥ	ṭāqaş	fātan	lāzam	

(IV)	aḥraq	adhaš	asraŋ	aḍŋaf	ağlaq	aqnaŋ	anqaz
abḥar	aḥram	aḍnab	asraf	aḍlam	afğar	akḥal	anqaḍ
abdaŋ	aḥran	arbaŋ	asŋad	aḍnak	afrağ	akram	anqal
abraz	aḥzan	arbak	asŋaf	aḍhar	afraḥ	akmal	ankar
abraq	aḥsan	arğaŋ	asqaṭ	aṭḥar	afrax	albad	ahlak
abšar	aḥşad	ardaf	askat	aṭrab	afrad	alḥad	ahmal
abşaṭ	aḥḍar	arzaq	askar	aṭraf	afraz	alḥaq	
abṭal	aḥkam	arsal	askan	aṭŋam	afraṭ	alzam	
abŋad	aḥlas	arşad	aslaf	aṭŋam	afraŋ	alqaḥ	
abğad	aḥlaş	arŋab	aslam	aṭqam	afraq	alham	
abhağ	axbar	arŋad	asnad	aṭlaŋ	afrak	amḥal	
atras	axrab	arŋan	aşbaŋ	aṭlaq	afsad	amsak	
atram	axraq	arğan	aşbah	aṭnab	afşal	amṭar	
aṭŋab	axras	arfaŋ	aşrah	aŋbar	afḍal	amkan	
aṭŋas	axraṭ	arkab	aşraṭ	aŋtaq	aṭtar	amlak	
atqan	axraq	arkaz	aşraf	aŋtam	afqad	amhal	
atlaf	axram	arkan	aşraq	aŋğab	afkar	antağ	
atham	axşab	arhağ	aşrak	aŋdam	aflat	antan	
aṭbat	axḍaŋ	arhaš	aşŋar	aŋrab	aflaḥ	aŋğab	
aṭkal	axlaş	arhaq	aşŋal	aŋraqḍ	aflas	aŋğad	
aṭlağ	axlaṭ	arham	aşğal	aŋşab	aqbal	aŋğaz	
aṭmar	axlaq	arhan	aşlaş	aŋşar	aqdam	anxal	
ağbar	axmad	azbad	aşhar	aŋqal	aqraş	aŋdar	
ağram	axnab	azram	aşbah	aŋlaf	aqraqḍ	anzal	
ağğam	axnas	azŋağ	aşdar	aŋlam	aqraŋ	aŋşad	
ağmaŋ	adbar	azŋal	aşraf	aŋlan	aqraf	aŋşaf	
ağḥad	adḥam	azhar	aşlah	ağrab	aqsam	aŋfaş	
aḥbaṭ	adxal	asʔam	aşhan	ağraq	aqŋad	aŋŋam	
aḥdaṭ	adrak	asbat	aḍhak	ağḍab	aqlaŋ	aŋfaş	
aḥrağ	adŋaq	aşhar	aḍrab	ağlaṭ	aqlaq	aŋfaq	
aḥraz	adman	asrab	aḍram	ağlas	aqmar	anqaḍ	

(V)	tbaššar	tğaŋŋad	tħaššad	txammaš	trahħab
tʔattar	tbaššaŋ	tğaŋŋam	tħaššar	txamman	trahħal
tʔağğaq	tbaššar	tğaqqam	tħađđar	txannaŋ	trahħam
tʔağğar	tbađđaŋ	tğakkat	tħaŋŋam	txannas	trazzaq
tʔağğal	tbaŋŋah	tğallad	tħaffar	txannaq	trassab
tʔaxxar	tbaŋŋar	tğallas	tħaffađ	tdabbar	traššah
tʔaddab	tbaŋŋar	tğammad	tħakkam	tdabbal	traššaq
tʔazzar	tbaqqaq	tğammar	tħallaf	tdaxxal	traššad
tʔazzam	tbakkas	tğammaŋ	tħallaq	tdarrab	trattab
tʔassas	tballah	tğammaŋ	tħammar	tdarrağ	traffaq
tʔassaf	tballad	tğammal	tħammas	tdarras	traqqam
tʔaffaf	tballaŋ	tğannab	tħammaš	tdarraŋ	trakkab
tʔakkad	tbannat	tğannad	tħammal	tdaššar	trakkaz
tʔakkal	tbannağ	tğannas	tħannaš	tdaffaq	trammağ
tʔallaf	ttabbaŋ	tğahhaz	tħannaŋ	tdaqqam	trammal
tʔallam	ttarrax	tħabbal	txabbar	tdallaŋ	trannaŋ
tʔammar	ttannak	tħağğabat	txaŋŋar	tdammar	trannax
tʔammal	ttabbat	tħağğar	txaddar	tdannas	trahħal
tʔamman	ttaqqaq	tħaddaŋ	txarrab	tdakkar	trawwas
tʔahhal	ttağğaq	tħađđar	txarrağ	tdammar	tzabbal
tbattal	ttaŋŋam	tħarraš	txarraŋ	traʔʔas	tzarraŋ
tbağğah	ttaŋŋam	tħarraŋ	txarraq	trabbağ	tzaŋŋam
tbağğaq	tğabbad	tħarrak	txazzaq	trabbah	tzaŋŋat
tbağğam	tğabbar	tħazzab	txazzan	trabbas	tzaŋŋar
tbaħħar	tğabbal	tħazzar	txaššan	trabbaŋ	tzallağ
tbaxxar	tğarrab	tħazzam	txaŋŋar	trabbaŋ	tzallaŋ
tbaddal	tğarrad	tħassab	txaŋŋam	trattab	tzallaf
tbarrağ	tğarraŋ	tħassar	txallaš	trattal	tzallaq
tbarrad	tğazzam	tħassan	txallaŋ	trağğaq	tzallam
tbarraŋ	tğassam	tħaššar	txallaf	trağğal	tzammal
tbassam	tğaššaŋ	tħaššam	txallaq	trağğam	tzannar

tsabbah	tšarrad	tšallab	tšaddab	tğabbas	tfasšar
tsabbaf	tšarraṭ	tšallah	tšaddar	tğarrab	tfaddal
tsattar	tšarraf	tšannaṣ	tšarrab	tğarraš	tfattān
tsağğal	tšarram	tšannaf	tšarrağ	tğarrad	tfagğas
tsahhar	tšattab	tšawwaṭ	tšarraḍ	tğarraq	tfaqquad
tsaxxam	tšattaf	tšayyaṣ	tšarraf	tğarram	tfaqqah
tsaxxan	tšaṣṣab	tžabbaṭ	tšarram	tğazzal	tfakkar
tsaddaq	tšaṣṣal	tḍahhak	tšazzar	tğassal	tfallat
tsarrab	tšaffaṣ	tḍaxxam	tšazzal	tğaššam	tfannaš
tsarraḥ	tšaqqar	tḍarraṣ	tšaššab	tğattas	tfahham
tsarraṣ	tšaqqaf	tḍammad	tšaššar	tğaffal	tqabbad
tsarraq	tšakkar	tḍammar	tšaššam	tğallab	tqabbat
tsattah	tšakkal	tḍamman	tšaššab	tğallaf	tqabbaf
tsaffaq	tšallah	tṭabbaš	tšattab	tğammaq	tqabbal
tsakkar	tšallaq	tṭabbaṣ	tšattar	tğannağ	tqattal
tsakkaṣ	tšammad	tṭabbaq	tšattas	tfattah	tqahhabat
tsakkan	tšammar	tṭarraf	tšattal	tfattar	tqahhaṭ
tsallah	tšammas	tṭaṣṣam	tšaffar	tfattaš	tqaddar
tsallaṭ	tšannağ	tṭaffar	tšaffan	tfattal	tqaddam
tsallaq	tšannaṣ	tṭaffal	tšaqqab	tfagğar	tqarrab
tsallak	tšahhad	tṭallab	tšaqqad	tfagğam	tqarraḥ
tsallam	tšahhal	tṭallaṣ	tšaqqal	tfaxxax	tqarraš
tsammaṣ	tšabbah	tṭallaq	tšakkar	tfarrağ	tqarraṣ
tsammak	tšaddar	tṭamman	tšakkaz	tfarraz	tqassaṭ
tsannaṭ	tšaddaṣ	tṭannab	tšallaq	tfarraṣ	tqassam
tsahhal	tšarraf	tṭahhar	tšallam	tfarrağ	tqaššab
tšabbaf	tšattar	tšabbad	tšammad	tfarraq	tqaššar
tšabbah	tšaṣṣab	tšattar	tšammar	tfazzar	tqaššaṭ
tšağğaf	tšaffah	tšağğab	tšammaq	tfassah	tqaššaf
tšahhar	tšaffaṭ	tšağğan	tšahhad	tfassax	tqaššad
tšaxxaš	tšaffaq	tšaddal	tğabbar	tfassar	tqaššar

<i>tqaşşaf</i>	<i>tlabbas</i>	<i>tmazzaq</i>	<i>tnattah</i>
<i>tqattas</i>	<i>tlabbak</i>	<i>tmassak</i>	<i>tnaŝŝam</i>
<i>tqattaŝ</i>	<i>tlattam</i>	<i>tnaşşat</i>	<i>tnaffađ</i>
<i>tqattam</i>	<i>tlahhah</i>	<i>tnattaq</i>	<i>tnaffas</i>
<i>tqaffal</i>	<i>tlahhan</i>	<i>tnaŝŝan</i>	<i>tnaffađ</i>
<i>tqallab</i>	<i>tlaxxaş</i>	<i>tnağğat</i>	<i>tnaqqab</i>
<i>tqallad</i>	<i>tlazzaq</i>	<i>tmakkan</i>	<i>tnaqqaz</i>
<i>tqallaş</i>	<i>tlattax</i>	<i>tmallah</i>	<i>tnaqqal</i>
<i>tqallaŝ</i>	<i>tlattaf</i>	<i>tmallas</i>	<i>tnakkad</i>
<i>tqammaz</i>	<i>tlattam</i>	<i>tmallaş</i>	<i>tnakkar</i>
<i>tqannaŝ</i>	<i>tlaffat</i>	<i>tmallaq</i>	<i>tnammar</i>
<i>tqannaŝ</i>	<i>tlaffah</i>	<i>tmallak</i>	<i>tnahhad</i>
<i>tkabbar</i>	<i>tlaffaŝ</i>	<i>tmannaŝ</i>	<i>thabbar</i>
<i>tkabban</i>	<i>tlaffaq</i>	<i>tmahhal</i>	<i>thabbal</i>
<i>tkattaf</i>	<i>tlappaq</i>	<i>tnabbaş</i>	<i>thađđad</i>
<i>tkahhat</i>	<i>tlappaq</i>	<i>tnağğas</i>	<i>tharrab</i>
<i>tkahhal</i>	<i>tlappaŝ</i>	<i>tnaxxaŝ</i>	<i>thaşşam</i>
<i>tkarras</i>	<i>tlammas</i>	<i>tnaxxal</i>	<i>thayya?</i>
<i>tkarram</i>	<i>tlammađ</i>	<i>tnaddam</i>	
<i>tkassab</i>	<i>tlammaŝ</i>	<i>tnazzah</i>	
<i>tkassar</i>	<i>tlahhah</i>	<i>tnassal</i>	
<i>tkaşşaf</i>	<i>tmattaŝ</i>	<i>tnaşşat</i>	
<i>tkafŝak</i>	<i>tmattaq</i>	<i>tnaşşag</i>	
<i>tkaffal</i>	<i>tmattal</i>	<i>tnaşşaf</i>	
<i>tkaffan</i>	<i>tnağğad</i>	<i>tnaşşaq</i>	
<i>tkallaŝ</i>	<i>tnaxxađ</i>	<i>tnaşşar</i>	
<i>tkallam</i>	<i>tnaddas</i>	<i>tnaşşat</i>	
<i>tkammal</i>	<i>tnaddan</i>	<i>tnaşşaf</i>	
<i>tkannaz</i>	<i>tnarrad</i>	<i>tnaşşal</i>	
<i>tkannas</i>	<i>tnarran</i>	<i>tnađđaf</i>	
<i>tlabbad</i>	<i>tmazzaŝ</i>	<i>tnađđam</i>	

(VI)	thālaf	tsābaq	tṣātab	tqāṣaṣ	tnāsaq
tʔālaf	txābaṭ	tsāṣad	tṣādal	tqāṭaṣ	tnāsal
tʔāmar	txābar	tsāfal	tṣāraḍ	tqāṣad	tnāḍar
tʔānas	txābaṭ	tsāmah	tṣārak	tqāmaš	tnāṭaḥ
tbāḥaṭ	txāṣam	tsāmaṣ	tṣāsar	tkābaš	tnāfas
tbāxal	txāfaš	tsāhal	tṣāṭaf	tkātab	tnāqad
tbādal	txālaṣ	tšāʔam	tṣāqab	tkāṭar	tnāqar
tbārad	txālaṭ	tšābah	tṣāqad	tkāṭaf	tnāqaš
tbāraz	txānaq	tšāraṭ	tṣālağ	tkāsal	tnāqad
tbārak	tdābaṣ	tšārak	tṣāmal	tkāṣal	tnākar
tbāṭaḥ	tdāxal	tšāṭar	tṣānaq	tkāfaḥ	tnāhab
tbāğat	tdārak	tšākal	tṣāhad	tkāmaš	tnāwab
tbālad	tdāṣab	tšāmaṭ	tğāzal	tkāmal	thābaš
tbālaš	tdāfaš	tšāhad	tğāšam	tlāḥaḍ	thābal
ttāğar	tdāfaṣ	tšāḥab	tğāfal	tlāḥaq	thārağ
ttāqal	tdālaṣ	tšādar	tğāmaz	tlāḥam	thāmas
tğāḥaš	tdāmas	tšādaf	tğāwaš	tlāṭam	thāmal
tğādal	trāğaṣ	tšādam	tḡāʔal	tlāṣab	
tğāḍab	trāḥam	tšāraḥ	tḡāğaʔ	tlāğaz	
tğāzar	trāsal	tšāraṣ	tḡāxar	tlākaṣ	
tğāsar	trāšaq	tšāṣar	tḡāraq	tlākam	
tğāṣar	trāṭan	tšāfaḥ	tḡāzaṣ	tmāḥak	
tğāqam	trāfaq	tšāfaṭ	tḡāsar	tmāraḍ	
tğāmal	trāqab	tšālah	tḡāṣal	tmāzah	
tğānas	trākaḍ	tḡārab	tḡāṣal	tmāsak	
tğāhal	trāhan	tḡāman	tḡāham	tmāṭal	
thādaṭ	tzāḥam	tḡāhar	tqābal	tmālak	
thārab	tzāṣal	tḡābaš	tqātal	tnātaš	
thārağ	tzāman	tḡārad	tqārab	tnāḍal	
thāraf	tzānax	tḡāyaq	tqāraṣ	tnāzal	
thāsab	tsāʔal	tṣābaṭ	tqāsam	tnāsab	

(VII)

(a,i)

<i>nʔasar</i> / <i>yin'ʔsir</i>	<i>nbalaʃ</i> / <i>yin'blif</i>	<i>nğamaʃ</i> / <i>yin'ğmiʃ</i>
<i>nʔakal</i> / <i>yin'ʔkil</i>	<i>nbahat</i> , <i>mbahat</i> / <i>yin'bhīt</i>	<i>nğahad</i> / <i>yin'ğhid</i>
<i>nʔamar</i> / <i>yin'ʔmir</i>	<i>nbahağ</i> / <i>yin'bhig</i>	<i>nħabas</i> / <i>yin'ħbis</i>
<i>nbatar</i> / <i>yin'btir</i>	<i>nbahḍat</i> / <i>tin'bhid</i>	<i>nħabak</i> / <i>yin'ħbik</i>
<i>nbahat</i> / <i>yin'bhīt</i>	<i>nbahar</i> / <i>yin'bhir</i>	<i>nħağab</i> / <i>yin'ħğib</i>
<i>nbahar</i> / <i>yin'bhir</i>	<i>nbahaq</i> / <i>yin'bhīq</i>	<i>nħağaz</i> / <i>yin'ħğiz</i>
<i>nbahaş</i> / <i>yin'bhış</i>	<i>nbahal</i> / <i>yin'bhil</i>	<i>nħarat</i> / <i>yin'ħrit</i>
<i>nbaxaʃ</i> , <i>mbaxaʃ</i> / <i>yin'bxīʃ</i>	<i>ntarak</i> / <i>yin'trik</i>	<i>nħarağ</i> / <i>yin'ħriğ</i>
<i>nbadal</i> / <i>yin'bdil</i>	<i>ntaʃas</i> / <i>yintʃis</i>	<i>nħaras</i> / <i>yin'ħris</i>
<i>nbaḍar</i> / <i>yin'bḍir</i>	<i>ntaham</i> / <i>yin'thim</i>	<i>nħaraf</i> / <i>yin'ħrif</i>
<i>nbaraʃ</i> / <i>yin'briʃ</i>	<i>nṭabat</i> / <i>yin'tbit</i>	<i>nħaraq</i> / <i>yin'ħriq</i>
<i>nbaraq</i> , <i>mbaraq</i> / <i>yin'briq</i>	<i>nṭaqab</i> / <i>yin'tqib</i>	<i>nħaram</i> / <i>yin'ħrim</i>
<i>nbazaq</i> / <i>yin'bziq</i>	<i>nṭalağ</i> / <i>yin'tliğ</i>	<i>nħazaq</i> / <i>yin'ħziq</i>
<i>nbasaṭ</i> , <i>mbasaṭ</i> / <i>yin'bsīt</i>	<i>nğabaḍ</i> / <i>yin'ğbiḍ</i>	<i>nħazam</i> / <i>yin'ħzim</i>
<i>nbaşar</i> / <i>yin'bşir</i>	<i>nğabar</i> / <i>yin'ğbir</i>	<i>nħasab</i> / <i>yin'ħsib</i>
<i>nbaşaʃ</i> / <i>yin'bşīʃ</i>	<i>nğabas</i> / <i>yin'ğbis</i>	<i>nħasad</i> / <i>yin'ħsid</i>
<i>nbaşat</i> , <i>mbaşat</i> / <i>yin'bşīt</i>	<i>nğabal</i> / <i>yin'ğbil</i>	<i>nħaşar</i> / <i>yin'ħşir</i>
<i>nbaṭah</i> / <i>yin'bṭih</i>	<i>nğadab</i> / <i>yin'ğḍib</i>	<i>nħaşad</i> / <i>yin'ħşid</i>
<i>nbaʃat</i> / <i>yin'bʃīt</i>	<i>nğarab</i> / <i>yin'ğrib</i>	<i>nħaşar</i> / <i>yin'ħşir</i>
<i>nbaʃad</i> / <i>yin'bʃid</i>	<i>nğarah</i> / <i>yin'ğrih</i>	<i>nħaşal</i> / <i>yin'ħşil</i>
<i>nbaʃaz</i> / <i>yin'bʃiz</i>	<i>nğarad</i> / <i>yin'ğrid</i>	<i>nħaḍar</i> / <i>yin'ħḍir</i>
<i>nbaʃaş</i> / <i>yin'bʃış</i>	<i>nğaraş</i> / <i>yin'ğriş</i>	<i>nħaḍan</i> / <i>yin'ħḍin</i>
<i>nbaʃaṣ</i> / <i>yin'bʃiṣ</i>	<i>nğaraf</i> / <i>yin'ğrif</i>	<i>nħaṭab</i> / <i>yin'ħṭib</i>
<i>nbaʃat</i> / <i>yin'bʃīt</i>	<i>nğatal</i> / <i>yin'ğṭil</i>	<i>nħaṭam</i> / <i>yin'ħṭim</i>
<i>nbağat</i> / <i>yin'bğit</i>	<i>nğaʃaf</i> / <i>yin'ğʃif</i>	<i>nħafar</i> / <i>yin'ħfir</i>
<i>nbağad</i> / <i>yin'briḍ</i>	<i>nğaʃal</i> / <i>yin'ğʃil</i>	<i>nħafaḍ</i> / <i>yin'ħfīḍ</i>
<i>nbaqaʃ</i> , <i>mbaqaʃ</i> / <i>yin'bqiʃ</i>	<i>nğaqam</i> / <i>yin'ğqim</i>	<i>nħafal</i> / <i>yin'ħfil</i>
<i>nbalaş</i> / <i>yin'bliş</i>	<i>nğakar</i> / <i>yin'ğkir</i>	<i>nħaqad</i> / <i>yin'ħqid</i>
<i>nbalaʃ</i> , <i>mbalaʃ</i> / <i>yin'bliʃ</i>	<i>nğalab</i> / <i>yin'ğlib</i>	<i>nħaqar</i> / <i>yin'ħqir</i>
	<i>nğalat</i> / <i>yin'ğlit</i>	<i>nħaqan</i> / <i>yin'ħqin</i>
	<i>nğalaq</i> / <i>yin'ğliq</i>	<i>nħakam</i> / <i>yin'ħkim</i>

<i>nhamal</i> / yin ^h mil	<i>ndabaŋ</i> / yin ⁱ dbiŋ	<i>nzaḥam</i> / yin ^z ḥim
<i>nxabar</i> / yin ^x bir	<i>ndaraz</i> / yin ⁱ driz	<i>nzadḥat</i> / tin ^z dih
<i>nxabaz</i> / yin ^x biz	<i>ndaras</i> / yin ⁱ dris	<i>nzaraŋ</i> / yin ^z riŋ
<i>nxabaṭ</i> / yin ^x biṭ	<i>ndaŋas</i> / yin ⁱ dŋis	<i>nzarak</i> / yin ^z rrik
<i>nxatam</i> / yin ^x tim	<i>ndaŋak</i> / yin ⁱ dŋik	<i>nzaŋab</i> / yin ^z ŋib
<i>nxatan</i> / yin ^x tin	<i>ndaŋam</i> / yin ⁱ dŋim	<i>nzaŋağ</i> / yin ^z ŋiğ
<i>nxagał</i> / yin ^x ğil	<i>ndaŋaŋ</i> / yin ⁱ dŋiŋ	<i>nzaŋal</i> / yin ^z ŋil
<i>nxadaŋ</i> / yin ^x dŋiŋ	<i>ndaŋan</i> / yin ⁱ dŋin	<i>nzaqaṭ</i> / yin ^z qiṭ
<i>nxadam</i> / yin ^x dim	<i>ndaqam</i> / yin ^d qim	<i>nzalaq</i> / yin ^z liq
<i>nxadał</i> / yin ^x dil	<i>ndalaŋ</i> / yin ⁱ dliŋ	<i>nzanaq</i> / yin ^z niq
<i>nxarab</i> / yin ^x rib	<i>ndalaŋ</i> / yin ⁱ dliŋ	<i>nsaʔal</i> / yin ^s ʔil
<i>nxarağ</i> / yin ^x riğ	<i>ndalaq</i> / yin ⁱ dliq	<i>nsabağ</i> / yin ^s biğ
<i>nxaras</i> / yin ^x ris	<i>ndamağ</i> / yin ⁱ dmiğ	<i>nsatar</i> / yin ^s stir
<i>nxaraṭ</i> / yin ^x riṭ	<i>ndahas</i> / yin ⁱ dhis	<i>nsağal</i> / yin ^s ğil
<i>nxaraŋ</i> / yin ^x riŋ	<i>ndahaš</i> / yin ⁱ dhiš	<i>nsağam</i> / yin ^s ğim
<i>nxaraq</i> / yin ^x riq	<i>ndahak</i> / yin ⁱ dhiq	<i>nsağan</i> / yin ^s ğin
<i>nxaram</i> / yin ^x rim	<i>ndahan</i> / yin ⁱ dhin	<i>nsaḥab</i> / yin ^s ḥib
<i>nxazaq</i> / yin ^x ziq	<i>ndabaḥ</i> / yin ⁱ dbiḥ	<i>nsaḥar</i> / yin ^s ḥir
<i>nxazan</i> / yin ^x zin	<i>ndakar</i> / yin ⁱ dkir	<i>nsaḥaq</i> / yin ^s ḥiq
<i>nxasaf</i> / yin ^x sif	<i>nrabaḥ</i> / yin ^r biḥ	<i>nsadaḥ</i> / yin ^s diḥ
<i>nxašaṭ</i> / yin ^x šiṭ	<i>nrabaṭ</i> / yin ^r biṭ	<i>nsarad</i> / yin ^s srid
<i>nxaşam</i> / yin ^x šim	<i>nrağad</i> / yin ^r rğid	<i>nsaraq</i> / yin ^s sriq
<i>nxataḥ</i> / yin ^x tih	<i>nrağam</i> / yin ^r rğim	<i>nsataḥ</i> / yin ^s tih
<i>nxataf</i> / yin ^x tif	<i>nradam</i> / yin ^r dim	<i>nsaṭal</i> / yin ^s ṭil
<i>nxafaḍ</i> / yin ^x fiḍ	<i>nrazaq</i> / yin ^r rziq	<i>nsaŋad</i> / yin ^s sŋid
<i>nxalağ</i> / yin ^x liğ	<i>nrasal</i> / yin ^r sil	<i>nsaŋaf</i> / yin ^s sŋif
<i>nxalaṭ</i> / yin ^x liṭ	<i>nrasam</i> / yin ^r sim	<i>nsafaq</i> / yin ^s sfiq
<i>nxalaŋ</i> / yin ^x liŋ	<i>nrašad</i> / yin ^r ršid	<i>nsaqat</i> / yin ^s sqiṭ
<i>nxalaq</i> / yin ^x liq	<i>nrafaḍ</i> / yin ^r rfiḍ	<i>nsakab</i> / yin ^s skib
<i>nxamad</i> / yin ^x mid	<i>nrafaŋ</i> / yin ^r rŋiŋ	<i>nsakar</i> / yin ^s skir
<i>nxanaq</i> / yin ^x niq	<i>nraqaŋ</i> / yin ^r rqiŋ	<i>nsakan</i> / yin ^s skin

<i>nsalab / yin¹slib</i>	<i>nšalaŋ / yin¹šliŋ</i>	<i>nḏağat / yin¹ḏğit</i>
<i>nsalax / yin¹slix</i>	<i>nšalaq / yin¹šliq</i>	<i>nḏalam / yin¹ḏlim</i>
<i>nsalaf / yin¹slif</i>	<i>nšamas / yin¹šmis</i>	<i>nṭabax / yin¹ṭbix</i>
<i>nsalaq / yin¹sliq</i>	<i>nšamat / yin¹šmit</i>	<i>nṭabaš / yin¹ṭbiš</i>
<i>nsamat / yin¹šmit</i>	<i>nšamal / yin¹šmil</i>	<i>nṭabaŋ / yin¹ṭbiŋ</i>
<i>nsamaŋ / yin¹šmiŋ</i>	<i>nšanaq / yin¹šniq</i>	<i>nṭabaq / yin¹ṭbiq</i>
<i>nsamal / yin¹šmil</i>	<i>nšahad / yin¹šhid</i>	<i>nṭabal / yin¹ṭbil</i>
<i>nsahal / yin¹shil</i>	<i>nšahar / yin¹šhir</i>	<i>nṭahaš / yin¹ṭhiš</i>
<i>nšabaŋ / yin¹šbiŋ</i>	<i>nšahan / yin¹šhin</i>	<i>nṭarab / yin¹ṭrib</i>
<i>nšabak / yin¹šbik</i>	<i>nšadar / yin¹šdir</i>	<i>nṭarah / yin¹ṭrih</i>
<i>nšabah / yin¹šbih</i>	<i>nšadaŋ / yin¹šdiŋ</i>	<i>nṭarad / yin¹ṭrid</i>
<i>nšatam / yin¹štim</i>	<i>nšadam / yin¹šdim</i>	<i>nṭaraš / yin¹ṭriš</i>
<i>nšahat / yin¹šhit</i>	<i>nšaraŋ / yin¹šriŋ</i>	<i>nṭaraf / yin¹ṭrif</i>
<i>nšahan / yin¹šhin</i>	<i>nšaraf / yin¹šrif</i>	<i>nṭazaŋ / yin¹ṭziŋ</i>
<i>nšarab / yin¹šrib</i>	<i>nšatah / yin¹štih</i>	<i>nṭaŋağ / yin¹ṭŋiğ</i>
<i>nšarah / yin¹šrih</i>	<i>nšatal / yin¹štil</i>	<i>nṭaŋaš / yin¹ṭŋiš</i>
<i>nšarax / yin¹šrix</i>	<i>nšaŋar / yin¹šŋir</i>	<i>nṭaŋam / yin¹ṭŋim</i>
<i>nšarat / yin¹šrit</i>	<i>nšaŋaq / yin¹šŋiq</i>	<i>nṭaŋan / yin¹ṭŋin</i>
<i>nšaram / yin¹šrim</i>	<i>nšafah / yin¹šfih</i>	<i>nṭafas / yin¹ṭfis</i>
<i>nšatar / yin¹štir</i>	<i>nšafar / yin¹šfir</i>	<i>nṭaqaŋ / yin¹ṭqiŋ</i>
<i>nšataf / yin¹štif</i>	<i>nšafaŋ / yin¹šfiŋ</i>	<i>nṭalab / yin¹ṭlib</i>
<i>nšaŋar / yin¹šŋir</i>	<i>nšafaq / yin¹šfiq</i>	<i>nṭalaq / yin¹ṭliq</i>
<i>nšaŋat / yin¹šŋit</i>	<i>nšalah / yin¹šlih</i>	<i>nṭamar / yin¹ṭmir</i>
<i>nšaŋal / yin¹šŋil</i>	<i>nšalat / yin¹šlit</i>	<i>nṭabat / yin¹ṭbit</i>
<i>nšağal / yin¹šğil</i>	<i>nšalaŋ / yin¹šliŋ</i>	<i>nṭabad / yin¹ṭbid</i>
<i>nšafat / yin¹šfit</i>	<i>nšamad / yin¹šmid</i>	<i>nṭabat / yin¹ṭbit</i>
<i>nšaqah / yin¹šqih</i>	<i>nšanaŋ / yin¹šniŋ</i>	<i>nṭatab / yin¹ṭtib</i>
<i>nšaqam / yin¹šqim</i>	<i>nṭabat / yin¹ṭbit</i>	<i>nṭatal / yin¹ṭtil</i>
<i>nšakah / yin¹ških</i>	<i>nḏabaŋ / yin¹ḏbiŋ</i>	<i>nṭatar / yin¹ṭtir</i>
<i>nšakar / yin¹škir</i>	<i>nḏahak / yin¹ḏhik</i>	<i>nṭağab / yin¹ṭğib</i>
<i>nšalab / yin¹šlib</i>	<i>nḏarab / yin¹ḏrib</i>	<i>nṭağaq / yin¹ṭğiğ</i>

<i>nŝağan / yin'ŝgin</i>	<i>nfatan / yin'ftin</i>	<i>nfaqaš / yin'fqiš</i>
<i>nŝadam / yin'ŝdim</i>	<i>nfağar / yin'fğir</i>	<i>nfaqaŝ / yin'fqiš</i>
<i>nŝarağ / yin'ŝriğ</i>	<i>nfağar / yin'fğir</i>	<i>nfalat / yin'flit</i>
<i>nŝarađ / yin'ŝrid</i>	<i>nfağar / yin'fğir</i>	<i>nfalağ / yin'fliğ</i>
<i>nŝaraŧ / yin'ŝriŧ</i>	<i>nfağar / yin'fğir</i>	<i>nfalah / yin'flih</i>
<i>nŝaraf / yin'ŝrif</i>	<i>nfaxat / yin'fxit</i>	<i>nfalaq / yin'fliq</i>
<i>nŝazaf / yin'ŝzif</i>	<i>nfarağ / yin'friğ</i>	<i>nfanas / yin'fnis</i>
<i>nŝazal / yin'ŝzil</i>	<i>nfarađ / yin'frid</i>	<i>nfaham / yin'fhim</i>
<i>nŝazam / yin'ŝzim</i>	<i>nfaraŝ / yin'friŝ</i>	<i>nqabar / yin'qbir</i>
<i>nŝaŝab / yin'ŝŝib</i>	<i>nfaraŝ / yin'friŝ</i>	<i>nqabađ / yin'qbiđ</i>
<i>nŝaŝar / yin'ŝŝir</i>	<i>nfaraš / yin'friš</i>	<i>nqabal / yin'qbil</i>
<i>nŝaŧaf / yin'ŝŧif</i>	<i>nfarađ / yin'frid</i>	<i>nqatal / yin'qtil</i>
<i>nŝaqab / yin'ŝqib</i>	<i>nfaraŧ / yin'friŧ</i>	<i>nqağat / yin'qğit</i>
<i>nŝaqad / yin'ŝqid</i>	<i>nfaraq / yin'friq</i>	<i>nqağaf / yin'qğif</i>
<i>nŝakar / yin'ŝkir</i>	<i>nfazar / yin'fzir</i>	<i>nqadah / yin'qdiğ</i>
<i>nŝakas / yin'ŝkis</i>	<i>nfasax / yin'fsix</i>	<i>nqadar / yin'qdir</i>
<i>nŝalaf / yin'ŝlif</i>	<i>nfasad / yin'fsid</i>	<i>nqadaŝ / yin'qdiš</i>
<i>nŝamal / yin'ŝmil</i>	<i>nfasar / yin'fsir</i>	<i>nqadađ / yin'qđif</i>
<i>nğadar / yin'ğdir</i>	<i>nfašax / yin'fšix</i>	<i>nqaraš / yin'qriš</i>
<i>nğaraf / yin'ğrif</i>	<i>nfašaq / yin'fšiq</i>	<i>nqaraŝ / yin'qriš</i>
<i>nğasal / yin'ğsil</i>	<i>nfašal / yin'fšil</i>	<i>nqarađ / yin'qriđ</i>
<i>nğaŝab / yin'ğŝib</i>	<i>nfašad / yin'fšid</i>	<i>nqaraŧ / yin'qriŧ</i>
<i>nğadađ / yin'ğđib</i>	<i>nfašal / yin'fšil</i>	<i>nqaraŝ / yin'qriš</i>
<i>nğafar / yin'ğfir</i>	<i>nfašam / yin'fšim</i>	<i>nqaraq / yin'qriq</i>
<i>nğalab / yin'ğlib</i>	<i>nfađah / yin'fđih</i>	<i>nqaram / yin'qrim</i>
<i>nğalaq / yin'ğliq</i>	<i>nfataŝ / yin'ftiŝ</i>	<i>nqaran / yin'qrin</i>
<i>nğamar / yin'ğmir</i>	<i>nfaŧam / yin'ftim</i>	<i>nqazaŝ / yin'qziš</i>
<i>nfatağ / yin'ftiğ</i>	<i>nfaŝaŝ / yin'fŝiŝ</i>	<i>nqasam / yin'qsim</i>
<i>nfatar / yin'ftir</i>	<i>nfaŝal / yin'fŝil</i>	<i>nqaŝar / yin'qŝir</i>
<i>nfataq / yin'ftiq</i>	<i>nfaqad / yin'fqid</i>	<i>nqaŝat / yin'qŝit</i>
<i>nfatal / yin'ftil</i>	<i>nfaqas / yin'fqis</i>	<i>nqaŝaŝ / yin'qŝiŝ</i>

<i>nqaşad</i> / <i>yin'qşid</i>	<i>nkamaş</i> / <i>yin'kmiş</i>	<i>ntaşar</i> / <i>yintşir</i>
<i>nqaşar</i> / <i>yin'qşir</i>	<i>nlaḥas</i> / <i>yin'lḥis</i>	<i>nnaqal</i> / <i>yin'nqil</i>
<i>nqaşaḥ</i> / <i>yin'qşih</i>	<i>nladağ</i> / <i>yin'ldiğ</i>	<i>nhabal</i> / <i>yin'hbil</i>
<i>nqaşaf</i> / <i>yin'qşif</i>	<i>nlasaḥ</i> / <i>yin'lsiḥ</i>	<i>nhağam</i> / <i>yin'hğim</i>
<i>nqaşam</i> / <i>yin'qsim</i>	<i>nlaṣab</i> / <i>yin'ṣlib</i>	<i>nhadam</i> / <i>yin'hdim</i>
<i>nqatab</i> / <i>yin'qtib</i>	<i>nlafaḍ</i> / <i>yin'lfid</i>	<i>nharas</i> / <i>yin'hris</i>
<i>nqataḥ</i> / <i>yin'qtiḥ</i>	<i>nlaqat</i> / <i>yin'lqit</i>	<i>nhazam</i> / <i>yin'hzim</i>
<i>nqataf</i> / <i>yin'qtif</i>	<i>nlaqaf</i> / <i>yin'lqif</i>	<i>nhaḍam</i> / <i>yin'hḍim</i>
<i>nqatam</i> / <i>yin'qtim</i>	<i>nlamas</i> / <i>yin'lmis</i>	<i>nhaqaş</i> / <i>yin'hqiş</i>
<i>nqaşad</i> / <i>yin'qşid</i>	<i>nmahaq</i> / <i>yin'mḥiq</i>	<i>nhalak</i> / <i>yin'hlik</i>
<i>nqaşar</i> / <i>yin'qşir</i>	<i>nmadaḥ</i> / <i>yin'mdiḥ</i>	<i>nhamat</i> / <i>yin'hmit</i>
<i>nqaşaş</i> / <i>yin'qşiş</i>	<i>nmaras</i> / <i>yin'mris</i>	<i>nhamak</i> / <i>yin'hmik</i>
<i>nqafaḥ</i> / <i>yin'qfiḥ</i>	<i>nmazağ</i> / <i>yin'mziğ</i>	
<i>nqafal</i> / <i>yin'qfil</i>	<i>nmazaḥ</i> / <i>yin'mziḥ</i>	(a,a)
<i>nqalab</i> / <i>yin'qlib</i>	<i>nmazaṭ</i> / <i>yin'mziṭ</i>	<i>nbalaḥ</i> / <i>yin'balaḥ</i>
<i>nqalaḥ</i> / <i>yin'qliḥ</i>	<i>nmazaḥ</i> / <i>yin'mziḥ</i>	<i>ntarak</i> / <i>yintarak</i>
<i>nqamaḥ</i> / <i>yin'qmiḥ</i>	<i>nmasaḥ</i> / <i>yin'msiḥ</i>	<i>nḥasab</i> / <i>yinḥasab</i>
<i>nqahar</i> / <i>yin'qhīr</i>	<i>nmasak</i> / <i>yin'msik</i>	<i>nḥamal</i> / <i>yinḥamal</i>
<i>nkabas</i> / <i>yin'kbis</i>	<i>nmaṣat</i> / <i>yin'mṣit</i>	<i>nsakan</i> / <i>yinsakan</i>
<i>nkatab</i> / <i>yin'ktib</i>	<i>nmağaş</i> / <i>yin'mğiş</i>	<i>nsamaḥ</i> / <i>yinsamaḥ</i>
<i>nkataḥ</i> / <i>yin'ktiḥ</i>	<i>nmağat</i> / <i>yin'mğit</i>	<i>nşabaḥ</i> / <i>yinşabaḥ</i>
<i>nkahat</i> / <i>yin'kḥit</i>	<i>nmaqat</i> / <i>yin'mqit</i>	<i>nşarab</i> / <i>yinşarab</i>
<i>nkadan</i> / <i>yin'kdin</i>	<i>nmakar</i> / <i>yin'mkir</i>	<i>nşaraḥ</i> / <i>yinşaraḥ</i>
<i>nkaḍab</i> / <i>yin'kḍib</i>	<i>nmalaḥ</i> / <i>yin'mliḥ</i>	<i>nşakar</i> / <i>yinşakar</i>
<i>nkaram</i> / <i>yin'krim</i>	<i>nmanaḥ</i> / <i>yin'mniḥ</i>	<i>nṭalaḥ</i> / <i>yinṭalaḥ</i>
<i>nkarah</i> / <i>yin'kriḥ</i>	<i>nmanaḥ</i> / <i>yin'mniḥ</i>	<i>nṣatab</i> / <i>yinṣatab</i>
<i>nkasab</i> / <i>yin'ksib</i>	<i>nmahal</i> / <i>yin'mhil</i>	<i>nşaraf</i> / <i>yinşaraf</i>
<i>nkasar</i> / <i>yin'ksir</i>	<i>nnatağ</i> / <i>yin'ntiğ</i>	<i>nşaşar</i> / <i>yinşaşar</i>
<i>nkasaf</i> / <i>yin'ksif</i>	<i>nnataş</i> / <i>yin'ntiş</i>	<i>nşaqab</i> / <i>yinşaqab</i>
<i>nkaşaf</i> / <i>yin'kşif</i>	<i>ntaxaz</i> / <i>yintxiz</i>	<i>nşaqad</i> / <i>yinşaqad</i>
<i>nkamar</i> / <i>yin'kmir</i>	<i>ntaşab</i> / <i>yintşib</i>	<i>nşamal</i> / <i>yinşamal</i>

<i>nğasal / yingasal</i>	<i>nlamaḥ / yinlamaḥ</i>	<i>nmanaṣ / yinmanaṣ</i>
<i>nğadab / yingadab</i>	<i>nmadaḥ / yinmadaḥ</i>	<i>nnataş / yinnataş</i>
<i>nğalab / yingalab</i>	<i>nmazah / yinmazah</i>	<i>nnaṭar / yinnaṭar</i>
<i>nfataḥ / yinfataḥ</i>	<i>nmasaḥ / yinmasaḥ</i>	<i>nhaḍam / yinhaḍam</i>
<i>nqarab / yinqarab</i>	<i>nmaḍağ / yinmaḍağ</i>	
<i>nkasar / yinkasar</i>	<i>nmaṣaṭ / yinmaṣaṭ</i>	
<i>nkamaş / yinkamaş</i>	<i>nmağat / yinmağat</i>	

(VIII)

<i>ʔtaman / yiʔtmin</i>	<i>ḥtaqar / yiḥtqir</i>	<i>rtahal / yirṭḥil</i>	<i>štaraṣ / yištriṣ</i>
<i>btaṣam / yibṭsim</i>	<i>ḥtaqan / yiḥtqin</i>	<i>rtaham / yirṭhim</i>	<i>štarak / yištrik</i>
<i>btaṣad / yibṭṣid</i>	<i>ḥtakar / yiḥtkir</i>	<i>rtadam / yirṭdim</i>	<i>štaṣal / yišṭṣil</i>
<i>btalaṣ / yibṭliṣ</i>	<i>ḥtamal / yiḥtmil</i>	<i>rtasam / yirṭsim</i>	<i>štağal / yišṭğil</i>
<i>btahağ / yibṭhiğ</i>	<i>xtabar / yixtbir</i>	<i>rtasab / yirṭṣib</i>	<i>štalaq / yišṭliq</i>
<i>ttaham / yitṭhim</i>	<i>xtaraṣ / yixtriṣ</i>	<i>rtasas / yirṭṣiṣ</i>	<i>štamal / yišṭmil</i>
<i>ğtaḍab / yiğṭḍib</i>	<i>xtaraq / yixtriq</i>	<i>rtasaf / yirṭṣif</i>	<i>štahar / yišṭhir,</i>
<i>ğtamaṣ / yiğṭmiṣ</i>	<i>xtaṣar / yixṭṣir</i>	<i>rtafaṣ / yirṭṣiṣ</i>	<i>yišṭahir</i>
<i>ğtanab / yiğṭnib,</i>	<i>xtaṭaf / yixṭaṭif,</i>	<i>rtaqas / yirṭqiṣ</i>	<i>ştabaḥ / yişṭbiḥ</i>
<i>yiğṭanib</i>	<i>yixṭiṭif,</i>	<i>rtakab / yirṭkib</i>	<i>ştabar / yişṭbir</i>
<i>ğtahad / yiğṭhid</i>	<i>yixṭiṭif</i>	<i>rtakaz / yirṭkiz</i>	<i>şţadam / yişṭa-</i>
<i>ḥtaḍar / yiḥṭḍir</i>	<i>xtalas / yixṭlis</i>	<i>rtakan / yirṭkin</i>	<i>dim, yişṭdim</i>
<i>ḥtaras / yiḥṭris</i>	<i>xtalaṭ / yixṭliṭ</i>	<i>zdahar / yizda-</i>	<i>şṭafal / yişṭṭil</i>
<i>ḥtaraş / yiḥṭriş</i>	<i>xtalaf / yixṭlif</i>	<i>hir, yizdhir</i>	<i>ştalah / yişṭlih</i>
<i>ḥtaras / yiḥṭriş</i>	<i>xtamar / yixṭmir</i>	<i>stafal / yistṭil</i>	<i>ḍtağas / yiḍṭğis</i>
<i>ḥtaraf / yiḥṭrif</i>	<i>xtanaq / yixṭniq</i>	<i>stalap / yistṭlif</i>	<i>ḍtarab / yiḍṭrib</i>
<i>ḥtaraq / yiḥṭriq</i>	<i>ḍtakar / yiḍṭkir</i>	<i>stalam / yistṭlim</i>	<i>ḍtafar / yiḍṭfir</i>
<i>ḥtarak / yiḥṭrik</i>	<i>rtabaṭ / yirṭbiṭ</i>	<i>stamaṣ / yistṭmiṣ</i>	<i>ḍtahad / yiḍṭhid,</i>
<i>ḥtaram / yiḥṭrim</i>	<i>rtabak / yirṭbik</i>	<i>stanad / yistṭnid</i>	<i>yitṭhid</i>
<i>ḥtazam / yiḥṭzim</i>	<i>rtağas / yirṭğis</i>	<i>ştabak / yişṭbik</i>	<i>ṭtalaṣ / yiṭṭaliṣ</i>
<i>ḥtafaḍ / yiḥṭafiḍ</i>	<i>rtağaf / yirṭğif</i>	<i>ştabah / yişṭbiḥ</i>	<i>ṭtabar / yiṭṭbir,</i>
<i>ḥtafal / yiḥṭṭil</i>	<i>rtağal / yirṭağil</i>	<i>ştarat / yişṭriṭ</i>	<i>yiṣṭabir</i>

ʃtadal / yiʃtdil	qtaraʃ / yiqtriʃ	ntabah / yintbih	ntakas / yintkis
ʃtaɖar / yiʃtɖir	qtaʃad / yiqʃsid	ntataʃ / yintataʃ	ntahab / yinhib
ʃtaraɖ / yiʃtriɖ	qtaʃar / yiqʃsir	ntaħab / yinħib	ntahağ / yinhiğ
ʃtaraf / yiʃtrif	qtanaʃ / yiqtniʃ	ntaħar / yinħir	ntahaz / yinhez
ʃtazal / yiʃtzil	ktaʔab / yiktʔib	ntaħas / yinħis	ntahak / yinħik
ʃtaqad / yiʃtqid	ktatab / yikttib	ntaxab / yintxib	
ʃtaqal / yiʃtqil	ktasab / yiktsib	ntadab / yintdib	
ʃtakaf / yiʃtkif	ktaʃaf / yiktʃif,	ntazaʃ / yintziʃ	
ʃtamad / yiʃtmid	yiktaʃif	ntasab / yintsib	
ʃtamal / yiʃtmil	ktamal / yiktmil	ntasağ / yintsığ	(IX)
ʃtanaq / yiʃtniq	ltabas / yiltbis	ntasax / yintsix	ħmarr
ğtasal / yiğtsil	ltağam / yiltğim	ntaʃar / yintʃir	xɖarr
ğtaʃab / yiğʃtib	ltaħaq / yilħiq	ntaʃaf / yintʃif	xɖarr
ğtanam / yiğtnim	ltaħam / yilħim	ntaɖar / yintɖir	zraqq
ʃtataħ / yiʃtħiħ	ltaxam / yiltxim	ntaɖam / yintɖim	smarr
ʃtaxar / yiʃtxir	ltazaq / yiltziq	ntaʃaʃ / yintʃiʃ	ʃqarr
ʃtaras / yiʃtris	ltazam / yiltzim	ntaʃaf / yintʃif	ʃlabb
ʃtaraɖ / yiʃtriɖ	ltasaʃ / yiltsiʃ	ntaʃal / yintʃil	ʃfarr
ʃtaraq / yiʃtriq	ltaʃan / yiltʃin	ntafağ / yintfığ	ʃlabb
ʃtaʃal / yiʃʃil	ltafat / yiltfit	ntafax / yintfix	ʃraqğ
ʃtaqad / yiʃtqid	ltafaħ / yiltfih	ntafas / yintfis	ğbarr
ʃtaqar / yiʃtqir	ltaqaħ / yiltqih	ntafaʃ / yintfiʃ	qmarr
ʃtakar, btakar /	ltakaʃ / yiltkiʃ	ntafaɖ / yintfiɖ	
yiftkir	ltamas / yiltnis	ntafaʃ / yintfiʃ	
qtabas / yiqtbis	ltahab / yilhib	ntafal / yintfil	
qtaħam /	ltaham / yilħim	ntaqab / yintqib	
yiqtaħim,	mtaħan / yimħin	ntaqad / yintqid	
yiqthim	mtazaʃ / yimtziʃ	ntaqas / yintqiʃ	
qtadar / yiqtdir	mtaqaʃ / yimtqiʃ	ntaqal / yintqil	
qtarab / yiqtrib	mtalak / yimtlık	ntaqam / yintqim	
qtaraħ / yiqtriħ	mtanaʃ / yimtniʃ	ntakar / yintkir	

(X)	<i>staxsar</i>	<i>staʃbaʃ</i>	<i>staqʃad</i>
<i>staʔğar</i>	<i>staxlaʃ</i>	<i>staʃğab</i>	<i>staqlaʃ</i>
<i>staʔdan</i>	<i>stadxal</i>	<i>staʃğal</i>	<i>staqnaʃ</i>
<i>staʔsal</i>	<i>stadrak</i>	<i>staʃdʌr</i>	<i>stakbar</i>
<i>staʔnas</i>	<i>startaʃ</i>	<i>staʃrab</i>	<i>stakʃtar</i>
<i>stabxas</i>	<i>starğaʃ</i>	<i>staʃraḍ</i>	<i>stalbas</i>
<i>stabdal</i>	<i>starʃam</i>	<i>staʃraf</i>	<i>stalzam</i>
<i>stabrad</i>	<i>starxaʃ</i>	<i>staʃʃaf</i>	<i>stalʃaf</i>
<i>stabʃar</i>	<i>starzaq</i>	<i>staʃlam</i>	<i>stamtaʃ</i>
<i>stabʃad</i>	<i>starsal</i>	<i>staʃmar</i>	<i>stamlak</i>
<i>staftaʃ</i>	<i>starhan</i>	<i>staʃmal</i>	<i>stantağ</i>
<i>statlaf</i>	<i>stazğar</i>	<i>stağrab</i>	<i>stanğad</i>
<i>statqal</i>	<i>stasxaf</i>	<i>stağraq</i>	<i>stansax</i>
<i>staʃmar</i>	<i>staslam</i>	<i>stağfar</i>	<i>stanʃaq</i>
<i>stağmaʃ</i>	<i>stasmaʃ</i>	<i>stağnam</i>	<i>stanʃar</i>
<i>stahdaʃ</i>	<i>stashal</i>	<i>staftaʃ</i>	<i>standʌr</i>
<i>stahraʃ</i>	<i>staʃʃar</i>	<i>staʃʃaʃ</i>	<i>standʌf</i>
<i>stahsan</i>	<i>staʃʃad</i>	<i>staʃʃal</i>	<i>stanʃaq</i>
<i>stahḍar</i>	<i>staʃbaʃ</i>	<i>staʃrax</i>	<i>stanʃağ</i>
<i>stahqar</i>	<i>staʃʃab</i>	<i>staʃraq</i>	<i>stanʃar</i>
<i>stahlab</i>	<i>staʃʃar</i>	<i>staʃsar</i>	<i>stanʃaʃ</i>
<i>stahlam</i>	<i>staʃlaʃ</i>	<i>staʃqad</i>	<i>stankar</i>
<i>stahmar</i>	<i>staḍʃaf</i>	<i>staʃham</i>	<i>stahbal</i>
<i>stahmal</i>	<i>staḍhar</i>	<i>staqbah</i>	<i>stahğan</i>
<i>staxbar</i>	<i>staʃʃam</i>	<i>staqbal</i>	<i>stahzaʔ</i>
<i>staxdam</i>	<i>staʃlaʃ</i>	<i>staqtal</i>	<i>stahlak</i>
<i>staxrağ</i>	<i>staʃbad</i>	<i>staqrab</i>	
<i>staxraʃ</i>	<i>staʃbar</i>	<i>staqraḍ</i>	

DAS GEMINIERT E VERB

(MG,I)	hatt / yhatt	dann / ydinn	šaqq / yšiqq
(a,i)	hatt / yhatt	dall / ydill	šakk / yšikk
amm / yʔimm	hağğ / yhiğğ	damm / ydimm	šall / yšill
ann / yʔinn	hadd / yhidd	radd / yridd	šamm / yšimm
batt / ybitt	hazz / yhizz	rašš / yrišš	šann / yšinn
batt / ybitt	hass / yhiss	raff / yriff	šahh / ysihh
bahh / ybihh	hašš / yhišš	raqq / yriqq	šann / yšinn
baxx / ybixx	haff / yhiff	rann / yrinn	dağğ / ydiğğ
bazz / ybizz	haqq / yhiqq	zatt / yzitt	dall / ydill
bass / ybiss	hakk / yhikk	zaxx / yzixx	dann / ydinn
bašš / ybišš	hall / yhill	zaʔʔ / yziʔʔ	tazz / ytizz
baff / ybiff	hamm / yhimmm	zaff / yziff	taqq / ytiqq
ball / ybill	hann / yhinn	zall / yzill	ʔann / yʔinn
tahh / ytihh	xatt / yxitt	zamm / yzimm	ʔatt / yʔitt
taxx / ytixx	xadd / yxidd	zann / yzinn	ʔağğ / yfiğğ
tarr / ytirr	xazz / yxizz	sabb / ysibb	ʔadd / yʔidd
taʔʔ / ytiʔʔ	xass / yxiss	šahh / ysihh	ʔazz / yʔizz
taff / ytiff	xaff / yxiff	sadd / ysidd	ʔass / yʔiss
tall / ytill	xamm / yximm	sarr / ysirr	ʔaff / yʔiff
ʔamm / yʔimm	xann / yxinn	sall / ysill	ʔaqq / yʔiqq
ğadd / yğidd	dabb / ydibb	samm / ysimmm	ʔakk / yʔikk
ğarr / yğirr	darr / ydirr	sann / ysinn	ʔall / yʔill
ğazz / yğizz	dazz / ydizz	šabb / yšibb	ʔamm / yʔimm
ğass / yğiss	dass / ydiss	šatt / yšitt	ʔann / yʔinn
ğadd / yğidd	dašš / ydišš	šahh / ysihh	ğamm / yğimm
ğaff / yğiff	daʔʔ / ydiʔʔ	šadd / yšidd	fatt / yfitt
ğamm / yğimm	daqq / ydiqq	šadd / yšidd	fağğ / yfiğğ
ğann / yğinn	dakk / ydikk	šatt / yšitt	fahh / yfihh
habb / yhibb	dall / ydill	šaff / yšiff	fadd / yfidd

fazz / yfizz	mağğ / ymiğğ	başş / ybuşş	rabb / yrubb
fašš / yfišš	madd / ymidd	bažž / ybužž	rağğ / yruğğ
fadd / yfiđđ	mazz / ymizz	baţţ / ybuţţ	radd / yrudd
faʃʃ / yfiʃʃ	mass / ymiss	baqq / ybuqq	rass / yruss
fakk / yfikk	mann / yminn	bakk / ybukk	rašš / yrušš
fall / yfill	naħħ / yniħħ	ball / ybull	rašş / yruşş
fann / yfinn	naxx / ynixx	taxx / ytuxx	radđ / yruđđ
qabb / yqibb	nazz / ynizz	taff / ytuiff	raţţ / yruţţ
qadd / yqidd	nass / yniss	takk / ytukk	raqq / yruqq
qazz / yqizz	našš / ynišš	ğaxx / yğuxx	rakk / yrukk
qašš / yqišš	naʃʃ / yniʃʃ	ğarr / yğurr	ramm / yrumm
qaşş / yqişş	naff / yniff	ğadđ / yğudđ	zarr / yzurr
qall / yqill	naqq / yniqq	ğaqq / yğuqq	zaţţ / yzuţţ
kabb / ykibb	namm / ynimm	ħabb / yħubb	zaqq / yzuqq
katt / ykitt	habb / yhibb	ħarr / yħurr	sabb / ysubb
kadd / ykidd	hatt / yhitt	ħaţţ / yħuţţ	sarr / ysurr
kazz / ykizz	hağğ / yhiğğ	ħakk / yħukk	saţţ / ysuţţ
kašš / ykišš	hadd / yhidd	ħall / yħull	sakk / ysukk
kall / ykill	harr / yhirr	xabb / yxubb	samm / ysumm
kamm / ykimm	hazz / yhizz	xağğ / yxuğğ	šaxx / yšuxx
kann / ykinn	hašš / yhišš	xarr / yxurr	šadd / yšudd
latt / ylitt	haff / yhiff	xazz / yxuzz	šarr / yšurr
lağğ / yliğğ	hall / yhill	xass / yxuss	šaqq / yšuqq
lahħ / yliħħ	hamm / yhimm	xašš / yxušš	šakk / yšukk
laxx / ylixx		xaşş / yxuşş	šamm / yšumm
ladd / ylidd	(a,u)	xadđ / yxudđ	şabb / yşubb
lazz / ylizz	amm / yʔumm	xamm / yxumm	şahħ / yşuhħ
lass / yliss	bağğ / ybuğğ	dağğ / yduğğ	šadd / yšudd
laff / yliff	baxx / ybuxx	daqq / yduqq	šarr / yšurr
lamm / ylimm	barr / yburr	dakk / ydukk	şaff / yşuff
lann / ylinn	bazz / ybuzz	dall / ydull	şall / yşull

şamm / yşumm	ğatt / ygutt	qatt / yqutt	haşş / yhuşş
ḍabb / yḍubb	ğarr / yğurr	qaŋŋ / yquŋŋ	
ḍaxx / yḍuxx	ğazz / yğuzz	kabb / ykubb	(a,a)
ḍarr / yḍurr	ğašš / yğušš	katt / ykutt	tamm / ytamm
ḍamm / yḍumm	ğaşş / yğuşş	karr / ykurr	xarr / yxarr
ḍann / yḍunn	ğadd / yğudd	kaff / ykuff	xamm / yxamm
ṭabb / yṭubb	ğatt / ygutt	laxx / yluxx	daqq / ydaqq
ṭağğ / yṭağğ	ğaff / yğuff	laşş / yluşş	şabb / yşabb
ṭahh / yṭuhh	ğall / ygull	latt / ylutt	şahh / yşahh
ṭaxx / yṭuxx	ğamm / yğumm	lağğ / yluğğ	ḍall / yḍall
ṭarr / yṭurr	fahh / yfuhh	laff / yluff	mann / ymann
ṭazz / yṭuzz	farr / yfurr	laqq / yluqq	harr / yharr
ṭass / yṭuss	faşş / yfuşş	lakk / ylukk	
ṭašš / yṭušš	faḍḍ / yfuḍḍ	lamm / ylumm	(??)
ṭaqq / yṭuqq	faṭṭ / yfuṭṭ	marr / ymurr	ğakk / ??
ṭall / yṭull	fakk / yfukk	maşş / ymuşş	xatt / ??
ṭamm / yṭumm	qabb / yqubb	maṭṭ / ymuṭṭ	damm / ??
ŋaşş / yŋuşş	qaḥh / yquḥh	naşş / ynuşş	şakk / ??
ŋaḍḍ / yŋuḍḍ	qarr / yqurr	natt / ynuṭṭ	qatt / ??
ŋaqq / yŋuqq	qadd / yqudd	naqq / ynuqq	qaff / ??
ŋakk / yŋukk	qašš / yqušš	hadd / yhudd	kaŋŋ / ??
ğabb / yğubb	qaşş / yquşş	harr / yhurr	

(MG,II)	ḥannan	šaxxax	farrar
attat	xassas	šaddad	faššaš
ammam	xaššaš	šattat	faššaš
battat	xaššaš	šaššaš	faššaš
baxxax	xattat	šaffaf	fallal
baddad	xaffaf	šakkak	fannan
barrar	xallal	šallal	qaddad
bazzaz	xammam	šammam	qarrar
baššaš	xannan	šaššaš	qazzaz
baššaš	daqqaq	šaffaf	qassas
bakkak	dallal	šammam	qaššaš
ballal	dammam	šannan	qallal
tallal	dallal	dallal	qannan
tammam	rabbab	dallal	kabbab
tannan	raddad	tabbab	kattat
ḡaddad	raššaš	taššaš	karrar
ḡaffaf	raššaš	taššaš	kallal
ḡallal	raššaš	taššaš	kammam
ḡannan	raqqaq	taššaš	kannan
ḡabbab	rammam	šattat	labbab
ḡaddad	zabbab	šaššaš	laššaš
ḡarrar	zarrar	šaddad	maxxax
ḡazzaz	zattat	šazzaz	maddad
ḡassas	sabbab	šaššaš	marrar
ḡaššaš	sattat	šallal	maššaš
ḡattat	saddad	šammam	mannan
ḡaffaf	sammam	šannan	naxxax
ḡaššaš	sannan	ḡazzaz	naddad
ḡallal	šabbab	ḡaššaš	haddad
ḡammam	šattat	fattat	hallal

(MG,III)	<i>thağğağ</i>	<i>tʃaddad</i>	(MG,VII)	<i>nɔdall</i>
<i>hāğğağ</i>	<i>thaddad</i>	<i>tʃazzaz</i>	<i>nbatt</i>	<i>nɔdam</i>
<i>hādada</i>	<i>tharrar</i>	<i>tʃaffaf</i>	<i>nbahh</i>	<i>nrağğ</i>
<i>ḡādada</i>	<i>thassas</i>	<i>tʃallal</i>	<i>nbašš</i>	<i>nradd</i>
<i>qāṣas</i>	<i>thaffaf</i>	<i>tʃammam</i>	<i>nbaẓz</i>	<i>nrašš</i>
	<i>thaqqaq</i>	<i>tfaššas</i>	<i>nbatt</i>	<i>nraqq</i>
(MG,IV)	<i>thakkak</i>	<i>tfannan</i>	<i>nball</i>	<i>nzatt</i>
<i>barr</i>	<i>thallal</i>	<i>tqaddad</i>	<i>ntaff</i>	<i>nzarr</i>
<i>tamm</i>	<i>thammam</i>	<i>tqarrar</i>	<i>ntakk</i>	<i>nzaʃf</i>
<i>ağall</i>	<i>thannan</i>	<i>tqazzaz</i>	<i>ntamm</i>	<i>nzaqq</i>
<i>xall</i>	<i>txaṣṣas</i>	<i>tqaṣṣas</i>	<i>nğarr</i>	<i>nsabb</i>
<i>saff</i>	<i>txattat</i>	<i>tkarrar</i>	<i>nğazz</i>	<i>nsadd</i>
<i>šaʃʃ</i>	<i>txammam</i>	<i>tkallal</i>	<i>nğass</i>	<i>nsarr</i>
<i>ṣarr, ^Haṣarr</i>	<i>tdallal</i>	<i>tladdad</i>	<i>nğann</i>	<i>nsall</i>
<i>ḡall, ^Haḡall</i>	<i>tḡallal</i>	<i>tlasṣas</i>	<i>nḡabb</i>	<i>nsamm</i>
<i>ʃadd, ^Haʃadd</i>	<i>traddad</i>	<i>tlakkak</i>	<i>nḡatt</i>	<i>nšadd</i>
<i>ğarr</i>	<i>traḡḡad</i>	<i>tmaxxax</i>	<i>nḡadd</i>	<i>nšaqq</i>
<i>ğall</i>	<i>trammam</i>	<i>tmaddad</i>	<i>nḡaḡḡ</i>	<i>nšakk</i>
<i>farr</i>	<i>tsabbab</i>	<i>tmattat</i>	<i>nḡatt</i>	<i>nšall</i>
<i>qarr</i>	<i>tsallal</i>	<i>tmallal</i>	<i>nḡaqq</i>	<i>nšamm</i>
<i>qall</i>	<i>tsammam</i>	<i>tmannan</i>	<i>nḡakk</i>	<i>nšann</i>
<i>mall</i>	<i>tšabbab</i>	<i>thaddad</i>	<i>nḡhall</i>	<i>nšabb</i>
	<i>tšattat</i>	<i>thallal</i>	<i>nxašš</i>	<i>nšarr</i>
(MG,V)	<i>tšaddad</i>		<i>nxaḡḡ</i>	<i>nšaff</i>
<i>tʔattat</i>	<i>tšaqqaq</i>	(MG,VI)	<i>nxamm</i>	<i>nɔdabb</i>
<i>tbarrar</i>	<i>tšabbab</i>	<i>thābab</i>	<i>ndabb</i>	<i>nɔdaxx</i>
<i>tballal</i>	<i>tšahḡah</i>	<i>thāğğağ</i>	<i>ndazz</i>	<i>nɔdarr</i>
<i>tğaddad</i>	<i>tḡarrar</i>	<i>tḡādada</i>	<i>ndass</i>	<i>nɔdall</i>
<i>tğassas</i>	<i>tḡallal</i>	<i>tqāṣas</i>	<i>ndaqq</i>	<i>nɔdam</i>
<i>tğallal</i>	<i>ttaqqaq</i>	<i>tnātat</i>	<i>ndakk</i>	<i>nɔtaxx</i>
<i>tğannan</i>	<i>tʃağğağ</i>		<i>ndall</i>	<i>nɔtazz</i>

<i>nṭass</i>	<i>nhadd</i>	<i>ltazz</i>	(MG,X)
<i>nṭašš</i>	<i>nhazz</i>	<i>ltatṭ</i>	<i>stabadd</i> / <i>yistbidd</i>
<i>nṭaqq</i>	<i>nhamm</i>	<i>ltaff</i>	<i>stağarr</i> / <i>yistağirr</i>
<i>nṭamm</i>		<i>ltamm</i>	<i>staḥağğ</i> / <i>yistḥiğğ</i>
<i>nṣadd</i>	(MG,VIII)	<i>mtadd</i>	<i>staḥaqq</i> / <i>yistaḥiqq</i>
<i>nṣazz</i>	<i>btazz</i>	<i>mtašš</i>	<i>staḥall</i> / <i>yistḥill</i>
<i>nṣašš</i>	<i>btall</i>	<i>htazz</i>	<i>staxašš</i> / <i>yistaxišš</i>
<i>nṣaḏḏ</i>	<i>ğtarr</i>	<i>htamm</i>	<i>staxaff</i> / <i>yistxiff</i>
<i>nṣall</i>	<i>ḥtağğ</i>		<i>stadall</i> / <i>yistadill</i>
<i>nğarr</i>	<i>ḥtadd</i>	(MG,IX)	<i>staradd</i> / <i>yistaridd</i> , <i>yistridd</i>
<i>nğašš</i>	<i>ḥtakk</i>	—	<i>stasarr</i> / <i>yistasirr</i>
<i>nğašš</i>	<i>ḥtall</i>		<i>stašamm</i> / <i>yistšimm</i>
<i>nğall</i>	<i>ḥtamm</i>		<i>staṣadd</i> / <i>yistaṣidd</i> , <i>yistṣidd</i>
<i>nğamm</i>	<i>xtašš</i>		<i>stağašš</i> / <i>yistğišš</i>
<i>nfašš</i>	<i>xtall</i>		<i>stağall</i> / <i>yistğill</i>
<i>nfaḏḏ</i>	<i>rtağğ</i>		<i>stafazz</i> / <i>yistafizz</i>
<i>nfakk</i>	<i>rtadd</i>		<i>staqarr</i> / <i>yistaqirr</i>
<i>nqadd</i>	<i>rtašš</i>		<i>staqall</i> , <i>staqlal</i> / <i>yistaqill</i> , <i>yistqill</i>
<i>nqašš</i>	<i>rtadḏ</i>		<i>staladḏ</i> / <i>yistliḏḏ</i>
<i>nqašš</i>	<i>stadd</i>		<i>stamarr</i> / <i>yistmarr</i>
<i>nqall</i>	<i>štadd</i>		<i>stahall</i> / <i>yistahill</i>
<i>nkabb</i>	<i>štarr</i>		
<i>nkatt</i>	<i>štaff</i>		
<i>nkarr</i>	<i>štaqq</i>		
<i>nlaḥḥ</i>	<i>štaff</i>		
<i>nmadd</i>	<i>ḏtarr</i>		
<i>nmazz</i>	<i>ṣtazz</i>		
<i>nmass</i>	<i>ğtamm</i>		
<i>nmatt</i>	<i>ftašš</i>		
<i>nmall</i>	<i>ftakk</i>		
<i>nnamm</i>	<i>ltadḏ</i>		

VERBA MEDIAE GEMINATAE UND PRIMAE INFIRMAE

(PI, MG, I)

*waḡḡ / ywiḡḡ**wahḥ / ywiḥḥ**waxx / ywiwx**wadd / ywidd**warr / ywirr**wazz / ywizz**wašš / ywišš**wann / ywinn*

(PI, MG, II)

*waddad**waššaš*

(PI, MG, V)

twaddad

(PI, MG, VII)

*nwarr / yinwarr**nwazz / yinwazz*

VERBA PRIMAE INFIRMAE

(PI, I)

*(a)xaḍ / yōxid, yōxuḍ, yāxuḍ**akal / yōkil, yōkul, yākul**wataq / ??**wiṭiq / yiṭiq**waḡab / yūḡab**waḡad / yūḡid, yūḡad**wiḡid / yūḡad**waḡaḥ, wiḡiḥ / yūḡaḥ, yiḡaḥ**waḥaš / yūḥiš**wiḥil / yūḥal**wadaḥ / yūdaḥ**wiriṭ / yiraṭ, yaraṭ, yuwraṭ, yūraṭ**wirid / yirad, yarad, yūrad**wiriṭ / yiraṭ, yaraṭ, yūraṭ, yarēṭ, yirēṭ**wirim, waram / yūram, yiwram, yiram, yirēm**wazan, wizin / yūzan, yizan, yizēn, yūzin, yizīn*

wisiʕ, wasaʕ / yisaʕ, yūsaʕ, yīsaʕ
wasaq / yūsiq
wašam / yišam, yūšam
waşaf / yūşif, yişif
wiʕil, waşal / yişal, yaşal, yūşal, yişēl, yaşēl
wiḏiḥ / yiwdah
waḏaʕ / yiḏaʕ, yūḏaʕ, yuwḏaʕ, yiḏēʕ, yaḏēʕ
waʕad / yiʕʕid, yūʕʕid, yiʕʕid
waʕaḏ / yūʕaḏ, yiʕaḏ, yūʕiḏ
waʕaq / yūʕaq
wağal / yūğil
wafad / yūfad
waqad / yūqad
wiqiʕ, waqaʕ / yiqaq, yaqaʕ, yūqaʕ, yīqaʕ, yiqēʕ, yaqēʕ
waqaf, wiqif, wuqif / yūqaf, yiqaf, yaqaf, yiqēf, yaqēf
walad / yiwlid
wildat / tilad, talad, tilēd, talēd, tūlad
wilid / yilad, yalad, yilēd, yalēd, yūlad
walaʕ, wiliʕ / yūlaʕ
wahab / yūhib, yihib
wihir / ??
yiʔis / yiʔas, yiʔas
yibis / yības, yibas, yibēs

(PI,II)	<i>waḥḥad</i>	<i>warrad</i>	<i>wassaʕ</i>	<i>waḏḏaf</i>
<i>wabbax</i>	<i>waḥḥal</i>	<i>warraṭ</i>	<i>waššam</i>	<i>waṭṭan</i>
<i>wattad</i>	<i>waxxar</i>	<i>warraq</i>	<i>waşşat</i>	<i>waʕʕar</i>
<i>wattar</i>	<i>waddar</i>	<i>warram</i>	<i>waşşaf</i>	<i>waffar</i>
<i>waṭṭaq</i>	<i>waddaʕ</i>	<i>wazzaʕ</i>	<i>waşşal</i>	<i>waffaq</i>
<i>wağğaq</i>	<i>waddan</i>	<i>wazzan</i>	<i>waḏḏah</i>	<i>waqqat</i>
<i>wağğah</i>	<i>warraṭ</i>	<i>wassax</i>	<i>waḏḏaʕ</i>	<i>waqqad</i>

<i>waqqar</i>	<i>wakkar</i>	<i>wallaɓ</i>	<i>yaʔʔas</i>	<i>yassaq</i>
<i>waqqaɓ</i>	<i>wakkas</i>	<i>wallaf</i>	<i>yabbas</i>	<i>yaqqan</i>
<i>waqqaf</i>	<i>wakkal</i>	<i>wannas</i>	<i>yattam</i>	
<i>wakkad</i>	<i>wallad</i>	<i>wahham</i>	<i>yassar</i>	

(PI,III)

<i>āxad</i> / <i>yʔāxiɖ</i> , <i>yāxiɖ</i>	<i>wērab</i> / <i>ywērib</i>	<i>wāɓad</i> / <i>ywāɓid</i>
<i>wāḡah</i> / <i>ywāḡih</i>	<i>wāzan</i> / <i>ywāzin</i>	<i>wāfaq</i> / <i>ywāfiq</i>
<i>wāxad</i> / <i>ywāxiɖ</i>	<i>wāsaɗ</i> / <i>ywāsiɗ</i>	<i>wālaf</i> / <i>ywālif</i>
<i>wārab</i> / <i>ywārib</i>	<i>wāsal</i> / <i>ywāsil</i>	<i>wāhan</i> / <i>ywāhin</i>
	<i>wāɗab</i> / <i>ywāɗib</i>	

(PI,IV)

<i>ōzam</i> / <i>yōzim</i>	<i>ōdaɓ</i> , <i>awdaɓ</i> / <i>yōdiɓ</i> , <i>yūdiɓ</i>	<i>ōɗaɓ</i> , <i>awɗaɓ</i> / <i>yōɗiɓ</i>
<i>ōbar</i> / <i>yōbir</i>	<i>??</i> / <i>yūriɗ</i>	<i>ōɓad</i> , <i>awɓad</i> / <i>yūɓid</i>
<i>ōḡaɓ</i> , <i>awḡaɓ</i> / <i>yōḡiɓ</i>	<i>??</i> / <i>yōrid</i>	<i>ōfar</i> , <i>awfar</i> / <i>yōfir</i>
<i>ōḡah</i> / <i>yōḡih</i>	<i>ōsaɓ</i> / <i>yōsiɓ</i>	<i>ōqad</i> / <i>yōqid</i> , <i>yūqid</i>
<i>awḡaɓ</i> / <i>yōḡih</i>	<i>ōsaf</i> / <i>yōšif</i>	<i>awham</i> / <i>yūhim</i>
<i>awḡaɓ</i> / <i>yōḡih</i>	<i>awɗah</i> / <i>yūɗih</i>	

(PI,V)

<i>twahḡal</i>	<i>twahḡal</i>	<i>twazzan</i>	<i>twadɗaf</i>	<i>twallad</i>
<i>twabbax</i>	<i>twahḡam</i>	<i>twassax</i>	<i>twattan</i>	<i>twallaɓ</i>
<i>twattar</i>	<i>twaxxar</i>	<i>twassaɓ</i>	<i>twafɓad</i>	<i>twannas</i>
<i>twattaq</i>	<i>twaddaɓ</i>	<i>twassaɓ</i>	<i>twaffar</i>	<i>twahham</i>
<i>twagḡab</i>	<i>twarrat</i>	<i>twassal</i>	<i>twaffaq</i>	<i>tyabbas</i>
<i>twagḡaɓ</i>	<i>twarrad</i>	<i>twasšam</i>	<i>twaqqaɓ</i>	<i>tyattam</i>
<i>twagḡah</i>	<i>twarrat</i>	<i>twasšaɗ</i>	<i>twaqqaf</i>	<i>tyassar</i>
<i>twahḡad</i>	<i>twarram</i>	<i>twasšal</i>	<i>twakkad</i>	
<i>twahḡaɓ</i>	<i>twazzaɓ</i>	<i>twadɗah</i>	<i>twakkal</i>	

(PI,VI)	<i>twāğad</i>	<i>twāzan</i>	<i>twāšad</i>	<i>twālaf</i>
<i>t?āxad</i>	<i>twāğah</i>	<i>twāsaṭ</i>	<i>twāfar</i>	<i>twāhar</i>
<i>ttāxad</i>	<i>twāxad</i>	<i>twāšal</i>	<i>twāfaq</i>	<i>twāhan</i>
<i>ttākal</i>	<i>twārad</i>	<i>twāḍaṣ</i>	<i>twāqaḥ</i>	

(PI,VII)	<i>nwadaṣ / yin'wdiṣ</i>	<i>nwašaf / yinwašaf</i>
<i>nwaṭaq / yin'wṭiq</i>	<i>nwazan / yin'wzin</i>	<i>nwašal / yinwašal</i>
<i>nwağad / yin'wğid</i>	<i>nwašaf / yin'wšif</i>	<i>nwalad / yin'wlid</i>

(PI,VIII)	<i>ttazan / yittzin</i>	<i>ttadaṣ / yittḍiṣ</i>
<i>ttaxad / yittaxiḍ</i>	<i>ttašaf / yittašif</i>	<i>ttafaq / yittfiq</i>
<i>ttağah / yittağih</i>	<i>ttašal / yittšil</i>	<i>ttakal / yittkil</i>
<i>ttahad / yittḥid</i>	<i>ttadaḥ / yittḍih</i>	<i>ttakal / yittakal</i>

(PI,X)	<i>stawdaṣ / yistawdiṣ</i>	<i>stawṭan / yistawṭin</i>
<i>stawğab / yistawğib</i>	<i>stawraṭ / yistawriṭ</i>	<i>stawṣab / yistawṣib</i>
<i>stawḥaš / yistawḥiš</i>	<i>stawrad / yistawrid</i>	

IRREGULÄRE VERBA PRIMAE INFIRMAE

(PI,I,IV)	(PI,I,IR)	(PI,VII,IR)
<i>wasam / yōsim</i>	<i>asaf / yēšif</i>	<i>nwağaṣ / ynūğiṣ</i>

(PI,X,IR)
<i>stāšad / yistāšad</i>

VERBA MEDIAE INFIRMAE

(MI,I)	dāx / ydūx	ṣāġ / yṣūġ	qāš / yqūš
(ā,ū)	dār / ydūr	ṣāk / yṣūk	qāl / yqūl
bāḥ / ybūḥ	dās / ydūs	ṣām / yṣūm	qām / yqūm
bāx / ybūx	dām / ydūm	ṣān / yṣūn	kār / ykūr
bār / ybūr	ḏāb / yḏūb	ḏāġ / yḏūġ	kāš / ykūš
ḥāz / yḥūz	ḏāq / yḏūq	ṭāš / yṭūš	kān / ykūn
bās / ybūs	rāb / yrūb	ṭāṣ / yṭūṣ	lāb / ylūb
tāb / ytūb	rāġ / yrūġ	ṭāf / yṭūf	lāġ / ylūġ
tāh / ytūh	rāḥ / yrūḥ	ṭāq / yṭūq	lāḥ / ylūḥ
ṭār / yṭūr	rāz / yrūz	ṭāl / yṭūl	lād / ylūd
ġāb / yġūb	rāš / yrūš	ṣād / yṣūd	lāš / ylūš
ġāḥ / yġūḥ	rāq / yrūq	ṣād / yṣūd	lāṣ / ylūṣ
ġād / yġūd	zār / yzūr	ṣāz / yṣūz	lāt / ylūt
ġār / yġūr	zāġ / yzūġ	ṣās / yṣūs	lāq / ylūq
ġāz / yġūz	zāf / yzūf	ṣāf / yṣūf	lāk / ylūk
ġāṣ / yġūṣ	zāq / yzūq	ṣāl / yṣūl	lām / ylūm
ġāl / yġūl	zāl / yzūl	ṣām / yṣūm	māt / ymūt
ḥār / yḥūr	zām / yzūm	ġār / yġūr	māġ / ymūġ
ḥāz / yḥūz	sāḥ / ysūḥ	ġāš / yġūš	mān / ymūn
ḥās / yḥūs	sād / ysūd	ġāt / yġūt	nāb / ynūb
ḥāš / yḥūš	sās / ysūs	fāt / yfūt	nāḥ / ynūḥ
ḥāt / yḥūt	sāf / ysūf	fāḥ / yfūḥ	nād / ynūd
ḥāf / yḥūf	sāq / ysūq	fār / yfūr	nāš / ynūš
ḥāl / yḥūl	sām / ysūm	fāz / yfūz	nāl / ynūl
ḥām / yḥūm	šāt / yšūt	fāš / yfūš	hāġ / yhūġ
xār / yxūr	šāḥ / yšūḥ	fāṣ / yfūṣ	hāš / yhūš
xād / yxūd	šār / yšūr	fāq / yfūq	hān / yhūn
xān / yxūn	šāt / yšūt	qāt / yqūt	
dāb / ydūb	šāf / yšūf	qād / yqūd	

(ā,i)	<i>sāb / ysib</i>	<i>ṭār / yṭir</i>	<i>nāk / ynīk</i>
<i>bāt / ybīt</i>	<i>sāḥ / ysīḥ</i>	<i>ṣāf / yṣīf</i>	<i>nān / ynīn</i>
<i>bād / ybīd</i>	<i>sāx / ysix</i>	<i>ṣāb / yṣīb</i>	<i>hāb / yhib</i>
<i>bāṣ / ybīṣ</i>	<i>sār / ysir</i>	<i>ṣār / yṣir</i>	<i>hāğ / yhiğ</i>
<i>tāṣ / ytiṣ</i>	<i>sāl / ysīl</i>	<i>ṣāš / yṣīš</i>	<i>hād / yhid</i>
<i>ğāb / yğib</i>	<i>šāb / yšib</i>	<i>ṣāf / yṣīf</i>	<i>hāl / yhil</i>
<i>ḥād / yḥid</i>	<i>šāx / yšix</i>	<i>ğāş / yğiş</i>	
<i>ḥār / yḥir</i>	<i>šāš / yšīš</i>	<i>ğāb / yğīb</i>	(ā,ā)
<i>ḥāş / yḥiş</i>	<i>šāt / yšīt</i>	<i>ğāt / yğīt</i>	<i>bāt / ybāt</i>
<i>ḥādat / ṭhiḍ</i>	<i>šāṣ / yṣīṣ</i>	<i>ğār / yğir</i>	<i>bān / ybān</i>
<i>ḥāt / yḥit</i>	<i>šāl / ysīl</i>	<i>ğāş / yğiş</i>	<i>ḥāş / yḥāş</i>
<i>ḥāk / yḥik</i>	<i>šān / yšin</i>	<i>ğād / yğīd</i>	<i>xāf / yxāf</i>
<i>xāb / yxib</i>	<i>şāḥ / yşīḥ</i>	<i>fāḥ / yfiḥ</i>	<i>sāṣ / ysāṣ</i>
<i>xāx / yxix</i>	<i>şād / yşid</i>	<i>fād / yfiḍ</i>	<i>ṭāl / yṭāl</i>
<i>xās / yxīs</i>	<i>şār / yşir</i>	<i>fāṣ / yfiṣ</i>	<i>ğār / yğār</i>
<i>dān / ydin</i>	<i>şāf / yşif</i>	<i>fāl / yfīl</i>	<i>lāḥ / ylāḥ</i>
<i>ḍāq / yḍiq</i>	<i>ḍāğ / yḍiğ</i>	<i>qās / yqīs</i>	<i>nām / ynām</i>
<i>zāḥ / yzīḥ</i>	<i>ḍāṣ / yḍīṣ</i>	<i>kād / ykid</i>	<i>nāl / ynāl</i>
<i>zād / yzīd</i>	<i>ḍāf / yḍif</i>	<i>kāl / ykīl</i>	<i>hāb / yhāb</i>
<i>zāt / yzīt</i>	<i>ḍām / yḍīm</i>	<i>lāq / yliq</i>	
<i>zāq / yzīq</i>	<i>ṭāš / yṭīš</i>	<i>lān / ylin</i>	(ā,??)
<i>zān / yzin</i>	<i>ṭāb / yṭib</i>	<i>māṣ / ymīṣ</i>	<i>ḥāf / ??</i>
<i>sāḥ / ysīḥ</i>	<i>ṭāḥ / yṭih</i>	<i>māl / ymīl</i>	<i>māṣ / ??</i>

(MI,II)	<i>bawwar</i>	<i>bawwal</i>	<i>tawwat</i>	<i>ğawwah</i>	<i>ğayyab</i>
<i>awwat</i>	<i>bawwaz</i>	<i>bawwam</i>	<i>tawwağ</i>	<i>ğawwad</i>	<i>ğayyar</i>
<i>awwar</i>	<i>ḥawwaz</i>	<i>bayyat</i>	<i>tawwaz</i>	<i>ğawwar</i>	<i>ğayyaş</i>
<i>ayyad</i>	<i>bawwas</i>	<i>bayyar</i>	<i>tawwak</i>	<i>ğawwaz</i>	<i>ḥawwar</i>
<i>ayyar</i>	<i>bawwaş</i>	<i>bayyaḍ</i>	<i>tawwah</i>	<i>ğawwaṣ</i>	<i>ḥawwaz</i>
<i>bawwab</i>	<i>bawwaz</i>	<i>bayyan</i>	<i>tayyas</i>	<i>ğawwaf</i>	<i>ḥawwas</i>
<i>bawwağ</i>	<i>bawwaq</i>	<i>tawwab</i>	<i>tayyan</i>	<i>ğawwaq</i>	<i>ḥawwaş</i>

hawwaş	dayyaḥ	zayyan	şayyak	ḥawwad	fawwal
hawwaṭ	dayyan	sawwad	şayyal	ḥawwar	fawwam
hawwal	ḍawwab	sawwar	şawwab	ḥawwaş	fayyaz
hawwam	ḍawwaq	sawwas	şawwar	ḥawwaḍ	vayyaz
ḥayyaḥ	ḍayyaq	sawwaf	şawwaṭ	ḥawwaq	fayyaḍ
ḥayyad	ḍayyal	sawwaq	şawwal	ḥawwal	fayyaş
ḥayyar	rawwab	sayyab	şawwam	ḥawwam	fayyaq
ḥayyaş	rawwağ	sayyağ	şawwan	ḥayyab	fayyal
ḥayyak	rawwaḥ	sayyaḥ	şayyat	ḥayyad	qawwad
ḥayyan	rawwad	sayyax	şayyaḥ	ḥayyar	qawwar
xawwat	rawwas	sayyar	şayyad	ḥayyaş	qawwas
xawwaṭ	rawwaş	sayyas	şayyar	ḥayyaṭ	qawwaş
xawwar	rawwaḍ	sayyağ	şayyaf	ḥayyan	gawwal
xawwaş	rawwaq	sayyaf	ḡawwar	ḡawwar	qawwam
xawwaf	rayyaḥ	sayyal	ḍawwaş	ḡawwaş	gawwan
xawwal	rayyas	şawwab	ḍayyaş	ḡawwaş	qayyaḥ
xawwan	rayyaş	şawwaḥ	ḍayyaf	ḡawwaṭ	qayyad
xayyab	rayyaḍ	şawwar	ṭawwab	ḡawwal	gayyar
xayyar	rayyal	şawwaş	ṭawwaḥ	ḡayyab	qayyas
xayyaṭ	zawwağ	şawwaṭ	ṭawwar	ḡayyar	qayyaḍ
xayyal	zawwad	şawwaf	ṭawwaş	ḡayyaḍ	qayyal
xayyam	zawwar	şawwaq	ṭawwaṭ	ḡayyam	qayyam
dawwab	zawwaş	şawwak	ṭawwaf	fawwat	kawwad
dawwax	zawwağ	şawwal	ṭawwaq	fawwaḥ	kawwar
dawwad	zawwaf	şawwan	ṭawwal	fayyaḥ	kawwaş
dawwar	zawwaq	şawwah	ṭayyab	fawwar	kawwaş
dayyar	zayyat	şayyab	ṭayyaḥ	fawwaz	kawwaf
dawwas	zayyaḥ	şayyad	ṭayyar	fawwaş	kawwam
dawwaş	zayyad	şayyaş	ṭayyaz	fawwaḍ	kawwan
dawwal	zayyaf	şayyaş	ṭayyan	fawwaṭ	kayyas
dawwan	zayyaq	şayyaş	ḥawwağ	fawwaq	kayyaf

<i>kayyal</i>	<i>layyas</i>	<i>mawwağ</i>	<i>nawwaḥ</i>	<i>nayyax</i>	<i>hawwal</i>
<i>lawwaṭ</i>	<i>layyaş</i>	<i>mawwal</i>	<i>nawwar</i>	<i>nayyas</i>	<i>hawwan</i>
<i>lawwaḥ</i>	<i>layyaṭ</i>	<i>mawwan</i>	<i>nawwaş</i>	<i>nayyaz</i>	<i>hayya?</i>
<i>lawwad</i>	<i>layyaf</i>	<i>mawwah</i>	<i>nawwaʃ</i>	<i>nayyal</i>	<i>hayyağ</i>
<i>lawwaş</i>	<i>layyag</i>	<i>mayyaz</i>	<i>nawwam</i>	<i>hawwad</i>	<i>hayyar</i>
<i>lawwaʃ</i>	<i>layyal</i>	<i>mayyaş</i>	<i>nayyam</i>	<i>hawwar</i>	<i>hayyaş</i>
<i>lawwaq</i>	<i>layyan</i>	<i>mayyaʃ</i>	<i>nayyab</i>	<i>hawwas</i>	<i>hayyaş</i>
<i>lawwan</i>	<i>mawwat</i>	<i>mayyal</i>	<i>nayyaḥ</i>	<i>hawwaş</i>	<i>hayyal</i>

(MI,III)	<i>xāwat</i>	<i>sāwax</i>	<i>ṭāyar</i>	<i>ğāwaḍ</i>	<i>kāyad</i>
<i>āyas</i>	<i>xāwaz</i>	<i>sāwam</i>	<i>ṭāyaq</i>	<i>ğāyaḍ</i>	<i>lāwaḍ</i>
<i>bāyaʃ</i>	<i>xāyal</i>	<i>sāyar</i>	<i>ʃāwad</i>	<i>fāwaḍ</i>	<i>lāwaş</i>
<i>tāwaḥ</i>	<i>dāwar</i>	<i>sāyal</i>	<i>ʃāwan</i>	<i>fāwal</i>	<i>lāwaq</i>
<i>ṭāwab</i>	<i>dāwam</i>	<i>şāwaḥ</i>	<i>ʃāyad</i>	<i>qāwab</i>	<i>lāyam</i>
<i>ğāwab</i>	<i>dāyan</i>	<i>şāwar</i>	<i>ʃāyar</i>	<i>qāwal</i>	<i>nāwab</i>
<i>ğāwar</i>	<i>ḍāwar</i>	<i>şāwab</i>	<i>ʃāyan</i>	<i>qāwam</i>	<i>nāwar</i>
<i>ğāwaz</i>	<i>ḍāyaq</i>	<i>şāyad</i>	<i>ğāwar</i>	<i>qāyas</i>	<i>nāwaş</i>
<i>ḥāwar</i>	<i>rāwağ</i>	<i>ḍāyan</i>	<i>ğāwaz</i>	<i>qāyaḍ</i>	<i>nāwal</i>
<i>ḥāwaṭ</i>	<i>zāwad</i>	<i>ṭāwaş</i>	<i>ğāwaş</i>	<i>kāwas</i>	<i>hāwad</i>
<i>ḥāwal</i>	<i>zāyad</i>	<i>ṭāwaʃ</i>	<i>ğāwaṭ</i>	<i>kāwan</i>	

(MI,IV)	<i>ḥāl / yḥīl</i>	<i>sā? / ysi?</i>	<i>ʃāq / yʃīq</i>	<i>lāḥ / yliḥ</i>
<i>bāḥ / ybiḥ</i>	<i>xāl / yxīl</i>	<i>sāq / ysiq</i>	<i>ʃāl / yʃīl</i>	<i>māt / ymīt</i>
<i>bād / ybid</i>	<i>dār / ydir</i>	<i>şār / yşir</i>	<i>ʃān / yʃīn</i>	<i>māḥ / ymiḥ</i>
<i>tāḥ / ytiḥ</i>	<i>dām / ydim</i>	<i>şāb / yşib</i>	<i>ʃān / yʃīn</i>	<i>nāb / yniḥ</i>
<i>ṭāb / yṭib</i>	<i>ḍāʃ / yḍiʃ</i>	<i>şāʃ / yʃiʃ</i>	<i>ğār / yğir</i>	<i>nāf / yniʃ</i>
<i>ṭār / yṭir</i>	<i>rād / yrid</i>	<i>şāğ / yşig</i>	<i>fāq / yfiq</i>	<i>hān / yhin</i>
<i>ğād / yğid</i>	<i>rāq / yriq</i>	<i>ṭāʃ / yṭiʃ</i>	<i>fād / yfid</i>	
<i>ğār / yğir</i>	<i>zāğ / yziğ</i>	<i>ṭāq / yṭiq</i>	<i>qāt / yqit</i>	
<i>ḥāz / yḥiz</i>	<i>zāl / yzīl</i>	<i>ʃād / yʃid</i>	<i>qām / yqim</i>	
<i>ḥāṭ / yḥiṭ</i>	<i>zād / yzid</i>	<i>ʃāz / yʃiz</i>	<i>qāl / yqil</i>	

(MI,V)	<i>txawwan</i>	<i>tsawwaq</i>	<i>tṣawwaḍ</i>	<i>tkayyal</i>
<i>tʔawwaz</i>	<i>txayyab</i>	<i>tsawwal</i>	<i>tṣawwaq</i>	<i>tlawwam</i>
<i>tʔawwah</i>	<i>txayyar</i>	<i>tsayyağ</i>	<i>tṣawwam</i>	<i>tlawwan</i>
<i>tʔayyad</i>	<i>txayyaṭ</i>	<i>tsayyar</i>	<i>tṣayyad</i>	<i>tlayyaf</i>
<i>tbawwas</i>	<i>txayyal</i>	<i>tšawwaš</i>	<i>tṣayyar</i>	<i>tlayyan</i>
<i>tbayyat</i>	<i>tdawwar</i>	<i>tšawwaq</i>	<i>tṣayyan</i>	<i>tmawwağ</i>
<i>tbayyaḍ</i>	<i>tdayyar</i>	<i>tšawwak</i>	<i>tğawwar</i>	<i>tmawwal</i>
<i>tbayyan</i>	<i>tdawwaš</i>	<i>tšawwan</i>	<i>tğawwaṭ</i>	<i>tmawwan</i>
<i>ttawwağ</i>	<i>tdawwan</i>	<i>tšayyad</i>	<i>tğayyab</i>	<i>tmayyaz</i>
<i>ttayyaṣ</i>	<i>tdayyan</i>	<i>tšayyaṣ</i>	<i>tğayyar</i>	<i>tmayyaš</i>
<i>tğawwad</i>	<i>tḍawwab</i>	<i>tšayyak</i>	<i>tḡawwat</i>	<i>tmayyaṣ</i>
<i>tğawwaz</i>	<i>tḍayyaq</i>	<i>tšayyal</i>	<i>tḡawwaḍ</i>	<i>tnawwar</i>
<i>tğawwal</i>	<i>trayyaḥ</i>	<i>tšawwar</i>	<i>tḡawwaṭ</i>	<i>tnawwaṣ</i>
<i>tḥawwağ</i>	<i>trayyad</i>	<i>tšawwaf</i>	<i>tḡawwaq</i>	<i>tnayyaz</i>
<i>tḥayyaz</i>	<i>trayyaḍ</i>	<i>tšayyad</i>	<i>tḡayyaq</i>	<i>thawwad</i>
<i>tḥawwal</i>	<i>trayyaq</i>	<i>tšayyaf</i>	<i>tqawwas</i>	<i>thawwar</i>
<i>tḥayyar</i>	<i>tzawwağ</i>	<i>tṭawwar</i>	<i>tqawwam</i>	<i>thawwas</i>
<i>tḥayyal</i>	<i>tzawwad</i>	<i>tṭawwaṣ</i>	<i>tqayyad</i>	<i>thawwal</i>
<i>tḥayyan</i>	<i>tzawwar</i>	<i>tṭawwaq</i>	<i>tqayyam</i>	<i>thayyağ</i>
<i>txawwat</i>	<i>tzawwağ</i>	<i>tṣawwağ</i>	<i>tkawwar</i>	<i>thayyal</i>
<i>txawwaṭ</i>	<i>tzawwaq</i>	<i>tṣawwad</i>	<i>tkawwam</i>	
<i>txawwaš</i>	<i>tzayyad</i>	<i>tṣawwaḍ</i>	<i>tkawwan</i>	
<i>txawwaf</i>	<i>tzayyan</i>	<i>tṣawwar</i>	<i>tkayyaf</i>	
 (MI,VI)	 <i>tḥāwar</i>	 <i>tdāyan</i>	 <i>tṣāwab</i>	 <i>tṣāyad</i>
<i>tbāwas</i>	<i>tḥāwaṭ</i>	<i>tdāyaq</i>	<i>tṣāyaḥ</i>	<i>tṣāyar</i>
<i>tbāyaṣ</i>	<i>tḥāwal</i>	<i>tzāwal</i>	<i>tṭāwaš</i>	<i>tṣāyaš</i>
<i>tṭāwab</i>	<i>tḥāyad</i>	<i>tzāyad</i>	<i>tṭāyar</i>	<i>tṣāyan</i>
<i>tḡāwab</i>	<i>tḥāyal</i>	<i>tsāyar</i>	<i>tṣāwal</i>	<i>tḡāwaḍ</i>
<i>tḡāwaz</i>	<i>txāyal</i>	<i>tsāyal</i>	<i>tṣāwan</i>	<i>tḡāwal</i>
<i>tḡāwal</i>	<i>tdāwal</i>	<i>tšāwar</i>	<i>tṣāyab</i>	<i>tqāwal</i>

<i>tkāwan</i>	<i>tlāwaq</i>	<i>tmāyaʕ</i>	<i>tnāwal</i>	<i>thāwaʕ</i>
<i>tkāyaf</i>	<i>tmāwat</i>	<i>tmāyal</i>	<i>thāwad</i>	<i>thāwan</i>

(MI,VII)	<i>ndār</i>	<i>nsāq</i>	<i>nṭāq</i>	<i>nqāl</i>
<i>nbās</i>	<i>ndās</i>	<i>nsāb</i>	<i>nṭāl</i>	<i>nqām</i>
<i>nbāʕ</i>	<i>ndān</i>	<i>nšāt</i>	<i>nʕāz</i>	<i>nqās</i>
<i>nḡāb</i>	<i>nḡāq</i>	<i>nšāf</i>	<i>nʕāf</i>	<i>nkād</i>
<i>nḡāz</i>	<i>nḡāʕ</i>	<i>nšāʕ</i>	<i>nʕāb</i>	<i>nkāl</i>
<i>nḡāt</i>	<i>nḡāq</i>	<i>nšāl</i>	<i>nʕār</i>	<i>nlām</i>
<i>nḡāl</i>	<i>nzār</i>	<i>nšāb</i>	<i>nʕāš</i>	<i>nhār</i>
<i>nxāf</i>	<i>nzāl</i>	<i>nšāʕ</i>	<i>nḡāḍ</i>	<i>nhān</i>
<i>nxān</i>	<i>nzāḥ</i>	<i>nšān</i>	<i>nḡāt</i>	<i>nhāb</i>
<i>nxāb</i>	<i>nzād</i>	<i>nḡāʕ</i>	<i>nqād</i>	<i>nhāl</i>

(MI,VIII)	<i>ḡtāl</i>	<i>štāq</i>	<i>ʕtāš</i>	<i>ktāl</i>
<i>ḡtāz</i>	<i>xtār</i>	<i>štāl</i>	<i>ḡtāl</i>	<i>mtāz</i>
<i>ḡtāḡ</i>	<i>rtāḥ</i>	<i>štād</i>	<i>ḡtāb</i>	<i>ntām</i>
<i>ḡtāt</i>	<i>zdād</i>	<i>ʕtād</i>	<i>ḡtāḍ</i>	<i>ntāk</i>
<i>ḡtār</i>	<i>stāʔ</i>	<i>ʕtāz</i>	<i>qtāt</i>	

(MI,IX)	<i>ḍyaqq / yidyaqq</i>	<i>ʕwaḡḡ / yiʕwaḡḡ</i>
<i>byaḍḍ / yibyaḍḍ</i>	<i>swadd / yiswadd</i>	<i>ʕwarr / yiʕwarr</i>

(MI,X)	<i>staʕād / yistaʕīd</i>	<i>stafāq / yistfīq</i>
<i>staḡār / yistḡīr, yistaḡīr</i>	<i>staʕāḍ / yistaʕīḍ</i>	<i>stafād / yistfīd</i>
<i>staḡāb / yistḡīb, yistaḡīb</i>	<i>staʕān / yistʕīn, yistaʕīn</i>	<i>staqām / yistaqīm</i>
<i>starāḥ / yistarīḥ</i>	<i>staʕār / yistʕīr, yistaʕīr</i>	<i>staqāl / yistqīl, yistaqīl</i>
<i>stašār / yistšīr</i>	<i>staʕān / yistʕīn, yistaʕīn</i>	<i>stamāl / yistmāl</i>
<i>staḍāf / yistaḍīf</i>	<i>staḡāb / yistḡīb, yistaḡīb</i>	<i>stahān / yisthīn</i>
<i>staṭāʕ / yistaṭīʕ</i>	<i>staḡār / yistḡīr</i>	

IRREGULÄRE VERBA MEDIAE INFIRMAE

(MI,I,IR)*ḥawaṭ / ??**ḥawal, ḥiwil / yiḥwil**xawat / yixwit**xawaṭ / yixwiṭ**xiwiṭ / yixwaṭ**dawax / ??**dawaš / yidwiš**ziwir / yizwar**šawaḥ / yišwaḥ**šawaḥ / yišwaḥ, yišwiḥ**ṭawax / yiṭwix**ṭiwil / yiṭwal**ṣawağ / yiṣwiğ**ṣawad / ??**ṣawar / yiṣwir**ṣiwiz / yiṣwaz**ṣawaš / yiṣwiš**lawaq / yilwiq**nawar / ??**hayar / ??***(MI,I,III)***sāyal / yisyal***(MI,IV,IR)***ağwaz / yiğwiz**aḥwağ / yiḥwiğ**adwax / yidwix**adwar / yidwir**aḍwar / yiḍwir**arwaḥ / yirwiḥ**azwaq / yizwiq**asyal / yisyil**ašwaḥ / yišwiḥ**aṭwal / yiṭwal**aṭyaz / yiṭyiz**aṣwar / yiṣwir***(MI,VII,IR)***nḥawal / yin^hwil**nxawaṭ / yin^xwiṭ**ndawar / yin^dwir**ndawaš / yin^dwiš**nšawaḥ / yin^šwiḥ**nšawar / yinšawar**nṣawağ / yin^ṣwiğ**nṣawar / yin^ṣwir**nhawas / yin^hwis***(MI,VIII,IR)***ltawaq / yiltwiq***(MI,X,IR)***statyas / yistatys**stağwab / yistağwib**stağwaz / yistağwiz**staxwaš / yistaxwiš**staxwaš / yistaxwiš**staxwan / yistaxwin**starwaḥ / yistarwiḥ**staryah / yistaryih**stašwab / yistašwib**staṭwal / yistaṭwil**staṭyab / yistaṭyib**staṣwaq / yistaṣwiq**stağyab / yistağyib**stamwat / yistamwit**stahwan / yistahwin*

VERBA TERTIAE INFIRMAE

(TI,I) (a,i)	<i>xata / yixti</i>	<i>šafa / yišfi</i>	<i>qata / yiqti</i>
<i>aḏa / yiḏi</i>	<i>xafa / yixfi</i>	<i>šaka / yiški</i>	<i>qafa / yiqfi</i>
<i>bada / yibdi</i>	<i>dara / yidri</i>	<i>šana / yišni</i>	<i>qala / yiqli</i>
<i>bara / yibri</i>	<i>daša / yidši</i>	<i>šağa / yişgi</i>	<i>qana / yiqni</i>
<i>baka / yibki</i>	<i>dağa / yidgi</i>	<i>šaqa / yişqi</i>	<i>qana / yiqni</i>
<i>bala / yibli</i>	<i>dama / yidmi</i>	<i>šala / yişli</i>	<i>kaba / yikbi</i>
<i>bana / yibni</i>	<i>dana / yidni</i>	<i>ḏama / yidmi</i>	<i>kara / yikri</i>
<i>tala / yitli</i>	<i>raʔa / yirʔi</i>	<i>taḥa / yiṯhi</i>	<i>kasa / yiksi</i>
<i>ṭara / yiṭri</i>	<i>rata / yirti</i>	<i>tağa / yiṯgi</i>	<i>kafa / yikfi</i>
<i>ṭana / yiṭni</i>	<i>raṭa / yirṭi</i>	<i>tafa / yiṯfi</i>	<i>lada / yildi</i>
<i>ḡaba / yiḡbi</i>	<i>raḡa / yirḡi</i>	<i>ṭala / yiṯli</i>	<i>laṭa / yilṭi</i>
<i>ḡara / yiḡri</i>	<i>raḥa / yirḥi</i>	<i>ṭaha / yiṯhi</i>	<i>laša / yilši</i>
<i>ḡaza / yiḡzi</i>	<i>raxa / yirxi</i>	<i>ṣada / yiṣdi</i>	<i>lafa / yilfi</i>
<i>ḡaḡa / yiḡgi</i>	<i>rasa / yirsi</i>	<i>ṣaša, / yiṣši</i>	<i>laqa / yilqi</i>
<i>ḡala / yiḡli</i>	<i>raša / yirši</i>	<i>ṣata / yiṣti</i>	<i>laha / yilhi</i>
<i>ḡana / yiḡni</i>	<i>raḡa / yirḡi</i>	<i>ṣafa / yiṣfi</i>	<i>maḥa / yimḥi</i>
<i>ḥaba / yihbi</i>	<i>raqa / yirqi</i>	<i>ṣama / yiṣmi</i>	<i>maša / yimši</i>
<i>ḥata / yihṭi</i>	<i>raka / yirki</i>	<i>ṣana / yiṣni</i>	<i>maḏa / yimḏi</i>
<i>ḥada / yihdi</i>	<i>rama / yirmi</i>	<i>ḡada / yiḡdi</i>	<i>mala / yimli</i>
<i>ḥaḏa / yihḏi</i>	<i>zana / yizni</i>	<i>ḡaza / yiḡzi</i>	<i>nata / yinti</i>
<i>ḥaša / yihši</i>	<i>saba / yisbi</i>	<i>ḡafa / yiḡfi</i>	<i>naḡa / yinḡi</i>
<i>ḥaša / yihši</i>	<i>sara / yisri</i>	<i>fata / yifti</i>	<i>naxa / yinxi</i>
<i>ḥaka / yihki</i>	<i>saṭa / yiṣti</i>	<i>fada / yifdi</i>	<i>naša / yinši</i>
<i>ḥala / yihli</i>	<i>safa / yisfi</i>	<i>fara / yifri</i>	<i>nafa / yinfi</i>
<i>ḥama / yihmi</i>	<i>saqa / yisqi</i>	<i>fasa / yifsi</i>	<i>nama / yinmi</i>
<i>ḥana / yihni</i>	<i>sala / yisli</i>	<i>faša / yifši</i>	<i>naha / yinhi</i>
<i>ḥawa / yihwi</i>	<i>šaba / yišbi</i>	<i>faqa / yifqi</i>	<i>hada / yihdi</i>
<i>xaza / yixzi</i>	<i>šaḏa / yiṣḏi</i>	<i>qaza / yiqzi</i>	<i>hara / yihri</i>
<i>xaša / yixši</i>	<i>šaša / yišši</i>	<i>qaḏa / yiqḏi</i>	<i>hafa / yihfi</i>

(a,a)	<i>fana / yifna</i>	<i>xifi / yixfa</i>	<i>qiri / yiqra</i>
<i>baša / yibša</i>	<i>faha / yifha</i>	<i>xili / yixla</i>	<i>qisi / yiqsa</i>
<i>baqa / yibqa</i>	<i>qaba / yiqba</i>	<i>diri / yidra</i>	<i>kiši / yikša</i>
<i>tağa / yiğğa</i>	<i>qara / yiqra</i>	<i>diği / yidğa</i>	<i>liqi / yiqā</i>
<i>ğaša / yiğša</i>	<i>qasa / yiqsa</i>	<i>dimi / yidma</i>	<i>niği / yinğa</i>
<i>xara / yixra</i>	<i>qana / yiqna</i>	<i>ribi / yirba</i>	<i>nisi / yinsa</i>
<i>xaza / yixza</i>	<i>kafa / yikfa</i>	<i>rixi / yirxa</i>	<i>hidi / yihda</i>
<i>xaša / yixša</i>	<i>lağa / yilğa</i>	<i>riği / yirğa</i>	(i,i)
<i>dala / yidla</i>	<i>mağa / yimğa</i>	<i>riši / yirša</i>	<i>biki / yibki</i>
<i>daha / yidha</i>	<i>mağa / yimğa</i>	<i>sixi / yisxa</i>	<i>ğiri / yiğri</i>
<i>rağa / yirğa</i>	<i>mala / yimla</i>	<i>siši / yisša</i>	<i>hiği / yihği</i>
<i>rağa / yirğa</i>	<i>naxa / yinxā</i>	<i>sihi / yisha</i>	<i>xiti / yixti</i>
<i>raša / yirša</i>	<i>nada / yinda</i>	<i>šifi / yišfa</i>	<i>miši / yimši</i>
<i>raqa / yirqa</i>	<i>nasa / yinsa</i>	<i>šiqi / yišqa</i>	(??)
<i>raha / yirha</i>	<i>naha / yinha</i>	<i>šiği / yişğa</i>	<i>aba / ??</i>
<i>saxa / yisxa</i>	<i>hada / yihda</i>	<i>šifi / yišfa</i>	<i>ata / ??</i>
<i>saša / yisša</i>	<i>hana / yihna</i>	<i>điri / yidra</i>	<i>đara / ??</i>
<i>safa / yisfa</i>		<i>tiri / yitra</i>	<i>điri / ??</i>
<i>sala / yisla</i>	(i,a)	<i>řiri / yirra</i>	<i>rada / ??</i>
<i>saha / yisha</i>	<i>bidi / yibda</i>	<i>řiši / yirša</i>	<i>sada / ??</i>
<i>šafa / yišfa</i>	<i>biri / yibra</i>	<i>řili / yirila</i>	<i>simi / ??</i>
<i>šaka / yiška</i>	<i>biqi / yibqa</i>	<i>řimi / yirima</i>	<i>šata / ??</i>
<i>šaha / yišha</i>	<i>bili / yibla</i>	<i>ğidi / yiğda</i>	<i>šara / ??</i>
<i>šağa / yişğa</i>	<i>ğifi / yiğfa</i>	<i>ğiši / yiğša</i>	<i>šidi / ??</i>
<i>šafa / yišfa</i>	<i>hiği / yihğa</i>	<i>ğifi / yiğfa</i>	<i>ğata / ??</i>
<i>tağa / yiğğa</i>	<i>hili / yihla</i>	<i>ğili / yiğla</i>	<i>?? / yiqdi</i>
<i>tağa / yiğğa</i>	<i>himi / yihma</i>	<i>ğimi / yiğma</i>	<i>qiši / ??</i>
<i>tağa / yiğğa</i>	<i>xiri / yixra</i>	<i>ğini / yigna</i>	<i>?? / yimri</i>
<i>řara / yirra</i>	<i>xizi / yixza</i>	<i>fiği / yifğa</i>	<i>?? / yinša</i>
<i>ğala / yiğla</i>	<i>xisi / yixsa</i>	<i>fini / yifna</i>	
<i>faqa / yifqa</i>	<i>xiši / yixša</i>	<i>qidi / yiqda</i>	

(TI,II)	<i>xabba</i>	<i>ramma</i>	<i>ṭaffa</i>	<i>fašša</i>	<i>lahha</i>
<i>adda</i>	<i>xarra</i>	<i>zakka</i>	<i>ṣabba</i>	<i>faṣṣa</i>	<i>madda</i>
<i>arra</i>	<i>xalla</i>	<i>satta</i>	<i>ṣadda</i>	<i>faḍḍa</i>	<i>massa</i>
<i>badda</i>	<i>daḥḥa</i>	<i>sadda</i>	<i>ṣarra</i>	<i>faqqā</i>	<i>mašša</i>
<i>barra</i>	<i>darra</i>	<i>saqqa</i>	<i>ṣazza</i>	<i>falla</i>	<i>maṣṣa</i>
<i>bağğa</i>	<i>daffa</i>	<i>salla</i>	<i>ṣašša</i>	<i>qabba</i>	<i>maḍḍa</i>
<i>baqqa</i>	<i>dalla</i>	<i>samma</i>	<i>ṣalla</i>	<i>qadda</i>	<i>maṣṣa</i>
<i>bakka</i>	<i>danna</i>	<i>sahha</i>	<i>ṣamma</i>	<i>qaḍḍa</i>	<i>malla</i>
<i>talla</i>	<i>ḍarra</i>	<i>ṣabba</i>	<i>ṣanna</i>	<i>qarra</i>	<i>nağğa</i>
<i>tağğa</i>	<i>ḍağğa</i>	<i>ṣatta</i>	<i>ğadda</i>	<i>qazza</i>	<i>naḥḥa</i>
<i>ṭanna</i>	<i>rabba</i>	<i>ṣaḍḍa</i>	<i>ğarra</i>	<i>qassa</i>	<i>nadda</i>
<i>ğabba</i>	<i>ratta</i>	<i>ṣaffa</i>	<i>ğāšša</i>	<i>qaḍḍa</i>	<i>nassa</i>
<i>ğarra</i>	<i>raxxa</i>	<i>ṣahha</i>	<i>ğāḍḍa</i>	<i>qalla</i>	<i>našša</i>
<i>ğalla</i>	<i>radda</i>	<i>ṣaḥḥa</i>	<i>ğātta</i>	<i>qanna</i>	<i>naqqa</i>
<i>ḥaḍḍa</i>	<i>rassa</i>	<i>ṣadda</i>	<i>ğaffa</i>	<i>kabba</i>	<i>namma</i>
<i>ḥašša</i>	<i>raṣṣa</i>	<i>ṣaffa</i>	<i>ğalla</i>	<i>kaffa</i>	<i>hağğa</i>
<i>ḥaṣṣa</i>	<i>raṣṣa</i>	<i>ṣalla</i>	<i>ğamma</i>	<i>kanna</i>	<i>hadda</i>
<i>ḥalla</i>	<i>rağğa</i>	<i>ḍaḥḥa</i>	<i>ğanna</i>	<i>labba</i>	<i>hanna</i>
<i>ḥamma</i>	<i>raqqa</i>	<i>ḍarra</i>	<i>fadda</i>	<i>laffa</i>	
<i>ḥanna</i>	<i>rakka</i>	<i>ṭarra</i>	<i>farra</i>	<i>laqqa</i>	

(TI,III)	<i>ḥāba</i>	<i>zāza</i>	<i>ṣāfa</i>	<i>qāqa</i>	<i>lāha</i>
<i>āḍa</i>	<i>ḥaḍa</i>	<i>zāqa</i>	<i>ṣāna</i>	<i>kāra</i>	<i>māra</i>
<i>bāra</i>	<i>ḥāka</i>	<i>sāha</i>	<i>ğāla</i>	<i>kāğa</i>	<i>māsa</i>
<i>bāla</i>	<i>ḥāma</i>	<i>ṣāba</i>	<i>fāğa</i>	<i>kāfa</i>	<i>māša</i>
<i>bāha</i>	<i>dāda</i>	<i>ṣāsa</i>	<i>fāṣa</i>	<i>kāka</i>	<i>māṣa</i>
<i>ṭāğa</i>	<i>dāra</i>	<i>ḍāḥa</i>	<i>fāfa</i>	<i>kāha</i>	<i>nāda</i>
<i>ğāra</i>	<i>dāğa</i>	<i>ḍāha</i>	<i>gāra</i>	<i>lāša</i>	<i>nāğa</i>
<i>ğāza</i>	<i>rāba</i>	<i>ṭāta</i>	<i>qāsa</i>	<i>lāfa</i>	<i>hāba</i>
<i>ğāğa</i>	<i>rāḍa</i>	<i>ṣāda</i>	<i>qāḍa</i>	<i>lāqa</i>	<i>hāta</i>
<i>ğāfa</i>	<i>rāṣa</i>	<i>ṣāsa</i>	<i>gāğa</i>	<i>lāla</i>	<i>hāha</i>

(TI,IV)

aŋta / yiŋti

(TI,V)	<i>t̥amma</i>	<i>tzakka</i>	<i>tʃazza</i>	<i>tilaqqā</i>
<i>tʔanna</i>	<i>t̥anna</i>	<i>tsatta</i>	<i>tʃašša</i>	<i>tilahha</i>
<i>tbarra</i>	<i>txabba</i>	<i>tsalla</i>	<i>tʃalla</i>	<i>tmadda</i>
<i>tbaqqa</i>	<i>txaṭṭa</i>	<i>tsamma</i>	<i>tʃanna</i>	<i>tmassa</i>
<i>tballa</i>	<i>txaffa</i>	<i>tšaffa</i>	<i>t̥gadda</i>	<i>tmašša</i>
<i>tbanna</i>	<i>txalla</i>	<i>tšakka</i>	<i>t̥garra</i>	<i>tmašša</i>
<i>ttalla</i>	<i>tdašša</i>	<i>t̥aḥḥa</i>	<i>t̥gaṭṭa</i>	<i>tmalla</i>
<i>t̥anna</i>	<i>tdaffa</i>	<i>t̥adda</i>	<i>t̥fašša</i>	<i>tmanna</i>
<i>t̥garra</i>	<i>tdalla</i>	<i>t̥affa</i>	<i>t̥faḍḍa</i>	<i>tnabba</i>
<i>t̥galla</i>	<i>trabba</i>	<i>t̥salla</i>	<i>t̥falla</i>	<i>tnaḡḡa</i>
<i>t̥habba</i>	<i>traḡḡa</i>	<i>t̥arra</i>	<i>tqazza</i>	<i>tnaḥḥa</i>
<i>t̥hadda</i>	<i>tradda</i>	<i>t̥affa</i>	<i>tqassa</i>	<i>tnaqqā</i>
<i>t̥harra</i>	<i>traḍḍa</i>	<i>tʃabba</i>	<i>tqalla</i>	<i>thaḡḡa</i>
<i>t̥haffa</i>	<i>traqqa</i>	<i>tʃadda</i>	<i>tlabba</i>	<i>thadda</i>
<i>t̥halla</i>	<i>trakka</i>	<i>tʃarra</i>	<i>tlatṭa</i>	<i>thazza</i>
				<i>thanna</i>

(TI,VI)	<i>t̥āša</i>	<i>t̥āfa</i>	<i>t̥āḡa</i>	<i>tlāqa</i>
<i>tʔāḍa</i>	<i>t̥āka</i>	<i>t̥āḥa</i>	<i>t̥āda</i>	<i>tlāla</i>
<i>tʔāra</i>	<i>t̥āla</i>	<i>tʃāda</i>	<i>t̥āna</i>	<i>tlāha</i>
<i>tʔāza</i>	<i>t̥āma</i>	<i>tʃāṭa</i>	<i>tqāḍa</i>	<i>tmāda</i>
<i>tbāra</i>	<i>tdāra</i>	<i>tʃāfa</i>	<i>tkāfa</i>	<i>tmāra</i>
<i>tbāṭa</i>	<i>ddāša</i>	<i>tʃāma</i>	<i>tkāha</i>	<i>tmāsa</i>
<i>tbāha</i>	<i>trāxa</i>	<i>tʃāna</i>	<i>tlāḥa</i>	<i>tmāša</i>
<i>t̥āza</i>	<i>trāḍa</i>	<i>t̥āša</i>	<i>tlāša</i>	<i>tnāsa</i>
<i>t̥āba</i>	<i>t̥āḥa</i>	<i>t̥āḍa</i>	<i>tlāfa</i>	<i>tnāfa</i>

(TI,VII)**(a,i)**

nbara / yin^hbri
nbaka / yin^hbki
nbala / yin^hbli
nbana / yin^hbni
nṭana / yin^ṭni
nḡaṣa / yin^ḡṣi
nḡala / yin^ḡli
nḡana / yin^ḡni
nḥaša / yin^hṣi
nḥaša / yin^hṣi
nḥaka / yin^hkhi
nḥana / yin^hni
nxaza / yin^xzi
nxasa / yin^xsi
nxafa / yin^xfi
ndaḡa / yin^ḡdi
ndama / yin^dmi
nḡara / yin^ḡdi
nraša / yin^rṣi

nrama / yin^rmi

nsaṭa / yin^sṭi

nsaṣa / yin^sṣi

nsaqa / yin^sqi

nsala / yin^sli

nšaḡa / yin^ṣḡi

nšaka / yin^ṣkhi

nšala / yin^ṣli

nṭaḥa / yin^ṭhi

nṭafa / yin^ṭfi

nṣada / yin^ṣdi

nṣaṭa / yin^ṣṭi

nṣafa / yin^ṣfi

nṣama / yin^ṣmi

nḡada / yin^ḡdi

nḡaza / yin^ḡzi

nḡala / yin^ḡli

nḡafa / yin^ḡfi

nqara / yin^qri

nqaḡa / yin^qḡi

nqala / yin^qli

nkasa / yin^ksi

nkafa / yin^kfi

nmaḥa / yin^mhi

nmaḡa / yin^mḡi

nhara / yin^hri

nhafa / yin^hfi

(a,a)

nbana / yin^bana

nḥaša / yin^hṣa

nḥaka / yin^hkhi

nxafa / yin^xafi

nšara / yin^ṣara

nšaka / yin^ṣkhi

nšaha / yin^ṣahi

nṭara / yin^ṭara

nḡaza / yin^ḡazi

nqara / yin^qara

nmaša / yin^mṣa

nmaḡa / yin^mḡa

(TI,VIII)

btada / yib^tdi

ttaqa / yitt^qi, yitta^qi

ḥtama / yiḥ^tmi

ḥtawa / yiḥ^twi

xtaša / yix^tṣi

xtafa / yix^tfi

xtala / yix^tli

ddaṣa / yidd^ṣi, yidd^ṣi, yidd^ṣi

rtaxa / yirt^xi

rtaša / yirt^ṣi

rtaḡa / yirt^ḡi

rtaṣa / yirt^ṣi

rtaqa / yirt^qi

rtaka / yirt^ki

rtama / yirt^mi

staḥa / yiṣ^thi

štara / yiṣ^tri

štafa / yiṣ^tfi

štaka / yiṣ^tkhi

štaha / yiṣ^thi

štaba / yiṣ^tbi

štafa / yiṣ^tfi

štala / yiṣ^tli, yiṣ^tali

štaba / yiṣ^tbi

štada / yiṣ^tadi

štana / yiṣ^tni

<i>ğtana</i> / <i>yığtni</i>	<i>ltağa</i> / <i>yiltaği, yiltği</i>	<i>ntafa</i> / <i>yintfi</i>
<i>ftara</i> / <i>yiftri</i>	<i>ltağa</i> / <i>yiltği</i>	<i>ntala</i> / <i>yintl</i>
<i>qtada</i> / <i>yiqtdi</i>	<i>ltaqa</i> / <i>yiltqi</i>	<i>ntama</i> / <i>yintami, yintmi</i>
<i>qtaḡa</i> / <i>yiqḡdi</i>	<i>ltaha</i> / <i>yilthi</i>	<i>ntaha</i> / <i>yinthi</i>
<i>qtafa</i> / <i>yiqtfi</i>	<i>mtala</i> / <i>yimtal</i>	<i>htada</i> / <i>yihtdi</i>
<i>qtana</i> / <i>yiqtni</i>	<i>ntaxa</i> / <i>yintxi</i>	<i>htara</i> / <i>yihtri</i>
<i>ktasa</i> / <i>yiktsi</i>	<i>ntasa</i> / <i>yintsi</i>	
<i>ktafa</i> / <i>yiktfi</i>	<i>ntasa</i> / <i>yintasa</i>	

(TI,IX)*ḡlaww* / *yihlaww*

(TI,X)	<i>stadfa</i>	<i>stazka</i>	<i>stağla</i>	<i>stanxa</i>
<i>staṭna</i>	<i>stadma</i>	<i>stasma</i>	<i>stağna</i>	<i>stanma</i>
<i>stağra</i>	<i>starğa</i>	<i>staṣba</i>	<i>stakra</i>	<i>stahda</i>
<i>stahla</i>	<i>starḡa</i>	<i>staṣfa</i>	<i>stakfa</i>	<i>stahza</i>
<i>stadṣa</i>	<i>starqa</i>	<i>stağba</i>	<i>stalqa</i>	

IRREGULÄRE VERBA TERTIAE INFIRMAE

(TI,I,IR)*aḡa* / *yūḡi***(TI,II,IR)***ḡalla(w)* / *yḡalli(w)***(TI,III,IR)***zāqa* / *yzēqi**qāqa* / *yqēqi***(TI,IV,IR)***aṣṭa* / *yaṣṭi***(TI,V,IR)***ṭhallow* / *yithallow***(TI,V,X,IR)***istḡarra, istaharra* / ??

VERBA PRIMAE UND MEDIAE INFIRMAE

(PI,MI,I)

*wāṣ / ywāṣ**?? / yīwāṣ*

(PI,MI,III)

wāyam / ywāyim

VERBA PRIMAE UND TERTIAE INFIRMAE

(PI,TI,I)

*waša / yūši**waṭa, wiṭi / yūṭi, yaṭa**wiṣi, waṣa / yūṣa, yiṣa**wafa / yūfi, yiwfi**waqa / yaqi**wama / yūmi**wihi / yūha**waha / yōhi*

(PI,TI,II)

*wadda**warra**waṣṣa**waṭṭa**waṣṣa**waffa**walla*

(PI,TI,II,IR)

adda / ywaddi

(PI,TI,III)

*wāta**wāḡa**wāra**wāza**wāsa**wāla*

(PI,TI,IV)

*awḥa / yūḥi, yōḥi**awfa, ōfa / yōfi, yūfi**ōma / yōmi, yūmi*

(PI,TI,V)

*twadda**twāṣṣa**twāḡḡa**twāṭṭa**twaffa**twāqqa**twalla*

(PI,TI,VI)

*twāra**twāsa**twāna*

(PI,TI,VII)

nwafa / yin^hwfi

(PI,TI,VIII)

*ttaqa / yittqi**ttaka / yittki*

(PI,TI,X)

*stawḥa / yistawḥi**stawfa / yistawfi**stawla / yistawli*

VERBA MEDIAE UND TERTIAE INFIRMAE

(MI, TI, I)	<i>ḡawa / yiḡwi</i>	(i, a)
(a, i)	<i>kawa / yikwi</i>	<i>ḥiyi / yiḥya</i>
<i>xawa / yixwi</i>	<i>lawā / yilwi</i>	<i>riwi / yirwa</i>
<i>dawa / yidwi</i>	<i>mawa / yimwi</i>	<i>siwi / yiswa</i>
<i>rawa / yirwi</i>	<i>nawa / yinwi</i>	<i>ʕiyi / yiʕya</i>
<i>zawa / yizwi</i>	<i>hawa / yihwi</i>	<i>qiwi / yiqwa</i>
<i>šawa / yišwi</i>	<i>hawa / yihwi</i>	<i>hiwi / yihwa</i>
<i>ṣawa / yiṣwi</i>		
<i>ḏawa / yiḏwi</i>	(a, a)	(i, i)
<i>ṭawa / yiṭwi</i>	<i>zawa / yizwa</i>	<i>tiwi / yitwi</i>
<i>ʕawa / yiʕwi</i>		

(MI, TI, II)	<i>sawwa</i>	<i>ʕayya</i>	<i>mawwa</i>
<i>ḥayya</i>	<i>ḏawwa</i>	<i>fayya</i>	<i>nawwa</i>
<i>dawwa</i>	<i>ṭawwa</i>	<i>qawwa</i>	<i>hawwa</i>
<i>rawwa</i>	<i>ʕawwa</i>	<i>lawwa</i>	<i>hayya</i>

(MI, TI, III)	<i>xāwa</i>	<i>ʕāya</i>	<i>lāwa</i>
<i>āwa</i>	<i>dāwa</i>	<i>ḡāya</i>	<i>nāya</i>
<i>ḥāwa</i>	<i>sāwa</i>	<i>fāya</i>	

(MI, TI, IV)	<i>axwa / yixwi</i>	<i>aḏwa / yiḏwi</i>	<i>aḡwa / yiḡwi</i>
<i>aḥya / yiḥyi</i>	<i>arwa / yirwi</i>	<i>aʕya / yiʕyi</i>	

(MI, TI, V)	<i>tsawwa</i>	<i>tfayya</i>	<i>tlawwa</i>	<i>thayya</i>
<i>trawwa</i>	<i>tḏawwa</i>	<i>tqawwa</i>	<i>thawwa</i>	

(MI, TI, VI)	<i>tḥāwa</i>	<i>tdāwa</i>	<i>tfāya</i>
<i>tʔāwa, ttāwa</i>	<i>txāwa</i>	<i>tsāwa</i>	

(MI,TI,VII)*nrawa / yin¹rwi**nzawa / yin¹zwi**nšawa / yin¹šwi**ndawa / yin¹ɖwi**nɕawa / yin¹ɕwi**nkawa / yin¹kwi**nlawa / yin¹lwi***(MI,TI,VIII)***rtawa / yirtwi**stawa / yistwi**ltawa / yiltwi***(MI,TI,X)***staqwa / yistaqwi**stahwa / yistahwi***(MI,TI,IR)***tɕawa*

VERBUM PRIMAE, MEDIAE UND TERTIAE INFIRMAE

(PI,MI,TI,III)*wāwa / ywāwi*

DAS QUADRILITERALE VERB

(Q,I)

<i>aştar</i>	<i>batwan</i>	<i>barbaɕ</i>	<i>barɕam</i>	<i>barhan</i>
<i>adlağ</i>	<i>afʔaf</i>	<i>baɣbaɣ</i>	<i>barɕan</i>	<i>barwaz</i>
<i>arğaɣ</i>	<i>afyan</i>	<i>baɣbaş</i>	<i>barɕaɕ</i>	<i>bazbaz</i>
<i>arğa</i>	<i>aksad</i>	<i>baɣbaş</i>	<i>barɕam</i>	<i>bazraq</i>
<i>arşaf</i>	<i>akšan</i>	<i>baɣlaq</i>	<i>barɕaɕ</i>	<i>pazman</i>
<i>argal</i>	<i>amrak</i>	<i>baxbax</i>	<i>barɕaş</i>	<i>bazyat</i>
<i>arnab</i>	<i>antak</i>	<i>baxšaş</i>	<i>barɕal</i>	<i>basbas</i>
<i>asʔas</i>	<i>antam</i>	<i>barbaɣ</i>	<i>barğa</i>	<i>bastar</i>
<i>asral</i>	<i>angağ</i>	<i>barbad</i>	<i>barɕam</i>	<i>pastam</i>
<i>asfan</i>	<i>angar</i>	<i>barbar</i>	<i>barɕaɕ</i>	<i>baslaɕ</i>
<i>aslam</i>	<i>angal</i>	<i>barbaş</i>	<i>barɕal</i>	<i>başbaş</i>

bašnaq	balhad	tartah	ğaxmaq	ğalğal	haswak
başbaş	bambaq	tartar	garbaŋ	ğalgam	haşrağ
baţbaţ	bandaq	tarğam	ğarban	ğamğam	haşmaş
batrax	banşar	tarğal	ğarğar	ğamrak	haşhaf
baţnağ	banţal	tarmal	ğarğam	ğamhar	haqraş
baŋbaz	bankal	taryaq	ğardam	ğandal	hakħak
baŋbaş	bahbaş	taštaş	ğarmaŋ	ğanzar	ħaltam
baŋbaş	bahdal	taşran	ğarmaq	ğōban	ħalħal
baŋbaŋ	bahdar	taşkar	ğarwah	ğōğal	ħaltam
baŋbal	bahrağ	taŋtas	ğarwad	ğōdal	ħalfaş
baŋtar	bahlal	taŋtaŋ	ğazdan	ğōraŋ	ħalqam
baŋtar	bahwar	taftaf	ğasğas	ğōŋar	ħalmaz
baŋğaq	bahwaq	taqtaq	ğadwar	ğōlaq	ħalmas
baŋzaq	bōbaz	taqlal	ğaŋbar	ğōhar	ħalwaş
baŋqaş	bōbaŋ	taktak	ğaŋbaş	ħabħab	ħamħam
baŋwaq	bōdar	takran	ğaŋğar	ħathat	ħamrat
bağbağ	bōrad	taltal	ğaŋğaŋ	ħatraf	ħamraq
bağšaş	bōşar	taľfan	ğaŋdan	ħatmal	ħamlaq
baqbaş	bōtaq	talwan	ğaŋran	ħarbaş	ħanbaţ
baqbaq	bōtan	tamtam	ğaŋlaş	ħarğam	ħanğal
baqlal	bawkar	tamsaħ	ğaŋlak	ħarħar	ħanħan
baqwar	bōlad	tanşan	ğaŋmaş	ħarqaş	ħandal
bakbak	bōlaŋ	tahtah	ğaŋwad	ħarkaş	ħōbas
balbaz	bōya	tōtan	ğagľaf	ħarman	ħōbak
balbaş	bēdal	taysan	ğaqğaq	ħarnaq	ħōbal
balbaţ	bētar	tēŋa	ğalbab	ħarwaq	ħōtar
balbal	baykar	tarťar	ğalbaş	ħarwal	ħōtak
baltaq	taťtať	ğabğab	ğalbaţ	ħazħaz	ħōrab
balťan	taxtax	ğabsan	ğalbaŋ	ħazwaq	ħōraq
balťat	tarbas	ğabşan	ğaltan	ħaşħas	ħōran
balfaq	tarbal	ğaxmaş	ğalğaq	ħasmas	ħōzaq

hōzan	xalbaṭ	dardas	dalbaʕ	dōmaḥ	rōdaḥ
ḥawsab	xalxal	dardaš	dalʕab	dōḥaš	rōdar
ḥōfaš	xamxam	dardaʕ	dalʕan	dēwan	rōdas
ḥōlab	xanxan	darfat	dalġaš	dabḍab	rōraġ
ḥōlaš	xanzar	darfas	dalqam	dablaḥ	rōšaḳ
ḥōmar	xanʕar	darfal	dalmas	dahrab	rōkab
ḥōmaš	xanṭal	darkab	dalham	rabrab	rōmas
ḥēram	xanfar	darmas	damdar	rabʕan	zablaṭ
ḥēran	xanfas	darham	damdam	raġraġ	zaḥzaḥ
ḥēlak	xōtal	darwax	dandaš	raḥraḥ	zaḥlaf
xatyar	xōzaḳ	darwaz	dandal	raxrax	zaḥlaḳ
xadraġ	xōfar	darwaš	dandan	rastaḳ	zaḥwal
xarbaš	xōlaʕ	darwan	danqar	rašraš	zaxraf
xarbaṭ	xōlaf	dastar	dankas	rašfal	zarzab
xarxar	xōmaʕ	dasdan	dahrab	rašmaq	zarzar
xarxaš	xēxam	dasmas	dahraġ	rašwaḳ	zarʕad
xardaq	dabḍab	dašdaš	dahqan	rašraš	zarfal
xaršam	dablaġ	daʕbab	dahlaz	raḍraḍ	zarkaš
xarṭaš	daḥbar	daʕbas	dahwar	raṭraṭ	zarnaḳ
xarfaš	daḥdal	daʕbal	dahwal	raʕban	zaʕbar
xarfan	daḥraġ	daʕtar	dōbaḥ	raʕraʕ	zaʕrab
xarmaš	daḥlaz	daʕdar	dōbal	raġraġ	zaʕraq
xarwaš	daḥmas	daʕzaḳ	dōḥas	rafraḥ	zaʕran
xarwaṭ	daḥwaš	daʕlak	dōdaḥ	raqraq	zaʕzaʕ
xarwaḳ	darbab	daġdaġ	dōram	raqmaš	zaʕzaḳ
xazbal	darbaz	daʕʕal	dōzan	raqmaṭ	zaʕmaṭ
xašxaš	darbas	daqdaq	dōšar	rakrak	zaʕwal
xašram	darbaʕ	daqran	dōʕar	ramram	zaġdam
xaḍxaḍ	darbak	daqmaq	dōqar	rahwan	zaġrat
xaḍram	darbal	dalbaḥ	dōkam	rōban	zaġraṭ
xalbaš	darba	dalbaš	dōlab	rōġaḥ	zaġzaġ

zağzal	zōraq	saktar	sōsa	šaršab	šaqlab
zağlaṭ	zōzaq	saktam	sōtar	šaršaḥ	šaqlaḥ
zağlal	zawğal	sakrab	sōgar	šaršar	šaqqwar
zağmaṭ	zōmar	saksak	sōkaḥ	šaršaṭ	šakšak
zağwal	zōnak	sakfan	sōkar	šartaḥ	šakwan
zağwan	zēbaq	sakmağ	sōlaf	šartan	šalbaṭ
zaqraq	sabsab	sakwağ	saytar	šaršab	šalban
zaqzaq	satwa	salbad	šabraş	šargal	šaltaf
zaqlaṭ	saḥsaḥ	salbaṭ	šabšab	šarmaḥ	šalšab
zakdaṣ	saḥsal	salṭan	šaḥbar	šarmaṭ	šalfah
zakzak	saḥnaf	salgam	šaḥtar	šarwaṭ	šalfax
zalzal	saḥwal	šalfah	šaḥtaf	šarwalat	šalfaṭ
zaltam	saxtam	šalfaq	šaḥrağ	šaṭšaṭ	šalfaq
zalğat	saxsax	salqaṭ	šaḥšaḥ	šaṭwaṭ	šalmaz
zalwaṣ	saxmaṭ	salwat	šaḥšaṭ	šaṣbaṭ	šalmaḍ
zambaṭ	sarğal	samsar	šaḥṭaṭ	šaṣban	šalhab
zamğar	sarsab	samsam	šaḥmaṭ	šaṣran	šalwaḥ
zamzam	sarsar	samlah	šaḥnak	šaṣšaṣ	šanbar
zanbarat	sarsak	santar	šaḥwar	šaṣlab	šamrax
zanbaṣ	sargan	sansal	šaḥwaṭ	šaṣlaq	šamšam
zandaf	saşwar	sanfar	šaxbaṭ	šaṣnaf	šanbaṭ
zanzan	saṣdan	sanqal	šaxrab	šaṣnan	šantar
zanqal	saṣsaṣ	sankarat	šaxraṭ	šaṣwaḍ	šanxar
zangal	safrat	samkar	šaxšax	šaṣwaṭ	šandal
zankar	saflat	saḥsal	šaxlal	šaṣşaf	šanşal
zankal	saflas	saḥmad	šaxwar	šaṣflax	šanšan
zahran	saqtam	sōtar	šadšad	šaqqbaṣ	šangal
zahzaq	saqlab	sōḥab	šarbaṭ	šaqqdaf	šankal
zahzah	saqmağ	sōdan	šarbak	šaqqraq	šanhab
zōbaṣ	saqwaṭ	sōrab	šartaḥ	šaqqram	šanhaq
zōban	sakbağ	sōsaḥ	šardaq	šaqqşaq	šahlaq

šahnaq	şalbat	taştab	tořar	řatřat	gařgař
šahwar	şamřām	taştar	tořan	řařrat	gařrař
šahwan	şandal	taştař	tořmal	řařřak	gařgař
şōbahat	şanřar	taştaq	tezan	řakrat	galgal
şōbar	şahřal	taşqař	teřlař	řaknan	galyan
şōbař	şahlal	řarnab	řabřab	řalbak	gamgam
şōtař	şahyan	taştař	řatras	řalwan	gandar
şōřat	şōbar	taştař	řatwal	řamřam	gōřan
şōdař	şōban	taştal	řağram	řanbal	fařfař
şōrař	şawban	taşras	řağřağ	řantar	fabrak
şōřah	şōdad	taştař	řarbağ	řanğah	fatfat
şōřar	şōřa	taşma	řarbad	řanřar	fağwal
şōřat	şōřar	taştaq	řarbas	řanřaz	fahřah
şōřah	şōřar	taşmař	řarbař	řanřař	faxfax
şōřab	şōlab	řalsam	řarban	řanqad	fartak
şōřar	şōlah	řaltah	řartas	řangar	fartan
şōkal	şōmař	řaltal	řarřad	řanwan	farğal
şōlah	şēban	řalfah	řarqab	řotal	farğa
şōlař	şēřab	řalmas	řarqal	řōrař	farřah
şōmař	řabřab	řanbar	řarkas	řōram	farřax
şōhaq	řahřwak	řanğar	řarmař	řōqad	farřa
şēban	řařdař	řanzař	řarnas	řawkar	farřař
şērak	řařran	řanřař	řasřas	řōlal	farřat
řayřan	řabřab	řanřan	řaskar	řōmad	farřan
řahřah	řablağ	řōbar	řařřař	řōhar	farřah
řahřal	řahřbař	řōbaz	řařřan	gařgař	farřar
řahřan	řařtař	řōban	řařřan	gařřar	farřař
řarřar	řarbař	řōras	řařřař	garbal	farřat
řarřař	řarbař	řōrař	řařřağ	gardab	farřak
řařran	řarbaq	řōraq	ađmađ	garğar	farřař
řařřař	řarban	řōřah	řařřan	garwař	farkah

<i>farkaš</i>	<i>falkaš</i>	<i>qarbas</i>	<i>qazqaz</i>	<i>qalqazat</i>	<i>qōtar</i>
<i>farmat</i>	<i>falman</i>	<i>qarbat</i>	<i>qazmar</i>	<i>qalqal</i>	<i>qōtaŕ</i>
<i>farmal</i>	<i>falwaz</i>	<i>qardaf</i>	<i>qazwal</i>	<i>qalwaz</i>	<i>qōqas</i>
<i>farnaš</i>	<i>fantar</i>	<i>qardan</i>	<i>qas̄tar</i>	<i>qambar</i>	<i>gōgal</i>
<i>farhad</i>	<i>fanğar</i>	<i>qaršaŕ</i>	<i>qasqas</i>	<i>qambaz</i>	<i>qōlab</i>
<i>varhal</i>	<i>fanğal</i>	<i>qartas</i>	<i>qašbar</i>	<i>gamrak</i>	<i>qawlab</i>
<i>farwaš</i>	<i>fanğan</i>	<i>qar̄tal</i>	<i>qašsar</i>	<i>qamqaš</i>	<i>qōnan</i>
<i>fasbak</i>	<i>fandarat</i>	<i>qar̄tam</i>	<i>qašsal</i>	<i>qamqam</i>	<i>qēqab</i>
<i>fasfas</i>	<i>fantaz</i>	<i>qar̄saš</i>	<i>qašqaš</i>	<i>qanbaz</i>	<i>qēqas</i>
<i>fasqal</i>	<i>fanfan</i>	<i>qar̄saš</i>	<i>qašqal</i>	<i>qanbat</i>	<i>qaylal</i>
<i>fašfaš</i>	<i>fahras</i>	<i>qar̄san</i>	<i>qašlat</i>	<i>qandah</i>	<i>kabtal</i>
<i>faškal</i>	<i>fahlaq</i>	<i>qarfaš</i>	<i>qašmar</i>	<i>qandaš</i>	<i>kabrat</i>
<i>fasfaš</i>	<i>fōdas</i>	<i>qarfaš</i>	<i>qašnat</i>	<i>qan̄tar</i>	<i>kabkab</i>
<i>fad̄faḍ</i>	<i>fōras</i>	<i>qarfaḍ</i>	<i>qašqaš</i>	<i>qan̄sas</i>	<i>katkat</i>
<i>faštaš</i>	<i>fōraš</i>	<i>qarqad</i>	<i>qašmal</i>	<i>qan̄saš</i>	<i>katlag</i>
<i>fašfaš</i>	<i>fōraŕ</i>	<i>qarqar</i>	<i>qaḍqaḍ</i>	<i>qanfad</i>	<i>kaḥkaš</i>
<i>fašfaš</i>	<i>fōsaq</i>	<i>gargar</i>	<i>qaṭraz</i>	<i>qanqaz</i>	<i>kaxkax</i>
<i>fašfaḍ</i>	<i>fōšar</i>	<i>qarqaš</i>	<i>qaṭras</i>	<i>qanqaš</i>	<i>karbağ</i>
<i>fašfaŕ</i>	<i>fōšaš</i>	<i>qarqat</i>	<i>qaṭran</i>	<i>qanqan</i>	<i>karbas</i>
<i>fašfal</i>	<i>fōšaŕ</i>	<i>qarqaŕ</i>	<i>qaṭqat</i>	<i>qanwar</i>	<i>karbal</i>
<i>faqfaq</i>	<i>fōkar</i>	<i>qarqaf</i>	<i>qaṭlağ</i>	<i>qahqah</i>	<i>kartan</i>
<i>faqfal</i>	<i>fōnas</i>	<i>qarqam</i>	<i>qaṭlaš</i>	<i>qahwan</i>	<i>karxan</i>
<i>faksas</i>	<i>fōhaq</i>	<i>qarmaz</i>	<i>qaṭmaš</i>	<i>qahwa</i>	<i>karsaḥ</i>
<i>fakfak</i>	<i>faydas</i>	<i>qarmaš</i>	<i>qaṭman</i>	<i>qōbaŕ</i>	<i>karfat</i>
<i>faltar</i>	<i>fēdas</i>	<i>qarmat</i>	<i>qaŕqar</i>	<i>qōdah</i>	<i>karkab</i>
<i>faltaš</i>	<i>fēlaš</i>	<i>qarmaŕ</i>	<i>qaŕqaŕ</i>	<i>qōrağ</i>	<i>karkar</i>
<i>falḥam</i>	<i>qabqab</i>	<i>qarmal</i>	<i>qaŕwar</i>	<i>qōrat</i>	<i>karkas</i>
<i>falsaf</i>	<i>qatqat</i>	<i>qarma</i>	<i>qalḥaf</i>	<i>qōran</i>	<i>karkaŕ</i>
<i>falšaŕat</i>	<i>qahqah</i>	<i>qarwaš</i>	<i>qal̄saḍ</i>	<i>qōšaŕ</i>	<i>karmaš</i>
<i>faltaš</i>	<i>qahmaš</i>	<i>qarwaš</i>	<i>qal̄faŕ</i>	<i>qōšal</i>	<i>kazdar</i>
<i>falfal</i>	<i>qahwaš</i>	<i>gazdar</i>	<i>galvan</i>	<i>qōḍab</i>	<i>kazkaz</i>

<i>kasdar</i>	<i>kōzar</i>	<i>lamlam</i>	<i>mašġan</i>	<i>naġnaġ</i>	<i>handaz</i>
<i>kaskas</i>	<i>kōfal</i>	<i>lahlab</i>	<i>mašmas</i>	<i>naġraš</i>	<i>handas</i>
<i>kaškaš</i>	<i>kōkab</i>	<i>lahlah</i>	<i>mašmal</i>	<i>naqnaq</i>	<i>handam</i>
<i>kašbaš</i>	<i>kōkaš</i>	<i>lahmad</i>	<i>maġrab</i>	<i>naqwad</i>	<i>hōbar</i>
<i>kašbal</i>	<i>kawkaš</i>	<i>lahwaġ</i>	<i>maġtas</i>	<i>naqwar</i>	<i>hōbaš</i>
<i>kašfal</i>	<i>kōlas</i>	<i>lōġaf</i>	<i>maġmaġ</i>	<i>nakwaš</i>	<i>hōšal</i>
<i>kaškar</i>	<i>lablab</i>	<i>lōtaš</i>	<i>maġnaṭ</i>	<i>namnam</i>	<i>hōha</i>
<i>kaškaš</i>	<i>latlat</i>	<i>lōlab</i>	<i>maġyab</i>	<i>nahnah</i>	<i>hēlam</i>
<i>kaškaš</i>	<i>laġlaġ</i>	<i>lōlah</i>	<i>maqlat</i>	<i>nōzal</i>	<i>hēman</i>
<i>kaškal</i>	<i>lahlah</i>	<i>lōla</i>	<i>makyaġ</i>	<i>nōḍar</i>	<i>hayman</i>
<i>kašwar</i>	<i>laḥmas</i>	<i>matras</i>	<i>maltan</i>	<i>nōfar</i>	
<i>kašwaš</i>	<i>laḥwas</i>	<i>maxmaḍ</i>	<i>malṭas</i>	<i>nōqar</i>	
<i>kašwak</i>	<i>laxbaṭ</i>	<i>maxwal</i>	<i>malġas</i>	<i>nōnas</i>	
<i>kafkaf</i>	<i>laxlaḍ</i>	<i>maxyal</i>	<i>malqaṭ</i>	<i>nēšan</i>	
<i>čakčak</i>	<i>laslas</i>	<i>marġaḥ</i>	<i>malyan</i>	<i>habdal</i>	
<i>kalbaġ</i>	<i>lašlaš</i>	<i>marša</i>	<i>mankar</i>	<i>habraġat</i>	
<i>kalbaš</i>	<i>laṭlaṭ</i>	<i>markaz</i>	<i>mahmad</i>	<i>hadbad</i>	
<i>kalsan</i>	<i>lašbaṭ</i>	<i>marmar</i>	<i>mōṭal</i>	<i>haḍrab</i>	
<i>kalkal</i>	<i>lašlab</i>	<i>marmaġ</i>	<i>mēdan</i>	<i>harbaġat</i>	
<i>kalhas</i>	<i>lašmaq</i>	<i>mazrab</i>	<i>mēlaš</i>	<i>harbad</i>	
<i>kamkam</i>	<i>lašwas</i>	<i>mazlaṭ</i>	<i>mēlak</i>	<i>hargal</i>	
<i>kantan</i>	<i>laġbaṭ</i>	<i>mazmaz</i>	<i>natwaš</i>	<i>harkal</i>	
<i>kansal</i>	<i>laġmas</i>	<i>masraḥ</i>	<i>narfaz</i>	<i>harhar</i>	
<i>kanšaš</i>	<i>laġmaž</i>	<i>masmar</i>	<i>narvaz</i>	<i>harwal</i>	
<i>kanfaš</i>	<i>laġmaṭ</i>	<i>mašmaš</i>	<i>naznaz</i>	<i>hazhaz</i>	
<i>kankan</i>	<i>laġwaš</i>	<i>mašwar</i>	<i>našnaš</i>	<i>hastar</i>	
<i>kahrab</i>	<i>laġwaṭ</i>	<i>mašmaš</i>	<i>naṭnaṭ</i>	<i>hashas</i>	
<i>kōbaġ</i>	<i>laflaf</i>	<i>mašyaš</i>	<i>našnaš</i>	<i>halhal</i>	
<i>kōbas</i>	<i>laqlaq</i>	<i>maḍmaḍ</i>	<i>našnaf</i>	<i>halwas</i>	
<i>kōrab</i>	<i>laqmaṭ</i>	<i>maṭmar</i>	<i>našwas</i>	<i>hamdar</i>	
<i>kōran</i>	<i>laqwaṭ</i>	<i>maṭmaṭ</i>	<i>našwaš</i>	<i>hamham</i>	

(Q,II)	<i>tbaɫsaɫ</i>	<i>t̪harman</i>	<i>tdarbak</i>	<i>trakrak</i>	<i>tsalbad</i>
<i>tʔarɯaɯ</i>	<i>tbalkam</i>	<i>t̪hazmal</i>	<i>tdarfas</i>	<i>trandaɯ</i>	<i>tsalbaɫ</i>
<i>tʔaslam</i>	<i>tbaɫwar</i>	<i>t̪hazwan</i>	<i>tdarwax</i>	<i>trahban</i>	<i>tsalsal</i>
<i>tʔafʔaf</i>	<i>tbambaq</i>	<i>t̪haɫtar</i>	<i>tdasmas</i>	<i>trahdal</i>	<i>tsalwax</i>
<i>tʔaqlam</i>	<i>tbandaq</i>	<i>t̪haɫtal</i>	<i>tdaʃdaʃ</i>	<i>trōɯaɯ</i>	<i>tsamsam</i>
<i>tʔaksad</i>	<i>tbanɫal</i>	<i>t̪haɫɥaf</i>	<i>tdaʃɫar</i>	<i>trōɥan</i>	<i>tsahmad</i>
<i>tʔalwaz</i>	<i>tbahdal</i>	<i>t̪halɥal</i>	<i>tdaʃlak</i>	<i>trōmas</i>	<i>tsōdan</i>
<i>tʔamrak</i>	<i>tbahraɯ</i>	<i>t̪halɥas</i>	<i>tdaɯdaɯ</i>	<i>tarayqan</i>	<i>tsōgar</i>
<i>tʔangaɯ</i>	<i>tbōdar</i>	<i>t̪hanɯal</i>	<i>tdaqdaq</i>	<i>tzahzax</i>	<i>tsōkaɯ</i>
<i>tbaɯbaɯ</i>	<i>ttartaɯ</i>	<i>t̪handar</i>	<i>tdalbaʃ</i>	<i>tzaxɫaf</i>	<i>tsōlaf</i>
<i>tbaxnas</i>	<i>ttarɯam</i>	<i>t̪hōmar</i>	<i>tdalbaɫ</i>	<i>tzaxɫaq</i>	<i>tʃaɯɯan</i>
<i>tbarbaɯ</i>	<i>ttaryaɯ</i>	<i>t̪hēram</i>	<i>tdalɯaʃ</i>	<i>tzaxraf</i>	<i>tʃaɯwan</i>
<i>tbarbak</i>	<i>ttasɫas</i>	<i>txarbaʃ</i>	<i>tdalmas</i>	<i>tzarkaʃ</i>	<i>tʃaɯbar</i>
<i>tbaɫal</i>	<i>ttasɫar</i>	<i>txarbaɫ</i>	<i>tdandaʃ</i>	<i>tzasɥan</i>	<i>tʃaɥtaɫ</i>
<i>tbarnaɫ</i>	<i>ttalmaɫ</i>	<i>txardaɯ</i>	<i>tdandal</i>	<i>tzasɥasɫ</i>	<i>tʃaɥraɯ</i>
<i>tbarhaɯ</i>	<i>tɯabɯab</i>	<i>txartaʃ</i>	<i>tdahda</i>	<i>tzasɥmaɫ</i>	<i>tʃaɥsaɫ</i>
<i>tbarhan</i>	<i>tɯabsan</i>	<i>txarfan</i>	<i>tdahmal</i>	<i>tzasɥwal</i>	<i>tʃaɥtaɫ</i>
<i>tbazraq</i>	<i>tɯabʃan</i>	<i>txarmaʃ</i>	<i>tdahwar</i>	<i>tzagzaɯ</i>	<i>tʃaɥwar</i>
<i>tpastam</i>	<i>tɯaɥʃan</i>	<i>txaryan</i>	<i>tdahwal</i>	<i>tzagzal</i>	<i>tʃaɥwaɫ</i>
<i>tbasmar</i>	<i>tɯadɥan</i>	<i>txazbal</i>	<i>tdōbal</i>	<i>tzagwal</i>	<i>tʃarbaɯ</i>
<i>tbaʃnaɯ</i>	<i>tɯarbaɯ</i>	<i>txaʃram</i>	<i>tɫabɫab</i>	<i>tzalzal</i>	<i>tʃarbak</i>
<i>tbaʃmar</i>	<i>tɯarɫam</i>	<i>txalxal</i>	<i>traɯraɯ</i>	<i>tzanɫar</i>	<i>tʃardaq</i>
<i>tbaɫran</i>	<i>tɯarmaɫ</i>	<i>txamxam</i>	<i>trastaɯ</i>	<i>tzangan</i>	<i>tʃarʃab</i>
<i>tbaʃbaʃ</i>	<i>tɯaʃbar</i>	<i>txanaxan</i>	<i>trasmal</i>	<i>tsaɥsal</i>	<i>tʃarʃaɯ</i>
<i>tbaʃbaʃ</i>	<i>tɯaʃlak</i>	<i>txanzar</i>	<i>traʃfal</i>	<i>tsaɥwal</i>	<i>tʃarʃaɫ</i>
<i>tbaʃɫar</i>	<i>tɯaʃmaʃ</i>	<i>txanʃar</i>	<i>traʃmaq</i>	<i>tsarsab</i>	<i>tʃargal</i>
<i>tbaʃzaɯ</i>	<i>tɯalbaɫ</i>	<i>txanfas</i>	<i>traʃwaɯ</i>	<i>tsargan</i>	<i>tʃarmah</i>
<i>tbaɯdad</i>	<i>tɯamrak</i>	<i>txōzaɯ</i>	<i>traɫraɫ</i>	<i>tsaʃwar</i>	<i>tʃarmaɫ</i>
<i>tbaɯsaʃ</i>	<i>tɯamhar</i>	<i>tdahbar</i>	<i>traʃraɫ</i>	<i>tsaʃdan</i>	<i>tʃarnaɯ</i>
<i>tbaqwar</i>	<i>tɯahnam</i>	<i>tdahdal</i>	<i>traɯraɯ</i>	<i>tsafrat</i>	<i>tʃaʃsaɫ</i>
<i>tbaʃas</i>	<i>t̪arkaʃ</i>	<i>tdahraɯ</i>	<i>traqwaʃ</i>	<i>tsaqwaɫ</i>	<i>tʃaʃbaɫ</i>

tšaſlab	ttaſtaḥ	tgarbal	tfantaz	tqamqam	tlaxbaṭ
tšaſlaq	ttaſfah	tgardab	tfantaq	tqanbaz	tlaxlax
tšaſwaṭ	ttaſamas	tgarḡar	tfōnas	tqanṭar	tlaxlaṣ
tšaḡbaſ	ttaṭtaḥ	tḡalbaṭ	tqabḡdan	tqahqar	tlaxſban
tšaḡſaq	ttaṭlas	tḡalḡal	tqahḡban	tqahqah	tlaxṭam
tšaqlab	ttaḡraf	tḡamḡam	tqahmaſ	tqahwan	tlaxwaṭ
tšaqlaḥ	ttaḡbas	tḡandar	tqarbaṭ	tqahwa	tlaxwan
tšaqqwar	ttaḡbaſ	tḡanwaḡ	tqardan	tqōraṭ	tlaxflaḡ
tšaḡwan	ttaḡqab	tfaṭfat	tqarṣan	tkabtal	tlaxlaq
tšaſban	ttaḡqal	tfaḡtal	tqarṭas	tkabkab	tlaxmaṭ
tšaſhab	ttaḡkaḡ	tfaḡfax	tqarṭal	tkarbal	tlaxqman
tšaḡſam	ttaḡkas	tfaḡzan	tqarṣan	tkartan	tlaxwaz
tšaḡmaṭ	ttaḡmaḡ	tfaḡsan	tqarfaſ	tkardas	tlaxwaſ
tšaḡſal	ttaḡſban	tfaḡſan	tqarfaṣ	tkarſaḥ	tlamlam
tšaḡfax	ttaḡſran	tfaḡfad	tqarfaṭ	tkarfat	tlahmad
tšaḡwan	ttaḡſlaḡ	tfaḡfaṭ	tqarqar	tkarkab	tlahwaḡ
tšaṭtaḥ	ttaḡfrat	tfaḡkaḥ	tqarqaſ	tkaslan	tlōlaḥ
tšaṭtan	ttaḡſſak	tfaḡkaſ	tqarmal	tkaxſbal	tmaxtarat
tšaṭtan	ttaḡqwar	tfaḡhad	tqazmar	tkaxſfal	tmaxſaſ
tšaṣaſ	ttaḡkrat	tfaḡſwan	tqaſbar	tkaxſwar	tmaxṭar
tšaṣwaſ	ttaḡknan	tfaḡſfaſ	tqaſſar	tkaxſwak	tmaxla
tšaḡwaḥ	ttaḡalqan	tfaḡſhan	tqaſqal	tkalban	tmaxmaḡ
tšaḡyan	ttaḡmaſaq	tfaḡḡfaḡ	tqaſlaṭ	tkalsan	tmaxwal
tšaḡban	ttaḡantar	tfaṭfaṭ	tqaſqaſ	tkamkam	tmaxyal
tḡaḡwak	ttaḡaḡah	tfaḡſfaṣ	tqaſwaſ	tqandar	tmaḡḡaḥ
tḡaḡḡaſ	ttaḡantaḡ	tfaḡſfaṭ	tqatlaḡ	tkansal	tmaḡḡal
tḡanṭar	ttaḡanfaṣ	tfaḡſfal	tqatṭman	tkahrab	tmarkaz
tḡarbaḡ	ttaḡahran	tfaḡḡak	tqalṣaṭ	tkōlan	tmarmar
tḡartaſ	ttaḡōſar	tfaḡkhan	tqalfaſ	tlaxla?	tmarmag
tḡaḡtaḡ	ttaḡōhar	tfaḡaltar	tqalwaz	tlahlaḥ	tmazmaz
tḡaqman	ttaḡabran	tfaḡlaſaḡ	tqambar	tlahwas	tmasxar

<i>tmaskan</i>	<i>tmaqlaz</i>	<i>tmalmal</i>	<i>tnaʕnaʕ</i>	<i>thargal</i>	<i>twasʕtaḥ</i>
<i>tmasmar</i>	<i>tmakyağ</i>	<i>tmamḥan</i>	<i>tnaʕnaʕ</i>	<i>tharkal</i>	<i>twasʕwaʕ</i>
<i>tmašwar</i>	<i>tmaltan</i>	<i>tmankar</i>	<i>tnaʕwas</i>	<i>thalwas</i>	<i>twagʕwaʕ</i>
<i>tmašyax</i>	<i>tmaltāḥ</i>	<i>tmanyak</i>	<i>tnağnağ</i>	<i>thandaz</i>	<i>twaqḥan</i>
<i>tmašmaš</i>	<i>tmaltāʕ</i>	<i>tmahza</i>	<i>tnaftar</i>	<i>thandam</i>	<i>twaldan</i>
<i>tmaḍmaḍ</i>	<i>tmaltab</i>	<i>tmōdah</i>	<i>tnaftar</i>	<i>twatwat</i>	<i>twalwal</i>
<i>tmaʕmal</i>	<i>tmalqaz</i>	<i>tnaḥnah</i>	<i>tnaqwaz</i>	<i>twagḥan</i>	<i>twanwan</i>
<i>tmağmağ</i>	<i>tmalqas</i>	<i>tnasnas</i>	<i>tnamrad</i>	<i>twahwaḥ</i>	
<i>tmağnaṭ</i>	<i>tmalkaʕ</i>	<i>tnašwağ</i>	<i>tnahnah</i>	<i>twadfan</i>	
<i>tmağraʕ</i>	<i>tmalmaš</i>	<i>tnaṭnaṭ</i>	<i>thablan</i>	<i>twaršaʕ</i>	

(Q,IV) šmaʔazz / yišmaʔizz qšaʕarr / yiqšaʕirr

VERBEN AUS (Q,I) MIT SCHWACHEM RADIKAL

(PI)	wōqad	(SW)	ğōraʕ	ḥōlab	dōzan	rōkab
<i>watwat</i>	<i>wērab</i>	<i>bōbaz</i>	<i>ğōʕar</i>	<i>ḥōlaš</i>	<i>dōšar</i>	<i>rōmas</i>
<i>warğa</i>	<i>yarğal</i>	<i>bōbaʕ</i>	<i>ğōlaq</i>	<i>ḥōmar</i>	<i>dōʕar</i>	<i>zōbaʕ</i>
<i>warsax</i>		<i>bōdar</i>	<i>ğōhar</i>	<i>ḥōmaš</i>	<i>dōqar</i>	<i>zōban</i>
<i>warkas</i>		<i>bōrad</i>	<i>ḥōbas</i>	<i>xōtal</i>	<i>dōkam</i>	<i>zōraq</i>
<i>wazwaz</i>		<i>bōšar</i>	<i>ḥōbak</i>	<i>xōzaq</i>	<i>dōlab</i>	<i>zōzaq</i>
<i>waswas</i>		<i>bōtaq</i>	<i>ḥōbal</i>	<i>xōfar</i>	<i>dōmaḥ</i>	<i>zōmar</i>
<i>waštaḥ</i>		<i>bōtan</i>	<i>ḥōtar</i>	<i>xōlaʕ</i>	<i>dōhaš</i>	<i>zōnak</i>
<i>wašwaš</i>		<i>bōlad</i>	<i>ḥōtak</i>	<i>xōlaf</i>	<i>rōban</i>	<i>sōtar</i>
<i>wağwaš</i>		<i>bōlaʕ</i>	<i>ḥōrab</i>	<i>xōmaʕ</i>	<i>rōğah</i>	<i>sōḥab</i>
<i>walwal</i>		<i>bōya</i>	<i>ḥōraq</i>	<i>dōbaḥ</i>	<i>rōdah</i>	<i>sōdan</i>
<i>wanwan</i>		<i>tōtan</i>	<i>ḥōran</i>	<i>dōbal</i>	<i>rōdar</i>	<i>sōrab</i>
<i>wahraf</i>		<i>ğōban</i>	<i>ḥōzaq</i>	<i>dōḥas</i>	<i>rōdas</i>	<i>sōsaḥ</i>
<i>wōrab</i>		<i>ğōğal</i>	<i>ḥōzan</i>	<i>dōdah</i>	<i>rōraq</i>	<i>sōsa</i>
<i>wōta</i>		<i>ğōdal</i>	<i>ḥōfaš</i>	<i>dōram</i>	<i>rōšaq</i>	<i>sōtar</i>

sōgar	ṭōbar	qōrağ	nōnas	(SY)	(TW)	zağwal
sōkaḥ	ṭōbaz	qōraṭ	hōbar	bēdal	batwan	zağwan
sōkar	ṭōban	qōran	hōbaṣ	bēṭar	barwaz	zalwaṣ
sōlaf	ṭōras	qōşaṣ	hōšal	tēṣa	baṣwaq	satwa
šōbaḥat	ṭōraš	qōşal	hōha	ḥēram	baqwar	saḥwal
šōbar	ṭōraq	qōḍab		ḥēran	bahwar	sašwar
šōbaš	ṭōtaḥ	qōṭar		ḥēlak	bahwaq	saqwaṭ
šōtaḥ	ṭōtar	qōṭaṣ		xēxam	talwan	sakwağ
šōḥaṭ	ṭōfan	qōqas		dēwan	ğarwaḥ	salwat
šōdaf	ṭōmal	gōgal		zēbaq	ğarwad	šaḥwar
šōraṭ	ṣōtal	qōlab		šēban	ğaḍwar	šaḥwaṭ
šōšaḥ	ṣōraṭ	qōnan		šērak	ğaṣwad	šaḥwar
šōšar	ṣōram	kōbağ		şēban	ḥarwaq	šarwaṭ
šōšaṭ	ṣōqad	kōbas		şēḥab	ḥarwal	šaṭwaṭ
šōtaḥ	ṣōlal	kōrab		ṭēzan	ḥazwaq	šaṣwaḍ
šōṣab	ṣōmad	kōran		ṭēlaṣ	ḥaswak	šaṣwaṭ
šōfar	ṣōhar	kōzar		fēdas	ḥalwaš	šaḥwar
šōkal	ğōṭan	kōfal		fēlaş	xarwaš	šakwan
šōlaḥ	fōdas	kōkab		qēqab	xarwaṭ	šalwaḥ
šōlaṣ	fōras	kōkaš		qēqas	xarwaq	šahwar
šōmaḥ	fōraş	kōlas		mēdan	daḥwaš	šahwan
šōhaq	fōraṣ	lōğaf		mēlaş	darwax	ḍaḥwak
šōbar	fōsaq	lōṭaš		mēlak	darwaz	ṣatwal
šōban	fōšar	lōlab		nēšan	darwaš	ṣalwan
šōdad	fōšaš	lōlaḥ		hēlam	darwan	ṣanwan
šōşa	fōşaṣ	lōla		hēman	dahwar	ğarwaš
šōṭar	fōkar	mōṭal			dahwal	fağwal
šōṣar	fōnas	nōzal			rašwaq	farwaš
šōlab	fōhaq	nōḍar			rahwan	falwaz
šōlaḥ	qōbaṣ	nōfar			zaḥwal	qaḥwaš
šōmaṣ	qōdah	nōqar			zaṣwal	qarwaš

<i>qarwaş</i>	<i>kaşwaş</i>	<i>maxwal</i>	<i>harwal</i>	<i>wanwan</i>
<i>qazwal</i>	<i>kaşwak</i>	<i>maşwar</i>	<i>halwas</i>	<i>dēwan</i>
<i>qaşwar</i>	<i>laḥwas</i>	<i>natwaş</i>	<i>watwat</i>	
<i>qalwaz</i>	<i>laşwas</i>	<i>naşwas</i>	<i>wazwaz</i>	
<i>qanwar</i>	<i>lağwaş</i>	<i>naşwaş</i>	<i>waswas</i>	
<i>qahwan</i>	<i>lağwaṭ</i>	<i>naqwad</i>	<i>waşwaş</i>	
<i>qahwa</i>	<i>laqwaṭ</i>	<i>naqwar</i>	<i>wağwaş</i>	
<i>kaşwar</i>	<i>lahwağ</i>	<i>nakwaş</i>	<i>walwal</i>	

(TY)	(QI)	(PI,SI)	(PI,QI)	(TI,QI)
<i>afyan</i>	<i>arğa</i>	<i>wōrab</i>	<i>warğa</i>	<i>bōya</i>
<i>bazyat</i>	<i>barğa</i>	<i>wōṭa</i>	<i>wōṭa</i>	<i>satwa</i>
<i>taryaq</i>	<i>bōya</i>	<i>wōqad</i>		<i>qahwa</i>
<i>xatyar</i>	<i>tēşa</i>	<i>wērab</i>	(SI,TI)	
<i>şahyan</i>	<i>darba</i>		<i>bōya</i>	(PI,SI,QI)
<i>ğalyan</i>	<i>satwa</i>	(PI,TI)	<i>dēwan</i>	<i>wōṭa</i>
<i>maxyal</i>	<i>sōsa</i>	<i>watwat</i>		
<i>maşyaş</i>	<i>şōşa</i>	<i>wazwaz</i>	(SI,QI)	(SI,TI,QI)
<i>mağyab</i>	<i>taşma</i>	<i>waswas</i>	<i>bōya</i>	<i>bōya</i>
<i>makyağ</i>	<i>farğa</i>	<i>waşwaş</i>	<i>tēşa</i>	
<i>malyan</i>	<i>farşa</i>	<i>wağwaş</i>	<i>sōsa</i>	
<i>bōya</i>	<i>qarma</i>	<i>walwal</i>	<i>şōşa</i>	
	<i>qahwa</i>	<i>wanwan</i>	<i>lōla</i>	
	<i>lōla</i>		<i>hōha</i>	
	<i>marşa</i>		<i>wōṭa</i>	
	<i>hōha</i>			
	<i>warğa</i>			
	<i>wōṭa</i>			

IRREGULÄRE VERBEN

(IR)

*stāğar / yistāğir**ağa ~ iğa ~ iği / yiği ~ yiği**ara / yira, yara, yiri**stanna / yistanna**hsāb / yihsāb**rtakkan / yirtakkan**strayyah / yistrayyah**stāhal, stēhal / yistāhal, yistēhal**aṭṣam / yiṭṣam**istnāwal / yistnāwil*

(III,IR)

*ādan / yiḍin, yēḍin**ālam / yēlim**āmar / yāmir*

(V,IR)

ttanna / yittanna

(X,IR)

stānaf, staʔnaf / yistānif

Der Vollständigkeit halber seien hier nochmals die irregulären Verben aufgeführt, die bereits bei den schwachen Verben genannt wurden:

(P?,I)

*(a)xaḍ / yōxiḍ, yōxuḍ, yāxuḍ**akal / yōkil, yōkul, yākul*

(P?,III)

āxaḍ / yāxiḍ

(P?,VIII)

*ttaxaḍ / yittaxiḍ**ttakal / yittkil, yittakal*

(PI,I,IV)

wasam / yōsim

(P?,I,IR)

asaf / yēsif

(PI,VII,IR)

nwağaf / ynūğif

(PI,X,IR)

stāṣad / yistāṣad

(MI,I,IR)

*ḥawaṭ / ??**ḥawal, ḥiwil / yiḥwil**xawaṭ / yixwit**xawaṭ, / yixwiṭ**xiwiṭ / yixwaṭ**dawax / ??**dawaš / yidwiš**ziwir / yizwar**šawaḥ / yišwaḥ**šawaḥ / yišwaḥ, yišwiḥ**ṭawax / yiṭwix**ṭiwiḥ / yiṭwal**šawağ / yišwiğ**ṣawad / ??**ṣawar / yiṣwir**ṣiwiz / yiṣwaz**ṣawaš / yiṣwiš**lawaq / yilwiq**nawar / ??**hayar / ??*

(MI,I,III)*sāyal / yisyal***(MI,IV,IR)**

ağwaz / yiğwiz
aḥwağ / yiḥwiğ
adwax / yidwix
adwar / yidwir
aḍwar / yiḍwir
arwaḥ / yirwiḥ
azwaq / yizwiq
asyal / yisyil
aşwaḥ / yişwiḥ
aṭwal / yiṭwal
aṭyaz / yiṭyiz
aṣwar / yiṣwir

(MI,VII,IR)

nḥawal / yinḥwil
nxawaṭ / yin'xwiṭ
ndawar / yin'dwir
ndawaš / yin'dwiš
nşawaḥ / yin'şwiḥ
nşawar / yinşawar
nṣawağ / yin'ṣwiğ
nṣawar / yin'ṣwir
nhawas / yinḥwis

(MI,VIII,IR)*ltawaq / yiltwiq***(MI,X,IR)**

statyas / yistatysis
stağwab / yistağwib
stağwaz / yistağwiz
staxwaš / yistaxwiš
staxwaş / yistaxwiş
staxwan / yistaxwin
starwaḥ / yistarwiḥ
staryah / yistaryiḥ
staşwab / yistaşwib
staṭwal / yistaṭwil
statyab / yistatyib
staṣwaq / yistaṣwiq
stağyab / yistağyib
stamwat / yistamwit
stahwan / yistahwin

(TI,I,IR)*aḍa / yūḍi***(TI,II,IR)***ḥallaw / yḥalliw***(TI,III,IR)**

zāqa / yzēqi
qāqa / yqēqi

(TI,IV,IR)*aṣṭa / yaṣṭi***(TI,V,IR)***ṭhallaw / yithallaw***(TI,V,X,IR)***istḥarra, istaḥarra / ??***(PI,TI,II,IR)***adda / ywaddi***(MI,TI,IR)***tğawa*

Wegen der Vielfältigkeit der Imperfekt-Formen könnte man auch alle Verben (PI,I) bei den irregulären Verben anführen (vgl. S. 54).

Bisher sind in der Reihe „Studien zum palästinensischen Arabisch“ erschienen:

Band 1 :	Lehnwörter im palästinensischen Arabisch		
	VI, 258 Seiten	Paperback	24 Euro
Band 2 :	Tier- und Pflanzennamen des palästinensischen Arabisch		
	VI, 165 Seiten	Paperback	22 Euro
Band 3 :	Palästinensische Sprichwörter		
	VI, 90 Seiten	Paperback	15 Euro
Band 4 :	Die Verbtypen des palästinensischen Arabisch		
	IX, 86 Seiten	Paperback	15 Euro
Band 5 :	Parerga zum palästinensischen Lexikon		
	VII, 73 Seiten	Paperback	15 Euro

Weiterhin ist bei Tredition lieferbar:

Ulrich Seeger	Palästinensische Märchen		
	VIII, 180 Seiten	Paperback	16 Euro
		Hardcover	24 Euro
		eBook	5 Euro

Alle Bücher als Print-on-Demand im Buchhandel erhältlich
oder direkt bei Tredition unter <https://shop.tredition.com>