

**Tasdawit n Bgayet**  
**Tamezdayt n tsekliwin d tutlayin**  
**Tasga n tutlayt d yidles n tmaziyt**

**Tazrawt n Master**  
**Tayult : Tarakalt Tamutlayt**

**Asentel**

***Tasleḍt tasnalyamkant n umawal  
n wurar deg snat n temnaḍin  
At Ġaṣfer d Yimceddalen***

**Syur :**

**BELARIBI Nadhir.**

**ARAB Zahir.**

**S Imendad n Mass :**

**MEZIANI Yacine.**

**Aseggas asdawan: 2015/2016**

# Abuddu

*Ad buddeɣ leqdic-a:*

- ✓ *I yemma d baba ezizien fellɩ atas atas.*
- ✓ *I wayetma d yessetma yal yiwen s yisem-is.*
- ✓ *I Nadhir d win i wumi cerkey leqdic-a.*
- ✓ *I yimdukal-iw yal yiwen s yisem-is .*

Zahir

# Abuddu

*Ad buddeɣ leqdic-a:*

- ✓ *I yemma d baba ezizien fellɩ atas atas.*
- ✓ *I wayetma d yessetma yal yiwen s yisem-is.*
- ✓ *I Zahir d win i wumi cerkey leqdic-a.*
- ✓ *I yimdukal-iw yal yiwen s yisem-is ladɣa Sami d Saad.*

Nahir

## Asnemmer

- ✓ Tanemmirt d tameqqrant i Mass MEZIANI Yacine i d-yellan yer tama-nney seg tazwara almi d taggara n leqdic.
- ✓ Tanemmirt i yal anelmad d tnelmadt n tsuddut n tutlayt d yidles n tmaziyt.
- ✓ Tanemmirt d tameqqrant i yimawlan-nney d wid akk i ay d-yefkan afus n tallelt.
- ✓ Tanemmirt i yiselmaden ara yesneqden leqdic-a.

## Ayawas

- Isegzal d yizamulen.....09
- **Tazwert tamatut.....11**

### **I-Aḥric n tsnarrayt**

Tazwart.....	14
I-1 Afran n usentel.....	14
I-2 Iswi n usentel.....	14
I-3 Afran n temnaḍin.....	14
I-4 Asissen n temnaḍin.....	14
I-5 Tarrayt n tegmert n wamud.....	16
I-6 Asissen n wamud.....	16
I-7 Asissen n yimsulya.....	16
I-8 Awal yef tarrayt n tesleḍt.....	16
I-9 Uguren i d-nemlal.....	18
Taggrayt.....	18

### **II- Aḥric azrayan**

Tazwart .....	20
---------------	----

#### **II-1 Tasnalya.**

II-1-1 tasnalya n yisem.....	20
II-1-2 Isem aḥerfi.....	21
II-1-2-1 Tawsit.....	21
II-1-2-1-1 Amalay.....	21
II-1-2-1-2 Unti.....	21

II-1-2-2 Amdan.....	22
II-1-2-2-1 Asuf.....	22
II-1-2-2-2 Asget.....	22
II-1-2-2-3 Addad.....	23
II-1-2-2-3-1 Addad ilelli.....	24
II-1-2-2-3-2 Addad amaruz.....	24
II-2-1 Asuddem.....	26
II-2-2-1 Asuddem ajerruman.....	26
II-2-2-2 Asuddem anisem.....	27
A- Asuddem n yisem seg umyag.....	27
1- Isem n tigawt.....	27
2- Isem n wallal.....	28
3- Isem n umeskar.....	29
4- Arbib.....	29
B- Asuddem n yisem seg yisem.....	30
1- Asuddem anfalan.....	30
2- Iberdan n usuddem anfalan.....	30
3- Asuddes.....	31
4- Tisekkiwin n tuddsa.....	31
-uddis.....	31
-uddus.....	31

## **II-2 Tasnamka**

II-2-1 Tabadut n tbadut.....	32
II-2-2 Assayen isnamkanen.....	33
II-2-2-1 Taynamka.....	33
II-2-2-2 Tagetnamka.....	33
II-2-2-3 Taynisemt.....	34
II-2-2-4 Tamegdawalt.....	35

II-2-2-5 Tameglawalt.....35

## **II-3 Tasnawalt**

II-3-1 Amawal.....36

II-3-2 Arettal.....37

II-3-3 Ażar.....38

II-3-4 Tarrayin n usufey n uzar.....38

-Taggrayt. ....39

## **III- Aħric n tesleđt**

III-1 Tasleđt tasnalyamkant n wawalen.....41

-Tasemlilt.....92

-Tagrrayt tamatut.....95

-Ummuy n yidlisen .....97

-Tijentađ.....99

Amawal.....100

Ammud.....102

## Isegzal d yizamulen

- Isegzal

**AM:** Amalay.

**UN:** Unti.

**AS:** Asuf.

**ASG:** Asget.

**MD:** Amedya.

**IL:** Ilelli.

**MZ:** Amaruz.

- Izamulen

√ Dacut.

/ war.

<< » Ayen i d-nnan

\* Anamek n wawal s tefransist.



## Tazwert

Tutlayt n tmaziyt tebda d tantaliwin yal tantala amek i yas-tefka talya i wawal « urar » imi deg waqlas alemmas, d tcelhit d teqbaylit ad tt-id-naf s talya « urar » deg wargli s talya « irar » ma yella deg tumzabt amyag urar qqaren-as « raḥ » ula deg tmahayt yettbeddil talya-ines imi qqaren-as « eddel », ihi tazrawt-nney ad tili yef umawal n wuraren deg tayult n tesnilest tarakalant.

Iswi agejdan n umahil-a d askan n tulmisiin n umawal deg snat n temnaḍin At Ġæfer deg lwilaya n Lburğ d Imceddalen deg lwilaya n Tubiret, , gar wid ixedmen yef usentel- ad-naf:

-Tazrawt n ALLAM Essaid (2005) « Essai d'analyse du phénomène ludique en kabyle », deg-s yemmeslay-d yef wurar deg tesnalestmetti d wazal-is akked twuri-ines yef tudert n umdan.

-Tazrawt n Master n AIT AISSI Rahima d BOUAIFEL Sabrina akked BOUSSAID thiziri, deg useggas n (2012/2013), yef usentel n umawal n wurar n warrac imezyanen deg temnaḍt n Sedduq.

-Akken id yella leqdic-nniḍen yef tesleḍt tasnaljamkant n umawal n wurar deg tamnaḍt n Xerrata deg useggas n (2013/2014), syur MOKRANI Hanifa akked MANADI Samira.

Gas akken tizrawin-agi i d-nebder wwint-d atas n yisalen yef umawal n wurar, dacu kan ur ḥuzent ara akk timnaḍin n tmurt leqbayel, yef waya ad neeḥḥ ad nerr yef yisteqsiyen-a:

✓ Amek i tettili talya d unamek n wawalen n wuraren deg tamnaḍin n At Ġæfer akked Imceddalen ?

✓ Anda i d-yettban umgired d ukanzi deg temnaḍin-a ?

Ihi uraren i yellan deg snat n temnaḍin-a, ahat mgaraden ney mwatan ama deg talya ney deg unamek.

Ahat lemgirda d ukanzi deg temnaḍin-a tettban-d deg unamek.

Leqdic-nney, d win yebdan yef kraḍ n yiḥricen igejdanen:

-Aħric amezwaru ad d-yawi yef tesnarayt anda ara d-nsuk awal yef usentel d yeswi-ines, akked temnađın d yimsulya i d-nefren deg tezrawt-nney.

-Aħric wis sin: d aħric yerzan tızri yebda yef sin n yixfawen tasnalya akked tesnamka.

-Aħric wis krađ: d win yerzan tasleđt, imi yesea azal d ameqran deg umahil-a deg-s nexdem tasleđt n 50 n tayunin, nesbeggen-d deg-s amek tella talya d unamek n yal tayunt.

## Tazwart

Leqdic-nney yerza tasnilest, aya yeena tazrawt tasnalyamkant n 50 n tayunin deg snat n temnađin.

Imi deg uħric-a ad neeređ ad-nessisen iferdisen yeqnen yer tesnarrayt, akken dayen ad d-nessisen tarrayt i neđfer deg tigin n tsastant-nney.

### I.1 Afran n usentel

Leqdic-nney d tazrawt tasnalyamkant yef umawal n wuraren deg tmurt n leqbayel, imi ur d yelli ara kan akka acku llant tmental i yay-yeğđan ad nefren asentel-a gar-asent ad nebder:

- ✓ Aseh̄biber yef umawal n wuraren imi ađas n wawalen bdan negren ney truħun.
- ✓ Ulac ađas n leqdicat deg wayen yellan yef usentel-a.
- ✓ Asentel-a d amesbayur deg wayen yerzan tayunin n tutlayt.

### I.2 Iswi n usentel

- ✓ Abeggen n talyiwın d yinumak n umawal n wurar deg snat n temnađin, ama d tamnađt n At Ğafer ney tin n Imceddalen.
- ✓ Tasleđt n talya d unamek n umawal n wuraren.

### I.3 Afran n temnađin

Leqdic-nney yella-d yef snat n temnađin At Ğafer akked Imceddalen, maca tella-d deg snat n tuddar tin n Twermit d tin n Rafur, acku ulac tizrawin I d-yellan yef umawal n wuraren deg temnađin-a.

### I.4 Assisen n temnađin

Deg tezrawt-a nefren-d snat n temnađin-a.

#### M'echedallah ( Imceddalen )

Imceddalen s teqbaylit ney Maillot deg temhersa tafransist, D yiwet n tyiwant deg lwilaya n Tubiret, tezga-d deg umalu n Tubiret, tebced fell-as s wazal n 40 km, ma yella seg tama n wenzul-amalu tezga-yas-d Tizi wezzu ibeeden fell-as

azal n 80 km, seg tama n wenzul-asamer tezga-yas-d Bgayet i ibeeden fell-as azal n 95 km. tayiwant-agi tesɛa azal n 24406 n yimezday deg useggas n 2008.

Tasastant-nney tella-d deg taddart n Rafur.

### **Djaafra (At Ğaɛfer )**

Tayiwant n At Ğaɛfer d yiwet seg tyiwanin n lwilaya n Lburġ tezga-d deg ugafa n lwilaya-agi imi tebɛed fell-as s wazal n 65 km, tayiwant n At ğaɛfer tesɛa tilisa d lwilaya n Bgayet seg tama n wenzul, d tayiwant n weqbu i yesɛan akal yer tama-s, dayen At Ğaɛfer d tayiwant yettwasnen s tfellaħt, imi tuget n yimezday-is qeddcen akk deg wakal, tayiwant-agi tesɛa azal n 15 n tuddar, akken tesɛa dayen azal n 15000 n yimezday. Tasastant-nney tella-d deg taddart n twermit.

---

**Aybalu:** tayiwant n Yimceddalen d tin n At Ğaɛfer.

## I.5 Tarrayt n tegmert n wamud

Tarrayt i nesseqdec i wakken ad d-negmer amud-nney d asteqsi n yimsulya yef wuraren isnen akked wamek i ten-tturaren, Imsulya i d-nesseqsa mgaraden ama deg tuzuft ney deg leemer, Imi llan wid i yeyran deg-sen, akken dayen llan wid ur neyri ara, maca agmar n wammud yella-d s wallal n tira.

## I.6 Asissen n wamud

Imi leqdic-nney yerza timawit, dya dayen i yay-yeḡḡan ad d-nesseqsi kra n yimsulya i wakken ad ay-d-fken tiririt i yesteqsiyen-nney gar-asen:

- ✓ Amek d wanda i ten-tturaren wuraren-a ?
- ✓ S wacu iten-tturaren ?
- ✓ Anwa i ten-yetturaren, d wachal yid-sen ?

## I.7 Assisen n yimsulya

Imsulya i nesteqsa d wid yugten, mgaraden ama deg leemer ama deg uswir n tyuri, imi ad d-naf imeqranen, imezyanen, yessen nessawed ad d-negmer akk ayen I d-newwi deg wammud

Gar imsulya I d-nesteqsa:

Uṭun	Isem	Tuzuft	Leemer	Tawwuri
01	B. B	Awtem	60	Afellaḥ
02	N. R	Tawtemt	58	Deg uxxam
03	N. L	Awtem	28	D amzenzu
04	B. K	Tawtemt	32	Deg uxxam
05	M.A	Awtem	28	D afellaḥ
06	B. H	Awtem	39	D anehhar
07	G.O	Awtem	24	D anelmad

08	A. F	Awtem	45	D anelmad
09	M. R	Awtem	35	D aselmad
10	A. D	Awtem	34	D afellaħ
11	K. N	Tawtemt	59	Deg uxxam
12	A. T	Tawtemt	26	Deg uxxam
13	A. O	Awtem	60	D anelmad
14	Ch. T	Tawtemt	27	Deg uxxam
15	G. M	Awtem	37	D t̄bib
16	A. A	Awtem	63	D afellaħ
17	G. S	Awtem	24	D anelmad
18	B. S	Tawtemt	55	Deg uxxam
19	B. D	Tawtemt	72	Deg uxxam

## I.8 Awal yef tarrayt n tesleđt

Aħric n tesleđt d win i yesean azal d ameqqran deg tezrawt-a, yal awal deg wamud nga-yas tasleđt ilmend n sin n yiswiren « tasnalya d tesnamka », arnu yer waya yal tayunt neered ad as-d-naf azar-is d tayunt-is.

Aswir amezwaru d tasleđt tasnamkant n yal tayunt, deg-s ad d-nefk tibadutin n wuraren, dayen ad d-nessegzi amek yettili wurar-nsen.

Aswir wis sin ad yili d tasleđt tasnalyant, imi deg yal tayunt ad d-nefk ticrađ-is tigejdanin ( tawsit, addad, amđan ).

## I.9 Uguren I d-nemlal

Gar wuguren I d-nemlal deg leqdic-nney

- ✓ Llan yimsulya ur nettak ara azal i usteqsi-nney imi d astehzi i stehzayen.
- ✓ Llan yimsulya ur yecfin ara i yisudaf n wuraren.
- ✓ Ugur n wakud imi ur nesēi ara aṭas n lweqt I wegmar n wammud.

## Taggrayt

Deg tezrawt-nney neḍfer yiwet n tarrayt i wulmen, imi tefka-yay-d tallelt akken a d-nessisen asentel n tsastant akked yiswan i yer nessawed deg tezrawt-nney, ḍayen nessbeggen-d tarrayt i neḍfer deg ugmar n wammud deg yal tamnaḍt, imi nefka-d assisen i yal tayiwant, akken ḍayen id-nemmeslay yef imsulya.

## Ixef amezwaru Tazwart

Deg uḥric-a ad d-nawi awal yef tesnalya, imi deg-s ad d-nebder kra n yiferdisen ama d tawsit, ney d amḍan akked waddad rnu yer-s ad d-nemmeslay yef tesnamka n yisem deg-s ad d-nebder taynamka d tegtnamka, dayen ad neered ad d-nsuk tiṭ yef tesnawalt ama deg wayen yerzan azar ney areṭṭal.

### I.1. Tasnalya

Tasnalya d tussna i yesεan azal meqqren deg usekfel n talyiwin n wawalen, deg tmaziyt tasnalya d asemlil gar tussna akked talya. yef waya deg yixef-a ad-nawi awal yef tesnalya n yisem.

Tef waya yenna-d **Dubois J (1973:311)**: «*deg tjerrumt taqburt, tasnalya d tazrawt n talyiwin n wawalen, aya d anemgal yef tezrawt n twuriwin ney n tseddast, deg tesnilest tatarant irem n tesnalya yella sin n yinumak:*

- 1- *Tasnalya d aglam n yilugan i yessedawen, tayessa tagensant n wawalen.*
- 2- *Tasnalya d aglam n yilugan n tyessa tagensant n wawalen akked yilugan n tuddsa n wuddusen deg tefyirt.»<sup>1</sup>*

---

<sup>1</sup>«En grammaire traditionnelle, la morphologie est l'étude des formes des mots par opposition à l'étude des fonctions au syntaxe. En linguistique moderne, le terme morphologie a deux acception principale: \_la morphologie est la discription des règles qui régissant la structure interne des mots: \_ la morphologie est la description à la fois des règles de stucture interne des mots et des règles de combinaisons dessyntaxmes en phrase».



Imi isem yesæa azal d ameqqran deg tutlayt n tmaziyt, ad nefk tibadutin-is is-fkan kra n yisnilsanen, «*seg tama n uyawas uddsayan (tasnalya) s uzenziy d ticrađ tigejdanin i nessemgirid gar yisem d umyag*»<sup>1</sup>

dayen «*talyiwin n yismawen i isemgiriden gar waddad amaruz d waddad ilelli, gar wasuf d usget d waddad-nnsen akken yezmer dayen ad yili di sin. Nezmer ad d-nini ismawen imazlayen n yimaziyen ney imawen i ismuzyen d akken tuget deg-sen tbanen-d s ticrađ tisnalyanin*»<sup>1</sup> **Penchoen (1973: 34).**

Isem d asddukel amaran n uẓar d uskim.

### I.1.1. Isem aħerfi

Isem yesæa krađ n tecrađ tigejdanin tawsit, amđan, addad, ad-naf **YAHIAOUI M (2008: 79)** yenna-d «*isem deg wayen yerzan talya, yesæa krađ n tecrađ tigejdanin: tawsit, amđan, addad*»<sup>2</sup>.<sup>i</sup>

### I.1.2 Tawsit

Deg tmaziyt tawsit d tasmilt n tjerrumt, tessemgirid gar umalay d wunti.

#### I.1.2.1 Amalay

D talya tarucridt, yef waya **Merzuki S (2007:13)** yenna-d: «*amalay ibeddu sumata s teyra*»<sup>3</sup>, md: akermus, aferfar, abelluđ.

#### I.1.2.2 Unti

D talya tucridt, sumata yettili-d usiley-ines seg yisem amalay s tmerna n walynec (t\_t), «*sumata iseεeu talya umalay s tmerna n uzwir d udfir*»<sup>4</sup> **Nait Zerrad K (1995: 45)** md: takermust, taferfarit, tabeluđt.

Gar tamawt:

-Llan imalayen war untiyen md: ațan, ayur, igenni.

-Llan untiyen war amalay: tala, tayri, tamusni.<sup>ii</sup>

<sup>1</sup>«Les formes des mons distinguent entre l'état libre au singulier ou bien ou pluriel ou encore aux deux (cas rare) c'est-à-dire les noms proprement berbères ou berbérises, se caractérisent, pour la grande majorité par les marques morphologiques»

Idem thomas.

<sup>2</sup>«sur le plan morphologique, le nom connaît principalement trois modalités centrale: le genre, le nombre, l'état».

<sup>3</sup>Etude phonotactique du kabylie; phonème kabyle et néologie . DLCA; Tizi ouzou, sb(13) : «Des noms masculins comencent partiquement tous par une voyelle...».

<sup>4</sup>«le féminin se forme généralement sur masculin par la préfixation et la suffixation de t\_t ».

### I.1.2.3 Amđan

#### I.1.2.3. Amđan

Amđan d tasmilt n tjerrumt i isemgiriden gar wasuf akked usget, abeddel n usget yef wasuf yezmer ad yili deg sin n iswiren: tiyri tamezwarut akked tfekka n yisem (afeggag), yef waya: «*D taggayt tajerrumant yersen yef uskan n yimdanen, iyersiwen d tyawsiwin i d-yemmalen s yismawen am tayunin ur tettwaħsab ara, izemren ad ħazent iman-nsent s usiden\* d usdukel s yigrawen s usemgadel\*i uskan n tyawsiwin am tayunin ur nbettu ara .*»<sup>1</sup> **Dubois J (1997: 339)**

#### I.1.2.3.1 Asuf

D ayen i d-yemmalen yiwet n tayunt n yismawen  
Md: aberyac, takerrust, ddama, limara.

#### I.1.2.3.2 Asget

D ayen i d-yemmalen agraw ney aħas

Md: icelladen, tiqecdatin, libilat, ileqqafen.

---

<sup>1</sup> «c'est une catégorie grammaticale reposant sur la représentation des personnes, animeaux et objets, désignés par des noms, comme des entités dénombrables, susceptible d'être isolée, comptées et réunies en groupe par opposition à la représentation des objets comme des masses indivisibles»

Gar tamawt:

-llan kra n yismawen sean talya n usget war asuf

Md: aman, zzit.

-llan kra n yismawen sean talya n wasuf war talya n usget.

Md:

-tixsi/ulli.

-tameṭṭut/lxalat.

### I.1.3 Addad

D aferdis n tjerrumt i d-yeskanen amgired yellan gar waddad amaruz d ilelli, addad yerza tiyri tamezwarut n yisem, ur yetṭhaz ara tafekka n wawal, llant deg-s snat n taggayin: addad ilelli d umaruz deg unamek-a tenna-d **Aissou O (2007: 60)** :*«d asmil ajerruman i yessemgiriden gar waddad amaruz d waddad ilelli.»*<sup>2</sup>

---

<sup>1</sup> Lyon (j.) 1978; Sémantique linguistique.(langue et langage) Larousse. Sb (26): «la manifestation la plus courante de la catégorie du nombre est la distinction entre le singulier et le pluriel, qui existe dans beaucoup de langues du monde».

<sup>2</sup> AISSOU Ourida, 2007-2008,«C'est une catégorie grammaticale qui assure l'opposition entres l'état d'annaxion», étude comparé de deux parlars kabyles (parlés d'Aokas et parlars d'Irdjen). Mémoire de magistère, université de Béjaia, p60.

### I.1.3.1 Addad ilelli

D talya tanaslit n yisem tettili-d deg tiyri tamezwarut, akken dayen id-as-neqqar talya tarucridt, addad ilelli d addad n yisem mi ara yili isem-nni: arilaw, d aseyr, deg umuy n yismawen, deg tazwara n tefyirt, d asemmad usrid.

Md: isem deg waddad ilelli:

- ✓ Taferfarit.
- ✓ Takkerrust.
- ✓ Timbibit.
- ✓ Tamrat.

### I.1.3.2 Addad amaruz

D talya tucridt n yisem deg unamk-a yura-d **Nait zerrad K(1995:62)**: «*addad amaruz n yisem yetteli-d s ubeddel i yetthazen tiyri tamezwarut deg kra n yittewlen ijerrumanen asezwir n “w”, “y” ney s tiğgin, akked uyelluy n teyri tamezwarut*»<sup>1</sup>.

Addad amaruz, d addad n yisem deg wattal ilaw, mi ara yili yisem-nni:

- ✓ D asemmad n yisem (war tanzeyt).
- ✓ D asemmad arusrir (deffir tenzeyt).
- ✓ D asemmad imsegzi.

Md: Addad ilelli:

Addad amaruz:

- |                             |                            |
|-----------------------------|----------------------------|
| ✓ A ____ . Md: axxam.       | ✓ W ____ . Md: wuxxam.     |
| ✓ A ____ . Md: akermus.     | ✓ U ____ . Md: ukermus.    |
| ✓ I ____ . Md: icellađen.   | ✓ Y ____ . Md: yicellađen. |
| ✓ U ____ . Md: urar.        | ✓ W ____ . Md: wurar.      |
| ✓ Ta ____ . Md: taferfarit. | ✓ T ____ . Md: tferfarit.  |
| ✓ Ti ____ . Md: tiqeqđatin. | ✓ T ____ . Md: tqeqđatin.  |

Gt

Llan ismawen war addad: tala, tama, ddama,...atg.

Llant tenzay ur nessedfar isem yer waddad amaruz, deg waya yewwi-d anessemgired gar:

- ✓ Ruḥ ar uxxam.
- ✓ Tedda d teslit.

---

<sup>1</sup> NAIT ZERRAD K. tajerrumt n tmaziyt, talyiwin, 1995, Sb 62.

## I.2 Asuddem

Asuddem d akala\* n usiley\* n tayunin timawalin s usenṭeḍ n ulyac\* n tjerrumt akked uẓar, **Dubois J(2002: 141)** :«*asuddem yeskan-d sumata akala n ubeddel n tayunin tinmawalin; awal-a yerza asddukel n yiferdisen inmawalen anda yiwen seg-sen ur yettwaqbal deg usemres imzireg\* i yesean yiwet n tyessa\**»<sup>1</sup>

Asuddem yettili-d s tmerna n yiferdisen d izwiren yer wawal, llant deg-s snat n taggayin n usuddem: asuddem n tjerrumt d usuddem anfan.

### I.2.1 Asuddem ajerruman

D asuddem i yettbeddilen i wawal taggayt taseddasant, yenna-d fell-as **Berkai A(2009: 41)**: «*asdukkel gar walyacen ijerrumanen\*d yinmawalen\* deg umuy\* iyelqen s umḍan amezyan*»<sup>2</sup>, yer **Tidjet M(1997: 73)**: «*asuddem n tjerrumt d asekin ay-d-ibanen yedder deg yiwen n wakud, daya i yejjan inagmaren ad-rren tamawt-nnsen yer-s deg tazwara n tezrawin-nnsen deg tayult n tmaziyt*»<sup>3</sup>.

<sup>1</sup>«le terme de dérivation peut désigner de façon générale le processus de formation des unités lexicales(...) la dérivation consiste en l'agglutination d'éléments lexicaux dont un au moins n'est pas susceptible d'emplois indépendants, en une forme unique».

<sup>2</sup> «elle consiste à combiner des morphèmes grammaticaux en nombre très limité et on liste formée avec des lexèmes».

<sup>3</sup>«c'est le procédé le plus vivant en synchronie, mais surtout le plus apparent ayant attiré l'attention des chercheurs, dès le début des recherches dans le domaine berbère, il a été bien exploré».

## I.2.2 Asuddem anisem

Asuddem anisem yettili-d sumata seg umyag ney seg yisem s timad-is.

### A- Asuddem n yisem seg umyag

#### 1.Isem n tigawt

Isem n tigawt yezmer ad-imel timella (amek tella tigawt) ney timedra (amek tedra tigawt-nni), isem n tigawt yezmer ad t-id yefk umyag n tigawt ney win n tyara yef waya yenna **Berkai A(2009: 42):**«*Isem n tigawt d yisem akmam ttmagan-d s usddukel n uzar amyagan s yimzenziyen\*iniyriyen\*:a-,a-a, a-u,...atg,rnu dayan kra n yimzenziyen-nniđen yecban: ta-a,ti-t*»<sup>1</sup>

Md:

- ✓ Demmer/ademmer.
- ✓ Dari/adari.

Asekkim n yisem n tigawt yesea anagar tiyra, yettbeddil ilmend n talya n umyag.

Md:

- ✓ Bud/abuddu

Kra n yimdyaten s wayen ara neeqel isem n tigawt ney isem akmam:

Amyag	Isem n tigawt	Isem akmam
Ferfer	Aferfer	Aferfer
Qim	Tiyimit	Tiyimit

<sup>1</sup> « le nom d'action et le nom concret, sont obtenu en associant à la racine verbale des schèmes vocabulaire: a-,a-a, a-u...etc, mais aussi d'autre schème comme: ta-a, ti-t».

## 2.Isem n wallal

Yemmal-d ayen s wacu i tmug tigawt, yettili-d s usezwer n “s” tikwal s “m” i umyag d **Berkai A(2009: 43)** yenna-d: «*isem n wallal yettili-d s usezwer n kra n yimzenziyen i yeddsen akked temlliliyen tiniyriyin*».<sup>1</sup>

Akken dayen i d-yenna **Nait Zerrad K(2007: 40)**:«*yettili ladya isem n wallal s usezwer n ulyac n wallal “as-” , maca dayen yettili-d s usezwer n “am-”*»,<sup>2</sup>

Md: s tecređt n yisem n wallal as+ažar ( gm ) → asagem.

S tecređt n yisem n wallal is+ažar (qs)→ isiqqes.

-Tikwal isem n wallal nezmer ad t-id-nessiley s tmerna ney s usezwer n “am” i užar.

Md: ticređt n yisem n wallal am + ažar ( rw ) → amerway.

<sup>1</sup> « ils sont obtenus par péfixation de certain schèmes combines à des alternances vocalique».

<sup>2</sup> « le nom d’instrument est obtenu par préfix du morphème instrumentales, mais aussi de an alterance vocalique.»



### 3. Isem n umeskar

Ger **Berkai A (2009: 43)**: « *isem n umeskar yettili-d sumata s usazwer n <“an”, “am”> ma yella d afeggag amyagan yesεa tancucant\*, ney <“im”, “in”> ma yella d afeggag yesεan tiyri <“i”>».<sup>1</sup>*

Isem umeskar yemmal-d win yeggan tigawt yettili-d s tmarniwt n izwiren-a (am \_\_\_\_, an \_\_\_\_, im\_\_\_\_) ney (tam \_\_\_\_, tan \_\_\_\_, tim\_\_\_\_.) i uẓar.

Md:

s tcredt n yisem umeskar am+aẓar (zw) → amezway.

s tcredt n yisem umeskar an+aẓar (lmd) → anelmad.

s tcredt n yisem umeskar im+aẓar (ng) → iminig.

dayen nezmer ad d-nessiley isem n umeskar s wallus n treggalin.

Md:

Aẓar (cn) + allus n targalt (n) acennay d isem umeskar.

### 4. Arbib

D awal i d-yemmalen amek i tegga tyawsa tajerrumt tesbadud arbib am wawal rrunun yer yisem i wakken ad yemmal tayara n tyawsa, ney d umdan, akked d tnakta n yisem-a. Asiley-ines yebna yef waṭas n talɣiwin, yef waya tenna **Sadiqi F(1997: 90)**: « *tuget deg-sen ttwasuddmen seg yimyagen n tyara*»<sup>2</sup>.

Md:

Aẓar (mlh)+a\_\_an → amelḥan.

Aẓar (zwy)+a\_\_a → azeggay.

Aẓar (tlf)+u\_\_i → utlif.

Aẓar (rqq)+in\_\_i → imirqiq.

<sup>1</sup>« le nom d'agent s'obtient en générale par préfixation de <Am> avec ses variation: an- si le radical verbale contient une labial ou <im, in>, si ce radical contient la voyelle <i>».

<sup>2</sup>« la majorités des adjectives qualificatif devient des exprimant d'état».

## B-Asuddem n yisem seg yisem

Yettili-d s tmerna n uzwir “ams” ney “am” sdat n yisem

Md:

Adrar → amsedrar.

Awal → amawal.

### 1- Asuddem anfalan

D yiwen n uħric amezyan seg usiley anfalan yettili-d s tmerna n kra n walyacen i wawal, dagi **Haddadou M.A(1985: 176)**: « *akala n usiley n wawal s tenfalit yella seg zik, maca ur yezmir ara anzer ma yella imeslic-nni\*, yetteki deg uzar n wawal-nni, ney d timerna i yettwarna, ma yella yiwen n uferdis yettuyal-d s wařas deg tagruma n wawalen i yemqaraben deg unamek, nezmer ad neeqel ma yella imeslic-nni d asiley* »<sup>1</sup>

### 2- Iberdan n usuddem anfalan

- ✓ Allus n wadda: Md: ker → kerker.
  - ✓ Allus n tergalt talemast d tmerna n teyra <<u>>:Md: fru → fruri.
  - ✓ S tmerna n walyacen: Md: amellal → acamlal.
  - ✓ Abeddel imeslic s wayeđ: Md: aqemmus → aqemmuħ.
  - ✓ Asemzi: Md: ġawida → ġiġi.
- Agraw aferdis: Md: abelluđ → tabelluđt.

---

<sup>1</sup> « L’anciennté du processus expressif empêche souvent d’affirmer avec certitude si un phonème est formateur de la racine ou s’il est ajouté seule l’apparition régulière d’élément dans un ensemble de mots lié sémantiquement, permet de supposer un ajout expressif ».

### 3- Asuddes

D yiwet n tarrayt n usiley n umawal,d asnulfu n tayunin timawalalin s useddukel n tayunin ta yer ta i yettilin s ilugan n tseddast, tayunt-a tezmer ad-tili d isem, d amyag ney d tanzeyt.

### 4 Tisekkiwin n tuddsa

Llant snat n tsekkiwin n usuddes:

#### -Uddis

D tayunin i ikeččmen deg usuddes amyuddes n wawal, yal tayunt teqqen ney tenteq yer tayed, alma ur yettwaæqal ara tikwal, deg uswir asnamkan anamek n uferdis amezwaru yemgarad yef unamek n uferdis wis sin.

Md:

- ✓ Amagraman → amagr+aman.
- ✓ Amagriṭij → amagr+iṭij.
- ✓ Asyarsif → asyar+asif.

#### -Uddus

D aseddukel n uferdis amezwaru akked d uferdis wis sin, aya d asemlil gar sin n yiferdisen n umawal maca tfara-ten tanzeyt “n”.

Md:

- ✓ Taxxamt n cciṭan → taxxamt + n + cciṭan.
- ✓ Tislit n unzar → tislit + n + unzar.

## II Ixef n tesnamka

### II.1 Tasnamka

D tussna i izarwen inumak n tayunin n umawal akked d wassayen yellan gar-  
asen, atas id yewwin awal yef uħric-a, gar-asen:

**Polguérea (2003: 22):** «*tasnamka n yiwet n tutlayt ibanen, sumata d tagruma n yinumak isenfaliyen n tutlayt-a akked tagruma n yilugan n usenfali d tuddsa n yinumak-a.*»<sup>1</sup>

Ma yella yer **Dubois J (1973: 427):** «*tasnamka d tazrawt n yinumak n wawalen, ney d allal n yinumak n yinawen*». <sup>2</sup>akken dayen ad d-naf **Labro C (2010: 1478):** «*d tazrawt n umeslay s tmuyli n unamek*». <sup>3</sup>

#### II.1.1 Tabadut n tbadut

Tabadut d tarrayt n usegzi n wawalen i yellan deg tutlayt tezmer ad-tili tusridt ney tarusridt, yer **Picoche J (1992: 42):** «*tabadut d aferdis n udiwenni; d tirririt tusridt yef usteqsi*»<sup>4</sup>

Ma yella yer **dubois J (1973: 132):** «*tabadut d tasleđt tanamkant n wawal anekca*». <sup>5</sup>

Md:

Dacu imi qqaren tayuga?

Tayuga: d iyarsiwen s wayes kerzen yettrebbiten ufellaħ seg-mi ara d-ilin d imezyanen yiwen qqaren-as ayfus wayeđ d aželmađ.

<sup>1</sup> « la sémantique d'une langue donnée, est grosso-modo l'ensemble des sens exprimable dans cette langue ainsi que l'ensemble des règles d'expression et de combinaison de ces sens».

<sup>2</sup> « la sémantique est une moyenne de représentation des sens des énoncés».

<sup>3</sup> «l'étude du langage du point de vue des sens ».

<sup>4</sup> « la définition c'est un élément de dialogue; si la réponse directe à la question».

<sup>5</sup> « la définition est l'analyse sémantique de mot d'enté».

## II.1.2 Assayen isnamkanen

### II.1.2.1 Taynamka

Aynamek\* d awal i yesεan anagar yiwen n unamek, yer **Dubois J( 2002: 323)**: «*aynamek mi ara yesεu wawal anagar yiwen n unamek, d anemgal n wawalen yesεan ugar n yiwen n unamek* »<sup>1</sup>.

Md:

- ✓ Taferfarit.
- ✓ Timseεraq.

### II.1.2.2 Tagetnamka

D awal yuddsen s sin wawalen ney yebḍa yef sin wawalen “aget” akked “anamek” i d-yemmalen tuget n yinumak, ihi agetnamek d yiwet n tayunt n umawal i yesεan sin ney ugar n yinumak, yenna-d fell-as **Dubois J(2002: 331)**: «*ayen i wumi neqqar agetnamek d azamul utlayan i yesεan atas n yinumak, agetnalmek yettili-d deg unagraw anmeglan\* usiley, d tanmegla gar ugetnamek d uynamek*».<sup>2</sup>

Akken dayen «*d tazmert i yesεa wawal iwakken ay-d-yefk atas n wawalen* »<sup>3</sup>.

**Mounin G (2004: 264)**

Md:

- ✓ Taxxamt n cciṭan → tawacult.
- tanezduyt.
- d urar.

<sup>1</sup>« Un morphème ou un mot sont monosémique quand ils n’ont qu’un seul sens, par opposition aux mots qui ont plusieurs sens (polysémique), la plus part des termes opposition aux mots qui ont plusieurs sens (polysémique)».

<sup>2</sup>«On appelle polysémie la propriété d’un signe linguistique qui a plusieurs sens. L’unité linguistique et alors dite «polysémique» le concept de polysémie s’inscrit dans un double système d’opposition: l’opposition entre polysémie et homonyme, et l’opposition entre polysémie et monosémie ».

<sup>3</sup>«Propriété qu’a un même signifiant de présenter plusieurs signifiants».

### II.1.2.3 Taynisemt

Mi ara illin sin n wawalen ney kraḍ ttwarun kifkif-ten, dayen ttwanṭaqen kifkif maca ur seïn ara yiwen unamek.

Ger **Mounin G (1974: 164)**: «*taynisemt d assay i yellan gar snat ney ugar n talyiwin i yesean yiwen n wumsil, maca unmiken-nsen mgaraden nezzah.*»<sup>1</sup>

Akken dayen ad d-naf **Dubois J(2002: 234)**, yenna-d: «*aynisem d awal i d-nessusray ney i d-nettara am wayeḍ, maca ur yesei ara anamek n uneggaruya.*»<sup>2</sup>

Md:

✓ Tazart ≠ Tazart.

Tazart = d lyella n lexrif.

Tazart = d allal s wayes ijemeen tuga.

<sup>1</sup>« La relation existant entre deux ou plusieurs forme linguistique ayant le même signifiant et des significés radicalement différents ».

<sup>2</sup>« Un homonyme est un mot qu'on prononce ou/ et qu'on écrit comme un autre, mais qui n'a pas le même sens que le dernier».

### II.1.2.4 Tamegdawalt

Tamegdawalt mi ara naf sin n wawalen ney ugar mgaraden deg talya d ususu maca yezdi-ten yiwen n unamek, mallen-d yiwet n tyawsa, akken dayen yezmer ad yuḡal deg wadeg n wayeḡ deg yal attal, yer **Dubois J ( 2002: 476)**: « *imegdawalen\* d awalen i yesean yiwen n unamek ney anamek-nsen yemqarab akk d talya yemgaraden.* »<sup>1</sup>

Md:

- ✓ Iniyman = iħbuben.
- ✓ Jidda = yaya.

### II.1.2.5 Tameglawalt

Amgelawal\* d tanmegla n sin n wawalen ney ugar, deg umawal n tesnilest yer **Dubois J ( 2002: 476)**: « *tameglawalt d tayunin yemgaraden deg unamek* »<sup>2</sup>.

Md:

- ✓ Yuli ≠ Yuder
- ✓ Yemmut ≠ yedder.

<sup>1</sup>« Sont synonymes des mots de même sens, et de forme différent ».

<sup>2</sup>« Les antonymes sont des unités dont les sens sont contraires, cette notion de contraire ».

## II.2 Ixef n tesnawalt

### II.2.1 Tasnawalt

Tasnawalt d tussna izerwen amawal d wassayen-is d yiferdisen-nniċen n tutlayt, d tussna i izerwen ummuy n tayunin i d-benun tamawalt akked uglam n wassayen gar-asant: tid yettwasudd-sent yef snat n tyessiwin anamek d talya ( tasnamka tamawalant, tasnalya tamawalant): akken id-yenna **Labru C (2010: 927)**: « *d tazrawt n tayunin d unamek n tuddsa-nsent d umzay-nsent deg ugraw adlismetti* »<sup>1</sup>

Ma yella yer **Sadiqi F(1997: 238)** tenna-d: «*tasnawalt d yiwet n tussna i d-yettledhayen d tesleđt tasnamkant n wassayen n unamek i yellan gar yikalmađen imawalen n yiwet n tutlayt* »<sup>2</sup>

Akken dayen ad d-naf **Dubois J(1994: 281)**, yenna-d « *d tazrawt n umawal\* d tensiwalt\* n yiwet n tutlayt deg wassayen-is gar wuddisen-nniċen n tutlayt* ». <sup>3</sup>

#### II.2.1.1 Amawal

Amawal\* d tagruma n yiferdisen i d-ixeddmen tutlayt n yiwet n temyiwant\*, yer **Mounin G ( 1970: 103 )**: « *Amawal d agraw n tayunin i yesēan anamek deg yiwet n tutlayt deg yiwen wakud deg umezruy-is* ». <sup>4</sup>

Ma yella yer **Picoche J (1992: 45)**: «*Nettsemmi amawal, d tagruma n wawalen i d-tsers tutlayt ilmend n useqdec-nsen syur yimsiwal* ». <sup>5</sup>

<sup>1</sup>«Lexicologie est l'étude des unités des significations de leur histoire et leurs fonctionnement dans un système socioculturelle donné ».

<sup>2</sup>« La lexicologie est une science qui s'occupe de l'analyse sémantique différents relations de sens qui existent entre les paradigmes lexicaux d'une langue ».

<sup>3</sup>« La lexicologie est l'étude du lexique de vocabulaire d'une langue, dans ses relations avec les composants de la langue phonologie et surtout syntaxique et avec des facteurs sociaux culture et psychologique ».

<sup>4</sup>« Le lexique c'est un ensemble des unités significative d'une langue donnée à un moment donnée de son histoire ».

<sup>5</sup>« On conviendra d'appeler lexique l'ensemble des mots qu'une langue met à la dispotion des locuteurs ».



### II.2.1.2 Arettal

Arettal yettili-d ilmend lixsas deg umawal n tutlayt, yef waya yenna-d **Mehrouche M (2000: 35)**: « *D akal-a n unekčum n yiwet n tutlayt yer tutlayt-nniđen* ». <sup>1</sup>

#### -Taggayin n urettal

#### -Arettal agensan

D arettal seg tentala yer tayed, dacu kan ilaq ad ilin ttekkint yer yiwen n unagraw utlayan ( yiwet n tutlayt ) yef waya **Berkai A ( 2009: 37 )**: « *D win yettwaxedmen yer daxel n unagraw asnilsan* » <sup>2</sup>.

Md:

Lfal (asfilet) → lfal (urar).

#### -Arettal uffiy

D arettal n wawal seg tutlayt yer tayed, akken dayen i d-yenna **Berkai A ( 2009: 38 )**: « *D arettal seg tutlayt taberranit s tfesniwin timattayin yemgaraden yef tutlayt itt-id-iredlen* » <sup>3</sup>

Md:

- ✓ Ulima (d arettal seg tefransis “haut les mains”) → ulima d urar.

<sup>1</sup>« L'emprunt est un processus d'incorporation et d'intégration d'un élément d'une langue à une autre ».

<sup>2</sup>« C'est un emprunt fait à l'intérieure d'un système linguistique ».

<sup>3</sup>« C'est un emprunt à une langue qui a des degrés fort variables, est étrangers par rapport à la langue d'accueil ».

### II.2.3 Azar

Azar\* d aferdis n wadda, ur iqebbel ara asemzi yecrek talya unamek n wawalen akk i yettekin dixel n yiwet n twacult tamawalant, yer **Dallet J. M( 1982: 221)**: « *Tamaziyt tettekki yer ugraw\* n tutlayin tiħamsanin i deg awalen ttwasilyen-d seg iyas argalan, qqaren-as azar. Azar d adday n wawal i yesean anamek agejdan, id-yettyimin mi ara as-nekkes akk iferdisen i yas-d-yezzin ( tiyra ney tireggalin ) i yesean anamek n tjerrumt ney n usuddem (...)* ».<sup>1</sup>

Ma yella yer **Dubois J(2002: 403)** yenna-d « *Sumata azar d aferdis adday\* i yezdin akk ayen id-yeskanayen yiwet n twacult tamawalnt, dixel n tutlayt ney dixel n ugraw n tutlayin* »<sup>2</sup>

akken dayen ad d-naf deg tezrawt n **Tidjet M( 1997: 71 )**: « *azar seg tama n unmik\*, d tayunt taddayt i yesean anamek i yezdin akked yinmawalen n yiwet n twacult ma deg wayen yerzan talya d amsen tergalin yezdin imawalen, qqaren-asant tirgalin tifeggagin* »<sup>3</sup>

### II.2.3 Tarrayin n usufey n uzar

I wakken ad d-nesuffey azar n wawal ilaq-ay:

- ✓ Tagmart n wawalen n twacult tamawalant.
- ✓ Ad as-nekkes i wawal-nni ticrađ n usuddem.
- ✓ Ad as-nekkes tiyra i wawal-nni.

Md: Iminig → ticređt tisuddma ( im ), d tukksa n teyri ( i ).

Ihi azar n wawal-a: NG

<sup>1</sup>« Le berbère fait partie des langues chimito-sémantique, ou les, ost sont formé a partire d'une noyau consomatique d'un mot qui porte les sens fondamentale et qui reste après que l'on a retranché tout les éléments (voyelles ou consone) a valeur grammaticaux dérivationnelle (...) ».

<sup>2</sup>« D'une manière générale, on appelle racine l'élément de base, irréductible, commun a tout les représentants d'une même famille de mots a l'intérieure d'une langue ou d'une famille de langues ».

<sup>3</sup>« La racine est sur le plan du signifié l'unité, minimale de sens commune a tout les lexèmes d'une même famille, sur le formel, une suite de consonnes elle aussi, aux lexèmes précédents, dites consonnes radicales ».

## Taggrayt

Deg tagara n uħric-a nufa-d dakken deg tesnalya llant aħas n tecrađ n yisem maca d tid yemxalafen, ma yella d tasnamka nezmer ad d-nini d tin yettnadin yef yinumak n wawalen, akken đayen ad d-naf deg tesnawalt llan aħas n yiberdan n usiley n umawal i yeđđan tutlayt ad tennarni i wakken ad d-snulfu tayunin timaynutin.

**01-Tibeckellad**

Ażar: BCKLD.

Tayunt: Tabeckelađt

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
X	√	√	X	√	X	X	X

**01-Aceqleb**

Ażar: QLB

Tayunt: ceqleb

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
√	X	√	X	√	X	X	X

Tubiret (tibeckellađ)

Lburğ (aceqleb)

-**Tuzzuft d lašmer n yimyuraren:** arrac d teqcicin i yesean nnig n (06) n iseggasen.

-**Aamđan n yimyuraren:** seg yiwen (01) d asawen.

-**Akud n wurar:** deg yal tasemhuyt.

-**Adeg n wurar:** deg uxxam ney deg uzniq.

-**Allalen n wurrar:** ulac.

-**Tikli n wurrar:** urrar-a yettili-d s uqqelleb n tfekka yef yiman-is ney s udewwer-is deg yiwen n umkan ur nesei ara ugur am rrmel deg berra ney deg usu akked ugertil deg uxxam.

**02 -Tağeġlabut**

Azar: ĞELB

Tayunt: Tağeġlabut

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
X	√	√	X	√	X	X	X

**02 –Aceġlaluq**

Azar: ELB

Tayunt: Eluleq

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
√	X	√	X	√	X	X	X

Tubiret (tağeġlabut)

Lburğ (aceġlaluq)

**-Tuzzuft d lemer n yimyuraren:** arrac d teqcicin gar n (04) n yiseggasen d asawen.

**-Amđan n yimyuraren:** sin n yimyuraren.

**-Akud n wurrar:** deg tefsut d unebdu (tameddit).

**-Adeg n wurrar:** deg uxxam ney deg berra.

**-Allalen nwurrar:** amrrar, abeđtan (ajlid).

**-Tikli n wurrar:** arrac mi byan ad urraren tağeġlabut ad d dmen amrrar ad tcuden s afurek n tejra dayen ad sersen abeđtan deg umkan anda yeqqim umyurar, s waka yiwen n yimyurar ad yeqqim s ufella n ubeđtan wayeđ ad yettdemir seg deffir yer sdat, yal tikelt mi ara ad yuđal s amkan-is ad sieawed s

udemmer akka alma yeeya win yettdemiren, ad yuḡal ad yali s ufella n tǵeelabut win i d yersen ad tidemmir.

### 03-Tiqumca tufra

Azar: QN,FR

Tayunt: qqen ffer

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
X	√	√	X	√	X	√	X

### 03-Mufur

Azar: MFR

Tayunt: Fer

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
√	X	√	X	√	X	X	X

Tubiret (mufur)

Lburǵ (tiqumca tufra)

**-Tuzzuft d leemer n yimyuraren:** arrac d teqcin gar n (04) n yiseggasen dasawen.

**-Amđan n yimyuraren:** deg krađ d asawen.

**-Akud n wurrar:** deg d unebdu (tameddit) .

**-Adeg n wurrar:** deg uzniq ney anda yellan imukan n tufra.

**-Allalen n wurrar:** ulac.

**-Tikli n wurrar:** d urrar n warrac d teqcin, yiwen ad yeqqen allen-is deg umkan-nni ara yettwafernen, wiyad ad fren, win akken yeqqen ad yeḡseb seg

yiwen alma mraw (10) yef leħsab n wid yefren ma llan semmus (05) ad yehseb a lma d (50) mi yekfa leħsab ad yebdu anadi yef wid yefren, win yufa ad yuƧal yer wemđiq-nni i deg yeffer ad yesqerbeb (ad yestebteb) akken alama d aneggaru, ma yella azgen n wid yuraren stebtebn-as win-a ad ieiwed tuqna akken dayen, ma yessawel win yeqnen i yiwen mačči s yisem-is (yeereq) ad ieiwed tuqna.

### 04 Timzuzet

Azar: MZZE

Tayunt: Zze

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
X	√	√	X	√	X	X	X

### 04 Tarewla

Azar: RWL

Tayunt: Rwel

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
X	√	√	X	√	X	X	X

Tubiret (Timzuzet)

Lburğ (tarewla)

**-Tuzuft d lemer n yimyuraren:** arrac i yesan nnig n (06) n yiseggasen.

**-Amđan n yimyuraren:** nnig n krađ (03) n yimyuraren.

**-Akud n wurrar:** deg unebdu.

**-Adeg n wurrar:** deg berra n wexxam, deg ufrag n yiherbazen.

**-Allalen n wurrar:** ulac.

**-Tikli n wurar:** imyuraren ad bđun yef snat n tesquma, ad jerden yiwen n wemkan deg lqaea ad yeffey am texxamt i waken amyurar yettwařfen ad tidawin yer din, s waka ihi imyuraren n yiwet n tesqamut ama tamezwarut ney tis snat ad rewlen ma d wiyad ad ten tebeen ney ad ten zeen s tazla, mi yettwařef yiwen umyurar ad tid awin yer texxamt ad yeqqim dina dacu ma yella ieeddad wemdakel-is yef tama n texxamt yezmer ad tid yesmnee ad yeffey ad yerwel yid-s yef waya ilaq ad ttili fella-s læesa s yur tarbaet-nni yettabaen.

### **05-Taxxamt n ccitan.**

Azar: XM,CTN.

Tayunt: taxxamt ccitan.

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
X	√	√	X	√	X	X	√

### **05-Taqejjart n wuccen**

Azar: QJR CN

Tayunt: Taqejjart n wuccen.

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
X	√	√	X	√	X	X	√

Tubiret (taxxamt n ccitan)

Lburğ (taqejjart n wuccen)

**-Tuzzuft d leemer n yimyuraren:** arrac i yesean seg (07) d assawen .

**-Amđan n yimyuraren:** deg ukuz (04) n yimyuraren d asawen.

**-Akud n wurraren:** deg unebdu tameddit.



**-Adeg n wurraren:** deg uznıq.

**-Allalen nwurraren:** ulac.

**-Tikli n wurar:** imyuraren ad jerden yiwen n umkan am texxamt syin akkin ad fernen sin sin alma yegra-d yiwen, dacu deg urar-a xedmen tilisa mezzıyen anda rewlen yimyuraren tama n texxamt-a s waka win i d-itufernen ad yelli dixel n texxamt-a syin akkin ad yeffey ad yezzeε wid i rewlen, dacu ad i bed yef yiwen n uđar kan, mi ihuza ney i suma yiwen s ufus-is ad yerwel yer texxamt-nni acku ma yella yeqqim din ad tewten yimdukal-is s rkulat, ma d win yettwaţfen ad yeffey iwaken ad iεawen win yellan yettabae, akka alma ttwaţfen akk yimyuraren.

### **06-Tamacwart**

Azar: MCWR.

Tayunt: tamacwart.

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
X	√	√	X	√	X	X	X

Tubiret (tamacwart)

Lburğ (tamecwart)

**-Tuzzuft d leemer n yimyuraren:** arrac d teqcicin i yesean (05) n yiseggasen d asawen.

**-Amđan n yimyuraren:** deg semmus (05) n yimyuraren d asawen.

**-Akud n wurar:** deg unebdu ney deg tefsut.

**-Adeg n wurar:** deg uznıq anda tella luđa ney deg ufrag n uyerbaz.

**-Allalen n wurar:** tamacwart.

**-Tikli n wurar:** arrac ad d-nejmaεen ad fernen sin sin alam yeqqim-d yiwen umyurar, ma d-imyuraren-nniđen ad qqimen akk yer lqaeεa ad qumcen, ad xedmen yiwen umdewwer (ameqyas), ma yella d win i ttufraren ad yeddem yid-s tamacwart ad yettezzi s tazla deffir n yimdukal-is alama iwala yiwen yedha (yesha) ad yessers deffir-s tamacwart, ad iruđ ad yeqqim ad yettef amkan gar

yimdukal-is, ma yella d win-a id yuffan tamacwart deffir n uerur-is, ad idewwer, s tazla am umezwaru-nni, s waka yettkemmil wurar.

### 07-Tizizwit taderyalt

Azar: ZZW, DRFL.

Tayunt: tizizwit taderyalt.

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
X	√	√	X	√	X	X	√

### 07-Tiqumca tizizwa

Azar: QMC TZW.

Tayunt: Tiqumca tizizwa.

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
X	√	√	X	√	X	X	√

Tubiret (tizizwit taderyalt)

Lburğ (tiqumca tizizwa)

**-Tuzzuft d lemer n yimzuraren:** d teqcicin i yesean (06) n yiseggasen d asawen.

**-Amđan n yimzuraren:** deg ukuz (05) n yimzuraren d asawen.

**-Akud n wurar:** deg unebdu ney deg tefsut tameddit n wass.

**-Adeg n wurar:** deg uxxam ney deg berra anda tella luđa.

**-Allalen nwurar:** acetđid ney timeħremt.

**-Tikli n wurar:** ad msefhament anta ara iqemcen s ufran gar-asant, tin i d ittufernen as xedment acetđid ney timeħremt yef wallen-is, timeħremt-nni ad tilli zuret iwakken ur d zzer kra, tiqcicin-nni-nniđen ad d-dewwired fella-s ad

tekkatent s lyeflan, tin i d-tetťef d nettat ara iqemcen deg umkan-is, ad urarent akken alama eyant.

### 08 Lmizan

Azar: ZN.

Tayunt: Imizan.

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
√	X	√	X	√	√	X	X

### 08 Saniya

Azar: SNY.

Tayunt: Saniya.

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
X	√	√	X	√	X	X	X

Tubiret (Imizan)

Lburğ (saniya)

**-Tuzzuft d leemer n yimyuraren:** arrac d teqcicin

**-Amđan n yimyuraren:** deg sin.

**-Akud n wurar:** tasebhit ney tamedditn wass ( deg yal tasenhuyt).

**-Adeg n wurar:** deg tebħiret sdat n wexxam anda ma tella luđa.

**-Allalen nwurar:** tabettit, iblađen d lmadriya.

**-Tikli n wurar:** imyuraren ad d-men tibettit ad sersen fella-s lmadriya as xedmen sin yeblađen deg yal tama akken ur tettgririb ara, yiwen n umyurar ad iqim n lmadriya tama tayfust wayeđ deg tama tazelmađt, yiwen ad yettali wayeđ ad ikennu deg tama-nniđen.

**09-Ddabex**

Azar: DBX.

Tayunt: ddabex.

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
√	X	√	X	√	X	X	X

Tubiret (lbalu)

Lburğ (ddabex)

-**Tuzzuft d leamer n yimyuraren:** arrac i yesean (06) n yiseggasen d asawen.

-**Amđan n yimyuraren:** seg mraw (10) d asawen.

-**Akud n wurar:** deg yal tasenhuyt deg wass.

-**Adeg n wurar:** deg umkan i yellan d luđa ney annar, azniq.

-**Allalen nwurar:** ddabex.

-**Tikli wurar:** imyuraren ad fernen gar-asen iwakken ad bđun yef snat n tesquma, dayen ad sersen sin n yiblađen deg tama tayfust n wennar sin-nniđen deg tama tazelmađt, yiwet n terbaet ad tili deg tama ufella tayed deg tama wadda n wannar, ddabex ad yili yer yiwet n terbaet s waka ad tebdu timlilit wa ad yekkat sya wayeđ ad yettara si tama-nniđen i waken ad d awin iswi ney ad skecmen ddabex gar sin yedyayen, maca deg yal tarbaet yella uessas, maca ddabex-ayi yettwaleab s idaren alla aessas i yezmren ad imas lbalu s ifasen-is.

**10 Tiqqar**

Azar: TQR.

Tayunt: tiqqar.

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
X	√	X	√	√	√	X	X

Tubiret (tiqqar)

Lburğ (tiqqar)

**-Tuzzuft d lešmer n yimyuraren:** arrac i yesəan gar semmus (05) d mrwa d tam (18) n yiseggasen d asawen.

**-Amđan n yimyuraren:** seg ukuz (04) d asawen.

**-Akud n wurar:** deg unebdu, tameddit n wass.

**-Adeg n wurrar:** deg uzniq, deg tejmaet.

**-Allalen nwurar:** ulac.

**-Tikli n wurar:** imyuraren ad bđun yef snat n tesquma s teshart yal yiwen ad iheggi iman-is, s waka ad bdun ad ttmiwatan s yiđaren ney s rkuat, akken dayen sexdamen aqellaε, yal yiwen ad yewwet akken ad yesserbeħ induk-al-is, ad leeben alama ur tezmir ara yiwet n terbaet ad tkemmel ney texser.

### 11-Timsizelt

Azar: ZL.

Tayunt:azzel.

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
X	√	√	X	√	X	X	X

### 11- Amħizwer

Azar: HZWR

Tayunt:Mħizwer

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
√	X	√	X	√	X	X	X

Tubiret (timzizelt)

Lburğ (amħizwer)

**-Tuzzuft d lemer n yimzuraren:** arrac i yesan gar semmus (05) n yiseggasen d asawen.

**-Amđan n yimzuraren:** seg sin d asawen.

**-Akud n wurar:** yal tasemhuyt, deg wass.

**-Adeg n wurar:** deg uzniq ney deg lexla.

**-Allalen nwurar:** ulac.

**-Tikli n wurar:** imzurar ad jerde,n yiwen ujerrid ntazwara, akken dayen ad xedmen tillisa anda ara ħebesen tazla-nsen waka yal amyurar ad iheggi kiman-is s ajerrid n tazwara, yiwen seg yimzuraren-a ad d-yenteq “yiwen”, “sin” , “krađ” syin akkin ad zalen, iswi d win ara yawđen yer tilisit-nni n tagara d amezwaru.

**12 Taččernant**

Azar: ČRN.

Tayunt: černen.

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
X	√	√	X	√	X	X	X

Tubiret (taččernant)

Lburğ ( taččernant)

**-Tuzzuft d leəmer n yimyuraren:** arrac imezyanen.**-Amđan n yimyuraren:** yiwen d asawen.**-Akud n wurar:** yal tasemhuyt deg wass tasebħit ney temeddit.**-Adeg n wurar:** deg uxxam ney deg berra.**-Allalen n wurar:** tidima n tqerəatin lgazuz lxiđ.**-Tikli n wurar:** ad d-yeddem weqcici tadimt n tqerəet lgazuz ad ttyeddez akk iwaken ad tuyal tablađt dayen ilaq ad yenqer yiwen umkan deg tlemmast n tadimt-nni, iwaken ad yesəeddi lxiđ, ihi s waka ad yejbed lxiđ di snat n leğwayeh iwaken ad tt-ddewwer tadimt s zerban.

**13-Aberyac**

Ażar: BRYC.

Tayunt: Aberyac.

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
√	X	√	X	√	X	X	X

**13-Ačernan**

Ażar: ČRNN.

Tayunt: Černen.

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
√	X	√	X	√	X	X	X

Tubiret (aberyac)

Lburğ (ačernan)

**-Tuzzuft d leemer n yimyraren:** arrac imecťah**-Amđan n yimyrar:** deg sin d asawen**-Akud n wurar:** den tefsut ney unebdu, tasebħit ney temeddit.**-Adeg n wurar:** deg uzniq.**-Allalen n wurar:** ateyyu d isyaren.**-Tikli n wurar:** ad d-men ateyyu, ad d-rnun asyar ad d-yeffey d imdewwer, ad d-rnun afus-is akken ad seddun s-yes, ad d-men asyar yezzifen yeğhad ad sxedmen deg tama n lagguaf ara yemmagen s taly n uyenja, syin akkin ad skecmen ateyyu-nni ad ttazalen anwa ara yezwiren wayeđ.



**14 Taferfarit**

Azar: FR.

Taynut: fer.

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
X	√	√	X	√	X	X	X

Tubiret (taferfarit)

Lburgħ (taferfart)

**-Tuzzuft d leəmer n yimyuraren:** arrac i yesəan nnig n ukuz (04) ar mrwa d krađ (13)n yiseggasen.

**-Amđan n yimyuraren:** deg sin d asawen.

**-Akud n wurar:** deg unebdu, tameddit wass mi ara ad yali ubaħri.

**-Adeg n wurar:** deg uzniq.

**-Allalen nwurraren:** taqereet, amesmar, asyar.

**-Tikli n wurar:** imyuraren ad d-men taqereet n blastik ad s gezmen lġiha n ufla anda tella tadimet akken dayen gezzmen ad tfek talya n tferfarit, dacu talqaet n tqereet ad tneqren s umesmar ara yetfen s asyar wezzilen, amyurar ilaq ad yazel s-yes akken ad tdewwer s wađu.

**15-Tiqecđatin**

Azar: QCD.

Tayunt: taqecđat

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
X	√	X	√	√	X	X	X

**15-Iyulam**

Azar: VLM.

Tayunt: Ayalim

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
√	X	√	X	√	X	X	X

Tubiret (tiqecđatin)

Lburğ (iyulam)

**-Tuzuft d leemer n yimyuraren:** tiqcicin i yesean nnig n řa (07) n

yiseggasen.

**-Amđan n yimyuraren:** deg snat d asawen.

**-Akud n wurar:** deg unebdu, deg uzal.

**-Adeg n wurar:** deg uxxam deg ufrag.

**-Allalen wurar:** ayanim.

**-Tikli n wurar:** ad d-ment ayanim ad bđunt deg-s semmus n yiđunam yal aħric ad yeseu azal n warem semmus n yisantimen (25cm) tiqcicin-nni ad msefhament amik ara d-ēddint s nuba syin akkin tina ara yebdun ad teddem tiđunam-nni ad tent-sers yef tidikelt-is yef yiwen n udem ad tent-wet s igenni ad teqleb afus-is akken yedleq i waken ad dersent fella-s dacu mi ara duyalent tiqecđatin-nni seg yigenni ur ilaq ara ad ylint yer lqaea, dayen tiđunam-nni mi ara dersent yef ufus n temyurart ilaq ad sent-teđleq yer lqaea ta deffir ta, maca ilaq ad rsent akk yef yiwen n udem.

**16-Ddama**

Azar: DM

Tayunt: ddama.

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
X	√	√	X	√	X	X	X

Tubiret (dama)

Lburğ (ddama)

**-Tuzzuft d lešmer n yimzuraren:** arrac i yesəan mraw (10) n yiseggasen d asawen.

**-Amđan n yimzuraren:** deg sin yid-sen.

**-Akud n wurar:** deg yal tasemhuyt tasebħit ney tameddit.

**-Adeg n wurrar:** deg uzniq.

**-Allalen n wurar:** waren (20) n tikurbcin, tifikert.

**-Tikli n wurar:** imzuraren ad jerden deg lqaəa ddama s tifikert ney s ufella n telwiħt, sumata turarent s ufella n lqaəa i yesəan sima, ad jerden sđis (06) n yijerriden s teyzi wa deffir wa dayen sđis (06) s tehri mi yekfa ujerred ad qqimen sin n yimzuraren tamla n ddama ad ferqen tikurbcin mraw (10) deg wunuɣ nniden yal yiwen ad yessers tikurbcin-is deg lqaren n ddama urrar yettili-d yer sdat akk deffir yal amyurar ad yeeređ ad yečč tikurbcin wumdakel-is, dacu ilaq ad tili yiwet n texxamt d tilemt s anda ara yilli uneggez win yeččan ad yeddem izra-nni yer tama-ines, ad iteddu akka wurar alama yekfa win yeččan aħas n tkurbcin d netta i rebħen.

**17- Takerrust**

Azar: KRS.

Tayunt: takerrust.

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
X	√	√	X	√	X	X	X

Tubiret (takerrust)

Lburğ (takarust)

**-Tuzzuft d lešmer n yimzuraren:** arrac i yesəan nnig n semmus (5) n yiseggasen

**-Amđan n yimzuraren:** deg yiwen d asawen.

**-Akud n wurar:** deg yal tasemhuyt tasebħit ney tameddit.

**-Adeg n wurar:** deg uzniq.

**-Allalen n wurar:** ayanim ššebbađ iqdimen, legraf, uzzal.

**-Tikli n wurar:** arrac ad ksen ayanim, ad gezmen yiwen n uħric ad yili yesəa azal n lmitra, tis snat ad gezmen deg lehfa n ššebbađ iqdimen sin n yiħricen ad fyen d imdewren am ruda, dacu kan ad tili tamezyant akken dayen sexdamen legraf deg tazwara ad d-men sin n yiħricen-nni n ššebbađ ad tenflun deg tlemmast i wakken ad sėeddin uzal d amezyan ad cudden deg mkul tama n ruda s legraf dayen ad d-men ayanim ad tcudden yer lemmast n wuzal-nni deg tagara ad xedmen s legraf yiwen n yimdewwer am (lbula) ad yettef yer tagara n uyanim s-yes ara nehren takarust-nni.

**18-Libilat**

Azar: LBL

Tayunt: talibilt.

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
X	√	X	√	√	√	X	X

Tubiret (tiribilin)

Lburğ (libilat)

-**Tuzzuft d lešmer n yimyuraren:** arrac i yesəan nnig n semmus (5) n yiseggasen.

-**Amđan n yimyuraren:** deg sin d asawen.

-**Akud n wurar:** deg unebdu, tasebħit ney tameddit.

-**Adeg n wurar:** deg berra i uxxam anda tella luđa.

-**Allalen n wurar:** tifikert, libilat.

-**Tikli n wurar:** imyuraren ad yzen yiwen n uxmuĵ amecħuħ, dayen ad jerden yiwen n uzerrig ara iqablen axmuĵ-nni s sđis (06) n lmitrat, akken imyizwarent libilat imyizwarent yimyurar s wakka ad yeddu wurar myal yiwen seg yimyuraren ad yekkat libil n wemdakel-is mi ara ad siħaz libil-is ad yili d netta i irebħen maca ad ttyawi yer uxemmuj-nni s tyita deffir tayeđ ad tt-yewwet s tiyyita tanegarut s waka ad yeffey seg wurar.

**19-Abelluđ**

Azar: BLD.

Tayunt: Abelluđ.

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
√	X	√	X	√	X	X	X

**19-Zerbuť**

Azar: ZRBT.

Tayunt: Zerbuť

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
√	X	√	X	√	X	X	X

Tubiret (abelluđ)

Lburğ (zerbuť)

**-Tuzzuft d leamer n yimzuraren:** arrac imezzyanen

**-Amđan n yimzuraren:** deg yiwen d asawen.

**-Akud n wurar:** tasebħit ney tameddit deg tegrest.

**-Adeg n wurar:** deg uxxam.

**-Allalen n wurar:** abelluđ, taxlalt n zallamiđ.

**-Tikli n wurar:** amyurar ad d-yeddem abelluđ ad t-yegzem deg tlemmast yef sin, ad yextir aħric wadda n ubelluđ (lğiha-nni i yesean taqamumt) ad as-yexdem taeeqqayt n zallamiť, swaka ad yessaeli afus-is cwit yef lqaea, ad yebren abelluđ-nni, as-d-iserreħ ad idewwir alama yeħbes.

**20-Tamrart**

Azar: MR.

Taynut: Tamrart.

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
X	√	√	X	√	X	X	X

**20-Leħbila**

Azar: HBL.

Taynut: Leħbila.

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
X	√	√	X	√	X	X	X

Tubiret (tamrart)

Lburğ (leħbila)

**-Tuzzuft d leemer n yimyraren:** d teqċicin i yešan sđis (06) n yiseggasen d asawen.

**-Amđan n yimyraren:** deg krađ ney yiwet iman-is.

**-Akud n wurar:** deg unebdu tasebħit ney tameddit.

**-Adeg n wurar:** deg uzniq anda tella luđa.

**-Allalen n wurar:** amrar.

**-Tikli n wurar:** urar-a yettili s usexdem n wemrar yešan azal n snat n lmitrat ad řfent snat n teqċicin amrar yiwet deg tama tayeđ deg tama-nniđen ad tdewwirent amrar-nni, ma tis krađ ad tettneggiz yef wumrar-nni dacu kan ur ilaq

ara ad tt-ħazit, maca ma yella d yiwet kan i yetturaren iman-is ad t-dewwir amrar yef iman-is ddaw n yiđaren-is.

### 21-Tahnucet

Azar: ĤNCD.

Tayunt: Ĥnuced.

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
X	√	√	X	√	X	X	X

### 21-Ağhruref

Azar: ĞĤRF.

Tayunt: Ğəhruref.

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
√	X	√	X	√	X	X	X

Tubiret (tahnucet)

Lburğ (ağhruref)

**-Tuzzuft d lemer n yimyuraren:** arrac imecťah.

**-Amđan n yimyuraren:** nnig n sin (2).

**-Akud n wurraren:** deg unebdu ney umewwan tameddit n wass.

**-Adeg n wurrar:** deg uħriq i ssaksaren.

**-Allalen n wurar:** abidun.

**-Tikli n wurar:** ad d d-men yemyuraren abidun ad d-gezmen yiwet n tama tikkwal ad as-unun krađ n tyemmar-nniđen ad tent-gezmen ad d-ğğen lqaε-nni kan, myal amyurar ad yeqqim s ufella n ubidun-nni ad ttjəhrurufen s nnuba.



## 22-Ileqqafen

Azar: LQF.

Tayunt: Lqef.

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
√	X	X	√	√	X	X	X

## 22-Iğurbæen

Azar: ĞRBE.

Tayunt: Ağurbee.

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
√	X	X	√	√	X	X	X

Tubiret (ileqqafen)

Lburğ (iğurebæen)

**-Tuzzuft d leæmer n yimyuraren:** d tiqcicin i yesæan nnig n mraw d sin (12) n yiseggasen.

**-Amđan n yimyuraren:** deg snat d asawen.

**-Akud n wurraren:** deg unebdu deg uzal.

**-Adeg n wurrar:** deg uxxam.

**-Allalen n wurar:** semmus (5) n yeđyayen.

**-Tikli n wurar:** ad d-men semmus n yežra imezyanen ad ilin d ubrinen, ihi ad qqiment snat n teqcicin ad fernent gar-asant anta ara yebdun d tamezwarut s waka ad tt-ddem deg ufus-is izra-nni i wakken ad tebdu urar, ilqafen ad bđun yef n yiħricen n yiwen : tamyurat ad t-đegger semmus n yežra-nni yer lqæa ad tt-

ddem yiwen ad t-degger-it yer yigenni di lawan-nni ad tt-i d-yuḡalen seg igenni, syin akkin ad tt-kemmel alama kfan ukuz-nniđen (4).

M sin: tamyurart ad tt-đegger semmus (5) n yezra yer lqaəa ad tt-ddem n yiwen wezru ad tt-đegger yer igenni deg lawan-nni ad tt-ddem sin deg lqaəa yerna ad tetťef win i d-yuḡalen seg yigenni, ad ternu ad ad tt-đegger ađḡay yer igenni i wakken ad tt-rnu sin-nni id-yegran.

Metlut: tamyurart ad tt-serreḡ semmus n yezra yer lqaəa ad tt-đegger yiwen seg-sen yer igenni i waken ad tt-jmeə krađ n yiđḡayen-nni deg lqaəa yerna ad tetťef win i d-yuḡalen seg yigenni.

Merbuə: am tikkelt iəddan dacu kan dagi ad tt-jemeə ukuz (4) yeđḡayen seg lqaəa.

Taəricť: tamyurart ad tt-sni ukuz (4) n yiblađen ad tt-hud s wezru wis semmus (5) rrebea-nni n lqaəa, dacu ad tenťeq tamdakelt-is ad as-tini meḡwit neḡ melqet sumata ma yella mbaaəaden yezra ad as-tini meḡwit, ma yella mqaraben ad as-tini melqet mi tessuli temyurart taəricť ad-teddem semmus (5) n yeđḡayen ad ten-sers yef tikelt n ufus-is ad ten-tt-đegger s igenni ad tent-qabel s uqlab ufus.

**23- Limara**

Azar: LMR

Tayunt: limara.

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
X	√	√	X	√	X	X	X

**23- Tixxamin**

Azar: XM

Tayunt: Taxxamt.

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
X	√	√	X	√	X	X	X

Tubiret (limara)

Lburğ (tixxamin)

**-Tuzzuft d leəmer n yimyuraren:** d tiqiccin i yesəan nnig n sđis (6) n yiseggasen.

**-Amđan n yimyuraren:** deg snat d asawen.

**-Akud n wurar:** deg yal tasemhuyt,deg wass.

**-Adeg n wurar:** deg uzniq.

**-Allalen n wurar:** tapaliđ, tifikert.

**-Tikli n wurar:** timyurarin ad jerdent deg lqaəa řam (8) n texxamin ad frent anta ara yezwiren ad tddem timyurart adyađ-enni amecřuđ ad tezzi s waerur tama l limara-nni i wakken ad đegger tapaliđ yer texxamt tamezwarut, syin akkin ad tekcem yer limara i wakken ad tt-demmer tapaliđ alama tewweđ yer texxamt tis

řam (8) ad att-kemmel akken-nni alama tezzi-d akk i texxamin, dacu kan tikli deg texxamin-nni tettili-d s yiwen n uđar syin akkin ad teqqen allen-is ad truđ ad d-uđal akk yef texxamin-nni, ihi aħric aneggaru ad tt-dewwer s waerur tama n limara ad tt-đegger tapaliř-nni taxxamt i deg teyli tuiyal d ayla-s tezmer ad tt-sers iđaren-is.

### 24-icelladen

Azar: CLD.

Tayunt: cled

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
√	X	X	√	√	X	X	X

### 24-Ajgu

Azar: JG.

Tayunt: Ajgu

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
√	X	X	√	√	X	X	X

Tubiret (icellađen)

Lburđ (ajgu)

**-Tuzzuft d leemer n yimyuraren:** d arrac i yesean nnig n mraw d sin (12) n yiseggasen.

**-Amđan n yimyuraren:** seg ukuz (4) yer řa (7) n yimyuraren.

**-Akud n wurar:** deg unebdu tameddit n wass.

**-Adeg n wurar:** deg uzniq.

**-Allalen n wurar:** ulac.

**-Tikli n wurar:** imyuraren ad bđun yef snat n trebbuyae s ufran gar-asen akken dayen ad fernen win ara isenden yef lħiđ, s waka yiwet n terbaet ad tanez yer lqaea wa deffir wa ma yella tarbaet-nni-nniđen ad negzen nnig n terbaet-nni i yunzen ad qqimen nnig n yierar-nnsen alama teyli tesqamut-nni yunzen.

### 25-Tablađt

Azar: BLD.

Tayunt: tablađt.

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
X	√	√	X	√	X	X	X

### 25-Azbaren

Azar: ZBR.

Tayunt: Zber

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
√	X	X	√	√	X	X	X

Tubiret (azbaren)

Lburğ (tablađt)

**-Tuzzuft d leemer n yimyuraren:** d teqcicin i yesean nnig n mraw d sin (12) n yiseggasen.

**-Amđan n yimyuraren:** deg ukuz (4) d asawen.

**-Akud n wurar:** deg unebdu d umewwan tameddit n wass .

**-Adeg n wurar:** deg uzniq.

**-Allalen n wurar:** mejjir, tibrađin timectuħin, tacekkart n uyefki, ttelqa n lxiđ.

**-Tikli n wurar:** imyuraren ad dmen mejjir ad t-gren dixel n teckart n uyefki ad tt-cudden ad tt-ffey am takurt, dayen ad dmen tibrađin ad tent-snin ta yef ta ma yella d imyuraren ad ferqen yef snat n trebbae ad d-bedden qbala n tebrađin s kra n lmitrat, i snat n trebbae ad katent dal dal s tkurt-nni i wakken ad seylin tibrađin, tarbaet ihuzen ad terwel, dacu tarewla i ttabae-it wesnay maca ad eassen iman-nsen i waken ur ten-ttħazen ara terbaet-nni-nniđen acku win yettwaħazen ad yeffey seg wurar.

## 26-Mejjir

Azar: MJR.

Tayunt: Mejjir.

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
√	X	√	X	√	X	X	X

## 26-Ččipa

Azar: Čp.

Tayunt: Ččipar.

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
√	X	√	X	√	X	X	X

Tubiret (mejjir)

Lburğ (ččipa)

**-Tuzzuft d leemer n yimyuraren:** d arrac i yesean nnig n řa(7) n yiseggasen d asawen.

**-Amđan n yimyuraren:** deg sin d asawen.

**-Akud n wurar:** deg tefsut tameddit n wass.

**-Adeg n wurar:** deg uzniq.

**-Allalen n wurar:** mejjir, tteġelqa n lxiđ.

**-Tikli n wurar:** imyuraren ad d-ksen mejjir ad t-cudden d tameqqunt tameçtuħt s lxiđ, syin yer-s ad gezmen ljedra-s ad d-ggħen iferrawen yal amyurar ad yeeređ ad yewwet tameqqunt s yiwen n uđar ad yeħseb aħal n teyyitiwin, lexsara-s mi ara ad as-yejli ad yuyal wurar i wemdakel-i

### 27-Amæbbar

Azar: EBR.

Tayunt: Mæbber.

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
√	X	√	X	√	X	X	X

### 27-Amiytel

Azar: VTL.

Tayunt: Vtel.

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
√	X	√	X	√	X	X	X

Tubiret (amæbbar)

Lburğ (amiytel)

**-Tuzzuft d leemer n yimyuraren:** d arrac i yesæan nnig n mraw d sin (12) n yiseggasen.

**-Amđan n yimyuraren:** deg sin d asawen.

**-Akud n wurar:** deg yal tasemhuyt.

**-Adeg n wurar:** deg uħriq ney deg uzniq.

**-Allalen n wurar:** ulac.

**-Tikli n wurar:** imyuraren yal sin deg-sen ad myuđtafen deg tayet, yal amyurar ad yeeređ yesseyli amdakel-is s uqellee ney s udemmer, dacu kan ur sexdamen ara teyyita uqerruy, ney teyyeta s ufus urar-a yeħwađ lġehd.

### 28-Ulima

Azar: LM

Tayunt: Ulima.

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
X	√	√	X	√	X	X	X

### 28-Ayiti

Azar: Vt

Tayunt: Ayiti.

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
X	√	√	X	√	X	X	X

Tubiret (ulima)

Lburđ (ayiti)

**-Tuzzuft d leemer n yimyuraren:** d arrac imezzyanen.

**-Amđan n yimyuraren:** nnig n ukuz (4).

**-Akud n wurar:** deg yal tasemhuyt.

**-Adeg n wurar:** deg uzniq,deg lexla.

**-Allalen n wurar:** asyar.



**-Tikli n wurar:** imyuraren ad bđun yef snat n tesquma, yal tarbaet ad tnadianda ara teffer mi sulin tufra ad yebdu wurrar, iswi d amyurar ara iwalin amyurar-nniđen axşim ad as-yinni ulima s wesyar-nni am leslađ, s waka amyurar-nni ad yeffey seg wurar.

## 29-Tamacint

Azar: /

Tayunt: Tamacint.

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
X	√	√	X	√	X	X	X

Tubiret (tamacint)

Lburđ (tamacint)

**-Tuzzuft d leamer n yimyuraren:** d arrac d teqcicin i yesean seg ukuz (4) yer sđis (6) n yiseggasen.

**-Amđan n yimyuraren:** deg ukuz (4) d asawen.

**-Akud n wurar:** deg unebdu tasebhit ney tameddit n wass.

**-Adeg n wurar:** deg uzniq.

**-Allalen n wurar:** ulac.

**-Tikli n wurar:** imyuraren ad myuđtafen wa deffer wa ad d-xedmen talya n tmacint, arrac ad teddun ad cennun : “tiđ tiđ macina, đat leewda teddina” akka ad yettkemmil wurar alama eyan.

### 30-Tuzzya

Azar: Z.

Tayunt: Zzi

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
X	√	√	X	√	X	X	X

### 30-Adewwer

Azar: DWR.

Tayunt: Dewwer

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
√	X	√	X	√	X	X	X

Tubiret (tuzzya)

Lburğ (adewwer)

**-Tuzzuft d leəmer n yimyuraren:** arrac ney tiqiccin imecđah

**-Amđan n yimyuraren:** deg sin d asawen.

**-Akud n wurar:** yal tasemhuyt.

**-Adeg n wurar:** deg uxxam ney deg tama n wuxxam.

**-Allalen n wurar:** ulac.

**-Tikli n wurar:** ad tezzin ney ad tdewwiren yimyuraren yef iman-nsen s ibeddi, tikwal tđelliqen ifasen-nsen win yemlellin yeđli d amezwaru d netta ara ixesren, akka alama fukken akk yimyuraren.

**31-Tipuplin**

Azar: /

Tayunt: Tapupilt.

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
X	√	X	√	√	X	X	X

Tubiret (tipupilin)

Lburğ ( tipupilin)

**-Tuzzuft d laēmer n yimyuraren:** arrac d teqċicin i yesēan seg (06) ar 10 n iseggasen.

**-Aamđan n yimyuraren:** yiwet ney ugar.

**-Akud n wurar:** deg unabdu.

**-Adeg n wurar:** deg uznıq.

**-Allalen n wurrar:** tipupilin.

**-Tikli n wurar:** tiqċicin timecđah seēunt tipupilin i d-xeddment s wuffal, dya ad-t-neğrent am telwiħt ihi swakka yal taqċict ad t-ddem tapupilt-is ad tazzel s-yes.

**32-Akermus**

Ażar: KRMS.

Tayunt: Akermus.

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
√	X	√	X	√	X	X	X

Tubiret (akermus)

Lburğ (akermus)

**-Tuzzuft d laemer n yimyuraren:** arraci yešan nnig n (08) n iseggasen.

**-Amđan n yimyuraren:** sin n yimyuraren.

**-Akud n wurar:** deg unebdu.

**-Adeg n wurar:** deg lexla.

**-Allalen n wurar:** akermus, legraf, ablađ, asyar.

**-Tikli n wurar:** imyuraren ad dmen iħder n ukermus ue nesēi ara isennanen akked legraf yešan azal n mraw (10) ar mraw d semmus (15) isantimen, legraf-a tt-dewwired seg yiwet n tama yef yiman-is, akken ad d-yeffey am ufus n lmus i yettwasexdamen i tuđffa, ma d tama-nniđen ttedzen-t s weblađ akken ara yeqdiē, ad dmen asyar amecđuħ yiwet deg-sen ad yewwet akken ad yentu wayeđ ad ieređ akk ad t-yeyđel.

**33-timbibit**

Ażar: BB.

Tayunt: Bib.

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
X	√	√	X	√	X	X	X

Tubiret (timbibit)

Lburğ (timbibit)

**-Tuzzuft d laēmer n yimyuraren:** arrac i yesean gar (10) n iseggasen ar (14).

**-Amđan n yimyuraren:** seg sin.

**-Akud n wurar:** deg yal tasemhuyt.

**-Adeg n wurar:** deg berra.

**-Allalen n wurrar:** ulac.

**-Tikli n wurar:** deg wurar-a yiwen seg warac-nni ad ibib amdakel-is nnig n tuyat-is akken ad yazzel s-yes, dacu kan win akken irekben ad yeered akken ur d-yeyyelli ara acku lexsara-s tettili-d ma yella yeyli-d.

**34-tumgdada țilih**

Ażar: TMGD, ȚLH

Tayunt: Tumgdada țilih.

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
X	√	√	X	√	√	√	X

Tubiret ( / )

Lburğ (tumgdada țilih)

-**Tuzzuft d laemer n yimyuraren:** arrac d teqcicin i yesean nnig n (06) n

iseggasen.

-**Amđan n yimyuraren:** d agraw.-**Akud n wurar:** deg umewwan.-**Adeg n wurar:** deg berra.-**Allalen n wurrar:** tisemđt n lexrif

-**Tikli n wurar:** arrac ara isersen tabexsist deg lqaea ad s d-zzin tameqyast ad tyenin « tumgdada țilih amcum yetteqlilih » ihi yiwen seg warrac-nni ad yeddem tabexsist-nni ad yerwel s-yes ad tt-yečč send ma t-id laħqen yimdukal-is acku ma yella ufany-id mazal ur tt-yečči ara ad tewten s lbunyat.

**35-tislatin**

Ażar: SL.

Tayunt: Tislit.

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
X	√	X	√	√	X	X	X

Tubiret (tislatin)

Lburğ ( tisliyin)

**-Tuzzuft d laemer n yimyuraren:** teqċicin i yesəan seg (06) ar (08) n iseggasen.

**-Amđan n yimyuraren:**d agraw.

**-Akud n wurar:** deg unabdu ney deg tefsut.

**-Adeg n wurar:** deg uxxam ney deg uzniq.

**-Allalen n wurrar:** tapupilt.

**-Tikli n wurar:** yal yiwet n teqċict ad d-awwi tapupilt-is, ihi deg wurar-a tapupilt-a qqaren-as (tislit) imi tezmer ad dt-awwi ass kamel nettat d teslit-is, ad tt-err amzun d yelli-s, ad s-tfek isem ad as-tessels icetċiden, ad s-tesseċċ akken tezmer dayen ad t-sgen ula yer ħur-s.

**36-Sensla**

Ažar: SNSL

Tayunt: Sensla.

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
X	√	√	X	√	X	X	X

Tubiret (sensla)

Lburğ (sensla)

**-Tuzzuft d laemer n yimyuraren:** d tiqicin timecťah.**-Aamđan n yimyuraren:** seg semmus (05) d asawen.**-Akud n wurar:** deg yal tasemhuyt.**-Adeg n wurar:** deg uzniq.**-Allalen n wurrar:** ulac.**-Tikli n wurar:** d urar n unagraw n teqicin, imi yal teqicin, imi yal taqcict ad tetťeff yer tayed alma xedment-d sensla, yiwet ad tetťef yer lħid, tiyađ ad kecment seddaw ufus-is ad dewwirent ad cennunt.



**37-tirbulat**

Ażar: RBL

Tayunt: Tirbulat.

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
X	√	√	X	√	X	X	X

Tubiret (tirbulat)

Lburğ ( tirbulat)

**-Tuzzuft d laemer n yimyuraren:** arrac d teqcicin i yesean seg (08) ar (15) n iseggasen.

**-Amđan n yimyuraren:** yiwen ney ugar.

**-Akud n wurar:** deg yal tasemhuyt.

**-Adeg n wurar:** deg lexla.

**-Allalen n wurar:** asyar, acemberyar, tafawet n weglim.

**-Tikli n wurar:** imyuraren ad dmen asyar i yesean sin n yixfawen ma tagejdit ad ccudden yur-s acemberyar, dayen ad dmen tafawet n weglim ad s eeddin ixfawen-nni ucemberyar, sin akki ad sersen ablađ sufella n tfawet-nni ad jebden deffir wa d-seħen i weblađ-nni ad iruħ.

### 38-Ileddi

Azar: LD.

Tayunt: Ileddi.

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
√	X	√	X	√	X	X	X

### 38-Imehgen

Azar: HGN.

Tayunt: Imehgen

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
√	X	√	X	√	X	X	X

Tubiret (ileddi)

Lburğ (imehgen)

**-Tuzzuft d laemer n yimyuraren:** arrac d teqiccin imecťah

**-Aamđan n yimyuraren:** yiwen ney ugar.

**-Akud n wurar:** deg yal tasemhuyt.

**-Adeg n wurar:** deg lexla.

**-Allalen n wurrar:** tťelqa, tafawet n weglim, lastik.

**-Tikli n wurar:** yal amyurar ad yeddem tťelqa ad tt-yegzem yef sin yehricen ad ten-iseeddi yef snat tafliwin yellan deg tafawet-nni, imi sulin akk anecta ad gren ađyay deg tfawet ad dewren tťelqa ad serhen i weđyay-nni.

**39-Taberwiđt**

Azar: BRWD

Tayunt: taberwiđt.

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
X	√	√	X	√	X	X	X

Tubiret (taberwiđt)

Lburğ ( taberwiđt)

**-Tuzzuft d laēmer n yimyuraren:** arrac i yesēan seg (08) ar (12) n iseggasen.**-Amđan n yimyuraren:** sin.**-Akud n wurar:** deg unabdu d tefsut.**-Adeg n wurar:** deg uxxamney deg uzniq.**-Allalen n wurrar:** ulac.**-Tikli n wurar:** urar-a yettili-d gar sin n yimyuraren, yiwen ad iteddu yef ifassen-is wayeđ ad as-yerfed idaren-is, wa ad tezzin.

**40-Neccab**

Azar: NCB.

Tayunt: Neccab.

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
√	X	√	X	√	X	X	X

Tubiret (la fléche)

Lburğ ( neccab)

**-Tuzzuft d laemer n yimyuraren:** arrac d teqcin i yesean seg (10) ar (15) n iseggasen.

**-Aamđan n yimyuraren:** d agraw.

**-Akud n wurar:** deg yal tasemhuyt.

**-Adeg n wurar:** deg uzniq ney deg lexla.

**-Allalen n wurrar:** asyar, lxiđ.

**-Tikli n wurar:** imyuraren ad d-awwin asyar ayezfan cwit ad yili yettleyway ad cudden iran-is s lxiđ dayen ad neğren iceewawen am isekkinen ad t-sersen deg tlemmast n lxiđ-nni, ad wehhin yer tamma-nni i byan ad serhen.

**41-Isekkinen**

Azar: SKN.

Tayunt: Asekkkin.

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
√	X	X	√	√	X	X	X

Tubiret (isekkinen)

Lburğ (isekkinen)

**-Tuzzuft d laēmer n yimyuraren:** arrac i yesēan seg (07) ar (14) n iseggasen.

**-Amđan n yimyuraren:** ukuz (04) n yimyuraren d asawen.

**-Akud n wurar:** yal tasemhuyt.

**-Adeg n wurar:** deg lexla.

**-Allalen n wurar:** asyar.

**-Tikli n wurar:** yal amyurar ad d-yeddem yid-s asyar syin akkin ad bdun yef snat n tesquma ad myiwwaten s yiēkkazen-nni, ad uraren s-yessen am waken d isekkinen.

**42-Arrac tiqcicin**

Azar: RC, QC.

Tayunt: Arrac, teqcicin.

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
√	X	X	√	√	X	√	X

Tubiret (arrac tiqcicin)

Lburg (lwacul tiqcicin)

**-Tuzzuft d laemer n yimuraren:** arrac i yesan seg (08) ar (15) n iseggasen.

**-Amđan n yimuraren:** krađ n yimuraren d asawen.

**-Akud n wurar:** deg tefsut.

**-Adeg n wurar:** deg uzniq.

**-Allalen n wurrar:** ulac.

**-Tikli n wurar:** urar-a yettili-d s ugraw n warrac yal tikelt dacu-ten yismawen ara d-semmin, imi ara ad yini yiwen deg-sen «ħayawan» ilaq yal yiwen seg imyuraren ad isemmi i yiman-is s yisem n uyarisiw, maca ma yenna-d aqcic, ad semmin ismawen n warrac.

**43-Lfal**

Azar: FL.

Tayunt: Lfal.

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
√	X	√	X	√	X	X	X

Tubiret (lfal)

Lburğ (lfal)

**-Tuzzuft d laemer n yimyuraren:** d teqcicin i yesean seg snat n tmerwin (20) n iseggasen.

**-Amđan n yimyuraren:** semmus (05) d asawen.

**-Akud n wurar:** deg remđan deg yiđ.

**-Adeg n wurar:** deg uxxam.

**-Allalen n wurrar:** ulac.

**-Tikli n wurar:** sumata deg remđan i t-xeddmment deg yiđ, ad d-awwint isefra neylemeun ad tent-tetbent deg tewriqin timecđah, yiwet deg-sent ad tent-xleđ ad sent-efk yiwet yiwet, tin i wumi i d-ssaħ lfal leali ad terbeħ.

**44- taṭeyyart**

Aẓar: ṬYR.

Tayunt: Ṭeyyer.

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
X	√	√	X	√	X	X	X

Tubiret (taṭeyyart)

Lburğ (ṭeyyara)

**-Tuzzuft d laēmer n yimyuraren:** arrac i yesēan seg (05) ar (16) n iseggasen.

**-Amđan n yimyuraren:** yal yiwen iman-is.

**-Akud n wurar:** deg unebdu.

**-Adeg n wurar:** deg uzniq.

**-Allalen n wurrar:** ulac.

**-Tikli n wurar:** yal amyurar ad d-yeddem tiferret n lkayeđ, ad iqabeđ tiferret-nni yal tikelt amek alma yessufey-d taṭeyyart ad tt-iđegger yer igenni win wumi telħa aṭas d netta i irebħen.



**45-Luṭtu**

Azar: LṬ

Tayunt: luṭtu.

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
√	X	√	X	√	X	X	X

Tubiret (luṭtu)

Lburğ ( luṭtu)

**-Tuzzuft d laemer n yimyuraren:** irgazen i yesean seg snat n tmerwin (20) d asawen.

**-Amđan n yimyuraren:** d agraw.

**-Akud n wurar:** remđan deg yiđ.

**-Adeg n wurar:** deg lqahwa.

**-Allalen n wurrar:** lkayed, tackart.

**-Tikli n wurar:** imyuraren ad bđun d igrawen ad xedmen tiferrawin n lkayed yesean uṭunen s daxel n tcekart, wid yettekin deg urar ilaq ad seun tiferrawin i yesean sdaxel atas n wuṭṭunen deg yiwet n tferrawt yemgaraden yef wuṭṭunen n tferrawt-nniđen, win i yer tella tcekart ad yerwi tiferrawin-nni yesean azal n 07 n wuṭṭunen yennaten-id umezwaru-nni ad yessawel ad yini “upiyu” syin ad ikemmel wurar ma yekfa-a akk uṭṭunen-nni ad yerbeḥ arraz yellan ass-nni.

**46-Yemma jidda**

Azar: M, JD.

Tayunt: Imma jidda.

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
√	X	√	X	√	X	√	X

Tubiret (yemma jidda)

Lbuřđ (yemma jidda)

**-Tuzzuft d laēmer n yimyuraren:** d tiqcicin i yesēan seg (08) ar (15) n iseggasen.

**-Amđan n yimyuraren:** seg semmus (05) yimyuraren d asawen.

**-Akud n wurar:** deg unebdu.

**-Adeg n wurar:** deg uzniq.

**-Allalen n wurar:** ulac.

**-Tikli n wurar:** mi ara byunt teqcicin ad urarent ad d-zzint ad xedment tadewwirt d tameqrant yiwet ad tekcem ney ad tili deg tlemmast, amaken d tamyarť tfettel seksu, ad tt-ruħ yiwet yer yur-s ad-as-tini:« yemma jidda dacu i txeddmeđ».

**47-Lherraqa**

Azar: ĤRQ.

Tayunt: Lħerraqa.

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
X	√	√	X	√	X	X	X

Tubiret (lħerraqa)

Lburğ (lħerraqa)

**-Tuzzuft d laēmer n yimyuraren:** arrac i yesēan seg (10) ar (16) n iseggasen.

**-Amđan n yimyuraren:** krađ (03) n yimyuraren d asawen.

**-Akud n wurar:** deg unebdu deg yiđ.

**-Adeg n wurar:** deg uzniq.

**-Allalen n wurrar:** amesmar, la batrie.

**-Tikli n wurar:** mi ara byun ad uraren ad d-men la batrie ad as-d-ksen rsas i yellan deg-s a t-ssefsin at-ğğen alma yeqqur, ad t-flun s umesmar amkan-nni i yeflan akken a t-ččaren s iqerra n zalamiđ ad as-gren amesmar a tt-kkaten yer lħiđ a tt-tterđiq.

**48-Timseeraq**

Ażar: ERQ.

Tayunt: Ereq.

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
X	√	X	√	√	X	X	X

Tubiret (timseeraq)

Lburğ (timseeraq)

**-Tuzzuft d laemer n yimyuraren:** arrac i yesean seg (08) ar (12) n iseggasen.

**-Amđan n yimyuraren:** deg sin n yimyuraren d asawen.

**-Akud n wurar:** deg yal tasemhuyt.

**-Adeg n wurar:** deg uxxan ney deg uzniq.

**-Allalen n wurrar:** ulac.

**-Tikli n wurar:** deg urar-a, yal yiwen ad yefk yiwet n temseereqt, wiyad ad txemmimen alama ufan-tt-id, syin akkin win itt-id-yufan akken nnuba-s ad yefk timseereq-ines.

**49-Lafuntaj**

Ażar: LFNTJ

Tayunt: lafuntaj.

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
√	X	√	X	√	X	X	X

Tubiret (lafuntaj)

Lburğ (lafuntaj)

**-Tuzzuft d laēmer n yimyuraren:** arrac i yeēan seg (08) ar (14) n iseggasen.

**-Amđan n yimyuraren:** semmus (05) n yimyuraren d asawen.

**-Akud n wurar:** deg yal tasemhuyt ugar tagrest.

**-Adeg n wurar:** deg uzniq.

**-Allalen n wurar:** ulac.

**-Tikli n wurar:** imyuraren ad xedmen tamdewwirt deg lqæaad sersen deg-s tabalut, ad ḥesben ačal yid-sen, yal yiwen ad yecfu i wuṭṭun-is, yiwen deg-sen ad yessawel s amedya: 04, win yellan uṭṭun-is (04) ad yazel yer temdewwirt-nni, wiyad ad rewlen, ma d netta ad yeddem tabalutt-nni, ad iēggeđ “stope” ad ḥesben akken ma llan, ad yewwet yiwen deg-sen s tbalutt-nni ma yella iḥuza-t ad yerbeḥ ad ikemmel tiyita, ma yella win it-iḥuza ara ad yeffey seg wurar akken alma fukken imyuraren.

**50-Timceqcar**

Azar: CQCR.

Tayunt: Ceqcer.

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
√	X	X	√	√	X	X	X

**50-Tidrin**

Azar: DRN.

Tayunt: Tidert.

Tawsit		Amđan		Addad		Asuddem	
AM	UN	AS	ASG	IL	MZ	Uddis	Uddus
X	√	√	X	X	√	X	X

Tubiret (timceqcar)

Lburğ (tidrin)

**-Tuzzuft d laemer n yimyuraren:** arrac imecťať.

**-Amđan n yimyuraren:** deg sin.

**-Akud n wurar:** deg tefsut.

**-Adeg n wurar:** deg lexla.

**-Allalen n wurar:** timceqcar.

**-Tikli n wurar:** urar-a yettili-d deg tefsut mi ara ad d-yawed lawan n temceqcar, imyuraren ad d-awin aťas deg-sent ad tent-sqecren yer lhila alma ččurent yal yiwen iman-is, mi sulin yal yiwen deg-sen ad yesres amur-is deg tama-ines ad rajun yef wanwa ad d-isers d amezwaru d amezwaru yizi i wakken ad yawi amur n wayed.

## Tasemlilt

Tazrawt-nney tasnalyamkant i umawal n wuraren, d tin i ay-yefkan atas n yigemmad imi deg wayen yeenan anamek ad d-naf d akken yas ma yella yemgarad usemmi n wuraren deg snat n temnaḍin (At Ğefer, Imceddalen) maca inumak d yiwen-nseñ,acku d yiwet n tarrayt i seān .

Deg wayen yeenan talya ad d-naf awal urar yussa-d s waṭas n talyiwin ama d amyag (asway, attway, amyay ) ama d isem, ama d asuddim, ney d areṭṭal.

-Llan wuraren ur nesēi ara aṣar, imi d ireṭṭalen ama seg taerabt ney seg tefransist.

-Llan kra n wuraren semman-asen ilmend n talya i seān

Md:

-Taferfarit semman-as akka acku tesēa talya n tferfarit.

- Tamacint: semman-as akka acku tesēa talya n tmacint.

-Llan kra n wawalen seān assay gar talya d unamek ilmend n twuri-nseñ kan

Md:

-Timceqcar: semman-as s yisem-a ilmend n twuri ceqcer.

-Timbibit: semman-as akka ilmend n twuri bib.

-Deg wayen yerzan akud, yal urar yeṣēa tasemhuyt ideg tetturaren (tafsut, anebdu, amewwan, tagrest)

Md:

-Mejjir, taḡelabut, tumgdada ṭilih, abelluḍ.

-Deg wayen yerzan adeg yemgarad umḍiq anda i ten-tturaren (axxam, azniq, azerbaij, lexla)

Md:

-Timseereq, arrac tiqcicin, tamacwart, isekkinen.

-Llan kran n wuraren d arrac kan i ten-yetturaren, llan wiyad d tiqcicin kan i ten-yetturaren.

Md:

-Arrac: ileddi.

-Tiqicin: sensla.

-Llan kran n wuraren ar tura mazal-iten, dayan llan wiyad negren ( ur ten-  
tturaren ara tura)

Md:

-Tiqumca tufra: ar tura mazal tturarent

-Isekkinen: yenger.



## Taggrayt tamatut

Leqdic-nney d win i ikecmen deg tayult n tesnilest, imi iswi agejdan n leqdic-a d askan n tulmisiin n umawal n wurar deg snat n temnađin tin n At Ğafer akked d tin n Imceddalen, tumda n leqdic-nney ur telli ara kan akka, imi tella-d tufya yer wannar deg-s nesteqsa imsulya i ay-d-ifkan kra n yisalen yef wuraren, ihi swakka nessawed ad d-negmer azal n semmus d tmerwin (50) n wawalen deg-sen ad d-naf:

- 11 d irettalen Md: lafuntaj.
- 4 d uddisen Md: tuqna tufra.
- 2 d uddusen Md: taxxamt n cciđan.
- 10 d isuddimen Md: timsizelt.
- 27 d untiyen Md: tislatin.
- 16 d imalayen Md: akermus.
- 11 d untiyen war imalayen Md: tađeelabut.
- 10 d imalayen war untiyen Md: mejjir.

Ihi deg tesledt tasnalıamkant n wuraren nufa-d llan wid yemgaraden deg talya maca deg unamek mwatan

Gas ma yella newwed yer taggara n leqdic-nney, maca nwala d akken atas n wawalen i iruđen acku ugten wallalen n wuraren imaynuten yer warrac imezyanen.

Ger taggara nessaram d akken tazrawt-a ad tilli d timentelt i wehraz n wuraren deg temnađin n leqbayel, dayen ad tilli d tawwurt i win yebyan ad inadi s telqi yef usentel-a.

### Ummuy n yidlisen

- Berkai A/A, 2009, *Lexique de la linguistique: Français-anglais-tamazight*, Achab, Tizi-ouzou.
- Chaker S, 1994, *Texte en linguistique berbère*, Peeters.
- Mounin G, 1997, *Clefs pour la linguistique*, Seghers, Paris.
- Nait Zerrad K, 1995, *Grammaire de berbère contemporain (Kabyle) I*, Morphologie, ENAG, Alger.
- Polguère A, 2003, *lexicologie et sémantique lexicale, notion fondamentales*, les presses de l'université de Montréal, Canada.
- Picoche J, 1992, *Précis de lexicologie française*, Nathan, Paris.
- Sadiqi F, 1997, *grammaire de berbère*, l'harmattan, Paris.
- Mouloud Mameri "Amawal n tmaziyt tatrart"

### Tizrawin n nnig turagt

- Aissou O, 2008, *Etude comparé de deux parlés kabyles (parlér d'Aokas, et d'Irjen)* Mémoire de magistère, Université de Béjaia.
- Haddadou M.A, 1985, *Structures lexicale et signification en berbère (Kabyle)*, thèse de III<sup>eme</sup> cycle de linguistique, Université de Provence.
- Tidjet M, 1997, *Polysémie et abstraction du lexique Amazigh*, Mémoire de magister, Université de Béjaia.
- Yahiaoui M, 2009, *Essai de typologie syntaxique des expressions figées kabyle, parler de Tichy*, Mémoire de magistère de linguistique amazighe, Université de Bejaia.

### Isegzawalen

- Dallet J.M, 1982, *Dictionnaire français-Kabyle (parole de Ait Menguellat)*, Selaï, Paris.
- Dubois J et AL, 2002, *Dictionnaire de linguistique et des sciences du langage*, Larousse-Bordas, Paris.
- Dubois J et AL, 1973, *Dictionnaire de linguistique*, Larousse, Paris.
- Labro C, 2010, *Dictionnaire de linguistique*, Larousse, Paris 2010.
- Mounin G, 1973 *Dictionnaire de linguistique*, première édition, Quardrige.

## Amawal

- Asiley: Formation (M. Maameri).
- Tajerrumt: Grammaire ( M. Maameri).
- Akala: Processue ( A. Berkai: 2008).
- Alyac: Morphéme ( A. Brkai: 2008).
- Imzireg: Indépendant ( A. Berkai: 2008).
- Amawal: Lexique ( A. Berkai: 2008).
- Anmawal: lexical: ( A. Berkai: 2008).
- Umuy: Liste: ( A. Berkai: 2008).
- Iniyriyen: Voucalique: ( A. Berkai: 2008).
- Tancucant: Labiale: ( A. Berkai: 2008) .
- Imeslic: phonéme: ( A. Berkai: 2008).
- Aynamek: Monosémie: ( A. Berkai: 2008).
- Anemgal: Contraire: ( A. Berkai: 2008).
- Ameglawal: Antonymes (Dubois: 2002).
- Tansiwalt: Vocabulaire (Dubois: 2002).
- Tamyiwant: Communauté (Timsirin n M Mahrazi).
- Azar: Racine ( A. Berkai: 2008).
- Adday: Minimale ( A. Berkai: 2008).
- Addad: Etat ( A. Berkai: 2008).
- Agetnamek: Polysémie ( A. Berkai: 2008).
- Anfalan: Expressif ( A. Berkai: 2008).
- Aswir: Niveau ( A. Berkai: 2008).
- Tasnalya: Morphologie ( A. Berkai: 2008).
- Aretçal: Emprunt ( A. Berkai: 2008).
- Asuddes: juxtaposition ( A. Berkai: 2008).
- Unmik: signifié ( A. Berkai: 2008).
- Temlellyin: Alternance ( A. Berkai: 2008).
- Aynisem: Homonyme ( A. Berkai: 2008).

-Akman: Concret ( A. Berkai: 2008).

## Ammud

Uṭun	Tayunt	Asebtar
01	Tibeckellaḍ	42
02	Taḡeɛlabut	43
03	Tuqna tufra	44
04	Timẓuẓeet	45
05	Taxxamt n ccītan	46
06	Tamacwart	47
07	Tizizwit taderyalt	48
08	Lmizan	49
09	Ddabex	50
10	Tiqqar	51
11	Timsizelt	52
12	Tačernant	53
13	Aberyac	54
14	Taferfarit	55
15	Tiqeçḍatin	56
16	Ddam	57
17	Takerrust	58
18	Libilat	59
19	Abelluḍ	60
20	Tamrart	61
21	Taḥnuceṭ	62
22	Ileqqafen	63
23	Limara	65
24	Icellaḍen	66
25	Tablaḍt	67
26	Mejjir	68
27	Ameebbar	69
28	Ulima	70
29	Tamacint	71
30	Tuzya	72
31	Tipupilin	73
32	Akermus	74
33	Timbibit	75

34	Tumgdada ilih	76
35	Tislatin	77
36	Sensla	78
37	Tirbulat	79
38	Ileddi	80
39	Taberwiđt	81
40	Aneccab	82
41	Isekkinen	83
42	Arrac tiqcicin	84
43	Lfal	85
44	Taeyyart	86
45	Lutu	87
46	Imma jidda	88
47	Lerraqa	89
48	Timseeraq	90
49	Lafunaj	91
50	Timseqcar	92