

Tagduda Tazzayrit Tamagdayt Tayerfant  
Aylif n Uselmed Unnig D Unadi Ussnan  
Tasdawit Abderrahmane Mira n Bgayet



Tamazdeyt n Tsekliwin d tutlayin  
Tasga n Tutlayt d Yidles n Tmaziyt

Tazrawt n master 2

Tayult: tasnilest

**Asmeskel deg umawal asduklan  
taqbaylit-tacawit: amyag d yisem**

**Syur :**

Abla LAHLALI

Katia BAZIZ

**S lmendad n Mass:**

Brahim HAMEK

**Inesyuma :**

Aselway: Md Lhacen Mahrouche

Anemhal: Brahim HAMEK

Amekyad: Md Ouremtane Ighit

**Aseggas asdawa**

2016/2017

# ABUDDU

Ad buddey tazrawt-a i:

- Yemma d baba εzizen fell-i yellan ψer tama-w deg tudert-iw almi i d-wđey ψer wass-a;
- Lejdud-iw ad ten-yerhem Rebbi;
- Wayetma:Salim, Bachir d twacult-is, akk d Abd krime d tmettut-is d warraw-is akken ma llan.

Ad tt-buddey i weltma Zahra d twacult-is.

Ur tettuyara xalti Zakia akk d mmi-s Oualid.

Ad tt-buddey i: Lila Lahlou d Mounir.

Akken dayen ur tettuy ara imdukal-iw d temdukal-iw ttirni yal yiwen s yisem-is.

Ad tili d tajmilt i wid yemmuten ψef tutlayt d yidles n tmaziȝt.

**Abla**

# ABUDDU

Deg tazwara ad buddey amahil-a :

I yemma akked d baba i yeezizen fell-i atas saramey-asen teyzi n leemmer, i wayetma: Fawzi, Allaoua akk d Sofiane, i yisetma : Kahina d urgaz-is Salim akk d yessi-ss : Imane d Celine, akk d Kenza, i y-id-yefkan tazmert,tayri d wafud akken ad d-nessawed yer lebyi-nney.

I xalti Madina akk d twacult-is, akk d setti Eica akk d Baya ad s-i̇wel rebbi leemmer-nsent. I emumi d twacult-nsen akk.

Bla ma ttuy tamdakelt-iw taezizt Sonia akk d uxxam-nsen i yellan yer yidis-iw.Akk i yal win iy-d-yefkan afus n lemewna.

**Katia**

# ASNEMMER

Deg tazwara ad as-nini tanemmirt tameqqrant i Mass Brahim HAMEK i d-yellan ilmendar n tezrawt-a.

War ma nettu widak i ay-d-yefkan afus n lemawna, iselmaden d yinelmaden n tutlayt d yidles n tmaziyt.

## **Isegzal d yizamulen**

**Tq:** taqbaylit

**Tc:** tacawit

**Md:** Amedya

**Ml:** Amalay

**Nt:** Unti

**Sf:** Asuf

**Sg:** Asget

**Zr:** azar

### **Izamulen**

« »: Tasuqqilt

( ): Asegzi

[...]: ayen yettwakksen

/: Ulac

\*: Zer amawal

→: Yuyal

**AGBUR**

# Agbur

<b>Tazwart.....</b>	11
---------------------	----

## **I. Tasnarrayt**

1. Afran usentel .....	13
2. Iswi n usentel.....	13
3. Ammud.....	13
4. Asissen n yisegzawalen.....	14
4.1. Asissen n usegzawal n J. Dallet .....	14
4.2. Asissen n usegzawal n Huyghe.....	15
5. Tarrayt n tesleqt.....	16

## **II.Tizri**

1. Tinsiwalt .....	18
2. Awal .....	18
3. Asmeskel .....	18
3.1. Asmeskel anmezruy .....	19
3.2. Asmeskel imrakal.....	19
3.3. Asmeskel inmetti.....	19
3.4. Asmeskel n tegnit .....	19
4. Tasnantala .....	19
4.1. Tutlayt .....	20
4.2. Tantala .....	21
4.3. Tutlayt/ Tantala .....	21
5.Tamsislit .....	21
5.1. Tiyrat d tergalin .....	22
5.1.1. Tiyrat .....	22
5.1.2. Ayenyerzantzgnaxriyin .....	23
5.1.3. Tirgalin .....	23

5.1.3.1. Tieezzugin.....	23
5.1.3.2. Timeyriyin .....	23
5.1.3.3. Timsenzarin .....	24
5.1.3.4. Timawin .....	24
5.1.3.5. Taggayin .....	24
5.1.3.6. Tizenzayin.....	24
5.1.3.7. Tizegnaggayin .....	24
5.1.3.8. Tanyiyin .....	24
5.2. Tasniselt.....	24
5.2.1. Tiyra .....	24
5.2.2. Tirgalin .....	25
6. Tasnalya.....	25
6.1. Isem deg tmaziyt .....	25
6.1.1. Tawsit.....	26
6.1.1.1. Amalay.....	26
6.1.1.2. Unti .....	26
6.1.2. Amdan .....	26
6.1.2.1. Asuf .....	27
6.1.2.2. Asget .....	27
6.2. Amyag deg tmaziyt .....	27
7. Asileyn wawal deg tmaziyt .....	28
7.1. Asuddem.....	28
7.1.1. Isem.....	28
7.1.1.1.Isem n tigawt.....	28
7.1.1.2.Isem numeskar .....	28
7.1.1.3. Isem nwallal .....	28
7.1.1.4.Isem amilan.....	29
7.1.1.5.Arbib .....	29
7.1.2. Amyag .....	29
7.1.2.1. Asway .....	29
7.1.2.2. Amyay .....	29

8. Tasnamka.....	29
8.1. Azar .....	30
9. Tabadut n ureṭṭal.....	30
<b>III. tesleḍt</b>	
1. Aserwes d tesleḍt tamsislant, tasnalyant, tasnamkant deg umawal asduklan (tacawit-taqbaylit) .....	32
1.1. Awalen kifkif-itен deg talya d unamek .....	32
1.1.1. Isem.....	32
1.1.2. Amyag .....	36
1.2. Awalen yemgaraden deg talya kifkif-itен deg unamek .....	41
2. Awalen kifkif-itен deg talya mgaraden deg unamek .....	61
3. Awalen mqaraben deg talya mgaraden deg unamek.....	65
4. Igmađ n tesleḍt .....	73
<b>Taggrayt</b> .....	77
<b>Ummuy n yidlisen</b> .....	78
<b>Amawal</b> .....	80
<b>Ammud</b> .....	83

**Tazwart  
tamattut**

## Tazwart

Tamaziyt, deg tillay n umezruy, yezmer tella d yiwit n tutlayt. Temyer n tjumma n Tmazyā akked tmental n umezruy, glant-d s betṭu n tutlayt-a d tantaliwin. Ula d tantaliwin-a s yiman-nsent bdant d timeslayin. Timnađin anda ttmeslayan tamaziyt mbaeädent, aya yegla-d s umgired ntantaliwin-a ama deg lmentaq, deg tseddast ney deg umawal. Gas akka yella umgired, yella dayen wayen yezdin tantaliwin-a.

Tutlayt tettidir, awalen ttnulfun-d, jellun, wiyađ ttbeddilen inumak-nsen. Tamaziyt, ruhen-as atas n wawalen, imi si zik tuwi-d abrid n timawit. Ass-a, nezmer ad d-nini belli tekcem di tallit n tira, tebda la tettay amkan gar tutlayin, tudef s ayerbaz, la tettawi abrid yer uslugen d usuken, dacu kan s userwes n tantaliwin i yezmer ad yeddu uslugen-a, imi ulac tantal i izemren ad tawed yer unnar n uslugen i yiman-is, yessefk ad d-tawi şur tiyađ. Leqdic-nney ad yili d aserwes gar Tcawit d teqbaylit deg tayult n umawal.

Asteysi agejdan yef wacu ibedd leqdic-nney:

Anwi i d-imeslayan imaziyen inamayen gar teqbaylit d Tcawit? D acu d temgerda i d-yellan gar-asent ama deg talya ney deg unamek ?

Iwakken ad d-nefk tirirt yef yisteqsiyen-a nga-d kra n turdiwin :

- Atas n umawal ara yesdukel gar taqbaylit d Tcawit;
- Yella usmeskel deg temsiselt, d tasnalys;
- Iberdan n usiley n wawal ur i mgarad ara gar teqbaylit d Tcawit.

Leqdic-a d win yebđan yef krađ n yiħricen:

Aħric amezwaru d tasnarrayt deg-s ad d-nawi awal yef tmental i ay-yeğġan ad nefren asentel-a d yiswi n tezrawt day tarrayt ara nedfer deg wammud d tesleđt.

Aħric n tezri nmeslay-d s talqi yef kra n yiferdisen i yesean assay d leqdic-nney daya ayen icuden srid yer uħric n tasleđt d wayen akk icudden yer tayult n tesniwalt.

Aħric wis krađ d tasleđt anda i d-nġa tasleđt i wawalen yettemcabin d wid yemgaraden deg talya acku yella-d gemmu fell-asen maca llan yiwen unamek.

I.Tasnarrayt

## **1. Afran n usentel**

Tutlayt n tmaziyt ugtent deg-s tmeslayin ladya tintaliwin, yef waya ad naf deg-s atas n temgerdiwin maca nekni netnadi ayen yesduklen gar-asent imi d-kkant seg yiwit n tutlayt, d ayen i γ-yeğin ad d-nawi deg usentel-a yef «umawal asdukan gar teqbaylit d Tcawit deg umyag d yisem.»

## **2. Iswi n usentel**

Deg tezrawt-a ad d-negmer awalen inamayen yellan deg snat n tantaliwin i d-nebder deg tazwara iwakken ad ten-issinen i yimnadiyen, i vineymasen (wid yettarun ney wid n umat̄af). Rnu yer waya ulac leqdicat i d-yewwin yakan yef usentel-a yas akken llan atas wid iqedcen yef usmeskel ama deg taynantala ney deg tagrantala maca ulac win d-igan ayen i yesduklen tacawit d teqbaylit, yef waya iswi agejdan n tazrawt-nney d asnerni n tezrawin i ieeddan, ak d temhaz n tutlayt n tmaziyt.

## **3. Ammud**

Ammud-nney d win i d-negmer seg usegzawal n J-M. DALLET i d-yellan yef tantala taqbaylit, akk d usegzawal n G.P. HUYGHE i d-yellan yef tantala tacawit.

Nsismel ammud-nney ilmend n üzər s yin nefka-d talya n yal taggayt (amyag, isem), nga-t deg tfelwit i nebda yef ukkużt n texxamin tamezwarut nura deg-s azar, sin akkin awal s taqbaylit, tis krađt awal s Tcawit, taneggarut nura-d anamek n wawal s tefransist. Awalen nsismel-itən akka : amyag aherfi, isem n tigawt, isem, arbib.

Di tira n wammud nessexdem tira tamislant i yettwassnen yakan deg tira n tantala taqbaylit.

## **4. Asissen n yisegzawalen**

### **4.1. Asissen n usegzawal n J-M. DALLET**

#### **4.1.1 Awal yef umeskar d usegzawal-is**

DJean-Marie DALLETt ay d ameskar n usegzawal-a, yexdem-it yef tmeslayt taqbaylit n At Mengellat (Tizi-Wezzi). Asegzawal-a yesea snat n tutlayin: taqbaylit/tafransist. Yeffey-d yer tezrigin SELAF deg Pari deg useggas n 1982. Yeffey-d usegzawal-a sold mi yemmut umeskar-is,J-M.DALLEt s 10 n yiseggasen.

Atas n yimussnawen i as-d-yefkan afus n tallelt, seg-sen S.CHAKER, M.ALLAIN, J.LANFRY akked R.RESINK, kemmlen i wayen yebda J-M.DALLEt, segmen-t. Syin ssuffyen-t-id deg 1982. Asegzawal-a yesea 1051 n yisehtar, war isehtar n tezgart.

#### **4.1.2. Ayawas n usegzawal n J-M. DALLET**

Yefka-d deg-s ayen akk ara ieawnen imeyri iwakken ad yessiwed ad iyer asegzawal-a, yemmeslay-d yef umeskar d leqdic-is, yefka-d imawalen d yisegzawalen yellan deg teqbaylit, asismel n yimagraden sdaxel yiwen n üzär, tudds-a n umagrad, d wamek ara d-nessuffey azar.Deg taggara yemmeslay-d yef usismel n yizuran.

#### **4.1.3. Ittewlen n usegzawal n J-M. DALLET**

Asegzawal n J-M. DALLET yesea ittewlen i t-yessemgaraden yef yisegzawalen-nniđen. Deg yittewlen-a:

#### **4.1.4. Tayessa n usegzawal n J-M. DALLET**

M. AMAOUI<sup>1</sup>« Asegzawal n J-M. DALLET d tugmin n wawalen n yiwt n tutlayt i d-yessegza merra. Yerna deg usegzi-nni llan yimediyaten, lemtul, timseeraq... Tayessa n usegzawal-a d tasnalyant acku yesseqdec tarrayt n usismel deg yiwen n üzär.»

#### **4.1.5. Asismel s üzär**

Tarrayt n tewwurt deg usegzawal n J-M. DALLET d asismel s üzär; d ayen i yellan day deg yisegzawalen yettwasisemlen s üzär am win n J. DELHEURE, d M. TAIFI, fernen tarrayt-a n usismel s üzär acku walan-tt tfaz

<sup>1</sup>AMAOUI(M.),2009: 27« *Classement des entrées de dictionnaire de langue berbère, problèmes et perspectives* ».

yen tiyad, yenna M.TAIFI: “Asismel s üzər izeddi deg usegzawal ayan yellan yezdi deg tutlayt”.

#### **4.2. Asissen n usegzawal n HUYGHE**

P.G. HUYGHE, 1906; Dictionnaire chaouia - Arabe – Kabyle & Francais, Alger, Jourdan.

Deg tazwara anagar HUYGHE i ixedmen asegzawal yen Tcawit, ulac anwa i ixedmen fell-as yakan, tis snat asegzawal-a meqquer atas, azal n 354 n yisbtar aya yettbeyyin-d azal i yesea ama deg wayen yeenan talya, Tira, Agraw n yisem akk d tbadutin.

##### **4.2.1. Talya-s**

Asegzawal-a n HUYGHE d win i d-yellan deg useggas n 1906, ixdem-it yen tutlayin (tacawit - taerabt- taqbaylit -tafransist) i widak i yebyan ad issinen tutlayt n Tcawit, yesled deg-s azal n 9848 n wawalen, asegzawal-a yemmug-d i yiserdasen akken ad issinen tameslayt n Yicawiyen.

##### **4.2.2. Tira n usegzawal**

Tira n usegzawal-a d tira i yuerten atas, yettwaru s tira n ufps, ulac amgarad deg tira gar “u” d “n”, gar“b” d “l” gar “a” d “o”.

##### **4.2.3. Agerwisem**

-Amawal-a, asismel-is yella-d s umsedfer n yifeggagen ilmend n ugemarkay.

-Taggayt tajerrumant ur d-tettwabder ara di tewwura akk. Tibawt n yisallen yeftewwura d aferdis i d-yemmalen dayen wid i wimi d-yemmug usegzawal-a ssnen tafransist.

##### **4.2.4. Tibadutin**

Deg yal tikkelt, amaru, sold tawwurt d taggayt-is tajerrumant (ma tla), ad d-yezwir deg yimegdiyen i tezmer ad teseu deg Tcawit.

Deg yisem:

Tawsit tettwabder-d maca deg tuget deg yismawen n wuṭṭunen akked yimqimen, deg yismawen-nniḍen meħsub ulac, ma d amdan yezga. Tikwal irennu-d addad amaruz, isem n tayunt akked yisem n ugraw.

Deg umyag:

S umata ttwabdarent-d krad n talyiwin: talya taherfit (Ud. W. 2.anad), talya i yeftin yer ud. W.3. sf. ml. izri akked talya n wurmir ussid. Tikwal irennud isem n tigawt.

HUYGHE tikwal yettak-d tisenfal n yiwen n wawal akked uzmul ara d-yemmalen anita tamnaqt ideg yettwaseqdec.

S umata, yas ixuss deg kra n yiferdisen, HUYGHE yeered yes-s ad d-yessissen tacawit i Yirumiyen, yeered ad tt-yaru akken i tettwanqaq. I wanect-a yesseqdec tarrayt i yettwasqedcen deg yisegzawalen i yezwaren wa. Deg wayen i yerzan timussniwin yefTcawit, HUYGHE yefka-d mehsub i yal awal amedya ney yiwit n tenfalist s ara d-yessissen aseqdec-is deg tefyar.

## 5. Tarrayt n tesleqt

Tazrawt-a d tin yerzan leqdic n tesniwalt anda nga aserwes gar teqbaylit akk d Tcawit deg wayen yerzan amawal asduklan.

Tarrayt i nedfer deg leqdic-nney d aserwes gar snat n tantaliwin-a deg wayen icudden yer talya n yal awal (amyag, isem ).

Tamezwarut d tin n taqbaylit ( tameslayt n At Mengellat), tis snat d tacawit anda id-nefka awalen yellan kifkif deg talya d unamek, d wawalen yamgaraden deg talya kifkif-itен deg unamek, sin akkin nga-asen tasleqt ilmend wacu mgaraden neyiduklen deg yiswiren ama degtemsiselt neydeg tesnalya. Akken i d-nefka awalen yemgaraden deg unamek maca sean neymqaraben deg talya-nsen.

Ter taggara nefka-d igmaq i yer nessawed deg leqdic-nney.

# II . Tizri

## **1. Tansiwalt**

Tansiwalt tezraw yiwt n tawult n umawal n tutlayt, s ya nezmer ad naf akken id yekkan tansiwalt tusnettalyin i d yettwaksen seg wammud amuzzeglan n umawal id yeskanyen ummuy ameqqran n wawalen, yettk-d awellih yer tizmar i yesəant tayunin n tutlayt. Ney s wawal-nniq<sup>2</sup>« D agraw n tayunin n tutlayt i id-yettaken tutlayt n tmitti.»

## **2. Awal**

Yenna-d J. DOUBOIS<sup>3</sup>«D aferdis asnilsan yesəan atas n yimslicen.» Ma yellə d J. FRANCOIS<sup>4</sup>«D tayunt n tutlayt, d amsetfer n yisekkilen yesəan anamek, ney yellan d amdan n yimeslicen.»

## **3. Asmeskel**

Awal asmeskel yesəa assay d tutlayt ney d tmeslayt i iseqdac umdan deg tudert-is, aya yemgarad seg umdan yer wayed, seg tmitti yer tayed, dya ad naf seg yiwt n tmitti tella temgarda gar yiæaggallen-is, day deg yiwt n tmeslayt n yiwt n temnaqt.

Akken dayen i nezmer ad naf asmeskel deg yiwt n tmitti, seg umdan yer wayed, ad naf awalen d imaynuten rnu llan wid yejlan, aseqdec n tutlayt gar iæaggallen n yiwt n temyiwant gar umezyan d umyar, tameftut ney argaz, zik d tura... aya akk yesəa assay yer tnakti-ya, dayen i yeğän inegmayen deg tawult-a ad xedmen tigmi fell-as iwakken ad d-ffyen s tririt i wanect-a s kra n tarrayin i iwulmen i waya. Amek asmeskel-a i d-yettili d wadeg d yiswiren i yetthaz deg tutlayt.

J. DOUBOIS<sup>5</sup>« Nettsemmi asmeskel iwayen i yerzan tutlayt i iseqdac umdan yal ass, tutlayt akken tebyu tili ur tili ara, deg yiwen n umkan, deg yiwen

<sup>2</sup> DOUBOIS (J.), 2002 :327 « *l'ensemble des unités formant la langue d'une communauté.*»

<sup>3</sup> DOUBOIS (J.), 2002: 327 « *Un élément linguistique significatif composé d'un ou plusieurs phonèmes.*»

<sup>4</sup> PHELIZON (J-F.), 1996 : 142 « *Une unité de la langue, pourvu de sens est constitué par un certain nombre de lettres ou un certain nombre de phonèmes.*»

<sup>5</sup> DOUBOIS (J.), 1999 : 507 « *On appelle variation le phénomène par lequel, dans la pratique courante, une langue déterminée n'est jamais à une époque, dans un lieu et dans un groupe social donnés, identique à ce qu'elle est à une autre époque, dans autre lieu, dans un autre groupe social. La variation diachronique de la langue donne lieu aux divers travaux de grammaire historique, la variation dans l'espace fournit son objet à la géographie linguistique et à la dialectologie au sens courant du terme ; la sociolinguistique s'occupe de la variation sociale.*»

n ugraw inmetti, deg yiwit n tallit, kifikif-itt d tallit-nniđen deg kra n umkan, deg kra n ugraw inmetti-nniđen. Asmeskel azgerkud n tutlayt yesea assay akk d leqdicat n tjerrumt tanmezruyt, asmeskel imrakal d iswi n tussnarakalt akk d tussnantala, ney s wudem unsib; tasnilesmettit telha-d kan d usmeskel inmetti.»

Swakka isem-a yerza abeddel i d-iđerrun deg tutlayt, deg yiwit n tallit, deg wadeg yer wayed, deg ugraw inmetti yer wayed.

Ayen yerzan asismel ad naf M. MOREAU<sup>6</sup> yefka-d ukuz n yiswiren:

### **3.1. Asmeskel anmezruy**

Yesea assay akk d wakud, dya yerza kan amhaz n tutlayt deg wakud, abeddel n tutlayt deg tallit yer tayed.

### **3.2. Asmeskel imrakal**

D abeddel n tutlayt deg trakalt yer tayed, dya yezmer ad yili deg yiwit n trakalt deg temnađt yer tayed, aya yezmer ad yili akk deg yiswiren n tutlayt ama deg temsiselt ney deg tesnalya, ney deg tseddast d unmawal.

### **3.3. Asmeskel inmetti**

Yesea assay akk d useqdec n tmeslayt elahsab usemres-is deg tmetti yer tayed, ney deg umdan yer wayed, tettilli temgarda gar yimsiwal yezmer ad yili usmeskel ilmend n tegnit, ney n tewsit (argaz, tameđut), seg tmetti yer tayed...

### **3.4. Asmeskel n tegnit**

Elahsab usatal deg wacu ara yili umdan imi ara yettmeslay, tagnit tesea azal d ameqqran deg usmeskel, ad naf amdan iseqdac awalen ma ara yili gar n ugraw n yimdanen ur yessin ara, wiyađ mi ara yili d yimdanen i yessen.

## **4. Tasnantala**

Tasnantala, d yiwit n tussna i yuyen yiwen n uhric n tegmi deg tesnilest, i izerwen tantaliwin i usuffey n yinmak yerzan tađulin-a:tamsiselt, tasniselt\*, tasnalya, taseddast, ak d tesnamka, s ubrid n uglam amutlay ayenkudan, ilmend n waya yenna-d J. DOUBOIS<sup>7</sup>« D anedfar i d-yelhan s uglam d userwes n yinagrawen yemgaraden ney tantaliwin, anida tutlayt tettbeddil deg tallunt, deg usebgen n tlisa-s.»

<sup>6</sup> MOREAU (M-L.), 1997 : 283-282 « *Sociolinguistique les concepts de base* », Ed. Pierre Madriaga, Belgique.

<sup>7</sup> DUBOIS (J.), 1999 :128 « *La discipline qui s'est donnée pour tache de décrire comparativement les différents systèmes ou dialectes dans lesquels une langue se diversifie dans l'espace et d'établir leurs limites.* »

Tezmer dayen ad tesserwes gar yiwit ney ugar n tantaliwin deg yiwen n ugraw amutlay. Tikwal tetteg tazrawt s tuyalin yer tsastanin n trakalt tamutlayt, i yessefken i uglam n bettu n umhaz deg tallunt, yesean assay yer uzgerkud, i d-yessegzayen talya n tantaliwin, dayen i d-yemmalen asemgired-nsent, deg wayen yellan yezdi-tent yakan.

Tisastanin-a ttwaseqdacent i usebbed n watlas amutlay, i yettağgan anefrez timgardiwin yettisin gar tantaliwin aya s usbeggen n tilisa gar itteylan imutlayeren, tilisa i wumi nessawal agtutlay ney s yiwit n tarrayt i tesseqdac tussnakta, i yessefken i tira n temgardiwin n umawal d temsisselt deg yal tamnađt n temyiwent tamutlayt. Ad nsismel timeskilin i izemren ad ilint d usemres n tkerdiwin i d-yemmalen tilisa tagtutlayin; maca tilisa-ya zemrent ad nbeddalent elahsab n yittewlan n tulmisin ara nezrew.

Ver taggara nezmer ad d-nini tasnata dayen tzerrew isemrasen, ney assayen gar waṭas n yisufar imutlayeren yellan deg tmitti (addad n tagtutlayt), Deg tmuylı-ya tezmer ad tezrew adduden d tgensas, ara naf yer yimsiwal n yisafaren-a, yurzen yer tantala, ilmend n waya i d-yettban dakken tasnata d ahric deg tesnilesmettit.

#### 4.1. Tutlay

D allal n taywalt, yes-s ttemsefhamenyimesyanen n tmitti i yemgaraden segtemyiwantyertayed, macatezmer ad d-tessegziiman-is s yiman-is (Métalinguistique) akken d ayen id-tessegzayinagrawen-nniđen n taywalt amedya: izamulen n ubrid,wid n tmeslayt n yigugamen d yiɛezzugenatg. Tulmisin-a i t-yeğganadtili d anagrawilanazalmeqqrenyefyinagrawennniđen. Yef waken I tt-id yesbadu J. Dubois<sup>8</sup>«Degunamek-is n yal ass, tutlayt d yiwen n wallal n taywalt,danagraw n yizamulen n yimsiwyerzantulmisin n yimassađen n temyiwant s timad-is.»

Yesbadu-tt-id A.MARTINET<sup>9</sup>«D allal n teywalt elahsab n tarmit umdan temgarad deg temyiwant yer tayed [...]. Aya yettili-d s unamek d usegzi imsisli deg tutlayt yer tayed.»

<sup>8</sup>Dubois( J.), 1999:266«Au sens le plus courant, une langue est un instrument de communication, un système de signe vocaux spécifiques aux membres d'une communauté.»

<sup>9</sup>MARTINET (A.), 1967 : 20-21«Une langue est un instrument de communication selon lequel l'expérience humaine [...] douées d'un contenu sémantique et d'une expression phonétique.»

Dya ad naf amusniles F. de SAUSSURE<sup>10</sup> deg udiles-is, temsirin n tesnilest tamatut yesbaddu-tt-id«D agraw n yimsisyen iqeblen yimdanen n yiwt n tmitti.»

## 4.2. Tantala

Tantala d agraw n yizamulen d yilugan yesean yiwt n tadra akked unagraw-nniđen yettunehsaben am tutlayt, maca ur tesei ara azayar adelsan, d inmetti n tutlayt deg wacu ahat ara temhaz.

MARTINET<sup>11</sup>Yefka-d tabadut-a:«Irem tantala yettwasqedcen s umata i temcalayin yesean kra n wadeg d ayla-s.»

## 4.3. Tutlayt/Tantala

Gas nesbadu-d deg tazwara snat n tnaktiwin-a, maca yella-d wađas n wawal ḡef umyekcem-nsent, F.SAUSSURE<sup>12</sup>i yellan d amenzu i d-yefkan tabadut i tutlayt, yenna-d :« Yewer akken ad d-nini anda i d-ban temgarda gar tutlayt d tentala. Deg tuget tantala tettawi isem tutlayt acku nura yes-s tasekla [...]. Tamsalt n ugerzi dayen tesea azal-is [...]】

Ma d A. MARTINET<sup>13</sup>, yessumer-d deg wawal-is akken ad yettwakkes umyexled i yeqqnen yer yirem tantala: «Yella ttawil yer yimusnilsanekken ad as-d-afen tifrat i wugur icuden yer yirem tantala s usbeyyen yal tikkelt seg wanta tutlayt seg wacu i d-tefruri tmeslayt-nni.»

## 5. Tamsiselit\*

Tamsiselit d tifurkect n tesnilest, i izerwen imesla n tutlayt i sseqdacen yimdanen deg tama n ususru-nsen, akk d tmesliwt-nsen, aya s tira-nsen akken i d-ttwasusrun deg timawit war ma telha-d deg yinumak-nsen. Ger B.

<sup>10</sup>SAUSSURE (F.), 1994« *cours de linguistique générale.*»

<sup>11</sup>MARTINET (A.), 1967 :158« *Le terme dialecte est employé, plus souvent en référence à des variétés linguistiques comportant une localisation géographique particulière.*»

<sup>12</sup>SAUSSURE (F.), 2002 : 244«*Il est difficile de dire en quoi consiste la différence entre une langue et un dialecte. Souvent un dialecte porte le nom de langue parce qu'il a produit une littérature.[...]. La question d'intelligibilité joue aussi son rôle.*»

<sup>13</sup> MARTINET (A.), 1967 :157«*Il ya un moyen, pour les linguistes, de corriger l'ambiguité du mot dialecte. Il consiste à préciser dans chaque cas de quelle langue commune le parler en question est un produit divergent.*»

MALBERG<sup>14</sup>« Telha-d d wuguren s umata mačči anagar d « yimesla » n tutlayt yellan, d ahric n tesnilest tamatut.»

Tussna-ya tesea kra n tfurkac nezmer ad tent-id-neglem s ususru d temsiselt n yimesla yef krađ n wudmawen: amek i d-ffyén deg yigmamen n usiwel n tayect, taylatin tisensal n temdeswal, timsiwal yettenfufuden seg umsiwel yer umseflid, ney d yiđeffiren isenguma yef umezzuy n umdan.

D aya i ay-yeg̊gan nezmer ad d-nsemgired krađ n tsekkiwin timsisliyin:Tamsiselt timsusrut, tamsiselt timseflidt, tamsiselt tasenselt.

## 5.1. Tiyra d tergalin

Adda n ususru\* n yimesla deg wawal d azwu yemmden i d-yetteffyén deg usagu igmesli, yef wanect-a imeslay-d fell-as M.O. LCEB<sup>15</sup>« Ma yella wezray n wezwu d ilelli, ad nsufey ihi yiwit n tsekka timsusrut i wumi nettesmi tiyra. Maca ma yella timti ara d-yeffey, azwu yettaf-d lehris deg uswir n usagu, d tirgalin ara d-yettwasusrun.»

### 5.1.1. Tiyra\*

Tiyra ttmagant s tayect ttekkent-d seg tergagayt n tenzizin timiyac, mi ara d-yeffey wuzwu war ma yufa-d ugur ara t-id-hebsen deg ubrid-is, s umata, tiyra derrunt-d s yiwit n turagt tilellit n wezwu deg usagu n ugmeli.

Deg unagraw-a n teyra, A. BASSET<sup>16</sup>« Anagraw n wadda ibedd yef tenmegla n snat n tsesniwin, tafesna yeččuren akked tsesna tilemt.»

Amwakken dayen itent-d-yebder S. CHAKER<sup>17</sup>« Atimi d tumant i d-yernan, yesean assay yer tergalin.»

Timeslayin n Leqbayel merra, seant anagar krađ n teyra tiččuranin: /a/, /i/, /u/, tiyra-ya ttwasemrasent i usishel n ususru n wawalen, zemrent ad ilint deg tazwara n wawal, deg tlemmast, ney deg taggara n wawal, ilmend n waya yenna-

<sup>14</sup> MALMBERG (B.), 1971 : 05« Elle s'occupe des problèmes généraux et non seulement des « sons » d'une langue déterminée, une partie de la linguistique générale.»

<sup>15</sup>LACEB(M.O), 2007: 33« Si le passage de l'air est relativement libre, il se produit alors un type articulatoire appelé voyelles. Mais si au cours de son passage, l'air rencontre une constriction à un niveau quelconque du résonateur, c'est un type de consonne qui se produit.»

<sup>16</sup> BASSET (A.), 1957: 07« Le système de base paraît reposer sur une opposition de deux degrés, le degré plein et le degré zéro.»

<sup>17</sup>CHAKER (S.), 1984: 82« La durée vocalique est un phénomène secondaire lié à l'environnement consonantique.»

d K. NAIT-ZERRAD<sup>18</sup> « Abeddel n teyra deg wawal d tergalin i as-d-yezzin, aseymu n teyri yezmer ad yettbeddil. Amdeya, tiyri /u/ tezmer ad teseu asusru yeqreb yer « o » deg kra n yisatalen, am deg wađu.»

### 5.1.2. Ayen yerzan tizegnayriyin (tizegnargalin)

Deg teqbaylit ad d-naf snat n tezgnayriyin, “w” d “y”, asusru-nsent yettili deg yiwen n wemkan akk d kra n teyra i tent-id-iqublen (y→i) (w→u); deg teqbaylit ad d-naf snat n tzegrnayriyin (w, y) tikwal tettilli d tiyri, tikwal tettuyal d targalt imedyaten : ičča/ yečča, wwey/ uy, ad d-arew/ ad d-aru, weltma/ ultma.

Ma d ayen yerzan tiyri tilemt ney tarwasant / ə/, asusru-innes d alemmas, ur telli d tuqfilt wala d tineldit, tettilli iwakken ad tsishel asusru, tettekkes asegrew n ugar n snat n tergalin, d tin yettilin ur terkid ara deg wawal ilmend n waya yenna-d A. BASSET<sup>19</sup> « Asusru ilem, yezmer ad yili d amegdez, acku yezmer ad yesruh yal aferdis n teyra, am wakken dayen ur yettwasusru ara yakan.»

### 5.1.3. Tırgalin\*

Ma yella tiyra tteffyent-d, mi ara d-yeffey wuzwu war ma yufa-d ugur ara t-id-hebsen deg ubrid-nsent, tırgalin ttusebgant-d s wugur i d-yettaf wuzwu deg uzray.

Nessimil tırgalin n wamek i d-ttwasusrunt akk d tfesna n urzam n yigemmamen n ugmesli, ad naf:

#### 5.1.3.1. Tięeazzugin

Nsusruy-d tırgalin tięeazzugin ticki ulac argagay n yinzizen n tayect gar-asent : [f], [s], [t], [k]...

#### 5.1.3.2. Timeyriyin

Ma yella urgagay n yinzizen n tayect, tteffyent-d tergalin timeyriyin, neqqar-asent dayen timsiwal am: [b], [v], [d], [g], [l], [r], [h], [m], [n], [y], [w], [y], [z].

<sup>18</sup> Nait ZERRAD (K.), 1995 : 17 « *L'emplacement de la voyelle dans le mot et les consonnes qui l'entourent, le timbre de la voyelle peut varier. Par exemple, la voyelle «u» peut avoir une prononciation proche de «o» dans certain contexte, comme dans adu (vent).»*

<sup>19</sup> BASSET (B.), 1957: 13 « *Le degré zéro peut être absolu, c'est-à-dire qu'il comporte l'absence de tout élément vocalique s'il ne se crée pas ainsi une suite de sons imprononçables.*»

### **5.1.3.3. Timsenzarin**

Nsusru-d tırgalın tımsenzarin ticki iney aleqqaq isub, azwu itteffey-d s yimi d wanzaren: gar-asent: [m], [n].

### **5.1.3.4. Timawin**

Mi ara yili yiney aleqqaq yuli, azray n uzwu yettfey-d s yimi, mačci s waæezaren ad d-nsusru timawin-a, [b], [d], [t].

### **5.1.3.5. Taggayin\***

Nessufuy-d taggayin imi ara yili ubrid n wezwu yeqfel kra n wakud seld ad yesserh deg tayect, nsussru-d tırgalın taggayin : [b], [d], [k], [g], [p], [q], [t].

### **5.1.3.6. Tizenzayın**

D tırgalın yellan lhes mi ara d-yeffey wezwu s welday udyiq, gar-asent [b], [t], [d], [k], [g].

Nessimil dayen tırgalın əlahsab n wadeg i d-ttwasusrunt, akk d wanda tderru tiggeyt, ney umray, asusruy-a yettili d udsayan, ad nefrez :

### **5.1.3.7. Tizegnaggayın**

Ttmagant-d s usdukel n tsekka n tzenzayın d tsekka n taggayin MD : [c], [č], [j], [g], [z], [t].

### **5.1.3.8. Tanyayın**

Nsusruy-d tanyayın mi ara yili uherk n yiles itteddu akken d uherk n yicenfiren s udewwar d usuffey n yicenfiren yer sdat MD: [q°], [k°], [b°], [g°] [γ°], [x°].

## **5.2. Tasniselt**

Tasnisełt, d anedfar deg tuşna n tesnilest, i izerwen inagrawen imadwanen n tutlayın, i d-yelhan d usegzi n yinumak-nsen, war ma tecyel-d seg yigemmamen i as-d-ttwasusrun, acku aya d ayen yerzan tamiselt, iżef d-yella umeslay yakan.

### **5.2.1. Tiyra**

Tiyra yella-d wawal yakan fell-asen deg wayen yezrin, nenna-d tantala taqbaylit s umata tesea yiwen n unagraw n teyra ara d-nebder s tewzel /a/, /i/, /u/.

## **5.2.2. Tırgalın**

M.O. LACEB<sup>20</sup> « Гef wadda n userwes amsislan gar tantliwin, anagraw asnislan n Yimaziyen, yemmug deg 1946 syur A. Basset.»

## **6. Tasnalya**

Tasnalya\* d tussna i ixeddmən tasleqt tasnalçant i wawalen, yer J. DUBOIS<sup>21</sup> « Tasnalya d aglam n yilukan i yesseddawen tayessa tagensast n wawalen ney tasnalya d aglam\* yef yiwt n tikkelt n yilukan n tyessa tagensast n wawalen akk d yilukan\* n tuddsə n wuddusen.»

Ma d A. POLGUERE<sup>22</sup> yesbadu-tt-id akka « D ixef seg tesnilest, d tin i izerwen tayessa n wawalen.»

Tasnalya tzerrew talya n tayunin n tmeslayt, gar-asent:

### **6.1. Isem deg tmaziyt**

D awal ameskil i d-yemmalen amdan, ayersiw, imyi, ney taqawsa, yezmer ad yili damadwan ney d akmam\*, amadwan\* d ayen i d-izerrin deg wallay, ur nezmir ad t-nzer ney ad t-nettef, ma d akmam d win yerzan ayen iwumi netthulfu, i nzer, i nettattaf, yer K. NAIT-ZERRAD<sup>23</sup> « Isem yezmer ad yili d amilan ney d arbib, i sin yid-sen d ismawen imeskilen, amilan yemmal-d amdan, ayersiw, ney taqawsa, ma d arbib yetkemmil-it, yerna yeskanay-d tayara n umilan, isem yettbeddil ilmend n tewsit, amdan akked waddad.»

---

<sup>20</sup> LACEB(M.O), 1994 « Sur la base des comparaisons phonétiques inter dialectales, « Le système phonologique du berbère a été reconstruit dès 1946 par A.BASSET.»

<sup>21</sup> Dubois (J.), 1980 : 326 « La morphologie est la description des règles qui régissent la structure des mots [...], ou bien la morphologie est la description à la fois des règles de la structure interne des mots et des règles de combinaison des syntagmes.»

<sup>22</sup> POLGUERE (A.), 2003 :55 «La morphologie est la branche de la linguistique qui étudie la structure des mots formés.»

<sup>23</sup> NAIT-ZERRAD (K.), 1995 :44 « Le nom comprend les substantifs et les adjetifs. Ils sont tous deux des mots variables.»

### **6.1.1. Tawsit\***

Deg taggayt tajerrumant, yettili-d deg-s umalay d wunti, yer J. DUBOIS<sup>24</sup> yenna-d: « Tawsit d taggayt tajerrumant i yersen yef yismawen yebdan tismilin tinismin i ybedden yef yiwsilen inismen (izwiren, idfiren, ney Tihrayin).»

S. CHAKER<sup>25</sup> « Tanmegla gar (wunti/amalay) ffyen-t-d seg-s waṭas n tenmegliwin (awtem,tawtemt/asemyer, amagnu/amagnu, asemzi, agraw, aferdis\*).»

#### **6.1.1.1. Amalay**

Ibeddu s umata s teyra (a, i, u), yenna-d fell-as K. NAIT-ZERRAD<sup>26</sup> « Isem amalay ibeddu s umata s teyra (a, i, ney u).»

#### **6.1.1.2. Unti**

K. NAIT-ZERRAD<sup>27</sup> « S umata yesea talya n umalay, s tmerna n uzwir d udfir (t-t).»

Unti\* yettili s tmerna n tecraq n unti i yisem amalay\* tikwal yer tazwara d taggara n yisem, tikwal yer tazwara kan.

### **6.1.2. Amdan\***

D taggayt tejerrumant i yessegaraden gar wasuf d usget, yenna-d fell-as J. DUBOIS<sup>28</sup> « Amdan d taggayt tajerrumanti d-yemmalen amdan, taywsa,

<sup>24</sup>Dubois (J.), 1980 :327 « *Le nombre c'est une catégorie grammaticale reposant sur la répartition des noms dans des classes nominales, en fonction d'un certain nombre de propriétés formelles qui se manifestent par La référence pronominale, par l'accord de l'adjectif (ou du verbe) et par des affixes nominaux (préfixes, suffixes, ou désinences casuelles.)*»

<sup>25</sup>CHAKER (S.), 1984: 125 « *Cela est du à la polyvalance sémantique de l'opposition masc. -fém., qui recouvre des distinctions divers : [male-femelle] pour les êtres sexués, [grand-grand], [normal-normal], [petit- collectif], ([générique-individu].»*

<sup>26</sup>NAIT- ZERRAD (K.), 1995: 45 « *Le nom masculin commence en général par une des voyelles initiales [ou préfixe d'état] a, i, u.»*

<sup>27</sup>NAIT- ZERRAD (K.), 1995: 45 « *Il se forme généralement sur le masculin par la préfixation de (t-t).»*

<sup>28</sup> Dubois (J.), 1994: 126 « *Le nombre est une catégorie grammatical reposant sur la représentation des personnes, animaux, ou objets, désignés par des noms, comme des entités dénombrables, susceptibles d'être isolées, comptées et réunies en groupes par opposition à la représentation des objets comme des masses indivisibles.»*

ayersiw, i d-yemmalen ismawen am tayunin i nezmer ad d-neeqel, ad nessiden, a ten-nezdi d igraben s tenmegla yer ugenses amzun agelluz ur nqebbel bettu.»

### **6.1.2.1. Asuf**

Asuf\* s umata fell-as i iyebna usiley n usget s tmerna n yizwiren ney yidfiren, asuf yemmal-d yiwen n umdan, uyresiw ney tayawsa.

### **6.1.2.2. Aset**

S umata aset\* d ayen i d-yemmalen agraw, yebna yef wasuf akken i d-yenna K. NAIT- ZERRAD<sup>29</sup> « Amdan deg tmaziyt yebda yef sin, asuf d usget, nessemgirid gar krađ n tsekkwin n usget, yettili-d s ubeddel n tergalt tamezwarut “a” yettuval d “i”.»

## **6.2. Amyag deg tmaziyt**

Amyag deg tmaziyt d ul n tefyirt, d agraw\* n kar n talyiwin tisnilsanin, talya tagejdant tasnamkant i d-yemmalen anamek n wawal d azar\*. Aferdis asnalyan i d-yemmalen timezri n umyag d askim. Amyag deg-s d agraw gar uzar d umatar udmawan, akken id-yenna S. CHAKER<sup>30</sup> « Amyag deg tmaziyt yettili-d s usdukkel gar uzar, askim n tmezri d umatar udmawan\*.»

---

<sup>29</sup> NAIT-ZERRAD (K.), 1995: 19 « le berbère possède un singulier et un pluriel, on distingue trois types de pluriel : le pluriel externe [ajout d'un suffixe], un pluriel interne : [alternance interne et un pluriel mixte [suffixe+ alternance+interne].»

<sup>30</sup> CHAKER (S.), 1984: 124 « le verbe est définie par association obligatoire d'une racine lexicale composé uniquement de consonnes, d'une marque aspectuelles conjointe souvent amalgamée est indice de personne.»

## **7. Asiley n wawal deg tmaziyt**

### **7.1. Asuddem**

#### **7.1.1. Isem**

##### **7.1.1.1. Isem n tigawt**

Isem n tigawt d win i d-yekkan seg umyag n tigawt. asiley-ines yezmer ad yili:

<b>amyag</b>	<b>isem n tigawt</b>
semmer	asemmer
bnu	lebni
nqec	taneqca

##### **7.1.1.2. Isem n umeskar**

Isem n umeskar yemmal-d win igan tigawt. yettili-d s usezwar n am-, an-, im, i umyag.

<b>amyag</b>	<b>isem n umeskar</b>
ddez	amadaz
gzem	agezzam
qis	amaqqas
ales	analas
tter	amattar

Llan kra n yismawen n umeskar mmalen-d allal md: amadaz, amekraz.

##### **7.1.1.3. Isem n wallal**

Isem n wallal d ttawil s wacu i tettmaga tigawt. asiley-ines yezmer ad yili:

<b>amyag</b>	<b>isem n wallal</b>
krez	asekrez
ddez	azduz
alel	asalel

#### **7.1.1.4. Isem amilan**

Yemmal-d kra (tayawsa) akmam (amdan, tayawsa, ayersiw), ney d amadwan. Md: tiki, rruḥ. yezmer ad yili d asuddim md: timsezdeg,d areṭṭal (ljernan), d amazlay ( leqbayel).

#### **7.1.1.5. Arbib**

S. CHAKER<sup>31</sup> yenna-d« Arebib deg tmaziyt , am yismawen (inamawalen) , d talya tasuddimt tekka-d seg ufeggag n umyag i yellan deg uyankud.»

#### **7.1.2. Amyag**

##### **7.1.2. 1. Assway\***

d yiwt n talya i d-yettmagan s tmerniwt n s yer tazwara n ufeggag.

Abeddel-nniđen ara naf deg yimyagen yesean tussda mi ara uyalen d iswayen, d win iyef d-yemmeslay Sadiqi:

F. SADIQI<sup>32</sup>« deg tuget n tegnatin, tigalin tussidimin deg ufeggag n yimyagen ttuylalent d yiwt n tergalt.»

##### **7.1.2.2. Amyay\***

Talya tamyayt d talya tamyagant tasuddimt i d-yessenfalayen tiki n umbaddel (tamilalt), talyiwin n umyag ttilint-d s usezwar n walyac\* n umyag m yer umyag aherfi.

Alyac n umyag am wid n taggayin-nniđen n usudem, ila krad n tsenfaly, m, ms.

### **8. Tasnamka**

S tiki n tesnilest tamatut, tasnamka d allal nugenses n unamek n tinawin. Akken i tt-id-yesbadu G. MOUNIN<sup>33</sup>«Dahric n tesnilest i izerwen anamek ney unmik n

<sup>31</sup> CHAKER (S.), 1995: 25« *L'adjectif berbère, comme en principe tous les noms (lexicaux), est une forme dirivée, issue en synchronie d'un radicale verbale.*»

<sup>32</sup> SADIQI (F.), 1997: 95«*Dans la majorité des cas, les consonnes tendues des schèmes verbaux se réduisent à une seule consonne.*»

<sup>33</sup> MOUNIN (G.), 1972«*Partie de la linguistique qui étudie le sens ou le signifié des unités lexical, tantôt en liaison avec leur signifiant (lexicologie).*»

tayunin n umawal\*, s yin akin d tuqqna d wummsil-nsen (tasnawalt\* d tseknavalt\*), tineggura-ya d asnulfawal.»

Tsnamka yur-s iswi d agejdan akken i d-yenna M.TIDJET<sup>34</sup> «Tsnamka d tussna deg yiswi-nes d tazrawt n yilnumakisnilsanen.»

## 8.1. Azar

Tamaziyt d tutlayt yebnan ḡef użar. Akken i d-yenna J-M. DALLET<sup>35</sup> «Tamaziyt tettikki deg tutlayin tixamsamyn, anda awalen twasilyen seg yiżes argalan i wumi qqaren azar.» Am wakken i d-yenna dayen K.CADI<sup>36</sup> «Azar d aferdis imezgi anda i yeqqen unamek agejdan.»

## 9. Tabadut n urettal

Yenna-d diy S. CHAKER<sup>37</sup> « Seg tazwara n talliyin n umezruy n yimaziyen, anermis yezga gar tmaziyt d tutlayin tuzzilin am tbuniqt, taerabt, d tefransist ...»

Awal, d arettal\* mi ara yili yekka-d seg tutlayt tabarranit, yuyal yekcem, yettwaseqdec deg tutlayt. Arettal seg tutlayt teħna amawal d tseddast. Tutlayt trettel-d awalen mi ara teseu lixsaş tikwal-nniđen trettel-d ḡas ur tehwaġ ara irettalen dayen ara nnaf deg tutlayt n tmaziyt.

<sup>34</sup> TIDJET (M.), 1997: 24 « *La sémantique est la science qui a pour objectif l'étude des signification linguistique.* »

<sup>35</sup> DALLET (J.), 1982 :21 « *Le berbère fait partie des langues chamito-sémantique, oules sans formés a partir d'un noyau consonantique, appelé racine.* »

<sup>36</sup> CADI (K.), 1987 : 31 « *La racine est l'élément constant [...] auquel se ratache le sens fondamental.* »

<sup>37</sup> CHAKER (S.), 1991 : 216 « *Depuis le début des temps historiques, le berbère est quasi permanent en contact avec les grandes langues véhiculaires (punique, latin, arabe et français.)* »

# **III.Tasleđt**

## 1. Aserwes d tesledo tamsislant, tasnalyant d tesnamkant

### 1.1. Awalen yellan kifkif-iten deg talya d unamek gar teqbaylit d Tcawit

#### 1.1.1. Isem

##### 1.1.1.1. Tawsit

###### 1.1.1.1.1. Amalay

Ismawen ibdun s teyra n “a” : Llan 4 n wawalen

Zr	Ml. Sf	Nm
DBZ	adəBuz	<i>baton</i>
MC	Amcic	<i>Chat</i>
ZR	Arzaz	<i>Guêpe</i>
ZR	azru	<i>Pierre</i>

Ismawen ibdun s teyra n “u” : Llan 2 n wawalen

Zr	Ml. Sf	Nm
KRF	Ukrif	<i>être Paralysé</i>
L	Ul	<i>Cœur</i>

Ismawen ibdun s teyra n “i” : Llan 4 n wawalen

Zr	Ml. Sf	Nm
R	Iri	<i>Bord</i>
	Ir	<i>Mal</i>
Z	izi	<i>Une mouche</i>
BW	Ibawn	<i>Fèves</i>

Llan ismawen iret̄talen ibeddun s tergalt

Zr	Ml.Sf	Nm
B	Bab	<i>Une porte</i>
	Baba	<i>Mon père</i>
BΓY	babayayu	<i>Perroquet</i>
CHD	cahəd	<i>Témoin</i>
CKL	Ckal	<i>Entrave</i>
CMΣ	Cmε	<i>La cire</i>
CQ	Caqi	<i>Méchant</i>
CTN	ciṭan	<i>Démon</i>

DLΣ	dəLaε	<i>Pastèque</i>
DXN	Duxan	<i>Fumée</i>
JD	jəD	<i>Grand père</i>
LH	Luh	<i>Pelle</i>
LZ	luz	<i>amandier</i>
NJM	Njəm	<i>Etiolé</i>
RXM	rxam	<i>Marbre</i>
SBTR	sbiṭar	<i>Hôpital</i>
SD	səD	<i>Barrage</i>
SLTN	səltan	<i>Sultan</i>
ZLMD	Zalamit	<i>Allumettes</i>
ZΣFRN	zəefran	<i>Safran</i>

Nufa-d 20 n wawalen

### 1.1.1.1.2. Unti

Yettelli-d wawal unti ama deg teqbaylit ney deg Tcawit s tmerna n “t” i yisem amalay.

Zr	Sm. Nt	Nm
CT	Tacacit	<i>Chéchia</i>
DLΣ	tadəLaεt→tidəLaεin	<i>Pastèque</i>
FRD	tacəMaεt→ ticəMein	<i>Bougie</i> → <i>Bougies</i>
ΣQ	tiɛəQayin	<i>Graines</i>

Llan wawalen d untiyen war amalay d awalen ireṭṭalen i yettfakan s teyra “a”

Zr	Sm. Nt	Nm
CF	Cfa	<i>Guérison</i>
CLD	Cladha	<i>Salade</i>
CMT	Cmata	<i>Injure</i>
CN	əCna	<i>Chantrerie</i>
CRK	Carika	<i>Association</i>
CTW	Cəṭwa	<i>Hiver</i>
DBZ	Dəbzat	<i>coup de poing</i>

DY	DəYa	<i>Dette</i>
HC	ḥaca	<i>Sauf</i>
KRZ	Tayərza	<i>Gonnelle</i>
LFΣ	Lafəa	<i>Vipère</i>
NFQ	Nəfqə	<i>Acheter de la viande au marché</i>
NFX	Nəfxa	<i>Orgueil</i>
NHT	Nəhta	<i>Soupir</i>
ΝΣΜ	Nəεma	<i>Céréales</i>
SB	SəBa	<i>Cause</i>
SHL	əShala	<i>Facile</i>
SHR	Səhṛa	<i>Sahara</i>
SL	Sləsla	<i>Chaine</i>
SLTN	Sləṭna	<i>Rêne</i>
SLΣ	Səleə	<i>Marchandise</i>
SΣ	Saεa	<i>Heure</i>
ΤBL	Ṭabla	<i>Table</i>
ZL	zaLa	<i>Chute</i>
ΣΖΜ	Təεzima	<i>Conjurer</i>

Llan wawalen d imalayen war unti

Zr	Sm. Ml	Nm
B	Bab	<i>Une porte</i>
	Baba	<i>Mon père</i>
BΓΥ	babayayu	<i>perroquet</i>
BW	Ibawn	<i>Fèves</i>
CHD	cahəd	<i>Témoin</i>
CKL	Ckal	<i>Entrave</i>
CMΣ	Cmε	<i>La cire</i>
CQ	Caqi	<i>Méchant</i>
DXN	Duxan	<i>Fumée</i>

L	Ul	<i>Cœur</i>
LH	Luh	<i>Pelle</i>
LZ	luz	<i>amandier</i>
R	Ir	<i>Mal</i>
	iri	<i>Bord</i>
RXM	Rexam	<i>Marbre</i>
SBTR	sbiṭar	<i>Hôpital</i>
SD	səD	<i>Barrage</i>
Z	izi	<i>Une mouche</i>
ZLMD	Zalamit	<i>Allumettes</i>
ZR	azru	<i>Pierre</i>
ZΣFRN	zefran	<i>Safran</i>

Nufa-d 21 n wawalen.

### 1.1.1.2. Amdan

#### 1.1.1.2.1. Timellilet n teyra

##### Amalay

<b>Abeddel deg teyra tamezwarut</b>	<b>Tq</b>		<b>Tc</b>	
	Sf	sg	sf	sg
a.....i	abennay	ibennayen	abennay	ibennayen
i.....a	iccer	accaren	iccer	accaren
i.....i	iyzar	iyezran	iyzar	iyezran
u....a	uzra	izra	uzra	izra

##### Unti

<b>Abeddel deg tayra tamazwarut</b>	<b>Tq</b>		<b>Tc</b>	
	sf	sg	sf	sg
a.....i	tacemmaet	ticemmaein	tacemmaet	ticemmaein

### 1.1.1.2.2. Timerne n udfir

#### Amalay

Tq		Tc	
Sf	Sg	Sf	Sg
Izimer	izamaren	izmer	izmaren
lkanun	lekwanen	kanun	kwanen
izi	izan	izi	izan
ukrif	ukrifen	ukrif	ukrifen

#### Unti

Tq		Tc	
Asuf	asget	asuf	asget
tibşelt	tibeslin	tabşelt	tibşelin

### 1.1.2. Amyag

#### Amyag aherfi

Azar	taqbaylit	anamek-is
BD	əbdu	<i>Commander</i>
BDL	bəDəl	<i>Changer</i>
BD	bəTu	<i>Partager</i>
BGN	bəGən	<i>Manifester</i>
BRС	əbrəc	<i>Râper</i>
BRK	barək	<i>Bénir</i>
BZD	əbzəd	<i>Uriner</i>
CLH	cəLəh	<i>Coupera</i>
CMX	cəMəx	<i>Mouillerer</i>
CRŞ	Cərṭ	<i>Condition</i>
DBГ	dbəy	<i>Tanner</i>
DMR	dəMər	<i>Pousser</i>
DQM	dəQəm	<i>Manierla bride</i>
DWR	dəWər	<i>Tourner</i>
DFR	ədfər	<i>Suivre</i>
DΣ	ðæs	<i>Se gâter</i>
F	fa	<i>Bailler</i>
FCL	əfcəl	<i>fatiguer</i>
FD	fad	<i>Avoir soif</i>

FDL	əfdəl	<i>Honnête</i>
FHM	əfhəm	<i>Comprendre</i>
FLQ	fəLəq	<i>faire éclater</i>
FLS	əfləs	<i>être ruiné</i>
FRN	əfrən	<i>Trier</i>
FRY	fruri	<i>égrené</i>
FSR	əfsər	<i>entendu</i>
FSX	əfsəx	<i>Palir</i>
FSY	əfsi	<i>Fondre</i>
FT	fat	<i>Passer</i>
FTL	əftəl	<i>Rouler</i>
FYQ	faq	<i>éveillé</i>
FZ	faz	<i>excellent</i>
GZN	gəZən	<i>Dire la bonne</i>
HBL	əhbəl	<i>Folie</i>
HLK	əhlək	<i>sofrir</i>
HN	həNi	<i>Calmer</i>
HZ	huZ	<i>Secouer</i>
HF	həFəf	<i>Raser</i>
HFR	əh�ər	<i>Creuser</i>
HK	huK	<i>Frotter</i>
HRD	əhrurəd	<i>Se rouler</i>
HRŞ	əhrəş	<i>Pousser</i>
HSB	əhsəb	<i>Compter</i>
HZN	əhzən	<i>triste</i>
JF	Jaf	<i>tourmenté par</i>
JHL	jhəl	<i>impudent</i>
JML	JəMl	<i>Réunir</i>
JWB	Jawəb	<i>Répondre</i>
JZ	Jazi	<i>Récompenser</i>
KCF	kacəf	<i>Deviner</i>
KMN	əkmən	<i>Cacher</i>
KNF	əknəf	<i>Griller, rôtir</i>
KRZ	əkrəz	<i>Labourer</i>
KTB	əktəb	<i>Ecrire</i>
LZ	laž	<i>Faim</i>

LZM	əlzəm	<i>Obligatoire</i>
MH	Məhməh	<i>Bégayer</i>
MLK	əmlək	<i>Posséder</i>
MT	əMət	<i>Mort</i>
NCF	əncəf	<i>Pérore de poil</i>
NCR	əncər	<i>Jouer la tête</i>
NFS	ənfəs	<i>Respirer</i>
NFX	ənfəx	<i>gonflé</i>
NHT	ənhət	<i>Soupirer</i>
NTD	ənŷed	<i>Ecraser</i>
NZ	ənz	<i>vendu</i>
ΓB	yab	<i>absent</i>
ΓFL	əyfəl	<i>Qui est distrait</i>
ΓLD	əyləp	<i>Faire erreur</i>
R	urar	<i>Jouer</i>
RFD	ərfəd	<i>Soulever</i>
RHM	ərhəm	<i>maladif</i>
RS	ərs, rəs	<i>Se poser</i>
SBQ	əsbəq	<i>Marche devant</i>
SFD	əsfəd	<i>Essuyer</i>
SGM	səGəm	<i>Redresser</i>
SGR	səGər	<i>Le récrier</i>
SHL	əshəl	<i>Facile</i>
SKN	səKən	<i>Habiter</i>
SKR	əskər	<i>ivre</i>
SL	sal	<i>Questionner</i>
SND	səNəd	<i>S'appuyer</i>
SQF	səQəf	<i>Couvrir</i>
SWL	siwəl	<i>Parler</i>
SXD	əsxəd	<i>Punir</i>
SZF	sæəf	<i>Accompagner</i>
SNΣ	əsnəe	<i>Faire confectionner</i>
SRM	səRəm	<i>Brider</i>
SRΣ	əşrəe	<i>Assommer</i>
TD	əTəd	<i>Téter</i>
WC	wəcwəc	<i>Chucheter jasé</i>
WFR	wəFər	<i>Mettre de coté</i>

WHL	əwhəl	<i>embarrassé</i>
WKL	wəKəl	<i>Délégation</i>
WSX	əwsəx	<i>sale</i>
WXM	wəXəm	<i>Infecter</i>
WXR	wəXər	<i>Reculer</i>
WZN	əwzən	<i>Peser</i>
XLF	xaləf	<i>Contraire</i>
XLQ	əxləq	<i>Créer</i>
XML	xəMəl	<i>Plier</i>
XSM	xaşəm	<i>Contester</i>
XZN	əxzən	<i>Emmagasiner</i>
XZR	əxzər	<i>Regarder</i>
Z	əZu	<i>Planter</i>
ZLF	əzləf	<i>Flambé</i>
ZLZ	əzləz	<i>Secouer</i>
ZRB	əzrəb	<i>Se presser</i>
ZWJ	əzwəj	<i>Marier</i>
ΣBR	εəBər	<i>tenter de ...</i>
ΣC	εic	<i>vivre</i>
	εəCəc	<i>Nicher</i>
ΣCQ	əεcəq	<i>Aimer</i>
ΣD	εuD	<i>Compter</i>
ΣDL	əεdəl	<i>égale</i>
ΣDM	əεdəm	<i>Détériorer</i>
ΣDS	əεdəs	<i>Eternuer</i>
ΣFN	əεfən	<i>Mal propre</i>
ΣFS	əεfəs	<i>Marcher sur...</i>
ΣJL	əεjəl	<i>Hâter</i>
ΣK	εəKi	<i>Faire des grimaces</i>
ΣLF	əεləf	<i>Nourire</i>
ΣLM	əεləm	<i>Savoir</i>
	εəLəm	<i>Marquer</i>
ΣLQ	εəLəq	<i>Suspendre</i>
ΣMR	εəMər	<i>Remplir</i>
ΣQL	əεqəl	<i>reconnaitre</i>
ΣRQ	əεrəq	<i>Echapper</i>

ΣTR	əetəṛ	<i>Trébucher</i>
ΣWM	əum	<i>Nager</i>
ΣZL	əezəl	<i>Ecartier</i>
ΣZM	əəZəm	<i>Conjurier</i>
	əezəm	<i>Avoir l'intention</i>

Nufa-d 134 n yimyagen iħerfiyen kifkif-itēn deg talya d unamek

### 1.1.2.2. Amyag asuddim

#### 1.1.2.2.1. Amyay

yettili-d s tmerna n « m » i umyag aħerfi yer tazwara

Azar	Mg	Amyay	<i>anamek-is</i>
JdL	Jadəl	mjadal	<i>Questionner</i> <i>Discuter les une avec ...</i>
RFQ	rafəq	mrafaq	<i>Accompagner</i>
XTR	xatər	mxataṛ	<i>Parier</i> <i>Parier ensemble</i>
ΣCR	əacəṛ smeacəṛ	meacar	<i>Fréquenter</i> <i>s'accorder</i>
ΣHD	əahəd	meahad	<i>Contracter un engagement</i>
ΣND	əanəd	meanad	<i>Chercher à imiter</i>

Nufa-d 6 n yimyagen amyay

#### 1.1.2.2.2. Asway

yettili-d s tmerna n « s » i umyag aħerfi yer tazwara

Zr	amyag	asway	Nm
BD	beD	sbəD	<i>Se tenir debout</i>
BN	ban	sban	<i>Paraitre</i>
BR	bru	Səbru	<i>Lâcher</i>
DHC	dhəc	Sədhəc	<i>étonné</i>
DHR	ədhər	Sədhəṛ	<i>Ronder visible</i>
DΣF	ḍeəf	Səḍeəf	<i>Faire maigrir</i>
FH	fuḥ	sfuḥ	<i>Puer Faire sentir</i>
NFΣ	əfəɛ	stənfəɛ	<i>utile Profit</i>
ΓFR	əy°fər	stəyfər	<i>Pardonner</i>

Nufa-d 9 n yimyagen asway

## 1.2. Awalen yemgaraden deg talyakifkif-iten deg unamek

### 1.2.1. Tamsiselt

#### 1.2.1.1. Isem

##### 1.2.1.1.1. Ayelluy n teyra tamazwarut

Teyra	Zr	Tq	Tc	Nm
A	B	<b>a</b> babat	babat	<i>Un père</i>
	DBZ	<b>a</b> dəBuz	dəBuz	<i>Bâton</i>
	DR	<b>a</b> dar	dar	<i>pied</i>
	TLΣ	<b>a</b> ṭlaε	ṭəLε	<i>pause</i>
	MC	<b>a</b> mcic	MuC	<i>Chat</i>
	ΓRB	<b>a</b> γerbal	γerbal	<i>Cible</i>
	QBL	<b>a</b> qbayli	qbayli	<i>Kabyle</i>
		<b>a</b> qəBəl	qəBəl	<i>Orienter vers point liturgique</i>
	QHWJ	<b>a</b> qahwaji	qahwaji	<i>Cafetier</i>
	SBD	<b>a</b> səBad	səBat	<i>Chaussure</i>
U	SHL	<b>u</b> shil	sahel	<i>facil</i>
	WSΣ	<b>u</b> wsie	wasε	<i>large</i>
	ΣRF	<b>u</b> erif	erif	<i>savant</i>
I	FXR	<b>i</b> fəXaṛən	Fəxar	<i>poterie</i>
	QRB	<b>i</b> qrɪbən	gribin	<i>qui est proche</i>
	MZB	<b>i</b> mizabən	mizəb	<i>gouttière</i>

##### 1.2.1.1.2. Timellilet n teyra

Tiyra	Tq	Tc	Nm
A→ø	Dabzat	dəbzat	<i>coup de poing</i>
	iħlawanən	ħalwin	<i>doux au gout</i>
	lqəbala	qbəla	<i>La direction dela Mecque</i>
	lqəLa	qəLət	<i>Une petite quantité</i>
	aedaw	ɛdw	<i>Adversaire</i>
	tæɛəQayt	təqay	<i>grain</i>
	iɛaqliyən	iɛqlıyən	<i>intelligent</i>
	aɛṛab	ɛṛbi	<i>arabe</i>
	aɛṛabən	ɛṛab	

<b>A→I</b>	Dæ̞wat	də̞wɪt	<i>de prier</i>
<b>U→A</b>	ayuRəb	yəRəb	<i>Le coucher de soleil</i>
	taruzi	tarȝit	<i>Cracking</i>
	ifudən	ifadən	<i>genou</i>
	læ̞ecuc	ɛcac	<i>nids</i>
	aεquq	eqaq	<i>bariolé</i>
<b>U→I</b>	urid	irəd	<i>Péter</i>
<b>I→ø</b>	tijəhli	jhala	<i>impudent</i>
	tiktabin	ktub	<i>Livre</i>
	tinəQit/ tinəQ°it	nəqta	<i>Point</i>
	tinəQiñin	nəqtat	
	timərziwt	tmurȝit	<i>cassure</i>
	uwsie	wasə	<i>Large</i>
	uwsieən	wasein	
	abdil	abəDəl	<i>échange</i>
	idcirən	dcur	<i>villages</i>
<b>I→U</b>	əSieqa	saeqa	<i>Le four</i>
	tibcirin	tiбcarin	<i>Favoriser</i>
<b>I→U</b>	idcirən	dcur	<i>villages</i>
<b>ø→A</b>	Də̞H	da̞H	<i>bracelet en argent</i>
	Dræ	draε	<i>bras</i>
	FuLəh	fəLah	<i>travailleur agricole</i>
	lhəcmə	hacmət	<i>honte</i>
	ihlawanən	halwin	<i>doux au gout</i>
	əNjəm	njam	<i>étiole</i>
	lwəqt	waqt	<i>Moment</i>
	ləwqat	awqat	<i>moments</i>
	lwərd	ward	<i>Rose</i>
	lməwrata	warata	<i>Hériter</i>
	uwsie	wasə	<i>Large</i>
	uwsieən	wasein	
	axşim	xاشim	<i>adversaire</i>
	ixşimən	ixaşimən	<i>adversaires</i>
	timətfiwt	tmuTəfit	<i>saisir</i>

### 1.2.1.1.3. Ayelluy n tergalin

Targalt	Tq	Tc	Nm
<b>G</b>	tađəGaft tiđəGafin	dift difat	<i>Invitée→ invitées</i>
<b>L</b>	Ibacmaq	bəcmaq	<i>pentoufle</i>
	Ibağā Ibağat	baga bagat	<i>Salaire Salaires</i>
	lmədfəe ləmdafie	mədfə mdafə	<i>canon→ canons</i>
	Iəfhama	fhamā	<i>intelligence</i>
	Ifuha	fuha	<i>puer</i>
	Iəfjər	fjər	<i>l'aurore</i>
	Iəflas	flas	<i>Ruine</i>
	Ifinga	finga	<i>échafaud</i>
	Iəfnar Iəfnarat	fnar fnarat	<i>fanal</i>
	Iəwfwar	ufar	<i>Vapeur</i>
	Iəfsad	fsad	<i>gâter</i>
	Ifətna	fətna	<i>sédition</i>
	Ifayda	fayda	<i>utilité</i>
	Ifaz	faz	<i>excellent</i>
	Iəfəel Ifaəul Iəfəayəl	fəl ifələn	<i>Fait Faits</i>
	Iəhbal	hbal	<i>folie</i>
	Iəhlal	Hlal	<i>croissant de lune</i>
	Ijərnān, Ijərnānat	jərnān, jərnānat	<i>Journal Journaux</i>
	Ikafər	kfər	<i>Mécréant</i>
	Ikanun Iəkwānən	kanun kwanən	<i>Foyer creusé dans le sol</i>
	Ikaŷəd Iəkwayŷəd	kaŷəd/kaŷət kwayŷət	<i>Papier Papiers</i>
	Iəlwah	lwah	<i>Pelle en bois</i>
	IəmđəLa	mđəLa	<i>Chapeau de soleil</i>
	Imakla	makla	<i>Nourriture</i>
	Iəmləh	məlh	<i>sel</i>

	lmut	Mut	<i>La mort</i>
	lmital	Mital	<i>Exemple</i>
	lmitrat	Mitrat	<i>Mètres</i>
	lmizan	Mizan	<i>Balance</i>
	lyiba	ŷiba	<i>Absence</i>
	lyaci	ŷaci	<i>Foule</i>
	ləyla	ŷla	<i>Cherté de la vie</i>
	lyani	ŷani	<i>Riche</i>
	lyar	ŷar	<i>Caverne</i>
	ləy°da	ŷda	<i>Couvercle</i>
	ləqbayəl	aqbayl	<i>Les kabyles</i>
	lqəbala	qbəla	<i>La direction de la Mesque</i>
T	taħcict	ħacict	<i>plante</i>
	tijəhli	jħala	<i>impudent</i>
	taluzət	luzət	<i>amandier</i>
	takrəzt	tayrza	<i>Labour</i>
	taktabt	ktab	<i>Livre</i>
	tiktabin	ktub	<i>Livres</i>
	tinəQit/ tinəQ°it	nəqṭa	<i>Point</i>
	tinəQiđin	nəqtat	<i>Points</i>
	turart	tirar	<i>Jouer</i>
	taruze	tarżit	<i>cassure</i>
	taşəFart	ṣəFart	<i>Sifflet</i>
	tişəFarin	ṣəFarat	
	taxatəmt	xatəmt	<i>bague</i>
	tixutam	ixutam	<i>bagues</i>

Nufa-d 49 n wawalen

#### 1.2.1.1.4. Timlellit n tergalin

temellilet n tergalt	Tq	Tc	Nm
<b>d→d̪</b>	dəKər	dəKər	rappeler
	Dnub	d̪nub	Faute
	Dræ	d̪raε	Bras
	Druε / lədrue	d̪ruεa	Les bras
	əfsəd̪	fəsəd̪	se gâter
	aḥdar̪	ḥad̪ər	présent
<b>d̪→d</b>	Mərməd̪	mərməd̪	Déranger
	lfayd̪a	fayd̪a	utilité
	d̪əRəj	d̪əRəj	cheminer
<b>d→z</b>	s̪d̪əryəl	s̪d̪əryəl	Aveugler
	Duk̪əl	zuk̪əl	aller ensemble
	ətləɛ	d̪əLəɛ	monter
<b>t̪→d̪</b> <b>d̪→t̪</b>	lkayəd̪	kayət̪	Papier
	ləkwayəd̪	kwayət̪	
	ləqt̪ən	qd̪ən	Coton
	ləq̪t̪ən		
	asəBaḍ	səBat̪	Chaussure
	Zalamid̪	zalamit̪	allumettes
<b>g→y</b>	azərbud̪	zərbut̪	toupie
	izrəbyad̪	zrabət̪	
<b>b→y</b>	ɛəGəd̪	eyəd̪	célébrer
	ɛəGəd̪	eyəd̪	crier
	həGi	hyi	préparer
<b>k̪→k</b>	ṛəBu	ruya	rassasiement
<b>k̪→k</b>	Duk̪əl	duk̪əl / zuk̪əl	aller ensemble
	lhak̪əm	ḥak̪əm	juge
	əkməl	kəməl	complet
	ak̪oṛ	uṛk̪ər	Voler
	ak̪oṛsi / ak̪ərsiw	kursi	tabouret
	kəSəl	kəsəl	Faire des massages
	lmak̪la	mak̪la	Nourriture

	ənker	nəkər	<i>Nier</i>
	ərkəb	rəkəb	<i>monter</i>
	əskər	səKər	<i>ivre</i>
	səKən	səkən	<i>Habiter</i>
<b>k→y</b>	takrəzt	tayrza	<i>Labour</i>
<b>n→m</b>	Nəjbəd	məjbəd	<i>Allonger</i>
<b>q→g</b>	iqrəbən	gribin	<i>qui est proche</i>
<b>q→k</b>	dəQəm	dəKəm	<i>Manierla bride</i>
<b>y→q</b>	yəra	qəra	<i>Lire</i>
	rəy	rəq	<i>bruler</i>
<b>r→r</b>	Dur	dur	<i>tour</i>
	Dərg	Derja	<i>marche</i>
	dṛug	Dərjat	<i>marches</i>
	dəWər	dWər	<i>tourner</i>
	Sədhər	sədhər	<i>Rendre visible</i>
	iDaRən	iḍarən, iḍarən	<i>pieds</i>
	fəKər	fəkər	<i>rappeler</i>
	ləfnar	fnar	<i>Fanal</i>
	ləfnarat	fnarat	
	Fərdəs	furdəs	<i>Avoir la teigne</i>
	əfrəy	fərəy	<i>être vide</i>
	Səfrəy	sefrəy	<i>Détourner</i>
	farəq	fərəq	
	afəXar	fxar	<i>poterie</i>
	ifəXarən	Fəxar	
	iqrəbən	gribin	<i>qui est proche</i>
	əhrən	harən	<i>être rétif</i>
	jəRəb	jəRəb	<i>Essayer</i>
	lk°ətra	kətra	<i>abondance</i>
	nur	nur	<i>Lumière</i>
	Nwadər	nwader	<i>lunettes</i>
	yəBər	yəBər	<i>Jeter ou fair poussier</i>
	aΓəBər	yəBər	<i>jeter ou le poussier</i>
	GuRəb	yərəb	<i>Le coucher de soleil</i>

	<b>ayuRəb</b>	<b>yəRəb</b>	<i>Le coucher de soleil</i>
	<b>ayrif</b>	<b>yarəf</b>	<i>Creps trop</i>
	<b>iɣrifen</b>	<b>iɣuraf</b>	<i>Gross moitie</i>
	<b>iɣzər</b>	<b>iɣzər</b>	<i>Ravin cours</i>
	<b>iɣ°əzrawən</b>	<b>iɣəzran</b>	<i>d'eau d'un</i>
	<b>əqhər</b>	<b>qahər</b>	<i>forcer</i>
	<b>ləqjər</b>	<b>qjər</b>	<i>Tiroir</i>
	<b>ləqjur</b>	<b>qjur</b>	
	<b>qiR</b>	<b>qiR</b>	<i>Avouer</i>
	<b>aqrəh</b>	<b>qərah</b>	<i>Faire mal</i>
	<b>rəbəe</b>	<b>rabe</b>	<i>Trotter</i>
	<b>əRic</b>	<b>ric</b>	<i>Plumes</i>
	<b>urid</b>	<b>irəd</b>	<i>Péter</i>
	<b>Rəhma</b>	<b>rəhma</b>	<i>Miséricorde</i>
	<b>ərjəm</b>	<b>Rəjəm</b>	<i>Lapider</i>
	<b>ərkəb</b>	<b>rəkəb</b>	<i>monter</i>
	<b>ərməl</b>	<b>rəməl</b>	<i>Enfouir</i>
	<b>əRəMan</b>	<b>rəMan</b>	<i>Grenades</i>
	<b>rəy</b>	<b>ery</b>	<i>bruler</i>
	<b>Səry / srey</b>	<b>səry</b>	<i>faire bruler</i>
	<b>ərqəs</b>	<b>rəqəs</b>	<i>Danser</i>
	<b>ərxis</b>	<b>rəxəs</b>	<i>à bon marche</i>
	<b>ray</b>	<b>ray</b>	<i>Opinion</i>
	<b>arzaz</b>	<b>irzəzi</b>	<i>guêpes</i>
	<b>irzazən</b>	<b>irzəzan</b>	
	<b>ərz</b>	<b>ərz</b>	<i>briser</i>
	<b>taruzi</b>	<b>tarzit</b>	<i>cassure</i>
	<b>timərzıwt</b>	<b>tmurzit</b>	<i>cassure</i>
	<b>Sbiṭar</b>	<b>sbiṭar</b>	<i>hôpital</i>
	<b>asəħrawi</b>	<b>ṣahrawi</b>	<i>Qui habite ou sahara</i>
	<b>išəħrawiyən</b>	<b>ṣahrawiyən</b>	
	<b>Səkran</b>	<b>səkran</b>	<i>Enivrer</i>
	<b>əşrəe</b>	<b>ṣəre</b>	<i>Assommer</i>
	<b>Tar</b>	<b>ṭar</b>	<i>Vengeance</i>
	<b>əwṛət</b>	<b>warət</b>	<i>Hériter</i>
	<b>əxsər</b>	<b>xəsər</b>	<i>perdre</i>
	<b>axatər</b>	<b>xatər</b>	<i>parier</i>

	<u>mxat<u>ar</u></u>	<u>mxat<u>ər</u></u>	<i>parier ensemble</i>
	<u>amxat<u>ər</u></u>	<u>mxat<u>ər</u></u>	<i>de parier</i>
	<u>lxat<u>ər</u></u>	<u>xat<u>ər</u></u>	<i>penseé</i>
	<u>əxzər</u>	<u>xəzər</u>	<i>regarder</i>
	<u>Zə<u>ərur</u></u>	<u>zərur</u>	<i>néfle</i>
	<u>Zə<u>ətər</u></u>	<u>zetr</u>	<i>thym</i>
	<u>ə<u>acər</u></u>	<u>ə<u>acər</u></u>	<i>Fréquenter</i>
	<u>ə<u>əCər</u></u>	<u>ə<u>cər</u></u>	<i>payer la dime</i>
	<u>lə<u>emara</u></u>	<u>ə<u>mara</u></u>	<i>lieux</i>
	<u>lə<u>emər</u></u>	<u>ə<u>mr</u></u>	<i>âge</i>
	<u>lə<u>eqaqər</u></u>	<u>ə<u>Qaqər</u></u>	<i>épices</i>
	<u>l<u>ear</u></u>	<u>ə<u>ar</u> / l<u>ear</u></u>	<i>honte</i>
	<u>a<u>ərab</u></u>	<u>ə<u>rbi</u></u>	<i>arabe</i>
	<u>a<u>ərabən</u></u>	<u>ə<u>rab</u></u>	
	<u>l<u>ərc</u></u>	<u>ə<u>rc</u></u>	<i>tribu</i>
	<u>l<u>ərac</u></u>	<u>ə<u>rac</u></u>	
	<u>a<u>ərad</u></u>	<u>ə<u>rd</u></u>	<i>invitation</i>
	<u>a<u>ərdi</u></u>	<u>ə<u>rdi</u></u>	<i>virtueux</i>
	<u>i<u>ərdiyen</u></u>	<u>i<u>ərdiyen</u></u>	
	<u>u<u>ərif</u></u>	<u>ə<u>rif</u></u>	<i>savant</i>
	<u>u<u>ərifən</u></u>	<u>i<u>əraf</u></u>	
	<u>l<u>əskər</u></u>	<u>ə<u>skər</u></u>	<i>les soldats</i>
	<u>a<u>əsəkr<i>w</i></u></u>	<u>ə<u>skəri</u></u>	<i>un soldat</i>
	<u>i<u>əsəkr<i>wən</i></u></u>	<u>i<u>əskəriwən</u></u>	
<u>ş→s</u>	<u>əlşəq</u>	<u>ləsəq</u>	<i>Colle</i>
<u>s→ş</u>	<u>Səlxəs</u>	<u>səlxəş</u>	<i>mouiller</i>
	<u>asəlxəs</u>	<u>səlxəş</u>	<i>mouiller</i>
	<u>Nəfdaş</u>	<u>nəfḍəs</u>	<i>pliée</i>
	<u>ərxis</u>	<u>rəxəş</u>	<i>à bien marche</i>
	<u>Səh<u>ra</u></u>	<u>ş<u>hra</u></u>	<i>Désert</i>
	<u>asəhrawi</u>	<u>şah<u>rawi</u></u>	<i>Saharien</i>
	<u>işəh<u>rawiyən</u></u>	<u>şah<u>rawiyən</u></u>	
	<u>ə<u>Şiəqa</u></u>	<u>səeqa</u>	<i>Le four</i>
<u>t→t̪</u>	<u>fə<u>Tət</u></u>	<u>fə<u>Tət̪</u></u>	<i>émettre</i>
	<u>lhayat / lhayat<u>ə</u></u>	<u>hayat</u>	<i>la vie</i>
	<u>lk°ə<u>tra</u></u>	<u>kə<u>tra</u></u>	<i>abondance</i>

	tinəQiṭ	nəqṭa	<i>Point</i>
	lwəRat	warət	<i>Hériter</i>
ż→z	arżaz	irżəzi	<i>guêpes</i>
	irżazən	irżəzan	
	ərz	ərz	<i>briser</i>

### 1.2.1.1.5. Tanyit

Tanyit	Tq	Tc	Nm
K°	lhəK°am	ħuKam	<i>retenir</i>
	k°əLəf	kəLəf	<i>Charger</i>
	ək°mər	kəmər	<i>pénible</i>
	ak°ər	ukər	<i>Voler</i>
	əsk°ər	skur	<i>Pelotonner</i>
	ak°ərsi	kursi	<i>tabouret</i>
	ək°rəf	kərəf	<i>prélus</i>
	lk°ətra	kətra	<i>abondance</i>
Q°	MəQ°ṛ	məqr	<i>grande</i>
	ləq°ṭən	qḍən	<i>Coton</i>
	ləeq°da	ɛqda	<i>phalange</i>
	ləeq°adi	ɛqadi	<i>Phalange des doigts</i>
Γ°	əy°bən	yəBən	<i>Malheureux</i>
	y°əCəc	yəcəc	<i>de mauvaise</i>
	əy°fər	yəfər	<i>Pardonner</i>
	stəy°fər	stayfər	<i>Demander</i>
	y°əTi	yəta	<i>couvert</i>
	ləy°ḍa	yda	<i>Couvercle</i>
X°	əx°ləs	xələs	<i>avoir peur</i>
	Səx°ləs	səxləs	<i>faire peur</i>

Nufa-d 20 n wawalen d 5 n tergalin tanyiyin

### 1.5. Tusdda

Zr	Tq	Tc	Nm
C	wəCəm	wcam	<i>Tatouage</i>

	<b>ɛəCər</b>	<b>ɛcər</b>	<i>payer la dime</i>
<b>D</b>	abdil	abəDəl	<i>échange</i>
	Dəbzə	dəbzə	<i>coup de poing</i>
	Dabzat	dəbzat	
	Dəhca	dhica	<i>étonne</i>
	Dukəl	dukəl	<i>aller ensemble</i>
	Dur	dur	<i>tour</i>
	Dərg	Derja	<i>marche</i>
	d̥rug	Dərjat	<i>marches</i>
	DəRyəl	dəryəl	<i>être aveugle</i>
	tiDəryəlt	tidəryəlt	<i>aveuglement</i>
<b>D̥</b>	Dəewa	dəwa	<i>prier</i>
	Dəawi, Dəewat	dəwit	
<b>F</b>	zəDig	zədig	<i>être propre</i>
	leaDa	əadat	<i>habitude</i>
	Nudəm	nuDəm	<i>dormir</i>
	iDaRən	iḍarən	<i>pieds</i>
	FuLəh	fəLah	<i>travail</i>
	Funzər	funzər	<i>saigner du nez</i>
<b>G</b>	Fəṛdəs	furdəs	<i>avoir la teigne</i>
	Furəm	fuRəm	<i>être ébréché</i>
<b>H</b>	ifəXarən	Fəxar	<i>poterie</i>
	ṣəFər	ṣəfər	<i>Siffler</i>
<b>K</b>	lxəfa	xəFa	<i>légèreté</i>
	GaMi	guma	<i>ne pas pouvoir</i>
<b>L</b>	nəGəz	nəgəz	<i>Sauter</i>
	ləhlal	Hlal	<i>croissant de lune</i>
<b>K</b>	fəKər	fəkər	<i>rappeler</i>
	Ləsqa	ləsqa	<i>Colle</i>
	Ləsqa	ləzqa	
	meLəh	Muləh	<i>Saler</i>
	amlak	məLək	<i>Posséder</i>
	yil	yil	<i>Penser</i>
	əxlu	xla	<i>être vide</i>
<b>M</b>	axəLaq	xaləq	<i>le créateur</i>
	GaMi	guma	<i>ne pas pouvoir</i>

	ajəMəl, ajəMal	Jmil, ajmal	<i>Rassembler</i>
	amcic	MuC	<i>Chat</i>
	amjazi	Mjaz	<i>Hospitalier</i>
	meLəh	Muləh	<i>Saler</i>
	əmsəx	Məsəx	<i>être Sali</i>
	lmut	Mut	<i>La mort</i>
	lmital	Mital	<i>Exemple</i>
	lmitrat	Mitrat	<i>Mètres</i>
	Amizab	Mizab,	<i>Conduite</i>
	ləama	ɛMa	<i>Tente</i>
	ləamat	ɛMat	<i>tentes</i>
<b>N</b>	<b>Nuba</b>	<b>nuba</b>	<i>toure</i>
	<b>Nubat</b>	<b>nubət nubat</b>	<i>toures</i>
	<b>Nudəm</b>	<b>nuDəm</b>	<i>dormir</i>
	<b>Nəfdaş</b>	<b>nəfḍəs</b>	<i>plié</i>
	<b>Nəfqa</b>	<b>nəfqa</b>	<i>se révolter</i>
	<b>Nəfxa</b>	<b>nəfxa</b>	<i>Orgueil</i>
	<b>Nfəz</b>	<b>nəfz</b>	<i>Profit</i>
	<b>Nəhta</b>	<b>nəhta</b>	<i>soupir</i>
	<b>Nhati</b>	<b>nəhtat</b>	
	<b>əNjum</b>	<b>njum</b>	<i>étoiles</i>
	<b>əNjər</b>	<b>nəJər</b>	<i>Menuisier</i>
	<b>Nəşf</b>	<b>nşaf</b>	<i>moitié</i>
	<b>Nwaðər</b>	<b>nwāðer</b>	<i>lunettes</i>
	<b>Nəqlab</b>	<b>nəqləb</b>	<i>Se retourner</i>
<b>Γ</b>	<b>waNəs</b>	<b>wanəs</b>	<i>Tenir</i>
	<b>aΓəBər</b>	<b>yəBər</b>	<i>Jeter ou le poussier</i>
	<b>ΓuRəb</b>	<b>yərəb</b>	<i>Le coucher de soleil</i>
<b>Q</b>	<b>nəQəl</b>	<b>nəqəl</b>	<i>Transporter</i>
	<b>əQən</b>	<b>qən</b>	<i>attacher</i>
	<b>iɛəQayən</b>	<b>iɛqayin</b>	<i>grain</i>
	<b>taɛəQayt</b>	<b>təqayt</b>	
	<b>tiɛəQayin</b>	<b>tiɛqayin</b>	

	læqaqər	ɛQaqər	<i>épices</i>
<b>R</b>	DəRyəl	dəryəl	<i>être aveugle</i>
	Furəm	fuRəm	<i>être ébréché</i>
	əRic	ric	<i>Plumes</i>
	ərjəm	Rəjəm	<i>Lapider</i>
	lwəRat	warət	<i>Hériter</i>
<b>S</b>	Səhdər	şədər	<i>être présent</i>
	Səhyu	sahya	<i>faire revivre</i>
	Səhzən	sahzən	<i>affliger</i>
	Səknəf	səknəf	<i>retire</i>
	Səlxəs	səlxəş	<i>mouiller</i>
	içəS	iş	<i>Noyau de fruit</i>
	Sbiṭar	sbiṭar	<i>hôpital</i>
	Səltən	səltən	<i>Roi, sultan</i>
	Səlea	sləa	<i>Marchandise</i>
	Sixfəf	səxfəf	<i>léger</i>
	Səx°ləe	səxlə	<i>faire peur</i>
	kəSəl	kəsəl	<i>Faire des massages</i>
	Səry	səry	<i>faire brûler</i>
	Səkrən	səkrən	<i>Enivrer</i>
	Sutəd	suD	<i>allaiter</i>
<b>Ş</b>	fəŞəl	fəşəl	<i>découper</i>
	afəŞəl	fəşəl	<i>découper</i>
	əŞəHa	şaHa	<i>Santé</i>
	əŞanəe	şanə	<i>Artisan</i>
	əŞbər	şbər	<i>Patience</i>
	Şut	şut	<i>Voix</i>
<b>T</b>	Ṭabla	ṭabla	<i>Table</i>
	timəṭfiwt	tmuṬəfit	<i>Saisi</i>
	Ṭar	ṭar	<i>Vengeance</i>
	ɛəTəb	ɛṭəb	<i>souffrir</i>
<b>W</b>	həWəs	ħawəs	<i>se promener</i>
<b>X</b>	DuXan	Duxan	<i>fumée</i>
	afəXar	fxar	<i>poterie</i>
	ifəXarən	Fəxar	
	Xalt	xalt	<i>Tente</i>

<b>Y</b>	DəYa	Diya	<i>dette</i>
<b>Z</b>	əZbib	zbib	<i>raisin sec</i>
	Zalamid	zalamit	<i>Allumettes</i>
	Zalamit		
	Zan	zan	<i>Chêne</i>
	Zəerur	zerur	<i>néfle ,tzero</i>
	Zəetər	zetr	<i>Thym</i>
<b>Σ</b>	ajəΣəl	jɛl	<i>Constituer</i>

## 1.2.2.Tasnalya

### 1.2.2.1. Isem n tigawt

Az	Tq	Tc	Nm
BD	tibəDit	abəDi	<i>tenir debout</i>
	tibdit	bdu	<i>commencer</i>
	abdil	abəDəl	<i>Echange</i>
BRK	abarək	barək	<i>Béniras</i>
	lbaraKa	Baraka	<i>Bénédiction</i>
BXR	abəXər	iбəXər	<i>parfumer</i>
BXS	abx°as/lbəx°şis	ibxəs/abxəs	<i>Injurier</i>
CLH	acəLah	cəLah	<i>couper</i>
CN	əCna	cəna	<i>Chanter</i>
DKR /DKR	adəKər	dəKər	<i>parler</i>
DMR	adəMər	dəMər	<i>de Pousser</i>
DKL	tađukəlt	dukul	<i>être avec un autre</i>
DRFL	tiDəryəlt, tadəryəlt	tidəryəlt	<i>aveugle</i>
DW	adawi	dawa	<i>Donne des remèdes</i>
DΣ	Dəewa → Deawi, Dəewat	dewa → dəwit	<i>Prier</i>
TLΣ	atlaε	təLε	<i>Monter</i>
DN	aṭan	uđən	<i>malade</i>
FD	afadi	fad	<i>soif</i>

FDL	aſdal ləfdəl	fđəl fđəl	<i>Bien viellonce</i>
FH	afuhu	fuḥ	<i>Faire sentir</i>
FKR	afəKəṛ	fkəṛ	<i>rappeler</i>
FLH	afuLəh	afəLaḥ	<i>Travailler la Terre</i>
FLS	aflas ləflas	fələs flas	<i>ruiné</i>
FR	ləwfwar	ufar	<i>Vapeur</i>
	afəRu	fəRu	<i>réglé</i>
FRD	afəṛad	afəṛəd	<i>Nettoyer</i>
FRDS	afəṛdəs	furdəs	<i>teigne</i>
FRJ	afəRəj lfəṛja → lfəṛjat	fəRəj fəṛja → fəṛjat	<i>regarder</i> <i>Spectacle → Spectacles</i>
FRH	afrah	fərah	<i>réjouir</i>
FRM	afuRəm	fuRəm	<i>d'ébréché</i>
FRΓ	afray	fərəy	<i>vidér</i>
	ufray → ufrayən	farəy → farəyin	<i>vide → vides</i>
FRQ	afarəq ləfraq	frac frac	<i>Eloigne</i> <i>Séparation</i>
FRY	afruri	fruri	<i>d'égrenner</i>
FS	təfsəs	təfsəs	<i>Alléger</i>
FSD	afsad lfasəd → lfasdin	fsad fasəd → fasədin	<i>Gâter</i> <i>Gâté → Gâtés</i>
FT	afəTət	fətət	<i>Emietter</i>
FZΣ	afəZəε	fzε	<i>épouvanté</i>
FΣL	ləfeəl → lfaεul, ləfeayəl	fəl → ifələn	<i>Action</i> <i>Actions</i>
GRB	agrirəb	grurəb	<i>rouler</i>
GZM	agzam	gəZəm	<i>couper</i>
HG / HY	ahəGi	hyi	<i>préparer</i>
HLK	ahlak ləhlak	hlak hlak	<i>malade</i> <i>Maladie</i>
HN	ahəNi lehna	həNi hna	<i>Calmer</i>
HZ	ahuZu	huZu	<i>secouer</i>

HBS	aħbas	ħabəs	<i>d'entourer</i>
HF	aħəFəf	ħaFəf	<i>de raser</i>
HJR	aħəGər	iħaJər	<i>Lancer des pierres</i>
HRD	aħruṛəd	ħrurud	<i>se rouler</i>
HS	aħuSu	shuS	<i>de sentir</i>
HWS / HWS	aħəWəs	ħawəs	<i>Se promener</i>
JdL	ləmjadla	mjadəl	<i>Discuter les une avec autres</i>
JHL	tijəħli	jhala	<i>impudent</i>
JML	ajəMəl,ajəMal	jəməl,ajmal	<i>Réunir</i>
JRB	ajəRəb	jəRəb	<i>d'essayer</i>
JWB	ajawəb lajwab	jawab jwab	<i>repondre</i>
JZ	ajazi	jazi	<i>Récompenser Pour le bien</i>
KML	aħmal	kəməl	<i>complet</i>
KR	ak°ər	ukər	<i>Voler</i>
KSL	aħəSəl	kəsəl	<i>massages</i>
LΣB	aləab, Læeb	ləb	<i>jouer</i>
MJZ	amjazi	Mjaz	<i>Hospitalier</i>
MLK	amlak	məlak	<i>Posséder</i>
MN	aməNi	məNa	<i>Souhaiter</i>
MRD	ləmərd	mərd	<i>contaminer</i>
MS	amusəs	məS	<i>d'insipide</i>
MSX	amsax	məSəx	<i>Sali</i>
MT	lmut	Mut	<i>La mort</i>
NFQ	anfaq Nəfqə	Nfaq nəfqə	<i>Acheter de la viande au marché</i>
NFX	Nəfxa, tħnəfxa	nəfxa	<i>Orgueil</i>
NFΣ	lənfæs	əNəfəs	<i>Se servir de ....</i>
NSF	Nəṣaf, anəʃəf	ansaf	<i>Moitié</i>
QLB	aqəBəl lqəbla lqəbala	qəBəl qəbla qbəla	<i>d'obtenir Orient En face</i>
ΓΒ	lyiba	yiba → yibat	<i>Absence Absences</i>

RHM	arħam	rħem	<i>Avoir Pitié</i>
RJΣ	arjaæ	rjɛ	<i>Retour</i>
RF	timəryiwt	timuryit	<i>Brulure</i>
RZ	tar <u>uzi</u> →tim <u>ərz</u> iwt	tar <u>żit</u> →tmur <u>żit</u>	<i>Briser</i>
SHL	ashal	shal	<i>Facile</i>
SMH	asəMəh	səmah	<i>Pardonner</i>
SQF	asəQəf	səQəf	<i>Couvrir</i>
SWL	asiwəl	sawal	<i>Parler</i>
ŞBR	aŞbər	Şbər	<i>Consoler</i>
WHL	awħal	wħəl	<i>embarrassé</i>
WJΣ	awjaæ	wjɛ	<i>Faire souffrir</i>
WKL	awəKəl ləw <u>kala</u>	wKəl wkala	<i>Charge d'affier</i> <i>D'avoir confiance en q.q un</i>
WNS	ləmwansa	mwansa	<i>Tenir</i>
WRT	ləwrat, lwəRat lməwrata	warət warata	<i>Hériter</i>
WZR	ləwera	Wera	<i>Difficile</i>
XF	lxəfa	xəFa	<i>légèreté</i>
XLQ	axəLaq	xaləq	<i>Le créateur</i>
	axlaq	xəlq	<i>Creation</i>
XSM	axsim → ixsimən	xaşim → ixaşimən	<i>Adversaire →</i> <i>Adversaires</i>
XWN	Axuni→ixuniyən, ləxwan	xawni → xwan	<i>Qui est</i> <i>spécialement</i> <i>adonné à la prière</i>
ZM	azəMəm	zəməm	<i>jeter</i>
ZΣBD	azəεbəd	zəbət	<i>se cabrer</i>
ZWQ	azəWəq	zWaq	<i>Décorer</i>
ΣBR	aεəBər	ɛBər	<i>tenté de ...</i>
ΣCQ	ləεcəq	ɛcq	<i>Aimer</i>
ΣCR	taεacurt	ɛacur	<i>Accorder</i>
ΣDL	lədəl	ɛdəl	<i>Assesseur</i>
ΣDW	ləedawa	ɛdawa	<i>Malveillance</i>
ΣDB/ ΣD	aεəDəb	ɛdab	<i>Faire souffrir</i>
ΣDM	ləađim	ɛđim	<i>Majestueux</i>

ΣF	læfu	ɛfu	<i>Pardonner</i>
ΣFN	aefan læfana	ɛfənt → tmuefənt	<i>Mal propre</i>
ΣHD	aεahəd	ɛahd	<i>Faire contrat</i>
ΣJB	aεgab lægəb → lægubat	ɛjb ɛjiba → ɛjayb	<i>agréable</i> <i>Merveille→ Merveilles</i>
ΣJL	aεjal	ɛjl	<i>Hater</i>
ΣLY	aεəLi	ɛlay	<i>Hausser</i>
ΣND	aεanəd læməanda	ɛanad məanda	<i>imiter</i>
ΣQB	aεaqəb	ɛqab	<i>Punir</i>
ΣQD	aεəQəd læeqəd	ɛqəd ɛqd	<i>Dresser un acte</i> <i>L'acte</i>
ΣQL	aεqal læeqəl	ɛqəl ɛql	<i>Connaitre</i> <i>L'intelligence</i>
ΣRD	aεraɖ	ɛraɖ	<i>esseyer</i>
ΣRQ	aεraq	ɛraq, ɛrəq	<i>Faire se tromper</i>
ΣRY	aεray	ɛra	<i>nu</i>
ΣS	aεaSi	ɛSa	<i>Garder</i>
ΣŞ	aεaşi læesa	ɛşi, ɛŞa, ɛŞu ɛşa	<i>en opposition</i>
ΣŞR	aεşar læşir	ɛşər ɛşir	<i>Presser</i>
ΣTR	aεtar	ɛṭr	<i>Trébucher</i>
ΣTB	lætəb	ɛtab	<i>Souffrir</i>
ΣTL	aεdal	ɛṭal	<i>Retarder</i>
ΣWJ	aewaj	waj	<i>Tordre</i>
ΣWM	ləum	ɛum	<i>Nager</i>
ΣWN	aεiwən	ɛun	<i>S'entraider</i>
ΣWN	aεiwən	ɛun	<i>Aider</i>
ΣYD	aεəGəd	ɛyəd	<i>Célébrer</i>
ΣYD / ΣGD	aεəGəd læeyad	ɛyad ɛYad	<i>Crier</i>
ΣZ	aεəZi ləməəZat	ɛZi təZyat	<i>condoléance</i>
ΣZM	Təezima	təzima	<i>Conjurier</i>

### 1.2.2.2. Isem n umeskar

Zr	Tq	Tc	Nm
LΣB	imləΣəb→imləΣbi n	mləb → mləεbat	<i>Joueur</i> → <i>Joueurs</i>
QDM	amqəDmən→ imqəDmən	muqaDəm→ muqaDəmin	<i>Chef</i> → <i>Chefs</i>
RHB	aṛəhbani tarəhbaniit	rahəbin rahbaniya	<i>Possédé d'un Esprit</i>
SNΣ	əŞanəe →əŞanaein	şanə → isnae	<i>Artisan</i> → <i>Artisans</i>
ΣLM	leulama	eulama	<i>Savantes</i>
ΣSKR	leəskər aesəkriw → iesəkriwən	eskər eskəri → iesəkəriwən	<i>les soldats</i> <i>Un soldat</i> → <i>Des Soldats</i>
ΣTR	aεəTar → iεəTareñ	εTar → iεTareñ	<i>parfumeur</i> → <i>parfumeurs</i>

### 1.2.2.3. Isem n wallal

Zr	Tq	Tc	Nm
BCMQ	abacmaq	bəcmaq	<i>Pantoufle</i> → <i>Pantoufles</i>
BG	lbağa → lbağat	baga → bagat	<i>Paie</i> → <i>Paies</i>
BHR	ləbhər → ləbhər	bhar → bhur	<i>Mer</i> → <i>Mers</i>
BGL	lbulğa	bulga	<i>Purge</i>
BLΓ	Lbəlyə → lbəlyat	bəlyə → bəlyat	<i>Babouche</i> → <i>Babouches</i>
BRD	lbarud → lbarudat	barud → barudat	<i>Poudre</i> → <i>Poudres</i>
CLQ	acəLiq → icəLiqən	cəLiq → cwaləq	<i>Chiffon</i> → <i>Chiffons</i>
CMX	acmux →	Cmuxa →	<i>Vase en terre</i>

	icmax	cmayx	→ <i>Vases en terre</i>
CMΣ	tacəMaɛt → ticəMaɛin	tacəMaΣt → ticəMɛin	<i>Bougie</i> → <i>Bougies</i>
DBZ	adəBuz	dəBuz ,	<i>Bâton</i>
DFΣ	lmədfɛe → ləmdafie	mədfɛ → mdafɛ	<i>Canon</i> → <i>Canons</i>
DH	DəH → Dhuh	daH → dhuḥ	<i>Bracelet</i> → <i>Bracelets en Argent</i>
FD	afud → ifudən	fud → ifadən	<i>Gənou</i> → <i>Genoux</i>
FN	lfina	fina	<i>Etoffe fine</i>
FNR	ləfnar → ləfnarat	fnar → fnarat	<i>Fanal</i>
FXR	afəXar	fxar,Fəxar	<i>Poterie</i>
HBS	lhəbs → ləhbus	ḥabs → ḥbus	<i>Prison</i>
HJR	ləhjur	ḥajr	<i>Des pierres</i>
KN	lkanun → ləkwanən	kanun → kwanən	<i>Foyer creusé dans le sol</i>
KRS	ak°ərsi ,akərsiw	kursi → krası	<i>Tabouret</i> → <i>Tabourets</i>
LH	Luḥ → ləlwah	luḥ → lwah	<i>Pelle</i> → <i>Pelles en pois</i>
LSQ	Ləsqə → Lsaq	ləsqa,ləşqa,ləzqa, ləzqa → lsaqi	<i>Colle</i> → <i>Colles</i>
MDL	ləmḍəLa → / amḍəLiw	mḍəLa→mḍaLi /	<i>Chapeau</i> → <i>Chapeaux de Soleil</i>
MTR	lmitrat	Mitrat	<i>Mètre</i>
MZN	lmizan	Mizan	<i>Régulateur</i>
NWDR	Nwadəṛ	nwaḍer	<i>Lunettes</i>
QDS	aqadus → iqudas	qadus → qwadəs	<i>Tuyau</i> → <i>Tuyaux</i>
SBD	asəBaḍ → isəBaḍən	səBaṭ → isəBaḍən	<i>Chaussure</i> → <i>Chaussures</i>

SBTR	Sbiṭar → Sbiṭarat	sbiṭar → sbiṭarat	<i>Hôpital</i> → <i>Hôpitaux</i>
SL	Sləsla, snəsla	isərsər, səlsəla	<i>Chaine</i>
SLM	SəLum	səLum	<i>Echelle</i>
SFR	taşəFart → tişəFarin	şəFart → şəFarat	<i>Sifflet</i> → <i>Siflets</i>
TBL	Ṭabla → ṭwabəl, Ṭablat	ṭabla → ṭablat	<i>Table</i> → <i>Tables</i>
XTM	taxatəmt → tixutam	xatəmt → ixutam	<i>Bague</i> → <i>Bagues</i>
ZLMD	Zalamiḍ, Zalamit	zalamit	<i>Allumettes</i>
ZRBD	azərbud → izrəbyad	zərbuṭ → zrabəṭ	<i>Toupie</i> → <i>Toupies</i>
ΣC	lɛəC → lɛecuc	ɛC → ecac	<i>Nid</i> → <i>Nids</i>
	aɛcuc → iɛcucən	ɛcuc → iɛcucən	<i>Gourbi</i> → <i>Gourbis</i>
ΣKZ	aɛəK°az → iɛəwzən	ɛKwaz → iɛKwazən	<i>Bâton</i> → <i>Bâtons</i>

#### 1.2.2.4. Isem amilan

Azar	Tq	Tc	Nm
BT	lbaṭata	baṭata	<i>Pomme de Terre</i>
BW	ibiw	baw	<i>Fève</i> → <i>Fèves</i>
CLD	Claḍa	claḍa	<i>Salade</i>
JLBN	ajilban	jilban, ajilban	<i>Les pois</i>
MKL	lmakla	makla	<i>Nourriture</i>
RMN	əRəMan	rəMan	<i>Grenades</i>
WRD	lwərd	ward	<i>Rose</i>
ZB	əZbib	zbib	<i>Raisin sec</i>
ZZR	Zəerur	zərur	<i>Nèfle</i>
ZETR	Zəetər	zətr	<i>Thym</i>
ΣDS	lɛəds	ɛds	<i>Les lentilles</i>
ΣFYN	lɛəfyun	ɛfyun / afyun	<i>L'opium</i>

### 1.2.2.5. Arbib

Zr	Tq	Tc	Nm
FDL	ləfdayəl	fdayl	<i>Bien veillance</i>
FH	lfuha → tufuhin	fuha → fuhət	<i>Mouvais odeur</i>
HLW	aħlawan → iħlawanən	ħalu → ħalwin	<i>Doux au Gout</i>
SHL	əShala ushil → ushilən	shala sahəl → sahəlin	<i>aisé</i> <i>Facile → Faciles</i>
SL	timəsliwt	tmuslit	<i>Entendre</i>

### 1.3. Awalen kifikif-itēn deg talya mgaraden deg unamek

Azar	taqbaylit	tacawit	anamek-is
BDΣ	əbdəe (mg)	bədə (mg)	<b>Tq:</b> inventer <b>Tc:</b> commander
BHT	bahət (mg)	bahət (mg)	<b>Tq:</b> Epuiser <b>Tc:</b> Examiner
BKC	bəKəc (mg)	bəKəc(mg)	<b>Tq:</b> stupide <b>Tc:</b> muet
BLΓ	əbləy (mg)	bələy (mg)	<b>Tc:</b> Parvenir <b>Tq:</b> adulte
CM	cuM (mg)	cuM(mg)	<b>Tc:</b> Aspirer <b>Tq:</b> Sentier
DFΣ	dfəe (mg) mdafəe (mg)	defə (mg) mədafə (mg)	<b>Tq:</b> Payer <b>Tc:</b> Pousser
DΓL	dγəl (mg)	dəγəl (mg)	<b>Tq:</b> Falsifier <b>Tc:</b> Altérer
DWH	dəWəh (mg) adəWəh (is.ml)	dWəh (mg) adWah (is.ml)	<b>Tq:</b> Bercer <b>Tc:</b> Osciller
DL	đəLəl (mg)	đəLəl (mg)	<b>Tq:</b> Persister <b>Tc:</b> Abaisser
DLM	əđləm (mg)	đələm (mg)	<b>Tq:</b> Avoir tort <b>Tc:</b> injuste
ĐMN	əđmən(mg)	đəmən (mg)	<b>Tq:</b> garant <b>Tc:</b> coution

DMΣ / TMΣ	ədməε, əTməε (mg) Sədməε (mg)	dəmə (mg) Sdmə (mg)	<b>Tq:</b> Convoiter <b>Tc:</b> Aspirer vivement
FQS	FuQəs	fəqəs	<b>Tq:</b> Emouder les arbres <b>Tc:</b> Avoir des taches sombre
FRC	fəRəc (mg)	fəRəc (mg)	<b>Tq:</b> Fendre <b>Tc:</b> Etendre un Tapis
FS	əfsu (mg)	fəsu (mg)	<b>Tq:</b> Défaire <b>Tc:</b> Eclore
FTN	əftən (mg)	fətən (mg)	<b>Tq:</b> préoccupé <b>Tc:</b> Se révolter
HJM	həJəm (mg)	həjəm (mg)	<b>Tq:</b> Se précipiter <b>Tc:</b> Se jeter sur
HDQ	əhdəq (mg)	hədəq (mg)	<b>Tq:</b> poli <b>Tc:</b> habite
HLS	həLəs (mg)	haLəs (mg)	<b>Tq:</b> ceint <b>Tc:</b> Harnacher
HS	həS (mg)	həS	<b>Tq:</b> Ecouter <b>Tc:</b> Préter
HZM	həzəm (mg)	hazəm (mg)	<b>Tq:</b> Contester <b>Tc:</b> Mettre une ceinture a qq un
JB	Jab (mg)	Jab (mg)	<b>Tq:</b> Procurer, fournir <b>Tc:</b> Employer
LMD	əlməd (mg)	ləməd (mg)	<b>Tq:</b> S'habituer <b>Tc:</b> Affermer
LQF	əlqəf (mg)	ləqəf (mg)	<b>Tq:</b> Toucher <b>Tc:</b> Saisir
N	nini (is.ml)	nini (is.m)	<b>Tq:</b> L'autre <b>Tc:</b> Petite enfant
NBH	nəBəh (mg)	nəBəh (mg)	<b>Tq:</b> Appeler <b>Tc:</b> Avertir qq un
NDR	əndər (mg)	nədər (mg)	<b>Tq:</b> Geindre <b>Tc:</b> Jeter

NGF	əngəf (mg)	nəgəf (mg)	<b>Tq:</b> Haleter <b>Tc:</b> Respirer
NGL	nəGəl (mg)	nəGəl (mg)	<b>Tq:</b> Emailler <b>Tc:</b> Appliquer
QDC	əqdəc (mg)	qədəc (mg)	<b>Tq:</b> Servir <b>Tc:</b> S'occuper
QDM	əqdəm (mg)	qədəm (mg)	<b>Tq:</b> vieux <b>Tc:</b> Avancer
	qadəm (mg)	qadam	<b>Tq:</b> Aborder <b>Tc:</b> Devant
SBL	səBəl (mg)	səBəl (mg)	<b>Tq:</b> Abandonner <b>Tc:</b> Laisser
SMR	səMər (mg)	səMər (mg)	<b>Tq:</b> Clouer <b>Tc:</b> Fibre
SMT	səMət, şəMət (mg)	səMət (mg)	<b>Tq:</b> importuner <b>Tc:</b> moyeux
SRF	sərəf (mg)	əsrəf (mg)	<b>Tq:</b> Envoyer <b>Tc:</b> Nouer
ŞBN	Şabun	şabun	<b>Tq:</b> Savon <b>Tc:</b> Fabricant
ŞD	şəDəd (mg)	şəDəd (mg)	<b>Tq:</b> rouillé <b>Tc:</b> Le couvrir
ŞDR	şəDər (mg)	şəDər (mg)	<b>Tq:</b> S'installer <b>Tc:</b> Se tenir
ŞLB	əşləb (mg)	şələb (mg)	<b>Tq:</b> attaqué <b>Tc:</b> salive
ŞLH	əŞləh (mg) aşlah (is.ml)	şəlah (mg) aşlah (is.ml)	<b>Tq:</b> utile <b>Tc:</b> Malaire
ŞWB	əŞwab (mg)	şwab (mg)	<b>Tq:</b> Sagesse <b>Tc:</b> Ce qui est juste a robons
TB	əTbut (mg)	tbut (mg)	<b>Tq:</b> Annonce <b>Tc:</b> Démontra
WFQ	wafəq (mg)	wafəq (mg)	<b>Tq:</b> d'accord <b>Tc:</b> Transiger
XLS	xəLəş (mg)	xəLəş (mg)	<b>Tq:</b> Payer <b>Tc:</b> Satisfaire

XNQ	əxnəq (mg)	xənəq (mg)	<b>Tq:</b> Etrangler <b>Tc:</b> Serrer la gorge
XTL	xatəl (mg)	xatəl (mg)	<b>Tq:</b> a l'affut <b>Tc:</b> Se glisser à pas de loup
ZHR	əżhər (mg)	żəhər (mg)	<b>Tq:</b> Donner de la chance <b>Tc:</b> Rugir
ZRΣ	əzrəε (mg)	zərε (mg)	<b>Tq:</b> Se mer <b>Tc:</b> Ensemencer
ZΣF	əzεəf (mg)	zεf (mg)	<b>Tq:</b> S'irriter <b>Tc:</b> Découragé
ΣBS	ɛəBas	ɛBas	<b>Tq:</b> nom d'une importante tribu kabyle <b>Tc:</b> Sévère → Sévéres
ΣMD	ɛəMəd (mg)	ɛMəd (mg)	<b>Tq:</b> Permettre <b>Tc:</b> S'appuyer sur....
ΣML	əɛməl (mg)	ɛməl (mg)	<b>Tq:</b> Faire agir <b>Tc:</b> Travailleur

Nufa-d 57 n wawalen

#### 1.4. Awalen mqaraben deg talya mgaraden deg unamek

Azar	taqbaylit	tacawit	anamek-is
BCX R	bucəX°ar (is.ml)	buceXar (is.ml)	<b>Tq:</b> Maladie qui se manifeste par un embarras du nez <b>Tc:</b> Marve des Chevaux
BDΣ	abdaε (isn tigawt)	bdaε (is.ml)	<b>Tq:</b> inventer <b>Tc:</b> commander
BHT	abahət (is.ml)	bahət (is.ml)	<b>Tq:</b> Epuiser <b>Tc:</b> Examiner

BKC	abəKəc (is.ml))	bəKəc (is.ml)	<b>Tq:</b> <i>stupide</i> <b>Tc:</b> <i>muet</i>
BLK	bu <u>bl</u> ik (is.ml)	bublik(is.ml)	<b>Tq:</b> <i>Alliage</i> <b>Tc:</b> <i>Révolte</i>
BQ	beQi (mg) ab <u>ə</u> Qi (is.ml)	bəQi (mg) baqi (is.ml)	<b>Tc:</b> <i>laisser</i> <b>Tq:</b> <i>rester</i>
BRB K	Bərbək (mg)	bərbək (mg)	<b>Tc:</b> <i>Crier</i> <b>Tq:</b> <i>Précipiter</i>
BRM L	abə <u>rm</u> il →ibə <u>rm</u> ilən (is.ml)	bərmil →ibərmilən (is.ml)	<b>Tc:</b> <i>Tonneau</i> → <i>Tonneaux</i> <b>Tq:</b> <i>Baril</i> → <i>Barils</i>
BRZ	bəRəz (mg)	bəRəz (mg)	<b>Tc:</b> <i>Lutter</i> <b>Tq:</b> <i>Attaquer</i>
BXR	lbaxur <u>ł</u> , ləbxur <u>ł</u> (is.ml)	bxur(is.ml)	<b>Tc:</b> <i>encens composé de plusieurs sortes de résines</i> <b>Tq:</b> <i>ce qu'on brûle pour fumigation</i>
BΖΚ	buzə <u>ε</u> ka(is.ml)	bu-zəka(is.ml)	<b>Tc:</b> <i>La noix</i> <b>Tq:</b> <i>Diarrhée</i>
CMR	acəMə <u>ł</u> (is.ml)	cəMər (is.ml)	<b>Tc:</b> <i>Relèver</i> <b>Tq:</b> <i>Retrousser</i>
DFΣ	adfaε (is.ml)	defε (is.ml)	<b>Tq:</b> <i>Payer</i> <b>Tc:</b> <i>Pousser</i>
DK	duK (mg)	dəK (mg)	<b>Tq:</b> <i>Tasser</i> <b>Tc:</b> <i>Cenfoncer</i>
DΓ	Dəy <u>đ</u> əy (mg)	dəy <u>đ</u> əy (mg)	<b>Tq:</b> <i>contusionné</i> <b>Tc:</b> <i>Chatouiller</i>
DRJ	đəRəg (mg) ad <u>đ</u> əRəg (is.ml)	dəRəj (mg) idəRəj (is.ml)	<b>Tq:</b> <i>Cheminier</i> <b>Tc:</b> <i>Graduer</i>
ĐMΣ / TMΣ	əTməε (mg) Səđməε (mg) admaε (is.ml)	đəməε (mg) Sđməε (mg) đəMəε (is.ml)	<b>Tq:</b> <i>Convoiter</i> <b>Tc:</b> <i>Aspirer vivement à</i>
ĐR	đru (mg)	đəra (mg)	<b>Tq:</b> <i>Se réaliser</i> <b>Tc:</b> <i>Avoir lien</i>
ĐRF	đrəf (mg)	əđRəf (mg)	<b>Tc:</b> <i>gentil</i>

	ad <u>r</u> af (is.ml)	d <u>er</u> ef (is.ml)	<b>Tq:</b> <i>poli</i>
FC	N <u>ef</u> c <u>a</u> c (mg)	n <u>f</u> C (mg)	<b>Tq:</b> <i>gaté</i> <b>Tc:</b> <i>dégenflé</i>
FQR	f <u>eq</u> er	f <u>eq</u> er	<b>Tq:</b> <i>Appauvrir</i> <b>Tc:</b> <i>Pécer un mur</i>
FQS	FuQ <u>ə</u> s	f <u>eq</u> es	<b>Tq:</b> <i>Emouder les arbres</i> <b>Tc:</b> <i>Avoir des taches sombre</i>
FRC	əfr <u>ē</u> c (mg)	f <u>ere</u> c (mg)	<b>Tq:</b> <i>Se divisor</i> <b>Tc:</b> <i>entendu</i>
FRH	f <u>er</u> R <u>ə</u> h (mg)	f <u>er</u> əh (mg)	<b>Tq:</b> <i>Parler clair</i> <b>Tc:</b> <i>ingénieux</i>
FRKS	F <u>erk</u> əs (mg)	f <u>erk</u> us (mg)	<b>Tq:</b> <i>épuisé</i> <b>Tc:</b> <i>Faire des cabrioles</i>
FSL	f <u>ə</u> S <u>ə</u> l (mg) lm <u>ə</u> f <u>ə</u> l → l <u>ə</u> mfa <u>ʃ</u> əl (is.nt)	f <u>ə</u> ş <u>ə</u> l (mg) m <u>ə</u> f <u>ə</u> l → mfa <u>ʃ</u> əl (is.nt)	<b>Tq:</b> <i>Découper</i> <b>Tc:</b> <i>Séparer</i>
FTN	lf <u>ə</u> t <u>na</u> → lf <u>ə</u> t <u>nat</u> (is.nt)	f <u>ə</u> t <u>na</u> → / (is.nt)	<b>Tq:</b> <i>Discorde</i> <b>Tc:</b> <i>Sédition</i>
FX	fuX (mg)	fux (mg)	<b>Tq:</b> <i>Se gonfler</i> <b>Tc:</b> <i>orgueilleux</i>
GDR / QDR	qaD <u>ə</u> ṛ (mg)	gad <u>ə</u> r (mg)	<b>Tq:</b> <i>Déterminer</i> <b>Tc:</b> <i>fort</i>
GFZ / QFZ	əqf <u>ə</u> z (mg) aqfaz (is.ml)	g <u>ə</u> f <u>ə</u> z (mg) agfaz (is.ml)	<b>Tq:</b> <i>Réussir</i> <b>Tc:</b> <i>Sauter</i>
GMD	g°M <u>ə</u> đ (mg) ag°əMađ (is.ml)	geM <u>ə</u> đ (mg) geM <u>ə</u> đ (is.ml)	<b>Tq:</b> <i>Sortir de son lit</i> <b>Tc:</b> <i>Emmailloter un enfant</i>
HDM	əhd <u>ə</u> m (mg)	hud <u>ə</u> m (mg)	<b>Tq:</b> <i>Détruire</i> <b>Tc:</b> <i>Renverser</i>
HJL	h <u>ə</u> G <u>ə</u> l (mg)	h <u>ə</u> j <u>ə</u> l(mg)	<b>Tq:</b> <i>Détaler</i> <b>Tc:</b> <i>Jeter un batou</i>
HJM	h <u>ə</u> J <u>ə</u> m (mg) ah <u>ə</u> J <u>ə</u> m (is.ml)	h <u>ə</u> j <u>ə</u> m (mg) h <u>ə</u> J <u>ə</u> m (is.ml)	<b>Tq:</b> <i>Se précipiter</i> <b>Tc:</b> <i>Se jeter sur</i>
HWL	h <u>ə</u> W <u>ə</u> l (mg)	hawel (mg)	<b>Tq:</b> <i>Tourmenter</i>

	ahəWəl (is.ml)	hawel (is.ml)	<b>Tc:</b> <i>Obséder</i>
HD	ḥuD (mg)	ḥaD (mg)	<b>Tq:</b> <i>Limiter</i> <b>Tc:</b> <i>Borner</i>
	lhədra (is.nt)	ḥadra (is.nt)	<b>Tq:</b> <i>Réunion</i> <b>Tc:</b> <i>Assistance</i>
HLS	ḥeLəs (mg)	ḥaLəs(mg)	<b>Tq:</b> <i>ceint</i> <b>Tc:</b> <i>Harnacher</i>
HR	hir (mg) lhir (is.ml) ləmhirat (is.nt)	har (mg) ḥir (is.ml) hayra (is.nt)	<b>Tq:</b> <i>préssé</i> <b>Tc:</b> <i>inquiet</i>
HRJ	ḥəRəj (mg) ahəRəj (is.ml)	ḥarəj (mg) harj (is.ml)	<b>Tq:</b> <i>Se préparer</i> <b>Tc:</b> <i>Se munir de....</i>
	heS (mg) tuḥəSin (is.nt)	ḥeS/ ḥeSəs / ḥaSes (mg) ṭhaSis (is.nt)	<b>Tq:</b> <i>Ecouter</i> <b>Tc:</b> <i>Préter</i>
HWC	ḥəWəc (mg)	hawəc (mg)	<b>Tq:</b> <i>Contourner</i> <b>Tc:</b> <i>Entourer</i>
HWL	ḥiwəl (mg)	hawəl (mg)	<b>Tq:</b> <i>Prendre en grossequantité</i> <b>Tc:</b> <i>Tisser</i>
	ləḥwal (is.ml)	ḥwal (is.ml)	<b>Tq:</b> <i>Ustensiles de cuisine</i> <b>Tc:</b> <i>Affaire</i>
HWZ	ḥəB°əz (mg)	hawz (mg)	<b>Tq:</b> <i>Accaparer</i> <b>Tc:</b> <i>Traquer</i>
HYR	ḥəYəṛ (mg)	hayəṛ (mg)	<b>Tq:</b> <i>dans l'embarras</i> <b>Tc:</b> <i>Inguieter</i>
HZ	ḥəZəZ (mg)	ḥaZəz (mg)	<b>Tq:</b> <i>Flatter</i> <b>Tc:</b> <i>Meurtrir</i>
HZM	ḥazəm (mg) ahazəm (is.ml)	ḥazəm (mg) ḥazəm (is.ml)	<b>Tq :</b> <i>Contester</i> <b>Tc:</b> <i>Mettre une ceinture a qq un</i>
KS	msuKas (mg) SuKəs(mg) amsuKes( is.ml) asuKəs( is.ml)	məks/ mikṣ(mg) səKəs(mg) muks( is.ml) səKas( is.ml)	<b>Tc:</b> <i>Ravier</i> <b>Tq:</b> <i>Enlever</i>
LMD	əlməd (mg)	ləməd (mg)	<b>Tq:</b> <i>S'habituer</i>

	Səlməd (mg) asəlməd (is.ml)	səlmađ (mg) səlməđ (is.ml)	<b>Tc:</b> <i>Affermer</i>
MBJ	MəJəD (mg)	məJəđ (mg)	<b>Tq:</b> <i>Se lamenter</i> <b>Tc:</b> <i>Gloire</i>
MDH	meDəh (mg) aməDəh (is.ml)	Mədəh (mg) məDəh (is.ml)	<b>Tq:</b> <i>Jouer</i> <b>Tc:</b> <i>Lieux</i>
MHL	Lmuħal (is.ml)	Muħal ( is.ml)	<b>Tq:</b> <i>Impossible</i> <b>Tc:</b> <i>Ridicule</i>
MJ	Muj (mg)	muJ (mg)	<b>Tq:</b> <i>Chanceler</i> <b>Tc:</b> <i>ezeg</i>
MKN	əmkan (mg)	məKen (mg)	<b>Tq:</b> <i>possible</i> <b>Tc:</b> <i>Envoyer</i>
MQM	ləmqam	Mqam	<b>Tq:</b> <i>Mausolée</i> <b>Tc:</b> <i>Charge digité</i>
MRH	amṛah → imṛahən (is.ml)	Marħum → imarħumen (is.ml)	<b>Tq:</b> <i>Cour intérieure</i> <b>Tc:</b> <i>Que dieu</i>
MRJ	Lmərj → lmərjat (is.ml)	mərj → mruj (is.ml)	<b>Tq:</b> <i>Marécage</i> <b>Tc:</b> <i>Préparaire</i>
MRJ N	lmərjan (is.ml)	mərjan (is.ml)	<b>Tq:</b> <i>Déranger</i> <b>Tc:</b> <i>Souiller</i>
MRM R/ MRM Γ	Mərməy (mg) amərməy (is.ml)	mərmər (mg) murmur (is.ml)	<b>Tq:</b> <i>Hurler</i> <b>Tc:</b> <i>Pester</i>
MΓ	Məyməy (mg) aməyməy(is.ml)	mymuM (mg) maymumin (is.ml)	<b>Tq:</b> <i>Crier</i> <b>Tc:</b> <i>Affligé</i>
N	nini	nini	<b>Tq:</b> <i>L'autre</i> <b>Tc:</b> <i>Petite enfant</i>
NBC	ənbəc (mg)	nəBəc (mg)	<b>Tq:</b> <i>Piquer</i> <b>Tc:</b> <i>Aiguillonner</i>
NCD	nəCəd (mg)	nəcəd (mg)	<b>Tq:</b> <i>Conseiller</i> <b>Tc:</b> <i>Questionner</i>
NF	ənfu (mg)	nfa (mg)	<b>Tq:</b> <i>Exiler</i> <b>Tc:</b> <i>Relégation</i>
NL	Nal (mg)	nal (mg)	<b>Tq:</b> <i>Toucher</i> <b>Tc:</b> <i>Obtenir</i>
NMR	namər (mg) əNmara (is.nt)	nmər (is.ml) nmura (is.ml)	<b>Tq:</b> <i>S'entêter</i> <b>Tc:</b> <i>Tigre</i>

NQM	naq°əm (mg)	nəqəm (is.ml)	<b>Tq:</b> <i>Contrarier</i> <b>Tc:</b> <i>Percuter</i>
NΣC	Nεac	nεc	<b>Tq :</b> <i>Civière pour porter le mort au canetière</i> <b>Tc:</b> <i>Le grave ourse</i>
QBD	qəBađ (mg)	qbəđ (mg)	<b>Tq:</b> <i>Marché</i> <b>Tc:</b> <i>D'empoigner</i>
QBH	uqbuḥ → uqbiḥən (is.ml)	muqbiḥ → imuqbiḥen (is .ml)	<b>Tq:</b> <i>Grossier→Grossiers</i> <b>Tc:</b> <i>Méchant→Méchants</i>
	taqadumt → tiqudam (is.nt)	qadumt→ qadumtin (is.nt)	<b>Tq:</b> <i>visage→ visages</i> <b>Tc:</b> <i>Hachette→ Haches</i>
QDR	qadəṛ (mg) aqəDar → iqəDarən (is.ml)	qədər (mg) qadər→ qadərin (is.ml)	<b>Tq:</b> <i>Respecter</i> <b>Tc:</b> <i>Pouvoir</i> <b>Tq:</b> <i>Bucheron→Bucherons</i> <b>Tc:</b> <i>Puissant→Puissants</i>
ΓC	lγaci	yaci	<b>Tq:</b> <i>Foule</i> <b>Tc:</b> <i>Trappe→Trappes</i>
ΓDB	əγadəb (mg)	γədəb (mg)	<b>Tq:</b> <i>Dissimuler</i> <b>Tc:</b> <i>Se négligent</i>
RB	arbib → irbibən (is.ml)	rbab → arbab (is.ml)	<b>Tq:</b> <i>Fils d'un premier lit</i> <b>Tc:</b> <i>Voisin a trois cordes</i>
RBH	amərbuḥ	mərbah → imərbah (is.ml)	<b>Tq:</b> <i>Qui a porte de chance</i> <b>Tc:</b> <i>Content→Contents</i>
RHF	urħif → urħifən (is.ml)	rhif → rhaf (is.ml)	<b>Tq:</b> <i>Faible →Faibles</i> <b>Tc:</b> <i>Margiez</i>
RKΣ	ərkəɛ (mg)	rəkɛ (mg)	<b>Tq:</b> <i>S'enfoncer</i> <b>Tc:</b> <i>prosterner</i>
RSM	ərsəm (mg)	rəsəm (mg)	<b>Tq:</b> <i>Statuer</i>

			<b>Tc:</b> Enregistrer
RS	<u>ras</u> → / (is.ml)	ras→ risan (is.ml)	<b>Tq:</b> Dans l'exp : <u>ras-elmal</u> <b>Tc:</b> une Tête → des Têtes
RTB	ə <u>Ratəb</u> (mg)	rətəb (mg)	<b>Tq:</b> Appointements <b>Tc:</b> ouvert
RXF	ərxəf (mg)	rəxəf (mg)	<b>Tq:</b> Se relâcher <b>Tc:</b> Détendre
RYS	rəYəs (mg)	rays (mg)	<b>Tq:</b> beau <b>Tc:</b> Chef
SD	əSəd (mg)	səD (mg)	<b>Tq:</b> Tasser <b>Tc:</b> fermé
SHB	səHəb (mg)	səhəb (mg)	<b>Tq:</b> Bondir <b>Tc:</b> Prendre
SJD	səJəd (mg)	səjəd(mg)	<b>Tq:</b> Se prosterner <b>Tc:</b> Faire a génaux
SLF	səLəf (mg)	saləf (mg)	<b>Tq:</b> Prêter <b>Tc:</b> Appeler ou geste
SLK	əslək (mg)	səLək(mg) sələk (is.ml)	<b>Tq:</b> Supporter <b>Tc:</b> a l'abri
SMR	aməsmar	məsmar	<b>Tq :</b> un point <b>Tc:</b> un mess
SMT	səMət,şəMət (mg)	səMət(mg)	<b>Tq:</b> Dire des fadaises <b>Tc:</b> moyeux
SG	Siγ (mg)	say (mg)	<b>Tq:</b> Faire prendre <b>Tc:</b> Acheter
SQY/ SGY	Saqya	sagiya	<b>Tq:</b> Chéneau <b>Tc:</b> Rigole → Rigoles
SRJ	səRaji → səRajay (is.ml)	asə <u>Raj</u> → isə <u>Rajən</u> (is.ml)	<b>Tq :</b> seller → sellers <b>Tc:</b> Echeveau → écheveaux
SXR	SəX°əṛ (mg)	Səxər (mg)	<b>Tq:</b> Prélever <b>Tc:</b> frappe d'une cavée
SYR	amsayəṛ	sayir	<b>Tq:</b> Messager → Messagers <b>Tc:</b> Auteur

SƏD	əsəd (mg)	saəd (mg)	<b>Tq:</b> <i>Rendre heureux</i> <b>Tc:</b> <i>Aider</i>
ŞF	şəFi(mg)	şəfa	<b>Tq:</b> <i>Nettoyer</i> <b>Tc:</b> <i>net</i>
ŞLH	əŞləh (mg) tuşlhın (is.nt)	şəlah (mg) şalhat (is.nt)	<b>Tq:</b> <i>utile</i> <b>Tc:</b> <i>Malaire</i>
ŞWB	əŞwab (mg)	şwab (mg)	<b>Tq:</b> <i>Sagesse</i> <b>Tc:</b> <i>Ce qui est juste a robons</i>
TB	əTbut (mg)	ṭbut (mg)	<b>Tq:</b> <i>Annonce</i> <b>Tc:</b> <i>Démontra</i>
WHN	lwihna	wahn	<b>Tq :</b> <i>Gambe</i> <b>Tc:</b> <i>Débilité</i>
WQH	wəQəh (mg)	wQah (mg)	<b>Tq :</b> <i>exposé</i> <b>Tc:</b> <i>Chauffer</i>
WŞF	wəŞəf (mg)	wşəf (mg)	<b>Tq :</b> <i>Dessiner</i> <b>Tc:</b> <i>Appliquer</i>
WZ	Wəzwəz, B°zwəz (mg)	wəzwəz (mg)	<b>Tq:</b> <i>parcouru d'un fourmillement</i> <b>Tc:</b> <i>Pieuter</i>
XRB	əxr°əb (mg)	xarəb (mg)	<b>Tq :</b> <i>Embrouiller</i> <b>Tc:</b> <i>Démolir</i>
XRF	xəRəf (mg)	xaRəf (mg)	<b>Tq :</b> <i>Plaisanter</i> <b>Tc:</b> <i>Délivre</i>
XTL	xatəl (mg)	xatəl (mg)	<b>Tq :</b> <i>a l'affut</i> <b>Tc:</b> <i>Se glisser à pas de loup</i>
XTM	taxatəmt → tixutam (is.nt)	xatəmt →ixutam (is.nt)	<i>Bague → Bagues</i>
XZ	əxzu (mg)	xəzi,xəza (mg)	<b>Tq :</b> <i>Maudire</i> <b>Tc:</b> <i>Réprouver</i>
ZBL	zəB°l (mg)	zbəl (mg)	<b>Tq :</b> <i>tricher</i> <b>Tc:</b> <i>fumier</i>
ZH	əzhu (mg)	zəha (mg)	<b>Tq :</b> <i>S'amuser</i> <b>Tc:</b> <i>Se divertir</i>
ZHR	ażəHər (is.ml)	żəHər (is.ml)	<b>Tq :</b> <i>Donner de la chance</i>

			<b>Tc:</b> <i>Rugir</i>
ZKR	əZ <u>k</u> ar (mg) azəKər (is.ml)	zəkər (mg) zəKər (is.ml)	<b>Tq:</b> <i>Désavouer</i> <b>Tc:</b> <i>Loquet</i>
ZRG	zəRəg (mg)	zəRəg (mg)	<b>Tq :</b> <i>Tracer</i> <b>Tc:</b> <i>Rejaillir</i>
ZΣL	ZəeləL (mg)	zəl	<b>Tq:</b> <i>Lancer</i> <b>Tc:</b> <i>Dépité</i>
ΣBN	aəban → iəbanən	əban → iəabən (is.ml)	<b>Tq:</b> <i>Couverture décorée</i> <b>Tc:</b> <i>Toile de tente</i>
ΣF	ɛafī / εifī / εif (mg)	ɛif (mg)	<b>Tq:</b> <i>Laisser tranquille</i> <b>Tc:</b> <i>dégoutéde.</i>
ΣJM	aεəjmi (is.ml)	ɛjmi (is.ml)	<b>Tq :</b> <i>Veau</i> <b>Tc:</b> <i>Génisse</i>
ΣLW	aəlaw → iəlawən (is.ml)	ɛlaw → iəlawən (is.ml)	<b>Tq:</b> <i>Grande couverture</i> <b>Tc:</b> <i>Burnous</i>
ΣMD	ɛəMəd (mg)	ɛMəd (mg)	<b>Tq:</b> <i>Permettre</i> <b>Tc:</b> <i>S'appuyer sur....</i>
ΣML	əεməl (mg) aεmal (is.ml)	ɛməl (mg) ɛml (is.ml)	<b>Tq:</b> <i>Faire agir</i> <b>Tc:</b> <i>Travailler</i>
ΣMR	taεəMurt → tiεəMurin (is.nt)	ɛMurt → iεMurin (is.nt)	<b>Tq:</b> <i>Petit tas → des petites tas</i> <b>Tc:</b> <i>Vase à la terre</i>
ΣN	əεnu (mg)	ɛna (mg)	<b>Tq:</b> <i>Avoir pour but</i> <b>Tc:</b> <i>Signifier</i>
ΣRBN	aεə <u>r</u> bun	ərbun, ɛRəbun	<b>Tq:</b> <i>Arrhe</i> <b>Tc:</b> <i>Gage</i>
ΣRC	aεric	ɛric	<b>Tq:</b> <i>Foyer</i> <b>Tc:</b> <i>Treille</i>
ΣRQB	aεə <u>r</u> qub	ərqub	<b>Tq:</b> <i>olivette</i> <b>Tc:</b> <i>jarret</i>
ΣSB	taεəŞabt → tiεəŞabin (is.nt)	ɛşbat → əşbat (is.nt)	<b>Tq:</b> <i>Bijou</i> <b>Tq:</b> <i>un nerf</i>

Nufa-d 159 n wawalen .

#### **4. Igmađ n tesleđt**

Ter taggara imi nekfa tasleđt i wammud –nney newwed yer igmađ-a.

Nufa-d azal n 591 n yızuran llan di Tcawit d teqbaylit i d-yekfan:

- Deg usegzawal n J. -M.Dallet azal n 1452 n wawalen;
- Deg usegzawal n G.Huyghe azal n 1012 n wawalen.

Deg DALLET

- Imyagen: 486, attug-is 33.47%.
- Ismawen: 966 , attug -is 66.52% .

Deg HUYGHE

- Imyagen: 507, attug-is 50.09%.
- Ismawen: 505 , attug-is 49.90 % .

#### **1. Awalen kifkif-itен deg talya d unamek 260 wawalen**

-Azar : 108.

-Imyagen: 149, attug-is 57.30 %.

-Ismawen: 111, attug-is 42.69 %.

-Isem amalay : nesea azal n 10 yismawen d 9 n yızuran , Md: adebbuz.

-Ismawenirettalenibeddun s tregalt : nesea azal n 20 yismawen d 19  
izuran,Md :clayem .

-Isem unti:nesea azal n 4 wawalen d 4 izuran , Md: tacacit

-Awalenuntiyen war amalay d awalenirettalentfakan s teyra “a”:nesea azal  
n 25 wawalen d 25 izuran , Md: Cfa.

-Awaleanimalayen war unti:nesea azal n 19 wawalen d 19 izuran ,  
Md: bab.

-Amyag aherfi : nesea azal n 134 n yimyagen d 130 izuran Md : ebdu.

-Amyay : nesea 6 yemyagen d 6 n yızuran, Md : jadel → mjadäl.

- Asway : nesea 9 yemyagen d 9 n yızuran , Md :beD → SbeD.

#### **2. Awalen kifkif-itен deg unamek mgaraden deg talya : 614n wawalen**

- Azar : 393.

- Imyagen: 357, attug-is 41.85%.

- Ismawen: 257, attug-is 58.14%.

## **2.1. Tamsislit**

### **Isem**

- Açelluy n teyri tamezwarut : nesea 17 wawalen d 16 n yızuran,Md: Tq → ababat , Tc → babat.
- Timlellit n teyri : nesea 83 n wawalen d 80 n yızuran, Md : Dabzat → debzat.
- Ayluy n tregalt : nesea 49 wawalen d 48 n yızuran, Md : tađeGaft → dift.
- Timlellit n tergalin : nesea 138 wawalen d 119 n yızuran , Md : deker → ḫeker.
- Tusdda : nesea 104 wawalen d 98 n yızuran,M d :wecem → wcem.
- Tanyit : nesea 19 wawalen d 17 n yızuran, MD: lhékem → ḥukam.

## **2.2. Tasnalya**

- Isem n tigawt : nesea 154 wawalen d 125 n yızuran, Md :Tq → aceLah, Tc→ ceLah.
- Isem n umeskar : nesea 37 wawalen d 34 n yızuran, Md :Tq → amqeDmen, Tc → muqaDem .
- Isem n wallal : nesea 50 wawalen d 48 n yızuran, Md :Tq → abacmaq, → Tc becmaq.
- Isem amilan : nesea 12 wawalen d 12 n yızuran, Md :Tq → lbaṭata, Tc→ baṭata.
- Arbib : nesea 11wawalen d 10 n yızuran, Md :Tq → lefhama, Tc → fhama .

## **3. Amdan n yireṭṭalen kifik-iten deg talya d unamek: 94 wawalen**

- Azar: 80.
- Amyag : 66, attug-is 70.21% .Md: Cərṭ → Condition
- Isem: 28, attug-is 29.79%.Md: Tabla → Table

## **4. Amdan n yireṭṭalen kifik-iten deg unamek mgaraden deg talya:**

### **518 wawalen**

- Azar : 331.
- Amyag : 191, attug-is 36.87%.
- Isem: 327, attug-is 63.12 %.Md: lhəK°am

# Taggrayt

## Taggrayt

Tazrawt-a tekcem deg tayult n tesnilest, am wakken i d-nenna d aserwes gar snat n tantaliwin n tmaziyt deg uħric n yisem d umyag, deg-snesken-d udmawen n umcabi d umgired gar teqbaylit d Tcawit deg wayen yerzan tamsislit, tasnalya, tasnamekt.

seld taslađt nessawed ad d-nini dakken imyagen i nesled i d-yellan yef temnađt At Mengellat d wid ur nemgarad ara s umata deg usiley ama deg temnađin n teqbaylit nej d tid n Tcawit.

Awalen yellan kif kif-itен deg talya d unamek llan azal n 260 wawalen ,amyag : attug-is 41.85 %, isem:attug-is 58.14%, ma d wid yemgaraden deg talya kif kif-itен deg unamek llan azal n 614 n wawalen, amyag : attug-is 70.21%, isem : atug-is 29.79%, awalen yemqaraben deg talya mgaraden deg unamekllan azal n 160 wawalen, awalen kifikif deg talya mgaraden deg unamek llan azal 57 wawalen, irettalen kifikif deg talya d unamek llan 94 n wawalen, amyag :attug-is 70.21%, isem : 29.79%, irettalen kifikif deg unamek mgaraden deg talya llan 518 n wawalen, amyag :attug-is 36.87%, isem : 63.12%.

Sumata amgired i d-yettilin yetthaz s tuget aħric n temsislit, anda ad naf asusru n tergalt [b] deg Tcawit dima d taggayt, ma d targalt [r] tagħanzazant ur telli ara deg Tcawit, akken dayen tamnađt n leqbayel semrasen tanyit (B° , Q°, X°, K°...) ma yella deg Tcawit ulac-itent , akken dayen ayelluy n tergalt (L) deg Tcawit.

**Ummuy n yedlisen**

- AMAOUI (M.). 2009 « *Classement des entrées de dictionnaire de langue berbère, problèmes et perspectives.*» Ed
- BERKAI, A /A. 2002, «*Essai d'élaboration d'une terminologie de la linguistique en Tamaziyt.*» Mémoire de Magistère, Université de Bejaïa.
- BASSET, A. 1957, «*La langue berbère.*», Oxford, Université presse, London.
- CADI, K.1987, «*Système verbal rifain, forme est sens.*» Paris, Peeters, SELAF.
- CHAKER, S.1984, «*Textes de linguistique berbère.*», éd, Bouchène, Alger.
- CHAKER, S.1991, «*Manuel de linguistique berbère I*», éd. Bouchène, Alger.
- CHAKER, S.1996, «*L'aspect verbal*». *Manuel de linguistique BerbèreII : Syntaxe et diachronie.*», Alger. Ed. ENAG.
- DALLET, J-M. 1982, «*Dictionnaire Kabyle-français(parler des At Mangellat)*».Ed. SELAF, Paris.
- DOUBOIS, J. 1999, «*Dictionnaire linguistique des sciences du langage*», éd. Larousse, Paris.
- HUYGHE,G.1906,«*Dictionnaire chaouia –arabe – kabyle & français*», éd.Alger, Jourdan.
- LACEB, M-O. 2007, «*La phonologie générative du Kabyle l'emphase et son harmanie.*», HCA, Alger.
- MADAQUI, KH.1994,«*Contribution à la géographie linguistique de la petite Kabylie.*» Mémoire de magistère, INALCO, Paris.
- MALBERG, B.1971, «*Les domaines de la phonétique.*», éd, Vendome, Paris.
- MARTINET, A.1967, «*Eléments de linguistique générale.*», éd. Armand, Paris.
- MOREAU, M. 1997, «*Sociolinguistique les concepts de base.*», éd. Pierre Madriag, Belgique.
- MOUNING,M. 1972,«*Clefs pour la sémantique.*», éd. Wallons a Vichy, Paris,France.
- NAIT-ZERRAD, K. 1995, «*Manuel de conjugaison kabyle 6000 verbes; 176conjugason. Amyag di tmaziyt (Le verbe en berbère.)*», éd. Alger.
- NAIT-ZERRAD, K. 1995, «*Tajerrumt n tmaziyt tamirant, 1-talyiwin, Grammaire du Berbère contemporain, 1-Morphologie.*» Alger ENAG / Editions.
- NAIT ZERRAD, K.& BOUMALEK, A. 2009, *Vocabulaire grammatical amazighe, Francais-Amazighe-Anglais-Arabe*.Ed.Rabat.
- SADIQI, F. 1997,«*Grammaire du berbère.*», Paris, I Harmattan.
- SAUSSURE, F. 1994 «*Cours de linguistique générale.*», éd. ENAG.

# Amawal

## Amawal

Ber : BERKAI (A /A.), 2002- *Essai d'élaboration d'une terminologie de la linguistique en Tamaziyt. Mémoire de Magistère*, Université de Bejaïa.

Nait Z : NAIT ZERRAD (K.) & BOUMALEK (A.), 2009, *Vocabulaire grammatical amazighe, Francais-Amazighe-Anglais-Arabe*. Ed.Rabat.

Tmaziyt	Tafransist	Asebtar
Afardis	Elément	Nait Z: 31
Agraw	Group	Ber : 198
Aglam	Description	Ber: 162
Akmam	Concret	Nait Z : 27
Aly ac	Morphème	Ber: 236
Amdan	Nomber	Nait Z : 43
Amalay	Masculin	Ber: 229
Amadwan	Abstrait	Ber: 103
Amsuk	Structurel	Ber: 299
Amatar udmawan	Indis personnel	Nait Z : 37
Amyay	Réiproque	Ber. 281
Areṭṭal	Emprunt	Ber: 177
Asget	Pluriel	Ber: 264
Asuf	Singulier	Ber: 294
Asway	Factitif	Nait Z : 34
Azar	Racine	Nait Z : 27
Ilugan	Règle	Ber: 284
Irem	Terme	Ber: 96
Umawal	Lexical	Nait Z : 39
Unti	Féminin	Nait Z : 34
Ususru	Articulation	Ber: 63
Tafesna	Degré	Ber: 159
Tamsislit	Phonétique	Ber: 261
Taseknawalt	Lexicographie	Ber: 224
Tasnaly a	Morphologie	Ber: 42

Tasnawalt	Lexicologie	Nait Z : 40
Tasniselt	Linguistique	Nait Z : 40
Tawsit	Genre	Ber: 193
Tiggay in	Ollusion	Ber: 249
Tiy ra	voyelle	Nait Z : 34
Tirgali	Consonne	Nait Z : 27
Tutlayt	Langue	Ber: 222

# Ammud

## Ammud

Azar	Taqbaylit	tacawit	anamek-is
B			
B	bab → / (is.ml)	bab → biban (is.ml)	<i>Une porte → Des portes</i>
	baba → / (is.ml) ababat → ibabatən (is.ml)	baba → / (is.ml) babat → ibabatən (is.ml)	<i>Mon père</i> <i>Un père → Des pères</i>
BCM Q	abacmaq → ibacmaqən (is.ml) lbacmaq(is.ml)	bəcmaq → / (is.ml) /	<i>Pentoufle →</i> <i>Pentoufles</i>
	bucəX°ar (is.ml)	buceXar (is.ml)	Tq : <i>Maladie qui se manifeste par un embarras du nez</i> Tc : <i>Marve des chevaux</i>
BD	beD(mg) sbəD (mg) tibəDit(is.nt) /	bəD (mg) sbəD (mg) / abəDi (is.ml)	<i>Se tenir debout</i>
	əbdu (mg) tibdit (is.nt) /	bədu (mg) / bdu (is.ml)	<i>Commanceras</i> <i>Commença</i>
BDL	bəDəl (mg) abəDəl (is.ml) tubəDlin (is.nt) ləmbaDla (is.nt) ləbdil (is.ml)	bəDəl (mg) abəDəl (is.ml) / / /	<i>Changeras</i> <i>de changé</i> <i>Changea</i>
	abdil → ibdilən (is.ml)	abəDəl → / (is.ml)	<i>Echange→Echanges</i>
BDΣ	əbdəε (mg) abdaε (isn tigawt)	bədε (mg) bdaε (is.ml)	Tq : <i>Inventeras</i> <i>d'inventer</i> Tc : <i>Commancars</i> <i>de commancer</i>
BD	əbdu, bəTu (mg) /	bəða, bəTu (mg) abðay (is.ml)	<i>Partageras</i>
BG	lbağa → lbağat	baga → bagat (is.nt)	<i>Paie → Paies</i>

	(is.nt)		
BGN / BYN	bəGən (mg) abəGən (is.ml)	bəGən (mg) abəGən (is.ml)	<i>Manifesteras</i>
BHR	ləbhər → ləbhur (is.ml)	bhar → bhur (is.ml)	<i>Mer → Mers</i>
BHT	bahət (mg) abahət (is.ml) tubahtin (is.nt)	bahət (mg) bahət (is.ml) /	Tq : <i>Epuiseras</i> Tc : <i>Examineras</i>
BKC	bəKəc (mg) abəKəc (is.ml))	bəKəc(mg) bəKəc (is.ml)	Tq : <i>stupide</i> Tc : <i>muet</i>
BKR	abakur →ibakurən (is.ml)	bakur → / (is.ml)	<i>Fique → Fiques</i>
BL	lbala→lbalat (is.nt)	bala →balat (is.nt)	<i>Pelle → Pelles</i>
BLG	lbulg̩a (is.nt)	bulga→bulgat (is.nt)	<i>Purge → Purges</i>
BLK	bublik (is.ml)	bublik(is.ml)	Tq : <i>Alliage</i> Tc : <i>Révolte</i>
BLΓ	Lbəlyɑ → lbəlyat (is.nt)	bəlyɑ → bəlyat (is.nt)	<i>Babouche → Babouches</i>
	əbləy̩ (mg) abləy̩ (is.ml)	bələy̩ (mg) /	Tq : <i>adulte</i> Tc : <i>Parvenir a</i>
BN	ban (mg) sban (mg) abani (is.ml) asbani (is.ml)	ban (mg) sban (mg) bani (is.ml) asbani (is.ml)	<i>Paraitras</i>
	lbəNa → lbəNat (is.nt)	bəNa→ / (is.nt)	<i>Douceur →Douceurs</i>
BNG F	bunəGaf (is.ml)	bu-ŋaf(is.ml)	<i>Asthme</i>
BQ	beQi (mg) abəQi (is.ml) lbaqi (is.ml)	bəQi (mg) baqi (is.ml) /	Tq : <i>resteras</i> Tc : <i>laiseras</i>
ΒΓΥ	babəγayu (is.ml)	babəγayu(is.ml)	<i>Perroquet</i>
BR	bru (mg) Səbru (mg) asəbru (	bəru (mg) səbru (mg) sbeRu (asuddem)	<i>Làchera</i>
BRB	Bərbək (mg)	bərbək (mg)	Tq : <i>Précipiteras</i>

K	abərbək (is ntigawt)	/	Tc : <i>Crieras</i>
BR'C	əbrəc (mg) abric (is.ml)	bərəc (mg) /	Ràperas
BR'D	lbaṛud → lbaṛudat (is.ml)	barud → barudat (is.ml)	Poudre → Poudres
BR'H N	lbəṛhan → lbəṛhanat (is.ml)	burhan → brahən (is.ml)	Miracle → Miracles
BR'H	bəRəh (mg) abəRəh (is.ml)	bəRaḥ (mg) /	Publiera
BR'J	abruj → ibrujən (is.ml)	bərj, burj → bruj (is.ml)	Tour → Tours
BR'K	barək (mg)	barək (mg)	Béniras
	abarək (is.ml)	barək (is.ml)	
	lbaṛaKa (is.nt)	Baraka (is.nt)	Bénédiction
	abṛik → ibṛikən , ibṛak (is.ml)	brək → / (is.ml)	Canard → Canards
	bəRəm (mg) abəRəm (is.ml)	bəRəm (mg) /	Turneras
BR'M L	abəṛmil → ibəṛmilən (is.ml)	bərmil → ibərmilən (is.ml)	Tq : Baril → Barils Tc : Tonneau → Tonneaux
BR'Q	lbəṛquq(is.ml)	bərquq(is.ml)	Prunes
	əbṛəq (mg) abṛaq (is.ml)	bərəq (mg) /	Sillonne
BR'Z	bəRəz (mg) abəRəz (is.ml)	bəRəz (mg) /	Tq : Attaqueras Tc : Lutteras
BT	lbatata(is.nt)	batata(is.nt)	Pomme de terre
BTL	lbaṭəl (is.ml)	baṭəl (is.ml)	Tord
BW	ibiw → ibawən (is.ml)	baw → ibawn (is.ml)	Fève → Fèves
BXL	əbx°əl (mg) ləbx°əl (is.ml)	bəxəl (mg) bəxəl (is.ml)	être avare
BXR	bəXəṛ (mg) abəXəṛ (is.ml)	BəXəṛ (mg) ibəXəṛ (is.ml)	Parfumeras

BXR	lbaxur, ləbxur (is.ml)	bxur(is.ml)	Tq : <i>ce qu'on brûle pour fumigation</i> Tc : <i>encens composé de plusieurs sortes de résines</i>
BXS	əbx°əş (mg) Səbx°ş (mg) abx°aş/lbəx°şis (is.ml) asəbx°əş(is.ml)	bəxəs (mg) səbxəs (mg) ibxəs/abxəs (is.ml) /	<i>Injurier</i>
BXT	lbəxt (is.ml)	baxt (is.ml)	<i>Chance</i>
BY	əlbay→ / (is.ml)	bey → beyat (is.ml)	<i>Bey</i>
BZD	əbzəd (mg) abzəd (is.ml)	bəzəd (mg) /	<i>Urineras</i>
BZΣK	buzəɛka(is.ml)	bu-zəka(is.ml)	Tq : <i>Diarrhée</i> Tc : <i>La noix</i>
BΣ	lbiɛ (is.ml)	biɛ (is.ml)	<i>vente</i>

### C

C	Tacacit → ticucay (is.nt)	Tacacit → ticucay (is.nt)	<i>Chéchia</i> → <i>Chéchias</i>
CB	acbəb → icbabən (is.ml)	caB → cbab (is.ml)	<i>Adolescent</i> → <i>Adolescents</i>
CF	Cfa (is.nt)	Cfa ( is.nt)	<i>Guérison</i>
CFΣ	Cafəɛ (is.ml)	cafəɛ (is.ml)	<i>Médiateur</i>
CHD	Cahid → Cuhada (is.ml)	chid → cuhada (is.ml)	<i>Matyre</i> → <i>Martyres</i>
	Cahəd → Cuhud (is.ml)	cahəd → cuhud (is.ml)	<i>Témoin</i> → <i>Témoins</i>
CHR	əChər → Ləchur (is.ml)	chər → chur (is.ml)	<i>Mois</i> → <i>mois</i>
CK	cəK → əCkukat (is.ml)	cəK → ckuk (is.ml)	<i>Doute</i> → <i>Doutes</i>
CKL	əCkal → əCkalat (is.ml)	Ckal → ckalat (is.ml)	<i>Entrave</i> → <i>Entraves</i>

CKY	Cikaya → Cikayat (is.nt)	cətka → cətkat (is.nt)	Réclamation → Réclamations
CLD	Clada (is.nt)	clada (is.nt)	Salade
CLH	cəLəh (mg) acəLah (is.ml)	cəLah (mg) /	Coupera
CLQ	acəLiq → icəLiqən (is.ml) tacəLiqt → ticəLiqin (is.nt)	cəLiq → cwələq (is.ml) /	Chiffon → chiffons
CLΓ M	clayəm → claywəm (is.ml) /	clayəm → / (is.ml) cəlyuma (is.nt)	Mostache → mostaches
CM	cuM (mg) acuMu (is.ml)	cuM (mg) /	Tq : Sentiers Tc : Aspirera
	CəMa (is.nt)	cəMət (is.nt)	Tabac
CMR	cəMər (mg) acəMər (is.ml)	cəMər (mg) cəMər (is.ml)	Tq : Retroussera Tc : Relèvera
CMT	Cmata (is. nt)	Cmata (is.nt)	Injure
CMX	cəMəx (mg) acəMəx (is.ml)	cəMəx (mg) /	Mouillerera
	acmux → icmax (is.ml)	Cmuxa → cmayx (is.nt)	Vase en terre → Vases en terre
CMΣ	tacəMaet → ticəMaein (is.nt)	tacəMaet → ticəMəin (is.nt)	Bougie → Bougies
	əCməε (is.ml)	Cmə (is.ml)	La cire
CN	əcnu (mg) əCna (is.ml)	cəna (mg) cəna (is.ml)	Chantrerie
CNF	acənfir → icənfirən (is.ml)	cənfir → cnafər (is.ml)	Lèvre → lèvres
CTL	əCywəl → ləcywal (is.ml)	cyəl → icuyalən (is.ml)	Travail → Travaux
CQ	Caqi (is.ml)	Caqi (is.ml)	Méchant
CRK	Carika → / (is.nt)	Carika → Carikat (is.nt)	Association → Assocaitions
CRT	Cərt → Curuṭ (is.ml)	cərt → cruṭ (is.ml)	Condition → Conditions
CTW	Cətwa (is.nt)	cətwa (is.nt)	Hiver

CTN	Ciṭan→ / (is.ml)	ciṭan → cwaṭən (is.ml)	<i>Démon→ Démons</i>
CWK	Cuḳa → Cuḳat (is.nt)	cuk → / ( is.ml)	Tq : <i>Aiguillon→ Aiguillons</i> Tc : <i>Epines</i>
D			
DBH	Dbiḥa → (is.nt)	ḍbiḥət → ḍbiḥat,dbiḥat (is.nt)	<i>Immolation→ Immolations</i>
DBΓ	dbəy (mg)	dəbəy (mg)	<i>Tanner</i>
DBZ	adəBuz →idəbzən, idəBuzən (is.ml)	dəBuz , adəBuz → / (is.ml)	<i>Bâton→ Bâtons</i>
	Dəbza → Dabzat (is.nt)	dəbza → dəbzat (is.nt)	<i>Coup→ Coups de poing</i>
DCR	adcir → idcirən (is.ml)	dəcra → dcur (is.ml)	<i>Village→ Villages</i>
DFΣ	dfəε (mg) mdafəε (mg) adfaε (is.ml)	defə (mg) mədafə (mg) defə (is.ml)	Tq : <i>Payer</i> Tc : <i>Pousser</i>
	lmədfəε → ləmdafie (is.ml)	mədfə → mdafə(is.ml)	<i>Canon→ Canons</i>
DHB / <u>DHB</u>	dhəb (mg) adhab (is.ml)	ḍəhəb (mg) /	<i>Partir</i>
DHC	dhəc (mg) Sədhəc (mg) adhac (is.ml)	dəhəc (mg) Sədhəc (mg) /	<i>étonner</i>
	Dəhca (is.nt) asədhəc (is.ml)	dhica (is.nt) /	
DH	DəH →Dħuħ (is.ml)	daH → dħuħ (is.ml)	<i>Bracelet→ Bracelets en argent</i>
DK	duK (mg)	dəK (mg)	Tq : <i>Tasser</i> Tc : <i>Cenfoncer</i>
DKL	Duḳəl (mg) aḍuḳəl (is.ml) taḍuḳəlt (is.nt)	dukəl / zukəl (mg) dukul (is.ml) /	<i>avec un autre</i>
DKR /DKR	dəKər (mg) adəKər (is.ml)	ḍəkər (mg) dəKər (is.ml)	<i>Parler de</i>

DLΣ	dəLaε (is .ml) tadəLaεt → tidəLein (is.nt)	dəLaε (is.ml) tadəLaεt → tidəLein (is.nt)	<i>Pastèque</i>
DMR	dəMər (mg) adəMər ( is.ml)	dəMər (mg) dəMər ( is.ml)	<i>Pousser</i>
DN	din → adyan (is.ml)	din → dyan, adyan (is.ml)	<i>Religion</i> → <i>Religions</i>
	din → dyun (is.ml)	din → dyun (is.ml)	<i>Dette</i> → <i>Dettes</i>
DI	Dəyঢেয (mg)	dəyঢেয (mg)	Tq : <i>contusionné</i> Tc : <i>Chatouiller</i>
DΓL	d্যেল (mg) /	d্যেল (mg) ad্যাল (is.ml)	Tq : <i>Falsifier</i> Tc : <i>Altérer</i>
DQM	dəQəm / dəQwəm (mg)	dəKəm / dəQəm (mg)	<i>Donner un coup de bride</i>
DR	Dur → / (is.ml)	dur → durat (is.nt)	<i>Tour</i> → <i>Tours</i>
DRJ	dəRəg (mg) adəRəg (is.ml)	dəRəj (mg) idəRəj (is.ml)	Tq : <i>Cheminier</i> Tc : <i>Graduer</i>
	Dərg → drug (is.ml)	Derja → Dərjat (is.nt)	<i>Marche</i> → <i>Marches</i>
DRFL	DəRyəl (mg) sdəryəl (mg) tiDəryəlt (is.nt) tadəryəlt(is.nt) asdəryəl, asəDəryəl (is.ml)	dəryəl (mg) sdəryəl (mg) tidəryəlt (is.nt) / sdəryəl (is.ml)	<i>aveugle</i>
DW	dawi (mg) adawi (is.ml)	dawa (mg) /	<i>Donner des remèdes</i>
DWH	dəWəh (mg) adəWəh (is.ml)	dWəh (mg) adWah (is.ml)	Tq : <i>Bercer</i> Tc : <i>Osciller</i>
DWN	Diwan → / (is.ml)	Diwan → Diwawin (is.ml)	<i>Assemblée</i> → <i>Assemblées</i>
DWR	dəWər (mg) adəWər (is.ml)	dWər (mg) /	<i>Tourner</i>
DWX	dəWəx (mg) sdux (mg) adəWəx (is.ml)	dWəx (mg) sdWəx (mg) /	<i>Faire tourner la tête</i> <i>étourdir</i>

DXN	DuXan (is.ml)	Duxan (is.ml)	<i>Fumée</i>
DY	DəYa (is.nt)	Diya (is.nt)	<i>Dette</i>
DΣ	dəu (mg) Dəewa → Dəawi, Dəewat (is.nt)	dəa (mg) dəwa → dəwit (is.nt)	<i>Prier</i>
D			
D <small>F</small> / D <small>G</small> F	taðəGaft → tiðəGafin (is.nt)	ɖift → ɖifat (is.nt)	<i>Invitée → Invitées</i>
D <small>F</small> R	əðfər (mg) adfar (is.ml)	ɖəfər (mg) /	<i>Suivre</i>
D <small>H</small> R	əðhər (mg) Səðhər (mg)	ɖəhər (mg) səðhər (mg)	<i>Paraitre Manifester</i>
D <small>L</small>	ɖəLəl (mg) aɖəLəl (is.ml)	ɖəLəl (mg) /	Tq: <i>Persistir</i> Tc : <i>Abaïsser</i>
D <small>L</small> M	əðləm (mg)	ɖələm (mg)	Tq : <i>Avoir tort</i> Tc : <i>injuste</i>
D <small>L</small> Σ T <small>L</small> Σ	ətləe (mg) atlae (is.ml)	ɖəLəe (mg) təLəe (is.ml)	<i>Monter</i>
D <small>M</small> N	ədmən (mg) / aɖman (is.ml) Tmana (is.nt)	ɖəmən (mg) siɖmən (mg) / /	Tq : <i>garant,</i> Tc : <i>coution</i> <i>render solidaire</i>
D <small>M</small> Σ / T <small>M</small> Σ	ədməe, əTməe (mg) Sədməe (mg) aɖmae (is.ml)	ɖəməe (mg) Sɖməe (mg) ɖəMəe (is.ml)	Tq : <i>Convoiter</i> Tc: <i>Aspirer vivement à</i>
D <small>N</small>	aɖən (mg) aʈən (is.ml)	uɖən (mg) /	<i>malade</i>
D <small>N</small> B	Dnub → Dnubat (is.ml)	ɖnub → ɖnubat (is.ml)	<i>Faute → Fautes</i>
DR	aɖar → iDaRən (is.ml)	ɖar → iɖarən, iɖarən (is.ml)	<i>Pied → Pieds</i>
	ɖru (mg)	ɖəra (mg)	Tq : <i>Se réaliser</i> Tc : <i>Avoir lien</i>
D <small>R</small> B	əɖrəb (mg) aɖrab (is.ml)	ɖərəb (mg) /	<i>Frapper</i>
D <small>R</small> F	ɖrəf (mg) aɖraf (is.ml)	əɖRəf (mg) ɖərəf (is.ml)	Tq : <i>poli,</i> <i>politesse</i>

	lədṛafa (is.nt)	/	Tc : gentil
DRΣ	Drəε → Druε , lədrue (is.ml)	ḍraε → ḍruea (is.ml)	Un bras → Des bras
DΣ	ḍae (mg) aḍaei (is.ml)	ḍae (mg) /	Se gâter
DΣF	ḍeəf (mg) Səḍeəf (mg) aḍeaf (is.ml) asəḍeəf	ḍef(mg) sḍef,sdΣf (mg) / /	faible
F			
F	fa (mg) / tufayin (is .nt) lfawa → lfawat (is .nt)	fa (mg) atfay (is.ml) / /	Bailler
FC	Nəfcəc (mg) anəfcəc (is.ml)	nfəC (mg) /	Tq: gateé Tc: désenflé
FCL	əfcəl (mg) afcal / ləfcal (is.ml) tufəclin (is.nt)	fəcəl (mg) / /	fatiguer
FD	fad (mg) fad (is.ml) afadi (is.ml) tufudin (is.nt)	fad (mg) fad (is.ml) fad (is.ml) /	Avoir soif Soif
	afud → ifudən (is.ml)	fud → ifadən (is.ml)	Gənou → Genoux
FDL	əfdəl (mg) afḍal (is.ml) ləfḍəl (is.ml) / → ləfḍayəl (is.nt)	fəḍəl (mg) fḍəl (is.ml) fḍəl (is.ml) faḍila → fḍayl (is.nt)	done de bauté Bien veillance  Vértu → Vértus
FHM	əfhəm(mg) Səfhəm (mg) afham (is.ml) ləfhama (is.nt) afəHam→ ifəHamən (is.ml)	fəhəm (mg) səfhəm (mg) / fhama (is.nt) fahəm → fahmin	Comprendre Expliquer  Intelligence Intelligent → Intelligents

	tafəHamt → tifəHa min(is.nt)	/	<i>Intelligente → Intelligentes</i>
FH	fuḥ (mg) sfuḥ (mg) afuḥu (is.ml) lfuḥa → tu fuḥin (is.nt)	fuḥ (mg) sfuḥ (mg) fuḥ (is.ml) fuḥa → fuḥet (is.nt)	<i>Puer Faire sentir Mauvais Mouvaise odeur</i>
FHL	ləfħəl → ləfħul (is.nt)	fħəl → fħul (is.nt)	<i>Mâle → Mâles</i>
FJR	ləfjər (is.ml)	fjər (is.ml)	<i>L'aurore</i>
FK	faK (mg) afuKu , afaKi (is.ml) ləfkak (is.ml)	fuk(mg) / /	<i>fini</i>
FKR	fəKəṛ (mg) afəKəṛ (is.ml) tafəKəṛt (is.nt)	fəkəṛ (mg) fkəṛ (is.ml) /	<i>Se rappeler</i>
FLH	FuLəħ (mg) afuLəħ (is.ml) /	fəLaħ (mg) / tafəLaħt (is.nt)	<i>Travailler la Terre</i>
FLQ	fəLəq afəLəq	fəLəq /	<i>Faire éclater</i>
FLS	əfləs (mg) aflas (is.ml) ləflas (is.ml)	fələs (mg) flas (is.ml) /	<i>ruiné</i>
FN	əfnu (mg) məsfnu (mg) / / tufnин (is.nt)	fəna (mg) / səfna (mg) fna (is.nt) /	Tq : s'exterminer Tc : Faire périr
	lfəN → / (is.ml)	fənu → fnun (is.ml)	<i>Chant → Chants</i>
	lfani → / (is.ml)	fani → fanin (is.ml)	<i>Périssable</i>
	lfina(is.nt)	fina (is.nt)	<i>Etoffe fine</i>
FNG	lfinga (is.nt)	finga (is.nt)	<i>Echafaud</i>
FNR	ləfnar → ləfnarat (is.nt)	fnar → fnarat (is.nt)	<i>Fanal</i>

FNZR	Funzər (mg) afunzər (is.ml)	funzər (mg) /	<i>Saigner du nez</i>
FQR	fəQəṛ afəQəṛ	fəqəṛ /	Tq : <i>Appauvrir</i> Tc : <i>Pécer un Mur</i>
FQS	FuQəṣ afuQəṣ	fəqəṣ /	Tq : <i>Emouder les arbres</i> Tc : <i>Avoir des taches sombre</i>
FR	ləwfwar (is.ml)	ufar (is.ml)	<i>Vapeur</i>
	əfru (mg) fəRu (is.ml) tifrat → tufrin (is.nt)	fəra (mg) afəRu (is.ml) /	<i>réglé</i>
FRC	əfrəc (mg) afrəc (is.ml)	fərec (mg) /	Tq : <i>Se diviser</i> Tc : <i>entendu</i>
	fəRəc (mg) afəRəc (is.ml)	fəRəc (mg) /	Tq : <i>Fendre</i> Tc : <i>Etendre un tapis</i>
FRD	afrid → ifridən (is.ml) tafrīt → tifridin (is.nt)	frid → / (is.ml) /	<i>Seul → Seuls</i> <i>Solo</i>
FRD	əfrəd (mg) afərad (is.ml) tafərt (is.nt)	fərəd (mg) /	<i>Nettoyer</i>
FRDS	Fəṛdəs (mg) afəṛdəs (is.ml) afəṛdas (is.ml)	furdəs (mg) /	<i>teigne</i>
FRJ	fəRəj afəRəj lfərja → lfəṛjat (is.nt)	fəRəj / fərja → fərjat (is.nt)	<i>Regarder</i> <i>Spectacle → Spectacles</i>
FRH	fəRəh (mg) afəRah (is.ml)	fərəh (mg) /	Tq : <i>Parler clair</i> Tc : <i>ingénieux</i>
FRH	əfrəh (mg) Səfrəh (mg) afrah (is.ml)	fərah (mg) səfrah (mg) /	<i>Se réjouir</i> <i>Réjouir</i>

	lfəṛḥ (is.ml)	/	
FRKS	Fəṛkəs (mg) afəṛkəs (is.ml)	fərkus (mg) /	Tq : épuisé Tc : Faire des cabrioles
FRM	Furəm (mg) afuRəm (is.ml)	fuRəm (mg) /	ébréché
FRN	əfrən (mg) afran (is.ml) tifərni / tiFərni (is.ml)	fərən (mg) / /	Trier
FRΓ	əfrəy (mg) Səfrəy (mg) afray (is.ml) tiFəryt (is.nt)	fərəy (mg) sefrəy (mg) / /	vide Se vider
	ufriy → ufrīyən (is.ml)	farəy → farəyin (is.ml)	vide → vides
FRQ	farəq (mg) / afarəq (is.ml) ləmfarqa (is.nt) ləfraq (is.ml)	fərəq (mg) səfrəq (mg) frac (is.ml) / ferq (is.ml)	Séparer Eloigner  Séparation
FRY	fruri (mg) Səfruri (mg) afruri (is.ml) tafrarayt → tufrurin (is.nt)	fruri (mg) sefruri (mg) / /	égrené Egrener
FRZ	əfrəz (mg) məfruz (mg) afraz (is.ml)	fərəz (mg) məfruz (mg) /	Voir clair éloigné
FS	əfsu (mg) fəSu (is.ml) afsay (is.ml)	fəsu (mg) / /	Tq : Défaire Tc : Eclore
	ifsus / ufsus (mg) SifəS (mg) təfsəs → tufəSusin (is.nt)	fəsəs / fəS (mg) sifsəs (mg) təfsəs → / (is .nt)	léger Alléger
FSD	əfsəd (mg) Səfsəd (mg)	fəsəd (mg) səfsəd (mg)	Se gâter Gâter

	afsad (is.ml) lfasəd → lfasdin (is.ml)	fsad (is.ml) fasəd → fasədin (is.ml)	<i>Gâté</i> → <i>Gâtés</i>
FSR	əfsər (mg) afsar (is.ml) tafsərt (is.nt)	fəsər (mg) / /	<i>entendu</i>
FSX	əfsəx (mg) afsxax (is.ml)	fəsəx (mg) /	<i>Palir</i>
FSY	əfsi (mg) Səfsi (mg) afsay (is.ml) anəfsuy (is.ml)	fəsi (mg) səfsi (mg) afsay (is.ml) /	<i>Fondre</i> <i>Faire fondre</i>
FSL	fəŞəl (mg) afəŞəl (is.ml) ləfşala (is.nt) lməfşəl → ləmfəşəl (is.nt)	fəşəl (mg) / / məfşəl → mfaşəl (is.nt)	Tq : <i>Découper</i> Tc : <i>Séparer</i>  <i>Partie</i> → <i>Parties</i>
FT	fəTət (mg) afəTət (is.ml)	fətət (mg) /	<i>Emietter</i>
	fat (mg) afati (is.ml) ləfwat (is.nt)	fat (mg) / /	<i>Passer</i>
FTL	əftəl (mg) afətal (is.ml) ləftil (is.ml)	fətəl (mg) / /	<i>Rouler</i>
FTN	əftən (mg) aftan (is.ml)  lfətna → lfətnat (is.nt)	fətən (mg) /  fətna → / (is.nt)	Tq : <i>préoccupé</i> Tc : <i>Se révolter</i> Tq : <i>Discorde</i> Tc : <i>Sédition</i>
FX	fuX (mg) afuXu (is.ml) lfuX (is.ml)	fux (mg) / /	Tq : <i>Se gonfler</i> Tc : <i>orgueilleux</i>
FXR	afəXaṛ → ifəXaṛən (is.ml)	fxar,Fəxar → / (is.ml)	<i>Poterie</i> → <i>Poteries</i>
FYD	lfayda / lfayda → lfaydat / lfaydat	fayda → / (is.nt) /	<i>Utilité</i> → <i>Utilités</i>

	(is.nt)		
FYQ	faq (mg) afaqi (is.ml)	faq (mg) /	<i>éveillé</i>
FZ	faz (mg) afazi (is.ml) lfaz(is.ml)	faz (mg) /	<i>excellent</i>
FΣ	fəZəε (mg) afəZəε (is.ml)	fəzəε (mg) fzε (is.ml)	<i>épouvanté</i>
FΣL	ləfεəl → lfaεul, ləfεayəl (is.ml)	fεl → ifεlən (is.ml)	→ s
<b>G</b>			
GDR / QDR	qaDər (mg) aqəDər (is.ml)	gadər (mg) /	Tq : <i>Déterminer</i> Tc : <i>fort</i>
GFZ / QFZ	əqfəz (mg) aqfaz (is.ml)	gəfəz (mg) agfaz (is.ml)	Tq : <i>Réussir</i> Tc : <i>Sauter</i>
GM	GaMi (mg) agaMi (is.ml)	guma (mg) /	<i>Ne pas pouvoir</i>
GMD	g°Məd (mg) ag°əMađ (is.ml)	geMəd (mg) geMəđ (is.ml)	Tq : <i>Sortir de son lit</i> Tc : <i>Emmailloter un enfant</i>
GRB	grirəb (mg) səgrirəb (mg) agrirəb (is.ml) tugrirbin (is.nt)	grurəb (mg) səgrurəb (mg) / /	<i>Rouler</i> <i>Faire rouler</i>
GRB / QRB	aqrıb → iqrıbən (is.ml)	grib → gribin (is.ml)	<i>Qui est proche</i>
GZM	əgzəm (mg) agzam ,anəgzum (is.ml) tigəzmi (is.nt)	gəZəm (mg) gəZəm (is.ml) /	<i>Couper</i>
GZN	gəZən (mg) agəZən (is.ml) ləgzana (is.nt)	gəZen (mg) / /	<i>Dire la bonne aventure</i>
<b>H</b>			
HBL	əhbəl (mg)	həbəl (mg)	<i>Folie</i>

	Səhbəl (mg) ləhbəl (is.ml) asəhbəl (is.ml)	səhbəl (mg) hbal (is.ml) asəhbəl (is.ml)	<i>Render so</i>
HDM	əhdəm (mg) / ahdam (is.ml)	hudəm (mg) səhdəm(mg) /	Tq : <i>Détruire</i> Tc : <i>Renverser</i>
HG / HY	həGi (mg) ahəGi (is.ml)	hyi (mg) /	<i>Préparer</i>
HJL	həGəl (mg) ahəGəl (is.ml)	həjəl(mg) /	Tq : <i>Détaler</i> Tc : <i>Jeter un batou</i>
HJM	həJəm (mg) ahəJəm (is.ml)	həjəm (mg) həJəm (is.ml)	Tq : <i>Se précipiter</i> Tc : <i>Se jeter sur</i>
HL	ləhlal (is.ml)	Hlal (is.ml)	<i>Croissant de lune</i>
HLK	ehlək (mg) ahlak (is.ml) ləhlak (is.ml)	hələk (mg) hlak (is.ml)	<i>malade</i> <i>Maladie</i>
HM	lhəM → ləhmum (is.ml)	həM → hmum (is.ml)	<i>Misère</i> → <i>Misère</i>
HN	həNi (mg) ahəNi (is.ml) lehna (is.nt)	həNi (mg) / hna (is.nt)	<i>Calmer</i>
HWL	həWəl (mg) ahəWəl (is.ml)	hawel (mg) hawel (is.ml)	Tq : <i>Tourmenter</i> Tc : <i>Obséder</i>
HZ	huZ (mg) ahuZu (is.ml)	huZ (mg) /	<i>Secouer</i>
<b>H</b>			
HBS	əhbəs (mg) ahbas (is.ml)	habəs (mg) /	<i>Entourer</i>
	lhəbs → ləhbəs (is.ml)	habs → hbus (is.ml)	<i>Prison</i>
HC	ħaca (is.nt) taħcict → tiħcicin (is.nt)	ħaca (is.nt) ħacict → / (is.nt)	<i>Sauf</i> <i>Plante</i>
HCM	lhəcma → lhəcəmat (is.nt)	ħacmət → / (is.nt)	<i>Honte</i> → <i>Hontes</i>
HCR	əħcər (mg)	ħacər (mg)	<i>Rudoyer</i>

	aħċar (is.ml)	/	
HD	ħuD (mg) aħuD (is.ml) LħeD (is.ml)	ħaD (mg) / /	Tq: <i>Limiter</i> Tc : <i>Borner</i>
HDQ	əħdəq (mg) aħdaq (is.ml) ləħdaqa (is.nt)	ħdəq(mg) / /	Tq : <i>poli</i> Tc : <i>habite</i>
HDR / HDR	əħdər (mg) Səħħdər (mg) aħdar (is.ml) asəħħdər (is.ml)	ħadər (mg) ħadər (mg) / /	<i>présent</i> <i>appréter</i>
	lħəd̥ra (is.nt)	ħad̥ra (is.nt)	Tq: <i>Réunion</i> Tc : <i>Assistance</i>
HF	ħəFəf (mg) aħəFəf (is.ml)	ħaFəf (mg) /	<i>Raser</i>
HFD	ħafid, aħafid → / (is.ml)	ħafid, ħafit → ħafidin (is.ml)	<i>Gardien</i> → <i>Gardiens</i>
HFR	əħfər (mg) aħfar (is.ml)	ħəfər (mg) /	<i>Creuser</i>
HJB	əħgəb (mg) aħjab (is.ml) ləħjubəGa (is.nt)	ħajəb (mg) / /	<i>Voiler</i>
	ləħjab → / (is.ml)	ħajab → ħajub (is.ml)	<i>Amulette</i> → <i>Amulettes</i>
HJR	ħəGər (mg) aħəGər (is.ml) ləħjur (is.ml)	ħajər (mg) iħajər (is.ml) ħajr (is.ml)	<i>Lancer des pierres</i>
HK	ħuK (mg) aħuKu (is.ml)	ħuK (mg) /	<i>Frotter</i>
HL	lħal → lħalat (is.nt)	ħal → / (is.nt)	<i>Situation</i> → <i>Situations</i>
HLF	əħləf (mg) aħlaf (is.ml)	ħaləf (mg) /	<i>Jurer</i>
HLS	ħəLəs (mg) aħəLəs (is.ml)	ħaLəs(mg) /	Tq : <i>ceint</i> Tc : <i>Harnacher</i>
HLW	aħlawan →	ħalu → halwin (is.ml)	<i>Doux au gout</i>

	iħlawanən (is.ml)		
HR	hir (mg) ahiri (is.ml) lħir (is.ml) ləmħirat (is.nt)	ħar (mg) / ħir (is.ml) hayra (is.nt)	Tq : <i>préssé</i> Tc : <i>inquiet</i>
HRD	əħrurəd (mg) ahrurəd (is.ml)	ħrurəd (mg) ħrurud (is.ml)	<i>Se rouler</i>
HRJ	ħeRəj (mg) ahħeRəj (is.ml) lħərj (is.ml)	ħarəj (mg) ħarj (is.ml) /	Tq : <i>Se préparer</i> Tc : <i>Se munir de....</i>
HRN	əħrən (mg) ahħran (is.ml)	ħarən (mg) /	<i>rétif</i>
HRQ	əħrəq (mg) ahħraq, aħħarūq (is.ml) lħərquan (is.ml)	ħarəq (mg) / /	<i>Mettre le feu</i>
HRS	əħrəs (mg) ahħras (is.ml) lħərṣ (is.ml)	ħarəs(mg) / /	<i>Pousser</i>
HRZ	əħrəz (mg) ahħraz (is.ml) tiħərzi (is.ml)	ħarəz (mg) / /	<i>Garder</i>
	lħərz → ləħruz (is.ml)	ħarz → / (is.ml)	<i>Amulette → Amulettes</i>
HS	ħuS (mg) shħeS (mg) ahħSu (is.ml)	ħaS / ħuS (mg) shħuS (mg) /	<i>Resentire</i> <i>Sentir</i>
	ħeS (mg) tuħeSin (is.nt)	ħeS/ ħeħeS / ħaħeS (mg) thaħeS (is.nt)	Tq : <i>Ecouter</i> Tc : <i>Préter</i>
	lħeS → ləħsus (is.ml)	ħeS → / (is.ml)	<i>Bruit → Bruit</i>
HSB	əħsəb (mg) ahħsab (is.ml) ləħsab (is.ml)	ħəsəb (mg) / /	<i>C ompter</i>
HWC	ħeWəc (mg) ahħeWəc (is.ml)	ħawəc (mg) /	Tq: <i>Contourner</i> Tc: <i>Entourer</i>
HWL	hiwəl (mg) ahiwəl (is.ml)	ħawəl (mg) /	Tq : <i>Prendre e grosse quantité</i>

	ləmhiwlat (is.nt)	/	Tc : <i>Tisser</i>
	ləhwal (is.ml)	hwal (is.ml)	Tq : <i>Ustensiles de cuisine</i> Tc : <i>Affaire situation</i>
HWS / HWŞ	həWəş (mg) ahəWəş (is.ml)	hawəs (mg) /	Se promener
HWZ	həB°əz (mg) ahəB°əz (is.ml)	hawz (mg) /	Tq: <i>Accaparer</i> Tc : <i>Traquer</i>
HY	əhyu (mg) Səhya (mg) lhayat,lhayat (is.nt)	haya (mg) sahya (mg) hayat (is.nt)	Donner la vie Faire revivre La vie
HYR	həYər (mg) ahəYər (is.ml)	hayər (mg) /	Tq : <i>dans l'embarras</i> Tc : <i>Inquieter</i>
HZ	həZəZ (mg) ahəZəz (is.ml) ləhza (is.nt)	haZəz (mg) /	Tq : <i>Flatter</i> Tc : <i>Meurtrir</i>
HZM	hazəm (mg) ahazəm (is.ml)	hazəm (mg) hazəm (is.ml)	Tq : <i>Contester</i> Tc : <i>Mettre une ceinture a qq un</i>
HZN	əhzən(mg) Səhzən (mg) ahzən (is.ml) ləhzən → lhəznan (is.ml) asəhzən(is.ml)	həzn (mg) sahzən (mg) hzən (is.ml) / sahzən(is.ml)	<i>triste</i> <i>Affliger</i>
<b>J</b>			
JB	Jab (mg) ajabi (is.ml) lijab (is.ml)	Jab (mg) / /	Tq : <i>Procurer, fournir</i> Tc : <i>Employer</i>
JBR	JəBər (mg) ajəBər (is.ml) Tajbir → tijbirin (is.nt)	Jəbər(mg) / / /	Tq : <i>recouvrir</i> Tc : <i>Trouver</i>
JD	jəD → ləjdud (is.ml) jəDi (is.ml)	JəD → jdud (is.ml) /	<i>Grand père</i> <i>Mon Grand père</i>

	jida→tijdatin (is.nt)	jəDa → / (is.nt)	<i>Ma grand-mère</i>
JdL	Jadəl (mg) mjadal (mg) ləmjadla (is.nt)	Jadəl (mg) mjadəl (mg) /	<i>Questionner</i> <i>Discuter les une avec autres</i>
JF	Jaf (mg) ajafi (is.ml.) Ljifa → Ljifat (is.nt)	Jaf (mg) /	<i>tourmenté par ....</i> <i>Carogne → Carognes</i>
JHL	jhəl (mg.) ajhal (is.ml.) tijəhli (is.nt.)	jhəl (mg) ajhal (is.ml) jhala (is.nt)	<i>impudent</i>
JLB N	ajilban (is.ml)	jilban,ajilban (is.ml)	<i>Les pois</i>
JML	JəMl (mg) ajəMəl,ajəMal(is.ml) Ljəmla, Jəmla (is.nt) / Tajmilt → tijmilin (is.nt.)	jəMəl (mg) jəməl,ajmal (is.ml) / jmal,jmil (is.ml) /	<i>Réunir</i> <i>Rassembler</i>
JRB	jəRəb (mg.) ajəRəb (is.ml) ləmjarpa (is.nt.)	jəRəb (mg.) jəRəb (is.ml) /	<i>Essayer</i>
JRN	ljərnan → ljərnanat (is.ml)	jərnan → jərnanat (is.ml)	<i>Journal → Journaux</i>
JWB	Jawəb (mg) ajawəb (is.ml) lajwab (is.ml) /	Jawb (mg) jawab (is.ml) jwab (is.ml) awajbən (is.ml)	<i>Répondre</i> <i>Réponse</i>
JZ	Jazi (mg) ajazi (is.ml)	jazi (is.ml) jazi (is.ml)	<i>Récompenser</i> <i>Pour le bien</i> <i>Formule ou remerciement</i>
JΣL	jəΣəl (mg) ajəeəl,ajəΣəl (is.ml) tajəeəlt,tajəΣəlt(is.nt)	Jəl (mg) / /	<i>Etablir,placer</i> <i>constituer</i>
K			
KCF	kacəf (mg)	kacəf (mg)	<i>Deviner</i>

	akacəf (is.ml) ləmkacfa (is.nt)	akacəf (is.ml) /	
KFR	ək°fər (mg) ak°far (is.ml) lkafər → lk°əFar, lkafrin (is.ml)	kəfər (mg) / kfər → kufra (is.ml)	<i>Ingrat</i> <i>Ingratitude</i> → <i>Ingritudes</i>
KHL	kəHəl (mg) akəHəl (is.ml)	kħəl (mg) /	<i>Collyre pour les yeux</i>
KLF	k°əLəf (mg) ak°əLəf (is.ml) lk°əlf (is.ml)	kəLəf (mg) / /	<i>Charger</i>
KML	əkməl (mg) akmal (is.ml) ləkmal (is.ml)	kəməl (mg) /	<i>complet</i> <i>Complet</i>
KMN	əkmən (mg) akman (is.ml) ləkmin(is.ml)	kəmən (mg) / /	<i>Cacher</i>
KMR	ək°mər (mg) ak°mar (is.ml) lək°mer(is.ml)	kəmər (mg) / /	<i>pénible</i>
KN	lkanun → ləkwənən (is.ml)	kanun → kwanən (is.ml)	<i>Foyer creusé dans le sol</i>
KNF	əknəf (mg) Səknəf (mg) aknaf (is.ml) asəknəf (is.ml)	kənəf (mg) səknəf (mg) / /	<i>Griller, rôtir</i> <i>Brute, retire</i>
KTD	lkayəd → ləkwayəd (is.ml)	kayəd, kəyət → kwayət (is.ml)	<i>Papier</i> → <i>Papiers</i>
KR	ak°ər (mg) tuK°əṛda, tiK°əṛda (is.nt)	ukər(mg) /	<i>Voler</i>
KRF	ək°rəf (mg) ak°raf (is.ml) ukrif → ukrifən (is.ml)	kərəf (mg) / ukrif → ukrifən (is.ml)	<i>prélus</i> <i>être Paralysé</i>
KRH	əkṛəh (mg) Səkṛəh (mg) lkəṛh (is.ml)	kərah (mg) səkrah(mg) krah (is.ml)	<i>Déserter</i> <i>déteste</i>

	/	kraha (is.nt)	
KRS	ak°ərsi ,akərsiw (is.ml)	kursi → krası (is.ml)	<i>Tabouret</i> → <i>Tabourets</i>
KRZ	əkrəz (mg) akraz (is.ml) tayərza, takrəzt (is.nt)	kərəz (mg) / tayrza (is.nt)	<i>Gonnelle</i>
KS	msuKas (mg) SuKəs(mg) amsuKes( is.ml) asuKəs( is.ml)	məks/ miks(mg) səKəs(mg) muks( is.ml) səKas( is.ml)	Tq : <i>Enlever</i> Tc : <i>Ravier</i>
KSL	kəSəl (mg) akəSəl (is.ml)	kəsəl (mg) /	<i>Faire des massages</i>
KTB	əktəb (mg) aktab (is.ml) ləktiba (is.nt) / taktabt → tiktabin (is.nt)	kətəb (mg) / / ktab → ktub (is.ml) /	<i>Ecrire</i>  <i>L'écriture</i> <i>Liver</i> → <i>Livers</i>
KTR	lk°ətra (is.nt)	kətra, kətra (is.nt)	<i>Abondance</i>
L			
L	ul → ulawən (is.ml)	ul → ulawn (is.ml)	<i>Cœur</i> → <i>Cœurs</i>
LFΣ	Lafəa → lwafəə (is.nt)	lafəa → ləfaə (is.nt)	<i>Vipère</i> → <i>Vipères</i>
LH	luh → ləlwah (is.ml)	luh → lwah (is.ml)	<i>Pelle</i> → <i>Pelles en poïs</i>
LMD	əlməd (mg) Səlməd (mg) almad (is.ml) asəlməd (is.ml)	ləməd (mg) səlmađ (mg) / səlməđ (is.ml)	Tq : <i>S'habituer</i> Tc : <i>Affermer</i>
LQF	əlqəf (mg) alqaf (is.ml)	ləqəf (mg) /	Tq : <i>Toucher</i> Tc : <i>Saisir</i>
LSQ	əlsəq (mg) alsaq (is.ml) Ləsqa → Lsaq (is.nt)	ləsəq,lezəq,ləşəq (mg) / ləsqa,ləşqa,ləzqa,ləżqa→ lsaqi (is.nt)	<i>Coller</i>  <i>Colle</i> → <i>Colles</i>
LXS	əlxəs (mg)	ləxəs (mg)	<i>mouillé</i>

	Səlxəs (mg) alxas (is.ml) tuləxsin (is.nt) asəlxəs (is.ml)	səlxəş (mg) / / səlxas (is.ml)	<i>Mouiller</i>
LZ	luz (is.ml) taluzət → / ( is.nt)	luz (is.ml) luza →luzət,luzat ( is.nt)	<i>Amandier</i> <i>Une amande → Des amandes</i>
	laż (mg) alażi tuLuzin /	laż (mg) / / slaz	<i>Faim</i>
LZM	əlzəm (mg) / alzam (is.ml) /	ləzəm (mg) səlzəm (mg) / ləZəm (is.ml)	<i>Obligatoire</i> <i>Obliger</i> <i>Assujettir</i>
LΣB	ələeb (mg) aləab, Læb (is.ml) imləΣəb→imləΣbin (is.ml)	ləb (mg) ləb (is.ml) mləb → mləebat (is.ml)	<i>Jouer, S'amuser</i>
<b>M</b>			
MBJ	MəJəD (mg) aməJəd (is.ml)	məJəd (mg) /	Tq : <i>Se lamenter</i> Tc : <i>Gloire</i>
MC	Amcic →imcac (is.ml)	Amcic,MuC→imuCiyen (is.ml)	<i>Chat → Chats</i>
	Tamcicy → timcac (is.nt)	/	<i>Chatte → Chattes</i>
MDH	meDəh (mg) aməDəh (is.ml)	Mədəh (mg) məDəh (is.ml)	Tq : <i>Jouer</i> Tc : <i>Lieux</i>
MDL	ləmḍəLa → / (is.nt)	mḍəLa →mḍaLi (is.nt)	<i>Chapeau → Chapeaux de soleil</i>
MH	ℳəhməh (mg) aməhməh (is.ml)	Məhməh,məhmumin (mg)	<i>Bégayer</i> <i>Bidouiller</i>
	Lmuḥal (is.ml)	Muḥal ( is.ml)	Tq : <i>Impossible</i>

			Tc: <i>Ridicule</i>
MJ	Muj (mg) amuju (is.ml)	muJ (mg) /	Tq : <i>Chanceler</i> Tc : <i>ezeg</i>
MJZ	amjazi (is.ml)	Mjaz (is.ml)	<i>Hospitalier</i>
MKL	lmaṛla (is.nt)	makla (is.nt)	<i>Nourriture</i>
MKN	əmkan (mg) amkan (is.ml) ləmkanā (is.nt)	məKen (mg) / /	Tq : <i>possible</i> Tc : <i>Envoyer</i>
MLK	əmlək (mg) amlak (is.ml)	mələk (mg) məlak (is.ml)	<i>Posséder</i>
MN	məNi (mg) aməNi (is.ml)	məNa (mg) /	<i>Souhaiter</i>
MQM	ləmqam → / (is.ml)	Mqam → mqamat (is.ml)	Tq : <i>Mausolée</i> Tc : <i>Charge digité</i>
MRD	əmrəd (mg) Səmrəd (mg) amərd (is.ml) lmərd (is.ml)	mərəd (mg) səmrəd (mg) amrađ (is.ml) mərd (is.ml)	<i>Malade</i> <i>malade</i>  <i>Contaminer</i>
MRH	amṛah → imṛahən (is.ml)	Marḥum → imarḥumen (is.ml)	Tq : <i>Cour intérieure</i> Tc : <i>Que dieu</i>
MRJ	Lmərj → lmərjat (is.ml) /	mərj → mruj (is.ml)  mərja (is.nt)	Tq : <i>Marécage</i> Tc : <i>Préparaire</i>
MRJN	lmərjan (is.ml)	mərjan (is.ml)	Tq : <i>Déranger</i> Tc : <i>Souiller</i>
MRM D	Mərməd (mg) amərdəd (is.ml)	mərməd (mg) /	<i>Déranger</i>
MRMR / MRMΓ	Mərməy (mg) amərməy (is.ml)	mərmər (mg) murmur (is.ml)	Tq : <i>Hurler</i> Tc : <i>Pester</i>
MF	Məyməy (mg) aməyməy (is.ml)	mymuM (mg) maymumin (is.ml)	Tq : <i>Crier</i> Tc : <i>Affligé</i>
MS	MusəS (mg) amusəs (is.ml)	məS (mg) /	<i>Insipide</i>

MSH	əmsəh (mg) amsah (is.ml) anəmsuh (is.ml) tumşin, timəşhin (is.nt) lməshə (is.nt)	Məsaḥ (mg) / / / / Məshət (is.nt)	<i>Essuyer</i> <i>de essuyer</i>  <i>Bèche</i>
MSX	əmsəx(mg) amsax (is.ml) ləmsix (is.ml) tuməsxin (is.nt)	Məsəx (mg) məSəx (is.ml) / /	<i>Ames, être Sali</i>
MT	əMət (mg) lmut (is.nt)	əMət (mg) Mut (is.nt)	<i>Mort</i> <i>La mort</i>
MTL	lmital → / (is.ml)	Mital → mitalat (is.ml)	<i>Exemple → Exemples</i>
MTR	/ → lmitrat (is.nt)	Mitra → Mitrat (is.nt)	<i>Mètre → Mètres</i>
MZB	amizab → imizabən (is.ml)	Mizab, mizəb → / (is.ml)	<i>Gouttière → Gouttières</i>
MZD	imiži, amžad (is.ml)	mizid (is.ml)	Tq : <i>Doux</i> Tc : <i>Polimique</i>
MZN	lmizan→ / (is.ml)	Mizan → miyazən (is.ml)	<i>Régulateur → Régulateurs</i>
MZRY	/  lmizirəYa → lmizirəYat (is.nt)	Mizray ,mizrag → imzirayin (is.ml)  /	Tq : <i>Misère → Misères</i> Tc : <i>Intellige → Intelliges</i>
N			
N	nini → / (is.ml)	nini i→ ninyən ( is.m)	Tq : <i>L'autre</i> Tc: <i>Petite enfant</i>
NBC	ənbəc (mg) anbac (is.ml)	nəBəc (mg) /	Tq : <i>Piquer</i> Tc: <i>Aiguillonner</i>
NBH	nəBəh (mg) anəBəh (is.ml)	nəBəh (mg) /	Tq : <i>Appeler</i> Tc: <i>Avertir qq un</i>
NCD	nəCəd (mg) anəCəd (is.ml)	nəcəd (mg) /	Tq : <i>Conseiller</i> Tc: <i>Questionner</i>

NCF	əncəf (mg) Səncəf (mg) ancaf (is.ml) asəncəf (is.ml)	nəcəf (mg) səncaf (mg) / /	<i>Pérore de poil</i> <i>Rendre mécha</i>
NDM	Nudəm (mg) anudəm (is.ml)	nuDəm (mg) /	<i>Sommeiller</i>
NCR	əncəṛ (mg) ancar̥ (is.ml)	nəcəṛ (mg) /	<i>Jouer la tête</i>
NDR	əndər (mg)	nədər (mg)	Tq : <i>Geindre</i> Tc: <i>Jeter</i>
NF	ənfu (mg) Nəfyan (is.ml) timənfiwt (is.nt)	nfa (mg) / /	Tq : <i>Exiler</i> Tc: <i>Relégation</i>
NFDS	Nəfḍaş (mg) anəfḍeş (is.ml)	nəfḍeş (mg) /	<i>pliée</i>
NFQ	əNfaq (mg) anfaq (is.ml) Nəfqa (is.nt)	nəfəq (mg) Nfaq (is.ml) nəfqa (is.nt)	<i>Acheter de la viande</i> <i>au marché</i>
NFS	ənfəs (mg) anfas(is.ml)	nəfəs(mg) /	<i>Respirer</i> <i>de respirer</i>
NFX	ənfəx (mg) anfax (is.ml) Nəfxa, t <small>n</small> əfxa (is.nt)	nəfəx (mg) / nəfxa (is.nt)	<i>gonflé</i> <i>de gonflé</i> <i>Orgueil</i>
NFΣ	əfəe (mg) stənfəe (mg) lənfæe (is.ml) astənfəe (is.ml)	nəfəe (mg) stənfəe (mg) əNəfəe (is.ml) /	<i>utile</i> <i>Profit</i> <i>Se servir de ....</i> <i>Employer</i>
NG	ngugi (mg) Səngugu (mg) angugi (is.ml) asəngugu (is.ml)	nəgug(mg) səngug (mg) / /	<i>Bouger</i> <i>Remuer en se cos</i> <i>de bouger</i>
NGF	əngəf (mg) Nəgfan (is.ml)	nəgəf (mg) /	Tq : <i>Haleter</i> Tc : <i>Respirer</i>
NGL	nəGəl (mg)	nəGəl (mg)	Tq : <i>Emailler</i> Tc : <i>Appliquer</i>
NHT	ənhət (mg)	nəhət(mg)	<i>Soupirer</i>

	anhat (is.ml) Nəhta → Nhati (is.nt)	/ nəhta → nəhtat (is.nt)	<i>de soupirer</i> <i>Soupir</i>
NJBD/ MJD	Nəjbad (mg) anəjbad → anəjbud (is. ml)	məjbəd (mg) aməjbəd (is.ml) /	<i>Allonger</i>
NJM	əNjəm → əNjum (is. ml)	njam,njəm → njum (is. ml)	<i>Etiole</i> → <i>Etioles</i>
NKR	ənker (mg) taneKart → tineKarin (is.nt)	nəkər (mg) nəkra → nəkrat (is.nt)	<i>Nier</i> <i>Niaise</i> → <i>Naises</i>
NL	Nal (mg) analı (is.ml) tanalit (is.nt)	nal (mg) / /	Tq : <i>Toucher</i> Tc : <i>Obtenir</i>
NMR	namər (mg) anamər (is.ml) əNmara (is.nt)	nmər (is.ml) / nmura (is.ml)	Tq : <i>S'entêter</i> Tc : <i>Tigre</i>
NTD	ənyəd,ənqəd (mg) anyad (is.ml) lənqid (is.ml)	nəyəd(mg) / /	<i>Ecraser</i> <i>d'ecraser</i>
NQD	tinəQit,tinəQ°it → tinəQiđin (is.nt)	nəqta → nəqtat (is.nt)	<i>Point</i> → <i>Points</i>
NQL	nəQəl (mg) aneQel (is.ml)	nəqəl (mg) /	<i>Transporter</i> <i>de transporter</i>
NQM	naq°əm (mg) Nəq°ma (is.nt)	nəqəm (is.ml) /	Tq : <i>Contrarier</i> Tc : <i>Percuter</i>
NQS	ənqəs (mg) anqas (is.ml)	nəqəş(mg) /	<i>Diminuer</i> <i>Diminué</i>
NR	nur,Nur (is.ml)	nur (is.ml)	<i>Lumière</i>
	Nar → / (is.ml) /	nar → niran (is.ml)	<i>Feu</i> → <i>Feux</i>
NSF	Nəşf (mg) Nəşaf,anəŞəf (is.ml) tnaşfa (is.nt)	nşaf (mg) ansaf(is.ml) /	<i>Moitié</i>
NWDR	Nwađər (is.ml)	nwađer (is.ml)	<i>Lunettes</i>
NY	nəYa → / (is.nt)	niya → niyət (is.nt)	<i>Simplicité</i> →

			<i>Simplicités</i>
NZ	ənz (mg) azənzi (is.ml) tunzin (is.nt)	ənz (mg) / /	<i>vendu</i> <i>vendre</i>
NΣC	Nεac → / (is.ml)	nεc → nεuc (is.ml)	Tq : <i>Civière pour porter le mort au canetièvre</i> Tc : <i>Le grave ourse</i>
NΣM	Nəɛma (is.nt)	nɛama (is.nt)	<i>Céréales</i>
	anɛam (is.ml)	nɛim (is.ml)	<i>Vie ou bien</i>
Q			
QBD	qəBad (mg) q°əBad (is.ml) lq°əbd (is.ml)	qbəd (mg) / /	Tq : <i>Marché</i> Tc : <i>D'empoigner</i>
QBH	uqbuḥ → uqbiḥən (is.ml) tuqbiḥt → tuqbiḥin (is.nt)	muqbiḥ → imuqbiḥen (is .ml)	Tq : <i>Grossier</i> → <i>Grossiers</i> <i>Grossière</i> → <i>Grossières</i> Tc : <i>Méchant</i> → <i>Méchants</i>
QBL	aqbayli (is.ml) taqbaylit (is.nt) ləqbayəl (is.ml)	qbayli (is.ml) / qbayl (is.ml)	<i>Kabyle</i>  <i>Les kabyles</i>
	qabəl (mg) aqəBəl (is.ml) lqəbla (is.nt) lqəbala (is.nt)	qəBəl (mg) qəBəl (is.ml) qəbla (is.nt) qbəla (is.nt)	<i>Obtenir</i> <i>d'obtenir</i> <i>Orient</i> <i>En face</i>
	aq°əbli (is.ml)	qəbli (is.ml)	<i>Vent chaud du sud</i>
	əqcər (mg) aq°cər aqcar → iqəCarən (is.ml) taqəCart → tiqəCarən (is.nt) /	qəcər (mg) / / / qəcra → qəcrat (is.nt)	<i>épluché</i> <i>d'épluché</i>    <i>Pelure</i> → <i>Pelures</i> <i>gousse</i>

QD	lqəD(is.ml)	qəD(is.ml)	Taille
QDC	əqdəc (mg) aqdac (is.ml) tuqədcin (is.nt) ləqdic (is.ml)	qədəc (mg) / / /	Tq : <i>Servir de servir</i> Tc : <i>S'occuper</i>
QDM	əqdəm (mg) aqdam (is.ml)	qədəm (mg) /	Tq : <i>vieux</i> Tc : <i>Avancer</i>
	qadəm (mg) aqadəm (is.ml)	qadam /	Tq : <i>Aborder</i> Tc : <i>D'avent</i>
	aqadum→iqudam (is.ml) taqadumt → tiqudam (is.nt)	/	Tq : <i>visage→ visages</i> Tc : <i>Hachette→ Hachettes</i>
	amqəDmən→ imqəDmən (is.ml)	muqaDəm→ muqaDəmin (is.ml)	<i>Chef→ Chefs</i>
QDR	qadəṛ (mg) aqadəṛ (is.ml) leqdəṛ(is.ml)	qədəṛ (mg) / /	Tq : <i>Respecter</i> Tc : <i>Pouvoir</i>
	aqəDar→iqəDarən (is.ml)	qadəṛ→ qadərin (is.ml)	Tq : <i>Bucheron→ Bucherons</i> Tc : <i>Puissant→ Puissants</i>
QDS	aqadus → iqudas (is.ml) taqadus→ tiqudas (is.nt)	qadus → qwadəs (is.ml)	<i>Tuyau → Tuyaux</i>  <i>Rigole→ Rigoles</i>
QD	lqaḍi → ləqwaḍi (is.ml)	qaḍi → qaḍat (is.ml)	<i>Juge → Juges</i>
QΣD	qəΣəd (mg) aqəΣəd (is.ml)	qε (mg) /	<i>S'établir d'établir</i>
Γ			
ΓB	ɣab (mg) lɣiba→ / (is.nt)	ɣab (mg) ɣiba → ɣibat (is.nt)	<i>absent Absence → Absences</i>
ΓBN	əɣ°bən (mg) ləɣ°bən(is.ml)	ɣəBən (mg) /	<i>chagrine</i>

	tay <sup>o</sup> bənt → tiMəy <sup>o</sup> bənt (is.nt)	/	<i>Malheureuse→</i> <i>Malheureuses</i>
ΓBR	yəBər (mg) ayəBər (is.ml)	yəBər (mg) /	<i>Faire de la poussier</i> <i>de faire la poussier</i>
ΓC	y <sup>o</sup> əCəc (mg) ay <sup>o</sup> əCəc (is.ml) yuC (mg) ayuC (is.ml) ly <sup>o</sup> əC→ləy <sup>o</sup> cac (is.ml)	yəcəc (mg) / yuC (mg) / yuct→ / (is.ml)	<i>en coller</i> <i>d’ en coller</i>  <i>Colère</i>
	lyaci→ / (is.ml)	yaci→ywaci (is.ml)	Tq : <i>Foule</i> Tc: <i>Trappe</i> → <i>Trappes</i>
ΓDB	əyədəb (mg) aydab (is.ml)	yədəb (mg) /	Tq : <i>Dissimuler</i> Tc: <i>Se négligent</i>
ΓFL	əyfəl (mg) ayfal (is.ml) lyəflan(is.ml)	yəfəl (mg) / /	<i>Qui est distrait</i> <i>Etourderie</i> <i>Etourdis</i>
ΓFR	əy <sup>o</sup> fər (mg) stəyfər (mg) ay <sup>o</sup> fīr (is.ml)	yəfər (mg) stəyfər (mg) /	<i>Pardonner</i> <i>Demander le pardon</i>
ΓLD	əyləd (mg) aylađ (is.ml) ləy <sup>o</sup> lađ,əly <sup>o</sup> lat (is.ml)	yələd (mg) / /	<i>Faire erreur</i> <i>de faire l'erreur</i> <i>erreur</i>
R			
R	ir (is.ml)	ir,yər (is.ml)	<i>Mal</i>
	iri,iraw → irawən (is.ml)	iri → iran (is.ml)	<i>Bord</i> → <i>Bords</i>
	urar (mg) turart → turarin (is.nt)	urar (mg) tirar, əTirar → / (is.nt)	<i>Jouer</i> <i>Jeu</i> → <i>Jeux</i>
RB	arbib → irbibən (is.ml)	rbab → arbab (is.ml)	Tq : <i>Fils d'un</i> <i>premier lit</i> Tc : <i>Voisin a trois</i> <i>cordes</i>
RBH	amərbuh →	mərbah→imərbah (is.ml)	Tq : <i>Qui a porte de</i>

	imərbah, imərbuhən (is.ml) tamərbuħt → timərbah, timərbuħin (is.nt)	/ /	<i>chance</i> <i>Tc: Content</i> → <i>Contents</i>
	əRbəħ (mg) / lərbah → lərbayəħ (is.ml)	rbaħ (mg) tmərbah(mg) /	<i>Ganier</i> <i>Gain</i> → <i>Gains</i>
RBΣ	rabəe (mg) arabəe (is.ml)	rabε (mg) /	<i>Trotter</i>
	rəbea(is.nt)	/	<i>Quatre</i>
	/	rbiε(is.ml)	<i>Les pouliers</i>
	əRic → / (is.ml) tariruct → / (is.nt)	ric (is.ml) rict → ricat (is.nt)	<i>Plumes</i> <i>plume</i> → <i>plumes</i>
RC	ruC (mg) aruC (is.ml)	rəc (mg) /	<i>Tq : Arroser</i> <i>Tc: Tomber</i>
	ərcəl (mg) /	rəcəl (mg) rcil (is.ml)	<i>Fêter</i>
RCQ	ərcəq (mg) arcaq (is.ml)	rəcəq (mg) /	<i>Tq : Donner la pièce aux musiciens</i> <i>Tc: Enfoncer</i>
RDL	arðal, arəTal→ irəðlan (is.ml)	arðal → / (is.ml)	<i>Prêt</i> → <i>Prêts</i>
RFD	ərfəd (mg) arfad (is.ml) anərfud (is.ml)	rəfəd (mg) / /	<i>Soulever</i> <i>de soulever</i>
RFQ	rafəq (mg) mrafaq (mg) arafəq (is.ml) ləmrafqa, Rafqa →Rafuqa (is.nt) aṛfiq → iṛfiqən (is.ml) tarfiq→tirfiqin (is.nt)	rafəq (mg) mərfəq /mrafəq (mg) / rfaqa →rfaqat (is.nt) / /	<i>Accompagner</i> <i>compagnie</i>  <i>Accompagnement</i>  <i>Compagnon</i> → <i>Compagnons</i> <i>Compagnonne</i> → <i>Compagnonnes</i>

RFΣ	ərfæε (mg) arfaε (is.ml) anərfue (is.ml) əRəfεa → əRəfeat (is.nt)	rəfe (mg) / / rfet → rfeat (is.nt)	<i>Soulever ou terre de soulever la terre</i>  <i>Une frise → Des frises de tabac</i>
RG	araG°ət, ariG°ət → / (is.ml)	iRij → iRijən (is.ml)	Tq : <i>Fumer</i> Tc: <i>Tirgit</i> → <i>Tirgitin</i>
RHB	aṛəhbani → / (is.ml) tarəhbaniit → tirəhbaniyin (is.nt)	rahəbin → / (is.ml)  rahbaniya →/ (is.nt)	<i>Possédé d'un esprit</i>
RHF	uṛhif → uṛhifən (is.ml) turḥift → turḥifin (is.nt)	rhif → rhaf (is.ml) /	Tq : <i>Faible</i> → <i>Faibles</i> Tc: <i>Margiez</i>
RHJ	əṛhəj (mg) arhaj (is.ml)	rahj (mg) /	<i>intoxique</i> <i>d'intoxique</i>
RHM	əṛhəm (mg) arham (is.ml) əRəhma → / (is.nt) əRəhman→/(is.ml) aməṛhumən → iməṛhumən (is.ml) taməṛhumt → timəṛhumin (is.nt)	rəhəm (mg) / rəhma → / (is.nt) raḥim → raḥimin (is.ml) / / /	<i>maladif</i>  <i>Miséricorde</i>  <i>Défunt</i> → <i>Défunts</i>  <i>Défunte</i> → <i>Défunts</i>
RHL	əRṛil (mg) arhal (is.ml) tarəHalit→tirHulay (is.nt)	rəhəl (mg) / /	<i>Décamper</i> <i>de décamper</i>
RHM	əṛhəm (mg) arham (is.ml) Rəhma → / (is.nt)	rəhəm (mg) ṛhəm (is.ml) /	<i>Avoir pitié</i>  <i>Pitié</i>
RJL	Rjəl → Rjul (is.ml)	rjəl → rjul (is.ml)	<i>Pivot</i> → <i>Pivots de porte</i>
RJM	əṛjəm (mg) arjam (is.ml)	Rəjəm (mg) /	<i>Lapider</i>

	/ →turəjmin (is.nt) aRajim →əRajimin (is.ml)	/ rajim → rajimin (is.ml)	<i>Lapide</i> → <i>Lapides</i>
RJΣ	ərjɛε (mg) arjaε (is.ml)	rəjɛ (mg) rjɛ (is.ml)	<i>Revenir</i> <i>Retour</i>
RKB	ərkəb (mg) arkab (is.ml) əRəkba (is.nt)	rəkəb (mg) / /	<i>Monter a éluvial</i> <i>Escalade</i> <i>Montée</i>
RKD	ərkad (mg) arkad (is.ml) anərkud (is.ml)	rakəd (mg) / /	<i>Piétiner</i>
RKΣ	ərkəε (mg)	rəkɛ (mg)	Tq : <i>S'enfoncer</i> Tc : <i>prosterner</i>
RML	ərməl (mg) armal (is.ml)	rəməl (mg) /	<i>Enfouir</i>
RMN	əRəMan(is.ml)	rəMan(is.ml)	<i>Grenades</i>
RF	ṛəy (mg) Səṛy, sṛey (mg) timṛeyiwt (is.nt) uryu (is.ml)	ery (mg) səry (mg) timuryit (is.nt) /	<i>Fruler</i> <i>Faire bruler</i> <i>Bruleur</i>
RQM	ərqəm (mg) arqam (is.ml) anərqum (is.ml)	rəqəm (mg) / /	<i>Dessiner</i>
RQS	ərqəs (mg) arqas (is.ml)	rəqəs (mg) /	<i>Danser</i> <i>Danseur</i>
RQΣ	rəQəε (mg) arəQəε (is.ml)	rəqɛ (mg) /	<i>Rapiécer</i>
RS	ərs, rəs (mg) sərs, Sərs , əsrəs (mg) aRusu (is.ml) tarusi → tursin, timərsiwt (is.ml)	ərs (mg) sərs (mg) / /	<i>Se poser</i> <i>Poser</i>
RSM	ərsəm (mg) arsam (is.ml)	rəsəm (mg) /	Tq : <i>Statuer</i> Tc: <i>Enregistrer</i>
RS	ṛas → / (is.ml)	ras → risan (is.ml)	Tq : <i>Dans l'exp :</i> <i>ras-elmal</i>

			Tc: une Tête → des Tête
RT	urti → urtan (is.ml)	/ → rut (is.ml)	un Gratton → des Grattons
RTB	əRatəb (mg) Rwatəb → Rwatbat (is.ml)	rətəb (mg) /	Tq : Appointements salaire → salaires Tc: ouvert
RWL	ərwəl (mg) arwal (is.ml) tarəwla (is.nt)	rwəl (mg) / /	Fuir, échapper S'échapper Echappée
RXF	ərxəf (mg) arxaf (is.ml)	rəxəf (mg) /	Tq : Se relâcher Tc: Détendre
RXM	əRx°əm(is.ml)	rxam(is.ml)	Marbre
RXS	iṛxis (mg) əRəxas (is.nt)	iṛxəś (mg) /	bon marcher
RY	ṛayn (mg) arayi (is.ml) əRay (is.ml)	ray (mg) / /	Donner avis  Opinion, avis
RYS	rəYəs (mg) arəYəs (is.ml) /	rays (mg) / Rayas(is.ml)	Tq : beau Tc: Chef, d'expédition
RZ	arzaz → iṛzazən (is.ml)	arz ,arzaz ,irzəzi → irzəzan (is.ml)	Guêpe → Guêpes
	əṛz (mg) tirzi → turzin (is.nt) taruzi → timəṛziwt (is.nt)	əṛz (mg) tarzit→tmurzit (is.nt)	Briser
RZM	ṛəZəm arəZəm	rəzəm /	Se ceindre Disposer
RZN	əRzin→ / (is.ml) /	/ rzana→rzant (is.nt)	Tq : Calme Tc: Rétamé → Rétamés
S			
S	əSu (mg) usu (is.ml)	uSi (mg) iwSi (is.ml)	Tq : Etendre Tc: Tousser

	tuSin,tiSin (is.nt)	tuSi,tuSi (is.nt)	
SB	SəBa → səBat (is.nt) əSbab(is.ml)	səBa → səBat (is.nt)  /	<i>Cause → Causes</i>
SBD	asəBađ → isəBađən (is.ml) tasəBađ → tisəBađin (is.nt)	səBađ → isəBađən (is.ml)  /	<i>Chaussure → Chaussures</i>
SBL	səBəl (mg) asəBəl (is.ml)	səBəl (mg)  /	Tq : <i>Abandonner</i> Tc : <i>Laisser</i>
SBQ	əsbəq (mg) Sabəq (is.ml) asbaq (is.ml) Sabqa(is.nt)  /	səbəq(mg) sabəq(is ,ml)  /  sabəqin (is.ml)	<i>Marche devant Cauteleux</i>
SBTR	Sbiṭar → Sbiṭarat (is.ml)	sbiṭar → sbiṭarat (is.ml)	<i>Hôpital → Hôpitaux</i>
SD	SəD → / (is.ml)	səD → sdud (is.ml)	<i>Barrage → Barrages</i>
	əSəd (mg) tuSda (is.nt)	səD (mg)  /	Tq : <i>Tasser</i> Tc : <i>serré, fermé</i>
SFD	əsfəđ (mg) asfađ (is n tigawt)	səfəđ (mg)  /	<i>Essuyer</i>
SGM	səGəm (mg) asəGəm (is.ml)	səGəm (mg)  /	<i>Redresser</i>
SGR	səGər (mg) asəGər (is.ml)	səGər (mg)  /	<i>Le récrier</i>
SHL	əshəł (mg) ashal (is.ml) əShala (is.nt) ushil → ushilən (is.ml) tushilt → tushilin (is.nt)	səhəł (mg) shal (is.ml) shala (is.ml) sahəł → sahəlin (is.ml)  /	<i>Facile</i> <i>Facile</i>  <i>Facile → Faciles</i>
SH	səHı (mg) asəHı (is.ml) əŞəHa (is .nt)	/  saHa → şahət (is .nt)	<i>fort</i>  <i>Santé</i>

SHB	səHəb (mg) asəHəb (is.nt)	səhəb (mg) /	Tq : <i>Bondir</i> Tc: <i>Prendre</i>
SHR	Səhṛa(is,nt) /	şhra(is,nt) → şahari(is,nt)	<i>Sahara</i>
	asəhṛawi → işəhṛawiyən (is.ml) taşəhṛawit → tisəhṛawiyin (is.nt)	şahṛawi → şahrawiyən (is.ml) /	<i>Saharien</i> → <i>Sahariens</i> <i>Saharienne</i> → <i>Sahariennes</i>
SJD	səJəd (mg) asəJəd (is.ml)	səjəd(mg) /	Tq : <i>Se prosterner</i> Tc : <i>Faire à geneaux</i>
SKN	səKən (mg) asəKən (is.ml)	səkən (mg) /	<i>Habiter</i>
SKR	səK°ər (mg) asəK°ər (is.ml)	səkər(mg) /	<i>Fermer</i>
SKR	əskər (mg) askər (is.ml)	səKər (mg) /	<i>ivre</i>
SL	Sləsla,snəsla ( is.nt)	isərsər,səlsəla(is.nt)	<i>Chaine</i>
	sal (mg) asali (is.ml)	sal (mg) /	<i>Questionner</i>
	səl (mg) tislin (is.nt) timəsliwt (is.nt)	səl (mg) / tmuslit(is.nt)	<i>Entendre</i>
SLF	səLəf (mg) asəLəf (is.ml) tisəlfı (is.nt)	saləf (mg) / /	Tq : <i>Prêter</i> Tc : <i>Appeler ou geste</i>
SLK	əslək (mg) aslak (is.ml) tasləkt (is.nt) anəsluk (is.ml) /	səLək(mg) sələk (is.ml) / / salək → saləkin (is.ml)	Tq : <i>Supporter</i> Tc : <i>a l'abri</i>
SLM	SəLum → / (is.ml)	səLum → səLumən (is.ml)	<i>Echelle</i> → <i>Echelles</i>
SLTN	Səltən → Slatən (is.ml) Slətna (is.nt)	səltən → slatin (is.ml) səltna (is.nt)	<i>sultan</i> → <i>sultans</i> <i>Rêne</i>
SLΣ	Sələa→Sələat,	sləa → / (is.nt)	<i>Marchandise</i> →

	əSlaεi (is.nt)		<i>Marchandises</i>
SMH	əSmah (mg) asəMəh (is.ml)	smah (mg) səmah (is.ml)	<i>Pardon</i> <i>Pardonner</i>
SMR	səMər (mg) asəMər(is n tigawt)	səMər (mg)	Tq : <i>Clouer</i> Tc : <i>Fibre</i>
SMR	aməsmar → iməsmarən (is.ml)	məsmar → iməsmarən (is.ml)	Tq : <i>un point → des points</i> Tc : <i>un mess → des mess</i>
SMT	səMət,səMət (mg) asəMət (is.ml) Smaṭa (is.nt)	səMət(mg) / /	Tq : <i>Dire des fadaises</i> Tc : <i>moyeux</i>
SN	iSin,isin(mg) tamuSni → tuSnin (is.nt)	əSən(mg) /	<i>savoir</i>
SND	səNəd (mg) asəNəd(is.ml)	səNəd(mg) isəNəd(is.ml)	<i>S'appuyer</i>
SNΣ	əŞanəe →əŞanaein (is.ml)	şanə → isnae (is.ml)	<i>Artisan → Artisans</i>
SG	Siy (mg) asiyı (is.ml)	say (mg) /	Tq : <i>Faire prendre</i> Tc : <i>Acheter</i>
SQ	səQi (mg) asəQi (is n tigawt) tusəQin (is.nt)	səqa(mg) / /	<i>Arroser</i>
SQ	Suq→ / (is.ml) /	Suq →swaq (is.ml)	<i>Marché → Marchés</i>
SQF	səQəf (mg) asəQəf (is.ml)	səQəf (mg) səQəf (is.ml)	<i>Couvrir</i>
SQY/ SGY	Saqya → / (is.nt) /	sagiya → sagiyat (is.nt)	Tq : <i>Chéneau</i> Tc : <i>Rigole → Rigoles</i>
SRF	sərəf (mg) / /	əsrəf (mg) asraf (is.ml) tisrəft (is.nt)	Tq : <i>Envoyer</i> Tc : <i>Nouer</i>
	Surəf (mg) asurəf (is.ml)	surəf (mg) /	<i>Faire un pas</i>
SRJ	səRəj (mg) asəRəj (is.ml) səRaji → səRajay	SəRəj (mg) / asəRaj → isəRajən	Tq : <i>Sellier</i> <i>seller → sellers</i> Tc : <i>Echeveau →</i>

	(is.ml)	(is.ml)	<i>écheveaux</i>
SWL	siwəl, Siwəl (mg) asiwəl (is.ml)	siwəl (mg) sawal (is.ml)	<i>Parler</i>
SXD	əsxəd̩ (mg) asxəd̩ (is.ml)	səxəd̩ (mg) /	<i>Punir</i>
SXR	SəX°ər̩ (mg) asəX°ər̩ (is.ml)	Səxər̩ (mg) /	Tq : <i>Prélever</i> Tc : <i>frappe d'une cavée</i>
SYR	amsayər → imsayrən (is.ml)	sayir → / (is.ml) /	Tq : <i>Messager</i> → <i>Messagers</i> Tc : <i>Auteur</i>
SΣ	Sæa → / (is.nt) /	sæa, siɛiy → saεat (is.nt)	<i>Heure</i> → <i>Heures</i>
SΣD	əsεəd̩ (mg) asεad̩ (is.ml) anəsεud̩ (is.ml)	saεd̩ (mg) saεd̩ (is.ml) /	Tq : <i>Rendre heureux</i> Tc : <i>Aider</i>
SΣF	saεəf (mg) asaεəf (is.ml) əSεafa (is.nt)	saεf (mg) /	<i>Accompagner</i>
\$			
\$BN	Şabun → Şwabən (is.ml)	şabun → / (is.ml) /	Tq : <i>Savon</i> Tc : <i>Fabricant</i> → <i>Fabricants</i>
\$BR	şəBər̩ (mg) aŞbər̩ (is.ml) əŞbər̩ (is.ml)	şəbər̩ (mg) Şbər̩ (is.ml) şbər̩ (is.ml)	<i>Consoler</i>  <i>Patience</i>
\$D	şəDəd̩(mg) aşəDəd̩(is.ml)	şəDəd̩ (mg) /	Tq : <i>rouillé</i> Tc : <i>Le couvrir</i>
\$DR	şəDər̩ (mg)	şəDər̩ (mg)	Tq : <i>S'installer</i> Tc : <i>Se tenir</i>
\$F	şəFi(mg) aşəFi(is.ml)	şəfa /	Tq : <i>Nettoyer</i> Tc : <i>net</i>
\$FR	şəFər̩ (mg) aşəFər̩ (is.ml)	şəfər̩(mg) /	<i>Siffler</i>

	taşəFart → tişəFarin (is.nt)	şəFart →şəFarat (is.nt)	<i>Sifflet</i> → <i>Siflets</i>
ŞLB	əşləb (mg) aşlab (is.ml)	şələb (mg) /	Tq : <i>attaqué</i> Tc : <i>salive</i>
ŞLH	əŞləh (mg) aşlah (is.ml) ləşlah (is.nt) tuşlhin (is.nt)	şəlah (mg) aşlah (is.ml) /	Tq : <i>utile</i> Tc: <i>Malaire</i>
ŞNF	Şənf →ləşnaf (is.ml)	şənf →aşnaf (is.ml)	<i>Espèce générée</i>
SNΣ	əşnəe (mg) aşnae (is.ml) taşnaet (is.nt) əŞənəa (is.nt)	şəne (mg) / tşəNə (is.nt) /	<i>Faire confectionner</i>
SRF	əŞərf (mg) asəRəf (is.ml) lməşruf (is.ml)	şarf (mg) / /	<i>Dépenser</i>
ŞRM	şəRəm (mg) aşəRəm (is.ml)	şəRəm (mg) /	<i>Brider</i>
SRΣ	əşrəe (mg) şərəe (is.ml) anəşrə (is.ml)	şəre (mg) / /	<i>Assommer</i>
ŞWB	əŞwab (mg)	şwab (mg)	Tq : <i>Sagesse</i> Tc : <i>Ce qui est juste a robons</i>
<i>T</i>			
T	əTu (mg) tuTin (is.nt) timəTawt (is.nt)	əTu (mg) / /	<i>oublier</i>
ṬB	əṬbut (mg)	ṭbut (mg)	Tq : <i>Annonce</i> Tc : <i>Démontra</i>
ṬBCR	ṭabcirt → ṭibcirin (is.nt)	ṭabcart →ṭibcarin (is.nt)	<i>Favorisé</i> → <i>Favorisés</i>
ṬBL	Ṭabla →ṭwabəl, Tablat (is.nt)	ṭabla →ṭablat (is.nt)	<i>Table</i> → <i>Tables</i>

TD	əTəd (mg) Sutəd (mg) tuT̥da (is.nt) asutəd (is.ml)	əTəd (mg) suD (mg) / asuđi (is.ml)	Téter Allaiter
TR	Tar → Tarat (is.ml)	tar → / (is.ml) /	Vengeance → Vengeances
<i>W</i>			
WC	wəcwəc (mg) awəcwəc (is.ml)	wcwəc (mg) /	Chucheter jasé
WCL	lwacul,ləmb°acəl (is.ml)	wacul (is.ml)	Tout la famille
WCM	wəCəm (mg) awəCəm (is.ml)	wcam (mg) /	Tatouage
WFQ	wafəq (mg) awafəq (is.ml) lufəq (is.ml)	wafəq (mg) / /	Tq : d'accord Tc : Transiger
WFR	wəFər (mg) awəFər (is.ml)	wfər (mg) /	Mettre de coté
WHN	lwihna →lwihnat (is.nt)	wahn → / (is.ml) /	Tq : Gambe Tc : Débilité
WHL	əwħəl (mg) awħal (is.ml) lwəħla (is.nt)	wħəl (mg) wħəl (is.ml) /	embarrassé
WJH	wəJəh (mg) awəJəh (is.ml)	wajəh (mg) /	Faire face
	ləwjah →ləwjuh (is.ml)	wjh →wjuh (is.ml)	Coup de feu
WJΣ	əwjəε (mg) awjaε (is.ml) ləwjəε →ləwjuε (is.ml)	wjε (mg) wjε(is.ml) /	Faire souffrir
WKL	wəKəl (mg) awəKəl (is.ml) ləwkil (is.ml) awkil → iwkilən (is.ml) tawkilt → tiwkilin (is.nt)	wKəl (mg) wKəl (is.ml) / / /	Délégation Charge d'affier  D'avoir confiance en q.q un

	ləw <u>kala</u> (is.nt)	wkala (is.nt)	
WLH	wəLəh (mg) awəLəh (is.ml)	wəLah (mg) /	<i>Diriger</i>
WNS	waNəs (mg) mwanəs (mg) awanəs (is.ml) ləmwansa (is.nt)	wanəs(mg) / / mwansa(is.nt) /	<i>Tenir</i>
WQH	wəQəh (mg) awəQəh (is.ml)	wQah (mg) /	Tq : <i>exposé</i> Tc : <i>Chauffer</i>
WQΣ	əwqəε (mg) awqaε (is.ml) lwəqea (is.ml) /	wqε (mg)  iwqε → iwqεan (is.ml)	<i>Evénement</i>
WRD	lwərd (is.ml)	ward (is.ml)	<i>Rose</i>
WRT	əwṛət (mg) alwṛat (is.ml) ləwrat, lwəRat (is.ml) lməwrata (is.ml)	warət (mg) / warət (is.ml) warata (is.ml)	<i>Hériter</i>
WSX	əwsəx (mg) awsax (is.ml)	wsəx (mg) /	<i>sale,</i> <i>saleté</i>
WSΣ	uwsιε → uwsιεən (is.ml) tuwsιet → tuwsιεin (is.nt)	wasε → wasεin (is.ml) /	<i>Large</i> → <i>Larges</i>
WSΣ	əwsəε (mg) awsae (is.ml) ləwsəε, litsəε (is.ml)	wsε (mg) / /	<i>large</i>
WS	wəSi (mg) awəSi (is.ml) ləwṣaya (is.ml)	waSa (mg) / /	<i>Recommander</i>
W\$F	wəŞəf (mg) awəŞəf (is.ml)	wşəf (mg) /	Tq : <i>Dessiner</i> Tc : <i>Appliquer</i>
WXM	wəXəm (mg) awəXəm (is.ml)	wxəm(mg) /	<i>Infecter</i>
WXR	wəXər (mg)	wXər (mg)	<i>Reculer</i>

	awəXər (is.ml)	/	
WZ	Wəzwəz, B°zwəz (mg) awəzwəz(is.ml)	wəzwəz (mg)  /	Tq : <i>parcouru d'un fourmillement</i> Tc : <i>Pieuter</i>
WZN	əwzən (mg) awzan (is.ml)	wzən (mg)  /	<i>Peser</i>
WZR	ləwzir (is.ml)  /	/  wzara (is.nt)	<i>Ministre</i>
WΣR	əwεər (mg) awear (is.ml) ləwεra (is.nt)	Wεr (mg)  /	<i>Difficile</i>
<b>X</b>			
XF	əxfif (mg) Sixfəf (mg) lxəfa→ / (is.nt)	xəfəf (mg) səxfəf (mg) xəFa →xəFət (is.nt)	<i>léger</i> <i>légèreté</i>
XL	Xal →Xwal (is.ml)	xal →xwal (is.ml)	<i>Oncle</i> → <i>Oncles</i>
XL	əxlu (mg)	xla (mg)	<i>vide</i>
	ləxla→ ləxlawi (is.ml)	xali → xwali (is.ml)	<i>Désert</i> → <i>Déserts</i>
	Xalti →xwalti (is.nt) /	/  xalt → xwalt (is.nt)	<i>Ma tente</i> → <i>Mes tentes</i>  <i>Tente</i> → <i>Tentes</i>
XLF	xaləf (mg) axaləf (is.ml) ləmxalfa (is.nt)	xaləf (mg)  /	<i>Contraire</i>
XLQ	axəLaq (is.ml)	xaləq(is.ml)	<i>Le créateur</i>
	əxləq (mg) axlaq (is.ml) ləxliqa (is.nt)	xələq (mg) xəlq (is.ml) /	<i>Crée</i> <i>Creation</i>
XLS	xəLəş (mg) axəLəş,ləxlaş (is.ml)	xəLəş(mg)  /	Tq : <i>Payer</i> Tc : <i>Satisfaire</i>
XLΣ	əx°ləε (mg) Səx°ləε (mg) axlaε (is.ml) asəx°ləε (is.ml) ləx°ələa (is.nt)	xəlε (mg) səxλε (mg)  /	<i>Avoir peur</i> <i>Faire peur</i>
XMJ	əx°məg (mg)	xəmj (mg)	<i>creux</i>

	ax°mag (is.ml)	/	
XML	xəMəl (mg) axəMəl (is.ml)	xəMəl (mg) /	Plier
XNQ	əxnəq (mg) axnaq (is.ml)	xənəq (mg) /	Tq : <i>Etrangler</i> Tc : <i>Serrer la gorge</i>
XRB	əx̣l°əb (mg) ax̣rab (is.ml) anəx̣rub tuxərḅin	xarəb (mg) / / /	Tq : <i>Embrouiller</i> Tc : <i>Démolir</i>
XRF	xəRəf (mg)	xaRəf (mg)	Tq : <i>Plaisanter</i> Tc : <i>Délivre</i>
XSR	əxsər (mg) axsər (is.ml)	xəsər (mg) /	Perdre
XSM	xəşəm (mg)	xəşəm (mg)	Contester
	axşim → ixşimən (is.ml)	xaşim →ixaşimən (is.ml)	Adversaire → Adversaires
XTL	xatəl (mg) axatəl (is.ml) ləmxathla (is.nt)	xatəl (mg) / /	Tq : <i>a l'affut</i> Tc : <i>Se glisser à pas de loup</i>
XTM	taxatəmt → tixutam (is.nt)	xatəmt →ixutam (is.nt)	Bague → <i>Bagues</i>
XTR	xatər (mg) mxatər (mg) axatər (is.ml)	xatər (mg) mxatər (mg) /	Parier Parier ensemble
XTR	lxatər →ləxwatər (is.ml)	xatər → / (is.ml)	Pensée → <i>Pensées</i>
XZ	əxzū (mg) xəZū (is.ml)	xəzi,xəza (mg) /	Tq : <i>Maudire</i> Tc : <i>Réprover</i>
XZN	əxzən (mg) axzan (is.ml) ləxzin (is.ml)	xəzən (mg) / /	Emmagasiner
XZR	əxzər (mg) axzar (is.ml)	xəzər /	Regarder
XWN	Axuni →ixuniyən, ləxwan(is.ml)	xawni → xwan (is.ml)	<i>Qui est spécialement adonné a la prière</i>
Z Z			
Z	izi → izan (is.ml)	izi → izan (is.ml)	<i>Une mouche → des mouches</i>

Z	əZ <u>u</u> (mg) uzu (is.ml) tuZin,tiZin,tiZi (is.nt)	əZ <u>u</u> (mg) / /	<i>Planter</i>
ZB	əZbib (is.ml)	zbib (is.ml)	<i>Raisin sec</i>
ZBL	zəB°l (mg)	zbəl (mg)	Tq : <i>Tricher</i> Tc : <i>Fumier</i>
ZD	zəd (mg) zad (is.ml)	zad (mg) zad (is.ml)	<i>Mouture</i>
ZGR	əzgər (mg) azğar (is.ml) tazğərt (is.nt)	zəgər (mg) / /	<i>long</i>
ZH	əzhu (mg)	zəha (mg)	Tq : <i>S'amuser</i> Tc : <i>Se divertir</i>
ZHR	əzhər (mg) azəHər (is.ml)	zəhər (mg) zəHər (is.ml)	Tq : <i>Donner de la chance</i> Tc : <i>Rugir</i>
ZKR	əZ <u>k</u> ar (mg) azəKər (is.ml)	zəkər (mg) zəKər (is.ml)	Tq : <i>Désavouer</i> Tc : <i>Loquet</i>
ZL	zaLa→ / (is.nt)	zaLa → ZaLat (is.nt)	<i>Chute</i> → <i>Chutes</i>
ZLF	əzləf (mg) azlaf (is.ml) Zəlfə (is.nt)	zələf (mg) / /	<i>Flambé</i>
ZLMD	Zalamið, Zalamiṭ (is.ml)	zalamit (is.ml)	<i>Allumettes</i>
ZLZ	əzləz(mg) azlaz(is .ml) anəzluz (is .ml)	zələz(mg) azəlzi,azəlzəl,azlaz (is.ml) /	<i>Secouer</i>
ZM	zəMəm (mg) azəMəm (is.ml)	zəməm (mg) /	<i>Jeter</i>
ZR	əZər (mg) az <u>r</u> u → iz <u>r</u> a (is.ml)	zar (mg) azru → izra (is.ml)	<i>Aller un pèlerinage</i> <i>Pierre</i> → <i>Pierres</i>
ZRB	əzrəb (mg) azrab (is.ml)	zərəb (mg) /	<i>Se presser</i>
ZRBD	azərbuđ → izrəbyad (is.ml) tazərbuṭ →	zərbuṭ → zrabəṭ (is.ml) /	<i>Toupie</i> → <i>Toupies</i>

	tizərbuđin (is.nt)		
ZRG	zəRəg (mg) azəRəg ( is.ml)	zəRəg (mg) /	Tq : <i>Tracer</i> Tc : <i>Rejaillir</i>
ZRM	azrəm,azṛəm → izərman,izṛəmān (is.ml)	isərman →izərman ( is.ml)	<i>Un serpent → des serpents</i>
ZRΣ	əzrəe (mg) azrae(is.ml)	zəre (mg) /	Tq : <i>Se mer</i> Tc : <i>Ensemencer</i>
ZΣBD	Zəebəd , zləebəd (mg) azəebəd (is.ml)	zəbət (mg) /	<i>Se cabrer</i>
ZΣF	əzəəf (mg) azəaf (is.ml)	zəf (mg) /	Tq : <i>S'irriter</i> Tc : <i>Découragé</i>
ZΣFRN	zəəfran (is.ml)	zəfran (is.ml)	<i>Safran</i>
ZWJ	əzwəj (mg) azwaj (is.ml)	zwəj (mg) /	<i>Marier</i>
ZΣL	ZəeləL (mg) azəeləl (is.ml)	zəl (mg) /	Tq : <i>Lancer</i> Tc : <i>Dépité</i>
ZWQ	zəWəq (mg) azəWəq (is.ml)	zəWaq (mg) /	<i>Décorer</i>
ZΣR	Zəerur (is.ml)	zərur (is.ml)	<i>Néfle</i>
ZΣTR	Zəetər (is.ml)	zetr (is.ml)	<i>Thym</i>
ZWY	ZawəYa → ZawəYat (is.nt)	zawiya → / (is.nt)	<i>Centre religieux</i>
ΣB	əəBi (mg) aəəBi (is.ml) TəəBiya(is.nt)	əB (mg) / /	<i>Charger</i>
ΣBD	ləəbd→ləəbad , ləibad (is.ml) /	əbd→əibad (is.ml) / əabid→ / (is.ml)	<i>Homme → Hommes</i> <i>Esclave</i>
ΣBN	aəban → iəbanən (is.ml)	əban → iəabən (is.ml)	Tq : <i>Couverture décorée</i> Tc : <i>Toile de tente</i>
ΣBR	əəBər (mg) aəəBər (is.ml)	əBər (mg) /	<i>Tenter de ...</i>
ΣBS	əəBas→ / (is.ml)	əBas → iəBasiyən (is.ml)	Tq : <i>nom d'une importante tribu kabyle</i>

			Tc : Sévére → Sévères
ΣC	lɛəC → lɛecuc (is.ml)	ɛC → ɛcac (i s.ml)	Nid→ Nids
	aɛcuc → iɛcucən (is.ml)	ɛcuc → iɛcucən (is.ml)	Gourbi→ Gourbis
	ɛic (mg) aɛici (is.ml) lɛic (is.ml) amɛic (is.ml) tameict (is.nt) lɛeca(is.nt)	ɛic (mg) / / / tameict (is.nt) ɛca (is.nt)	Vivre     Le soir
	ɛəCəc (mg) aɛəCəc (is.ml)	ɛCəc (mg) /	Nicher
	əɛcəq (mg) aɛcaq (is.ml) lɛɛcəq(is.ml)	ɛcəq (mg) / ɛcq(is.ml)	Aimer
	ɛacər (mg) smeacər (mg) mɛacar (mg) aɛacər (is.ml) taɛacurt (is.nt) lɛewacər (is.nt)	ɛacər (mg) smeacər (mg) mɛacra(mg) / ɛacur (is.ml) /	Fréquenter S'accorder Accorder
	ɛəCər (mg) aɛəCər (is.ml)	ɛcər (mg) /	Payer la dime
ΣD	ɛuD (mg) aɛuD (is.ml) lɛmɛəDa(is.nt)	ɛuD (mg) / /	Compter
	ɛəDi (mg) aɛəDi (is.ml) taɛəDit (is.nt)	ɛDa (mg) / /	Passer
	lɛəD → lɛedad, lɛedud (is.ml)	ɛdəd → iɛdad (is.ml)	Nombre→ Nombres
	lɛaDa→lɛaDat, lɛewayəd (is.nt)	ɛada , ɛat → ɛadat (is.nt)	Coutume→ Coutumes
	lɛid→ / (is.ml)	ɛid→ ɛyudat (is.ml)	Fête → fêtes religieuses
ΣDL	əɛdəl (mg) Səɛdəl (mg)	ɛdəl (mg) sədəl (mg)	égale Egaliser

	aædal (is.ml) læedil (is.ml) lædæl(is.ml) /	/ / ædæl→ædul(iæDal) (is.ml)	<i>Assesseur</i> → <i>Assesseurs de juge</i>
ΣDM	ædæm (mg) aædæm (is.ml) lædem (is.ml)	ædæm (mg) / /	<i>Détériorer</i>
ΣDS	læds (is.ml)	æds (is.ml)	<i>Les lentilles</i>
ΣDW	aædaw,lædu → iædawən (is.ml) lædawa(is.nt)	ædw→iædawn (is.ml) ædawa(is.nt)	<i>Adversaire</i> → <i>Adversaires</i> <i>Malveillance</i>
ΣD / ΣT	æt̪i (mg) aæt̪ay (is.ml)	æt̪a (mg) /	<i>Donner</i>
ΣDB/ ΣDB	ɛæDæb (mg) aæDæb (is.ml)	ɛdæb (mg) ɛdab (is.ml)	<i>Faire souffrir</i>
ΣDF	aædaf→iædafən (is.ml) /	/ ædfa→ædfanat (is.nt)	Tq: <i>Ourlert</i> → <i>Ourlerts</i> Tc : <i>Ourlerte</i> → <i>Ourlertes</i>
SDL	Lædil(is.ml)	ædil(is.ml)	<i>Repos</i>
ΣDM	læd̪im→ / (is.ml) /	æd̪im → iæd̪imin (is.ml) æd̪ima→ / (is.nt)	<i>Majestueux</i> <i>Majestueuse</i>
ΣDS	æd̪əs,æd̪əs (mg) aædas (is.ml) / → tuæd̪sin (is.nt) læd̪san (is.ml)	æd̪s(mg) / /	<i>Eternuer</i>
ΣF	æfu (mg) læfu (is.ml)	efu (mg) efu (is.ml)	<i>Pardonner</i>
	ɛafi / eifi / εif (mg) aæafi (is.ml) /	ɛif (mg) / ɛifət (is.nt)	Tq : <i>Laisser tranquille</i> Tc : <i>dégoutéde.</i>
ΣFN	æfən (mg) aefan (is.ml) læfana (is.nt)	ɛfən (mg) / ɛfənt → tmuɛfənt (is.nt)	<i>Mal propre</i>
ΣFR	aæfrít,læfrít → iæfrítən (is.ml)	eafrít → iæfryin (is.ml)	<i>Puissant</i> → <i>Puissants</i>
ΣFS	æfəs (mg)	ɛfəs (mg)	<i>Marcher sur...</i>

	aεfas (is.ml) anəɛfus (is.ml)	/ /	
ΣFY	lεafya (is.nt)	ɛafiya (is.nt)	<i>Feu</i>
ΣFYN	lεəfyun(is.ml)	ɛfyun /afyun(is.ml)	<i>L'opium→ L'opiums</i>
ΣHD	εahəd (mg) meahad (mg) aεahəd (is.ml)	εahd (mg) meahədət (mg) /	<i>Contracter un engagement Faire contrat</i>
ΣJB	aεgaybi → iεgaybiyən (is.ml) taεgaybit → tiεgaybiyin (is.nt)	ɛjib → iεjibən (is.ml) /	<i>Etonnant → Etonnants Etonnante → Etonnants</i>
	əεgəb (mg) aεgab (is.ml) tuεəgbın (is.ml) lεegəb →lεegubat (is.ml)	ɛjəb (mg) ɛjb (is.ml) /	<i>Avoir pour agréable  Merveille→ Merveilles</i>
ΣJL	əεjəl (mg) aεjal (is.ml) lεəjlan(is.ml)	ɛjəl (mg) ɛjl (is.ml) /	<i>Hâter</i>
ΣJM	aεəjmi →iεəjmiyən (is.ml) taεəjmit→tiεəjmiyin (is.nt)	ɛjmi → iεjmiyen (is.ml) /	Tq : <i>Veau→ Veaux</i> <i>Génisse → Génisses</i> Tc : <i>Taureau→ Taureaux</i>
ΣK	ɛəKi (mg) aεəKi (is.ml)	ɛKi /ɛka (mg) /	<i>Faire des grimaces</i>
ΣKZ	aεəK°az → iεəwzən(is.ml) taεəK°azt → tiεəwzin(is.nt)	ɛKwaz → iεKwazən (is.ml) /	<i>Bâton→ Bâtons</i>
ΣLF	əεləf (mg) Səεləf (mg) aεlaf (is.ml) anəεluf (is.ml) lεεlef (is.ml) taεləft (is.nt)	ɛləf (mg) sələf (mg) /	<i>Nourire Nourire à l'étable</i>

ΣLM	əɛləm (mg) Səɛləm (mg) aelam (is.ml) ləelam(is.ml)	ɛləm (mg) sɛləm (mg) ɛlm (is.ml) /	<i>Savoir</i> <i>Faire savoir</i>
	ləelam→ləlum (is.ml) /→ləulama (is.nt)	ɛaləm→ / (is.ml) /→ εulama(is .nt)	<i>Savant</i> → <i>Savants</i> <i>Savante</i> → <i>Savantes</i>
	ɛəLəm (mg) aɛəLəm (is.ml)	ɛLəm (mg) /	<i>Marquer</i>
	/→tiɛəLqin (is.nt)		
ΣLQ	ɛəLəq (mg) aɛəLəq (is.ml) /→tiɛəLqin (is.nt)	ɛLəq (mg) ɛLaq (is.ml) /	<i>Suspendre</i>
ΣLW	aɛlaw→iɛlawən (is.ml) taɛlawt → tiɛlawin (is.nt)	ɛlaw→iɛlawən (is.ml) / /	Tq : <i>Grande couverture</i> Petite couverture Tc : <i>Burnous</i>
ΣLY	ɛəLi (mg) SaɛLi (mg) aɛəLi (is.ml)	ɛli (mg) sɛli (mg) ɛlay (is.ml)	<i>S'élever</i> <i>Hausser</i>
	ləɛli→ləɛlyat (is.nt)	eliya→lɛliyat (is.nt)	<i>Etage</i> → <i>Etages</i>
ΣM	aɛmam→iɛumam(i s.ml)	ɛmam→iɛmamən (is.ml)	<i>Turban</i> → <i>Turbans</i>
	ɛəMi → ɛəMumi (is.ml) ɛM→ ləɛmum (is.ml)	ɛəMi → ɛəMumi (is.ml) ɛM → ɛmum (is.ml)	<i>Mon oncle</i> → <i>Mes oncles</i> <i>Oncle</i> → <i>Oncles</i>
	ɛəMti →tiɛumumti (is.nt) / → tiɛumumin (is.nt)	ɛMa /ɛmt→ɛMat (is.nt)	<i>Ma tente</i> → <i>Mes tentes</i> / → <i>Tentes</i>
	ləaMa →ləaMat (is.nt) /	/	Tq : <i>La population</i> → <i>Les populations</i> Tc : <i>Général</i>
ΣMD	ɛəMəd (mg) aɛəMəd (is.ml) ləmɛamda (is.nt)	ɛMəd (mg) / /	Tq : <i>Permettre</i> Tc : <i>S'appuyer sur....</i>

ΣML	əɛməl (mg) aɛmal (is.ml)	ɛməl (mg) eml (is.ml)	Tq: <i>Faire agir</i> Tc : <i>Travailler</i>
ΣMR	ləɛmara→/ (is.nt)	ɛmara → ɛmayr (is.nt)	<i>Lieu peuplé</i>
	ɛəMər (mg) aɛəMər (is.ml)	ɛMər (mg) /	<i>Remplir</i>
	aɛəMuṛ → iɛəMuṛən (is.ml) taɛəMuṛt → tiɛəMuṛin (is.nt)	/ ɛMuṛt → iɛMuṛin (is.nt)	Tq : <i>Tas → Des Tas</i> <i>Petit tas → Des petites tas</i> Tc : <i>Vase à la terre</i>
	ləɛməṛ → ləumur (is.ml)	ɛmr → / (is.ml) /	<i>L'âge → Des âge</i>
ΣΝ	əɛnu (mg) ɛəNu (is.ml) ləɛna (is.nt)	ɛna (mg) /	Tq : <i>Avoir pour but</i> Tc : <i>Signifier</i>
	ɛəNi (mg) aɛəNi (is.ml)	ɛna (mg) /	<i>S'adresser</i>
ΣΝΔ	ɛanəd (mg) mɛanad (mg) aɛanəd (is.ml) ləmɛanda (is.nt)	ɛanəd (mg) mɛanəd (mg) ɛanad (is.ml) mɛanda (is.nt)	<i>Chercher à imiter</i>
ΣΝΥ	Ləɛnaya(is.nt)	ɛnaya(is.nt)	<i>Protection</i>
ΣQ	aɛəQa → iɛəQayən (is.ml) taɛəQayt → tiɛəQayin (is.nt)	ɛqa → iɛqayin(is.ml) teqayt → tieqayin (is.nt)	<i>Grain → Grains</i> <i>Graine → Graines</i>
	aɛquq → iɛqaq (is.ml)	ɛqaq → iɛqaqən (is.ml)	<i>Bariolé → Bariolés</i>
ΣQB	ɛaqəb (mg) aɛaqəb (is.ml) ləɛquba (is.nt)	ɛqəb (mg) ɛqab (is.ml) /	<i>Punir</i> <i>Puni</i>
ΣQD	ɛəQəd (mg) aɛəQəd (is.ml) ləɛqəd → / (is.ml)	ɛqəd (mg) ɛqəd (is.ml) ɛqd → ləequd (is.ml)	<i>Dresser un acte</i> <i>de dresser un acte</i> <i>L'acte → Des actes</i>
	ləɛq°da → ləeq°dat / ləeq°adi(is.nt)	ɛqda → ɛqadi (is.nt)	<i>une phalange → Des phalanges</i>

ΣQL	əeqəl (mg) aæqal (is.ml) taeqəlt (is.nt) læeqəl→læequł (is.ml) aæaqli → ieaqliyən (is.ml) taæaqlit → tiæaqliyin (is.ml)	eqəl (mg) / / εql → / (is.ml) eqli → ieqlyən (is.ml) /	<i>reconnaitre</i>  <i>L'intelligence</i> → <i>L'intelligences</i> <i>Intelligent</i> → <i>Intelligents</i> <i>Intelligente</i> → <i>Intelligentes</i>
ΣQR	læeqaqər→læequr (is.ml)	ɛQaqər →/(is.ml)	<i>Epice</i> → <i>Epices</i>
ΣR	lear → lærur, læewayər (is.ml)	ear,lear → / (is.ml)	<i>Une honte</i> → <i>Des Hontes</i>
ΣRB	aerab → aərabən (is.ml) taerabt → taərabin, tiərabin (is.nt)	ərbi → erab (is.ml) /	<i>Arabe</i> → <i>Arabes</i>
ΣRBN	aæərbun → iæərbunən (is.ml)	ərbun,ɛRəbun →/ (is.ml)	Tq : <i>Arche</i> → <i>Arches</i> Tc : <i>Gage</i>
ΣRC	leərc →ləerac (is.ml)	ərc → erac (is.ml)	<i>Tribu</i> → <i>Tribus</i>
	aeric → iericən (is.ml)	eric → iericən (is.ml)	Tq : <i>Foyer</i> → <i>Foyers</i> Tc : <i>Treille</i> → <i>Treille</i>
ΣRD	əerəd (mg) / aerad (is.ml) anæerud (is.ml)	ərəd (mg) sərəd (mg) ərad (is.ml) /	<i>Essayer</i> <i>Bien accueiller</i>
	ɛəRəd (mg) aæəRəd (is.ml)	ɛRəd (mg) /	<i>Inviter</i>
	aæərdi → iæərdiyen (is.ml) taæərdit → tiæərdiyin (is.nt)	ərdi →iərdiyen (is.ml) /	<i>Vertueux</i>  <i>Vertueuse</i> → <i>Vertueuses</i>
ΣRF	uərif → uərifən (is.ml) tuərifin → tuərifin (is.nt)	ərif → iəraf (is.ml) /	<i>Savant</i> → <i>Savants</i> <i>Savante</i> → <i>Savantes</i>

ΣRQ	əɛr̥eq (mg) Səer̥eq (mg) aer̥aq (is.ml) anəer̥uq (is.ml) taeər̥qawt (is.nt)	ɛr̥eq (mg) sər̥eq (mg) eraq,er̥eq (is.ml) / /	<i>Echapper</i> <i>Faire se tromper</i>
ΣRQB	aəərqub → iəərqab, iər̥eqyab (is.ml)	ərqub → iər̥qyab (is.ml)	Tq : <i>Une olivette</i> → <i>olivettes</i> Tc : <i>Un jarret</i> → <i>des jarret</i>
ΣRY	əəri (mg) aəray (is.ml) aəəryan → iəəryanən (is.ml) taeəryant → tiəəryanin (is.nt)	əra (mg) əra (is.ml) eryan → əryanin (is.ml) / /	<i>nu</i> <i>Nu</i> → <i>Nus</i> <i>Nue</i> → <i>Nues</i>
ΣS	əaS (mg) aəaSi (is.ml) aəəSas → iəəSasən (is.ml) taeəSast → tiəəSasin (is.ml)	ɛS (mg) ɛSa (is.ml) ɛSas → iɛSasən (is;ml) / /	<i>Garder</i> <i>Un gardien</i> → <i>Des gardiens</i> <i>Une gardienne</i> → <i>Des gardiennes</i>
ΣSKR	ləəsk̥ər(is.ml) aəsək̥riw → iəsək̥riwən (is.ml)	ɛsk̥ər (is.ml) ɛsk̥əri → iɛsək̥əriwən (is.ml)	<i>les soldats</i> <i>Un soldat</i> → <i>Des soldats</i>
ΣŞ	əaşı (mg) aəaşı (is.ml) ləəşə (is.ml)	ɛşa (mg) ɛşı, ɛŞa, ɛŞu (is.ml) ɛşa (is.ml)	<i>en opposition</i>
ΣSB	taeəŞabt → tiəəŞabin (is.nt)	ɛşbat → ɛşbat (is.nt)	Tq : <i>un Bijou</i> → <i>des Bijoux</i> Tc : <i>un nerf</i> → <i>des nerfs</i>
ΣŞR	əeşər (mg) aəşər (is.ml) ləeşir( is.ml)	ɛşər (mg) ɛşər (is.ml) ɛşir(is.ml)	<i>Presser</i>
	ləaşər(is.ml)	ɛşr(is.ml)	<i>Prière canonique de</i>

			<i>l'apr� midi</i>
�TR	��ter (mg) a�tar (is.ml)	��ter (mg) ��r (is.ml)	<i>Tr�bucher</i>
�TB	��T�b (mg) l��tab (is.ml)	��b (mg) ��b (is.ml)	<i>Souffrir</i>
�TL	��d�l (mg) / a�dal (is.ml) l��dil (is.ml)	��t�l (mg) ��t�l (mg) ��tal (is.ml) /	<i>Tarder</i> <i>Retarder</i>
�TR	��t�r (mg) a�tar (is .ml) l��t�r(is.ml) a��T�r → i��T�r�n (is.ml) ta��T�rt → / (is.nt)	��T�r (mg) / ��r → ��tur(is.ml) ��Tar → i��T�r�n (is.ml) /	<i>Parfumer</i> <i>Parfum → Parfums</i> <i>Parfumeur→</i> <i>Parfumeurs</i> <i>Parfumeuse→ /</i>
�WCR	l��wac�r(is.ml)	�wacir(is.ml)	<i>F�tes r�ligieuse en g�n�rale</i>
�WJ	��w�j (mg) S��w�j (mg) a�w�j (is.ml) ti��w�ji → tu��w�jin (is.nt) l��w�j,��l��w�j(is .m l)	��w�j (mg) ��w�j(mg) ��w�j (is.ml) / /	<i>tordu</i> <i>Tordre</i>
�WM	��um (mg) / a��umu (is.ml) l��um (is.ml)	��um (mg) ��um (mg) / ��um (is.ml)	<i>Nager</i> <i>Faire nager</i>
�WN	��w�n (mg) m��awan (mg) a��w�n (is.ml)	��aw�n (mg) m��awan�t (mg) ��un (is.ml)	<i>Aider</i> <i>S'entraider</i>
	a��win → i��win�n (is.ml)	��win→ /(is.ml)	<i>Provision de route</i>
�WQ	��W�q (mg) / a��W�q (is.ml) ��l��w�q (is.nt)	��w�q (mg) S��w�q (mg) / /	<i>ou demeurer</i> <i>h�sistant</i> <i>Donner des nous�es</i>

ΣY	əεyu (mg) Səεyu (mg) ɛəGu (is.ml) tuεyin (is.nt) aεyay (is.ml)	εya (mg) sεya (mg) εya (is.ml) / /	<i>Se fatigue</i> <i>Fatiguer</i>
ΣYB	εab (mg) / aεabi(is.ml) lεib → ləεyub(is.ml)	εib (mg) sεib (mg) / εib → εyub(is.ml)	<i>difformé</i> <i>Estropier</i>
	ɛəYeb (mg) aεəYəb (is.ml)	εyəb (mg) /	<i>Détourner</i>
ΣGD	ɛəGəd (mg) aεəGəd (is.ml)	εyəd (mg) εyəd (is.ml)	<i>Célébrer</i>
ΣYD / ΣGD	ɛəGəd (mg) aεəGəd (is.ml) ləεyad (is.ml) taεəGat → tiεəGadin (is.nt)	εyəd (mg) εyad (is.ml) εYad → iεYadən (is.ml)	<i>Crier</i>
ΣyL	/ → ləεyal(is.ml)	eyal → iεyalən (is.ml)	<i>Famille → Familles</i>
ΣYN	ɛəYən (mg) aεəYən (is.ml)	εyen (is.ml) /	<i>Faire savoie</i>
ΣZ	aεziz → / (is.ml)	εziz → iεzizən (is.ml)	<i>Aimé</i>
	ɛəZi (mg) aεəZi (is.ml) ləmεəZat(is.nt)	εZa (mg) εZi (is.ml) tεZyat (is.nt)	<i>Faire des condoléance</i>
ΣZB	ləεzib → ləεzayəb, ləεzuyab (is.ml)	εzib → εzayb (is.ml)	Tq : <i>Ferme</i> Tc : <i>Propriété</i>
ΣZL	əεzəl (mg) aεzala (is.nt) anəεzul (is.ml) /	εzəl (mg) / / εzal (is.ml)	<i>Ecartier</i> <i>Isolement</i>
ΣZM	ɛəZəm (mg) aεəZem (is.ml)	εZəm (mg) /	<i>Conjurer</i>

Təɛzima (is.nt)	tezima (is.nt)	
əɛzəm (mg)	ɛzəm (mg)	<i>Avoir l'intention</i>
aɛzam (is.ml)	/	
ləɛzəm (is.ml)	ɛzm (is.ml)	

