

**Tigduda Tamagdayt Tayerfant n Lezzayer
Taneyleft n Uselmed Unnig d Unadi Ussnan**



Tasdawit n Wakli Muħend Ulhaġ n Tubiret

Tamedyazt n Tsekliwin d Tutlayin

AKATAY N TAGGARA N MASTER

DEG TESNILEST TAMAZIYT

ASENTEL

**TASLEDT TASNALVAMKANT N TMESLAYT
N UGRUD (Drae Lmizan(Iezuzen)/At Leqser)**

S yur :

Laezuzi Najiba

Muxtari Samira

Imeskayaden :

Tanemhalt n tesqamutIdrisi nabila

Tanemhalt ukatay.....Lwahab samira

Tameskayadt.....Neja3 hayat

S Imedad n massa:

Lwahab Samira

Azemz n tsalelt.../ctember 2017

Asnimmer

Ad nesnimmer Sidi Rebbi i d ay-yefkan tabyest i useddu n leqdic-a.

Di tazwara ad nesnimmer imawlan-ntey i yellan yer tama-ntey.

Massa lwahab id-ay-iwelhen deg leqdic-a

Tanmirt war tilisa i yal yiwen id-yellan yer yid-is-ntey.

I yemsulya i ay-d-yefkan timusniwin-nsen yefusentel-ag.

*Tanmirt s tusda i wid akk yellan yer yidis-ntey seg tazwara armi d
taggara n leqdic-a.*

Abuddu

*Ad buddey amahil-a s wul zeddigen i baba εzizen ad yesseyzef
Rebbi deg leemer-is , d yemma fell-as yeεfu Rebbi.*

D yessetma akken mallant d yirgazen-nsent d tarwa-nsent.

Hakim d Σmer d mmi-tsen Mumuh.

Fatiha d Σli d waraw-nsen Abdu, Islam.

Amina d karim d yesi-tsen Iman, Basma.

Nariman d Abedenur.

D watmaten-iw d tlawin-nsen d tarwa-nsen.

Samir d Safiya, d waraw-is Lamiya , Adam.

Hemza d Tasaedit, d mmi-tsen Yasin.

Kamal, Lyas, Σišam, Sid εli.

D temdukal-iw; Asma, Wrida, Hanan, Amina, Zahira...

Nağiba

Abuddu

Ad buddey amahil-a i yimawlan-iw ezizen fell-i.

yemma d baba ad yesseyzef Rebbi deg leemer-nsen.

*D watmaten-iw d yessetma d yirgazen-nsent d warraw-nsen akken
ma llan.*

Ladya Razan, Saeid, Sunya, Wael i hemley aṭas aṭas.

I temdukal-iw merra Wrida, Imane, Nura

D wargaz-iw i yellan dima yid-i akked d twacult-is.

Samira

AGBUR

Tazwart tamatut.....	10
I-Ixef n tesnarayt	
Tazwert.....	19
1-Awal yef usentel.....	14
2-Afran n usentel.....	14
3-Awal yef wammud.....	14
4-Tarrayt n unadi.....	15
5-Awal yef yimsulya.....	15
6-Afran n tmnađin.....	16
II xef n tezri	
Tazwert	
1-Alummez n tmeslayt.....	20
1-1-Assay tayemmat agrud.....	20
1-2-tutlayt tayemmat.....	20
1-3-tutlayt tawlellayt.....	21
1-4-tameslayt n ugrud.....	21
1-5-alummez n tmeslayt.....	22
1-6-Terniyin n ulummez n tmeslayt.....	22
2-Tasnalya.....	26
2-1.Isem.....	26
2-2.Azar.....	27
2-3.ticrad tigejdanin.....	27
A-Tawsit.....	28
B-Amalay.....	28

b-Unti.....	29
B-Amdan.....	31
a-Asuf.....	31
b-Asget.....	31
c-Asinan.....	33
C-Addad.....	33
a-Ilelli.....	34
b-Amaruz.....	34
2-4.Asuddes.....	35
a-Asuddes yeddruklen.....	35
b-Asuddes yemfaraqen.....	35
2-5-Asuddem.....	36
A-Asuddem ajerruman.....	36
a-Asuddem n yisem seg umyag.....	36
b-Arbib.....	39
c-Asuddem n umyag seg umyag	40
B-Asuddem anfalan.....	41
a-Allus n tergalt ney ugar.....	41
b- S tmarna n walyacen.....	41
2-6-Areṭṭal.....	42
3.Tasnamka.....	44
a-Tabadut tasnalylamkant.....	44
b-Tabadut Tawwayant.....	45
c-Tabadut s tmegdiwt.....	45

1-1-Asayen isnamkanen.....	45
1-1-a-Tagetnamka.....	45
1-1-b-Taynamekt.....	46
1-1-c-Taynisemt.....	47
1-1-d-Tamegdawt.....	47
1-1-e-Tamglawalt.....	47
2-Assayen n umeyekcem ger yisemawen.....	47
a-Amaway.....	47
b-Amettwawi.....	47
3-Assayen n tenmegla.....	48
a-Tanmegla.....	48
III-Taseldt.....	50
-Taggrayt tamatut.....	63
-Ammud.....	64
-Amawal	71
-Tiybula.....	74

Isegzal

Md = amedya.

Sb : asebtar.

✓ : azar.

Ø = ulac.

tanmegla.

= tinmegdiwt.

→akka ara yuṣal.

Tazwart tamatut

Tazwert tamatut

Tazwart tamatut

Tutlayt yer umdan d allal n teywelt, s yizmulen inamkanen yeddukklen i d-yettawin amsefhem gar-asen, d tazmert n usenfali d uskasi di yal tayult. D tamagit n umdan i d-isebganen tadra-ines.

Tameslayt d tutlayt tilint-d swudem inmetti, yer imsiwal n yiwit n temiywant tamutlayt. Anda tamslayt d tulmist (tazmart) tusligt ta3na kan imdanen; tettili-d s yizmulen utlayanen yettwaseqdacen s yur yiwen n unagraw inmetti.¹

Agrud mi ara ad ilal yemuger-itt-id ulummez n tmeslayt s lmendad n twacult-ines ladya tayemmat maca deg krađ n yiseggasen imezwura tettili-d tmeslayt-agı war ilugan, twilem tazmert-ines seg tama n uwatay d tużzuft.

Alummez n tmeslayt yettilli-d s tirniyin imsədfaren, seg mi ara d-ilal armi d aseggas wis krađ deg-s ad yekfu ulummez n tmeslayt, agrud ad yuğal yesea amawal amesbayur s way-s yezmer ad d-isenfali akk ayen yeba.

Tazrawt-a d agmar n umawal yerzan tameslayt n yigerdan seg wass mi ara d-ilal armi d aseggas wis krađ deg snat n temnađin, « Drae Lmizan », « At Leqser ».

Iswi

Yal tazrawt tesea iswi agejdan, iswi-ney d agmar n umawal n tmeslayt n ugrud d usebgen amhaz-ines dayen ; seg mi ara d-ilal armi d aseggas-is wis krađ, d tigin n tesleđt tasnalyant d tesnamkant i wamud-a.

¹ Dubois Jean. Dictionnaire de linguistique. 2002. Sb 264-266.

Tazwert tamatut

Tamukrist

Tazrawt-a ad-yilin ḥef tmeslayt n ugrud deg krađ n yisugasen imezwura seg tudart-is tamslayt-a d tuzigt tella kan i ugrud; maca amek ad yili ulummez n tmeslayt-a, d usnerni-ines.

Yal tmeslayt teħwaġ amawal yettbeddilen ilmend n useqdec-ines, nettaf-itt ḥer yimdanen merra ; war ma nekkes-d deg-sen igurdan, imi ula d nutni sean amawal-nsen, ihi amek yezmar ad yili umawal issean igurdan deg krađ n yisuggasen-ines imzwura seg tama n talya d unamik?

Turdiwin

- Tutlayt n ugrud d asawađ ḥef tin n yimawlan-is war abeddel.
- Tameslayt n ugrud d alummez .
- Agrud ilemmmed tameslayt s tarrayt-is.
- Tameslayt tettal-d d ugrud, ur yehlaġ ara win at-yeslemden.

Ixef n tesnarrayt

Ixet n tesnarrayt

Tazwart

Deg yixef n tesnarrayt, newwi-d awal yef usentel d tmental n ufran-is, nerna-d awal yef wamud, nessasen-d timnađin n unadi. Deg yixef-a newwi-d dayen awal yef tarrayt i nesseqdec deg unadi nney yef wamud. Di taggara nemmeslay-d yef yemsulya I yellan d tikkest n usentel-a.

Ixet n tesnarrayt

1-Awal yef usentel

Asentel-a yerza tameslayt n ugrud, d win yellan d usnan,yetteki yer tayult n tesnilest,anda ad neered as-nexdem tasleqt tasnalyamkant deg snat n temnadin yemgaraden deg wayir , DreeLmizan (tadart n Yiezuzen) d At Leqsar.

Nufa-d d akken asentel-a ulac fell-as aṭas n yemahilen deg tutlayt n tmaziyt (tantala n teqbaylit),ladya deg ugezdu n tutlayt d yedles amaziy - Tubiret- ; anda ur d-nufi ara amahil it-id-yezwaren deg ugezdu-ya.

2-Afran n usentel

Tazrawt-a, tella-d yef tesleqt tasnalyamkant n tmeslayt n ugrud, imi :

1Ulac fell-as tizrawin deg snat n temnađin-a.

2- Aseqdec n tmeslayt n ugrud drus, anecta i ay-yeğğan ad negmar amawal-a

3-Tameslayt n ugrud d awalen i nezmar ad nernu yer umawal n tmaziyt(taqbaylit).

4-Amek id -yettıl umhaz n umawal yer ugrud.

3-Awal yef wamud

Amud n tezrawt-a yella-d yef umawal n tmeslayt n ugrud. D win id-negmar seg snat n temnađin, Drae Lmizan (tadart n Yiezuzen)n wayir n Tizi Wezu, d At Leqser seg wayir n Tubiret,amawal-a negmer-it-id s yur kra n yimezday n temnađin-a ; tiyemmatin ; tjidatin, igerdan.

Agmar n wamud yella-d deg 3 wayyuren seg yuct almi Unbir 2016,anda neseqdec tawil n udewenni d yiseqsiyen inettak i yimsulya, nesiwed ad negmar azal n 130 n wawalen, deg-sen ismawen deg waddad ilelli ; imyagen yeftin a mcılıh ad-naf deg-s irettalen . d sin n yimqimen (nekk / kečč) drus n yirbiben ; d yimerna, xas akken amawal-a drus.

4-Tarrayt n unadi

Deg unadi yef wamud nesaqdec iżbula utlayanen, dimsulja i nefren wid iy-illaqen deg tezrawt-a, nsemres tarrayt n udiwenni id yekkan seg umyag "ini" id yettilin ger sin yemdanen nej ugar anda nerza yer yexxamen n yimsulja .

Tella-d dayen tarrayt n tsastant anda yessefk fell-aney ad neseqsi tiyemmatin d tħidatn d yigurðan(imsulja) amekt tsemmint I warawen-nsent tiġawsilin nej ad neseqsi īgerdan amek id as -qqaren i tyawsa -nni.

5-Awal yef yimsulja

Tazrawt-a tella-d yef umawal n tmeslayt n ugrud yessefk ad neseqsi imsulja yeqnen srid yer usentel ad naf ; tiyematin ; tħidatn ; d yigurðan i yef tella tezrawt.

Talalit d ttrebga n yigurðan tettili deg yal tallit; di yal twacult ur d-nettaf ara wid ur nessin ara yef umawal-a n yigurðan d win muċaen; maca aseqdec-ines yettili-d yer tlawin ugar n yirgazen.

Ixet n tesnarrayt

Imsulya	Tuzuft	Le3mer
Yasin	Amalay	20 wussan
Adam	Amalay	03 n wagturen
Husam	Amalay	7n wagturen
Malak	Unti	5 nwagturen
Basma	Unti	2 n wagturen
Safiya	Unti	30 n yiseggasen
Yemma-s n Adam		
Nadiya(jida-sn Husam)	Unti	50 n yiseggasen
Farida(yemma-s n Malak		
Yamina(yemma-s n Basma)	Unti	29 n yisegassen
Razan		
Sirin	Unti	30 n yiseggasen
	Unti	2 n yiseggasen
	Unti	3 n yiseggasen

6-Afran n temnađin

Tazrawt-a tella-d deg snat n temnađin ; yemgaraden deg wayir, maca seant yiwit n tantala d taqbaylit.

Afran-a yell-a-d ; imi ulac tizrawin id-yellan deg-sent yef usentel-a deg ugezdu n tmaziyt – tubiret-, dayen mi nella d imzday- nsent d tusna n yimsulya ara ad-yefken afus n lmeiwna deg ugmar n wammud

1-Tarakalt n Yieezzuzen (Drae Lmizan)

Taddart n yieezzuzen d tadart mectuhen i ttekkin yer Friqat n tyiwant n Drae Lmizan.

Ad naf drus n yimezday i tesea azal n 12 n twaculin yefrurin yef twaculin nniđen d timcħah maca ttuyalen yer yiwen n użar; ttemyilin akk ma llan.

Taddart-a yezzi-as-d seg usmar taddart n Liħmadi ma seg unżul adrар n Sidi Blxir, seg umalu At Σli seg ugafa At Bumaæza.

2-Tarakalt n "AT Leqsar"

Tamnađt n "At Leqser" ney "Acir" akka i tella tettwassen zik-nni, akken i d-as-isemma yiwen n ugellid yellan yettidir deg "Lemdeyya", agellid-a yella yettnay d temnađin nniđen deg umennuy-ines yedda-d armi d Msila yufa-d akal-is d azewway yefka-as isem "Lyacir". Deg umecwar-is yiwed-d yer temnađt n At Leqser, yufa-d ula d nettat akal-is d azewwaġ, yefka-as isem yemgaraden yef yisem n Msila isemma-as "Acir". Asmi d -yewwed unekcum ařumi ibeddel-as isem yuġal isemma-as "At Leqser" acku ufan deg-s atas n yiberman.

Tamnađt –a tezga-d deg unżul n lwilaya n Tubiret, tesea tilisa akked Lesnam ,Beclul, Si tama n ugafa, ma seg umalu tezzi-as-id temnađt n uqemqum, si tama n unżul d usamar d Wlad Raced, tebied azal n 25Km yef lwilaya n Tubiret, tesea azal n 14000 n yemdanen.¹

¹ Taġiwant n At Leqser.

Ixef n teżri

Ixef n tezri

Tazwart

Deg yixef-a newwi-d awal yef kra n tmiđranin: ulummeż n tmeslayt, tutlayt tyemmat, tutlayt tawlellayt, tameslayt n ugrud. Deg ulummeż n tmeslayt nebder-d tixutert i tesęa tyemmat deg tterbegga n ugrud akked tirniyin n ulummeż n tmeslayt, day nemmeslay-d yef tesnalya d tesnamka d yiħricen-nsent.

1-Alummez n tmeslayt

1-Assay "tayemmat –agrud"

Assay ger ugrud d yemma-s, yettili-d uqbel n tlalit, mi ara ad yili deg ueebbuđ-is, ticki isel i tayect-is yessemgarad-itt yef tiyad. Talalit n ugrud iqubel-itt-id anerni n wassay-a iwakken ad yuval d utlayan s useqdec n tmeslayt tawlellayt, id-yellan d asnulfu.

Tayemmat tetlef amkan muqqren yesean tixutert deg ulummez n tmeslayt n ugrud, tettuyal d aybalu-ines ideg id-yettalmad tameslayt anect-a yettili-d s yediwenniyen yellan gar-asen ney mi ara ad tt-zuzen-it ney mi ara ad tt-serqeş-it Tayemmat mi ara ad temesli i mmi-s teseqdac tarrayt tusligt s talya tamežlayt,yesean azal meqqren, yetteawenen deg ulummez ticki,d agraw n wawalen i yesean 2 yer 3 n tergalin s tuget [M],[B],acku asusru-nsent yusa-d fessus yef ugrud mama,mbewwa,baba...

ilmend n wayen id-yenna Michel Marc et all: « Tayemmat teseqdac tifyirin tiwezlanin iwulmen i leemer d uswir n umhaz n ugrud akken ad tuyal ad tmeslayt am netta. Tesselmad-as awalen imaynuten...»¹

2-Tutlayt tayemmat

Tutlayt tayemmat d tutlayt n tlalit i d-yemmalen tutlayt tamezwarut i d-yelmed s umata ugrud yer yemma-s ney taywa-ines war ma yekcem yer uyerbaz ney war ma yelmed tajerrumt d ilugan-is,

Ilmend n Mounin George: « Tutlayt tamezwarut tettwalmad s timawit deg unermis n twacult imiren ».²

¹ Michel Marc et all. L'acquisition du langage. Ed. Mardaga. 1982. P 65.

² Mounin Goerge.Dictionnaire de la linguistique. quadrigé/PUF. 1974. P 278.

« La première langue a prise par un sujet parlan ou contact de l'environnement familial immédiat»

Ixef n tezri

Ilmend n Dubois Jean: « Tutlayt tayemmat...imsiwal llumzen-tt-id seg temzi deg umsedfer n ulmad n tmeslayt»³

Ilemend n Sabri Malika: « Akk imsiwal yesean tutlayt tayemmat d tutlayt ittunahsaben am yijarriden igejdanen n tmagit-ine.»⁴

1-3-Tutlayt tawlellayt

Imengađ mi ara ttmeslayen i yigerdan seqdacen tameslyt i d-snulfan maca temgarad yef tin ttmeslayen deg talya.

Ilmend n Dubois Jean :« Askir-a n umeslay ur ilaq ara ad ten-sexled d tmeslayt n yir taçara i d-yettasebganen s tmeslayt-agrud (langage-bébé)...nefren irem n tmeslayt tawlellalyst i wakken ad d-nsebgen addud n usegmi...tyara n umeslay ticki adiwenni d ugrud ttwalin isishil alummez...n tutlayt tayemmat.»⁵

1-4-Tameslayt n ugrud

Tamslayt i yesseqdac ugrud mačči d afares i d-ifures maca d alummez s yur wid i as d-yezzin. Ilmend n Bazil Bernstein ameslay⁶ yesexdam ugrud, yesea ticrađ n udewwenni aqdim yettwasfuklen deg yikala, iwakken ad nawwi asexdem n tmeslayt-a n tegzemt

Am akken dayen yenna-d agrud yettnarni di tegnit n tterbegga, i yesseqdac imsli amezyan, d yimesli yesean tirnit.

³ OpCit. P. 313.

« La langue maternelle laquelle locuteurs a acquise de l'enfance ou court de son apprentissage».

⁴ Sabri Malika, Mémoire de magister université Mouloud Mammri.Tizi Ouzou, p 08.

«Tout locuteurs possède une langue maternelle...considéré comme un des traits les plus fondamentaux de son identité».

⁵ Ibid. P. 313.

« Cette façon de parlé ne doit pas être confondue avec langage de mauvaise qualité que l'on désigné par langage bébé,...choisi le terme langage modulé pour désigne l'attitude éducative,...sa manière de parlé lorsqu'il dialogue avec l'enfant en vue de facilité l'acquisition...la langue maternelle».

⁶ Basil Bernstein. Langage et classe. Code sociolinguistique. Contrôle Minuit. 1975. P.44.

Ixef n tezri

Deg wayen i d-nenna yef tutlayt tayemmat d tmeslayt tawlellayt d tin n ugrud nufa-d dakken tutlayt tayemmat d tutlayt tamezwarut yer ugrud ilmend n umqareb yellan gar wassay-nsen.

Syen tedfer-tt i d tameslayt tawlellayt i d-yellan s yur imengad n twacult-is, d asnulfu n wawalen i yemgaraden yef tmeslayt n myal tayara, ma yella seg tama ugrud tameslayt iseqdac ur telli ara d afares-ines. D aeiwed i wayen issel yetteawed-as.

5-Alummez n tmeslayt

Alummez n temeslayt d tallit i d-yettelin seg mi ara d-ilal ugrud armi d aseggas wis kraq, nettaf-it-id yer tuget n yigerdan n umadal ulamma temgarad tutlayt tayemmat.

Alummez n tmeslayt d iswi yesean azal deg tfurkect n tesnimanit. Akk igerdan i d-yettlalen deg tgnatin timagnutin ttlumuzen anagraw amsislant n tutlayt. Alummez n tmeslayt yetteli seg wass mi ara d-ilal.

6-Terniyin n ulummez n tmeslayt yer ugrud

Amhaz n tmeslayt d akala yettnernin s laeqel yer ugrud anda mi ara ad-ilal,yetteli yewjed iwakken ad yemesli ticki yettal-d s yigmamen i yeseqdac deg urmas d ufares n umeslay.

A-Aseggas amezwaru

Asuyu

Deg tazwara n umeslay n ugrud ur tetteli ara ugar n yisuyan.yef wayen id-yenna M.Arthuis :«tameslayt yer ugrud tettnerni s terniyin,tbeddu-d s yisuyan d yimeṭṭawen,anect-a yetteli-d seg 4 armi 6n ddurat armi 2 ar 3 n wagguren.»

Ixef n tezri

Ilmend n Hsin Abd Alhamid: «uqbel n 03 n wagguren asuyu yettili-d war lebyi»⁷

Ilmend n tyemmatin deg 3 n wagguren imezwura agrud yetthulfi belli mazalit deg ueebuđ n yemma-s.

Ugar n 3 n wagguren yer tama n usuyu yettak-d sut nniden iwumi nsemmma ajeaq «areu» ney leyu (gazouillent). Amakken dayen ad yuval usuyu-nni d asenfali n wayen i yeba.

Ilmend n Hcin Abd Alhamid yal asuyu yesea anamek:

- Asuyu n lehlak → qessih; yettnegzuzum
- Asuyu mi ara ad yeeyu ney ad yesemsax tetteli s leeqel.
- Asuyu mi ara ad yili yelluz ad tili qesihet dayen itetted iđudan

Alayı

D ayen id-yettisin yer tama n yimettawen d usuyu, s useqdec n yigmamen n usiwel deg ususru n tiyra d kra n tergalin yedduksen id-yettaken kra n tuntiqin ;deg tegnit-a ad naf alayı yebda yef snat n taliyin:

1-Alayı amessuy:yetteli-d seg 3 ar 8 n waggurn; agrud yettili-d s ssut elayen,qessihen s usdukkel n teyra d tergalinid-yettaken kra n tuntiqin.

Md:ma,da...

Alayı uqnin: yetteli-d seg 5ar 10 n wagguren,deg-s agrud yesiley tuntiqin akken iwata. Md :mama,dada...

-Alayı ixelden: yetteli-d seg 5ar 8 n wagguren;yetteli-d deg-s usdukkel n ulayı amessuy akked uqnin.

⁷ Hsin Abd Alhamid. Nutq wa suuebat nutq.qahi. 2013. 194.

Ixef n tezri

-Awal amezwaru ney tawwurt n usiwel: Akken is-semma Roman Jakobson :

Tettili ḡer yigerdan deg wayyur wis 10, ḡer kra nniđen deg 12 n wagguren anda ad yeered ad yessusru awal amezwaru iwakken ad yeg iman-is teywalt yellan sdat-s.

Ilmend n Oleron Pierre «...afares n yigurdan teqreb ḡer tin n yimengad.»⁸

-Awal id-yessusru ugrud deg tallit-agħi ur yettwasbadu ara .Akken dayen yenna-d :«ticki agrud ibeddu asusru-is s wawalen yettwasbadun»⁹

B-Aseggas wis sin:

Assusru-ines i wawal amezwaru i yesean anamek n tefyirt, anda iħettem yef tyemmat ney wid yellan yid-s.

ad-as-yefhem, am ahemmi i yesean anamek fki-id ad čċay.

Ilmend n Hċin Abd Alħamid: « Yiwen n wawal yesea anamek n tefyirt». ¹⁰

Deg useggas-a ad yeered ad ieawed ayen id-ttmeslay taywa-is, yef wayen id-yenna Michel Marc et al: «agrud ieered yesdukul sin ney ugar n wawalen iwumi neqqar "holophrastique."»¹¹

Md :diddi fuffu=anamek-is yur-k times

Ilmend-ines : «...Deg 16 n wagguren d nefs, dtallit iwumi nefka isem "protostructure" dasemlili n wawal d tayuct... ney awal dusuyel... ney awal d wawal nniđen... yettwasqedcen deg taywalt»¹²

⁸ Oléron Pierre, L'enfant et l'acquisition du langage. Ed Presses universitaire de France. 1997. P 190.

«...les production de l'enfant se rapprochent de celles de l'adulte.»

⁹ Idem. p 190.

«lorsque l'enfant commence, à prononcer des mots identifiable»

¹⁰ Op.cit.P. 196.

¹¹ Op.cit. P. 62.

Ixef n tezri

Deg 18 ar 24 n wagguren yettili amdan n wawalen;di tezwara yettili seg 20 ar30 n wawalen,alami yessawed ger 100ar 200 n wawalen di tagara n useggas wis sin.

C-Aseggas wis krad

Deg useggas-a agrud ad yeseu amud igerzen n wawalen , ad ieedi i tmeslayt n ugrud iwakken ad yuyal ad yekcem deg tmeslayt n tmetti s urnas n tefyar yesean tucđiwin,maca ttwafhamen-t,yessawad yisen-t izen-is dayen ad yesenfali akken iwata .

Deg useggas-a agrud ad yuyal ad yessin kra n tmidranin am meqqar,mezzi,aksar,asawen,daxel,berra...,amwakken dayen ad yesexdem atas n yer yimyagen n tigawt ,yer tama n yimeqimen Nekk d Kečč.

Dayen agrud yezmer ad yesdukel ger tyawsiwın yesean yiwen ini,dayen yezmer ad yecnu kra n tezlatin timectah.

¹²Opcit. P.63.

«...16 mois et demi,ce qu'il appelle des "protostructure",combinaison d'un mot avec une intonation ...ou un mot avec un geste...ou encore d'un mot avec un autre mot... d'une des fonctions communicatives.»

2-Tasnalya

Tasnalya deg tmaziyt d awal uddis id yebdan yef sin wawalen tusna d talya, d ahric deg tesnilest, tzarew asilay n umawal d talyiwin-is yemgaraden

Ilmend DudoisJean :« Deg tjerrumt tansayt ; tasnalya d tazrawt n talyiwin n wawalen, s tenmegla i tezrawt n twuriwin ney n tseddast.»¹³

Ilmend-ines dayen, tasnalya tesea sin n yinumak deg tesnilest tamirant:¹⁴

1-tasnalya d aglam n yilugan yeselhayen tayessa tagensant.

2- tasnalya d aglam n tyessa tagensant n wawalen d yilugan i yetteqnen ger tefyar.

2-1-Isem

Isem deg tmaziyt d awal armesuk yettbeddilen ilmend n tewsit; amdan; addad, yemmal-d amdan ayarsiw tayawsa.

Ilmend Nait Zerrad Kamal: « Isem yesean iyriken ney ismawen imilanen d yirbiben ; sin n wawalen-a d irmeskilen ayrik yemaled amdan ; ayarsiw ; ney tayawsa , ... isem d aremsuk di twsit (amalay / unti) ; amdan (asuf / asget) ; dayen addad (ilelli / amaruz).»¹⁵

¹³ Opcit. P 311.

«En grammaire traditionnelle la morphologie est l'étude des formes des mots... par opposition à l'étude des fonctions au syntaxe»

¹⁴ Idem. P 311

«En linguistique moderne le terme de morphologie a deux acceptations principales:
La morphologie et la description des règles qui régissent la structure interne des mots. Ou bien la morphologie est la description à la fois de la structure interne des mots et des règles de combinaison des syntagmes en phrase ».

¹⁵ Nait Zerrad Kamal. Tajerrumt n tmaziyt tamirant (taqbaylit) talyawit. Dépot légal. 2eme Edition. 1995. P44.

« Le nom comprend les substantifs et ; les adjectifs ils sont tout. Deux variables, le substantif désigne une personne, un animal ou une chose ; ... le nom variable en genre (féminin / masculin) en nombre (singulier/ pluriel) et en état (libre /annexion).»

2-2-Ażar

Ażar d tayunt n wadda; d agraw n teggalin yedduklen yesean anamik ur nqbel asemzi ney bettu.

Ilmend Mounin George: « tasnilest tamezruyt tamensayt tesbadud azaram ufarđis ur yettsemri ara ; deg wawal, nettaf-it-id s tuksa n yifardisen n usilay am udfir asentalan d uzwiren d udfire, isuddimen d taherrayt.»¹⁶

Ażar amawalan: d ażar yesean talya d unamik ucrik gar wawalen i d-ittekkin yer yiwit n twacult tamawalant.

Ażar argalan: d ażar yesean anamik ucrik gar wawalen i tekkin yer waṭas n twaculin timawalin.

Asuffey n użar

Ażar ibed yef tergalin,iwakken ad nessufey ażar ilaq as-nekkes ticrađ timezzayin am teyra,uzwiren ,udfire, ticrađ n umdan akked wunti, ticrađ n waddad am waken id-yenna Dubois Jean:«Ażar nettaf-itt mi ara nekkes akk iwsilen d tehrayin.»¹⁷

2-3-Ticrađ tigejdanin n yisem

Ticrađ tigejdanin n yisem , d iwalacen ijerrumaniyen i nrrenu i yisem.

Ilmend n Nait Zerrad Kamal: « Isem d aremsuk ilmend n twsit (unti / amalay) , amdan (asuf / asget) ; dayen addad (ilelli / amaruz)»¹⁸.

¹⁶ OpCit. P279.

« La linguistique historique traditionnelle définit la racine comme l'élément irréductible des mots obtenu par l'élimination comme les suffixes schématique les préfixes et suffixes dérivationnels et les désinences.»

¹⁷ Op Cit. p.395.

¹⁸ Opcit. P44.

«Le nom varie en genre (féminin / masculin); en nombre (singulier / pluriel) ; et en état (libre /annexion).»

A-Tawsit

D yiwit ger ticrad tigejdanin n yisem tebda yef sin amalay ; unti mgaraden deg talya d unamik.

Ilmend Dubois Jean : «tawsit d taggayt tajerrumant yersen yef bettu n yismawen deg usismel anisem.»¹⁹

Ilmend n Imarazen Moussa :«tesbeggan-d teggayt-a tajerrumantismawen yebnan yef usilay uzig ney tasnamka , akken dayen tsemgarad ger umalay d unti , arwas (amatu).»²⁰

a-Amalay

Amalayd talya tamenzut ney taherfit id-yettas seg-s yisem deg tmaziyt di teqbaylit, isem amalay asuf ibeddu di tuget s "a" asget ibeddu s "i" maca llan kra beddun s tergalin.

Ter Nait Zerrad Kamal yenna-d:«Isem amalay ibeddu s umata s yiwit seg teyra-a (a,u,i).»

Tisuraf

1-llan kra n yismawen imalayen beddun-d s uzgen-ayri.

Md: wazi, wayzen,wahrir...

2-llan kra nniđen beddun s tergalt:

Md :laz, fad,seksu,gma...

¹⁹ opcit; p 217.

«Le genre est une catégorisation grammaticale sur la répartition des noms dans des classes nominal.»

²⁰Imarazene Moussa. Manuel de grammaire (syntaxe-berbère).Ed HCA. P 24.

«On désigne cette catégorisation grammaticale propriétés formelle et/ou sémantique ; ainsi on distingue le masculin ; le féminin et le neutre (commun).»

Ixef n tezri

yer Imarazen Moussa yenna-d: «Snat n tergalin-a zemrent ad ilint dagaluz n snat n terniyin deg umhaz n yisem yettwasnen ilmend n wakud».²¹

b-Isem unti

Isem unti nesufuy-it-id s umata seg yisem amalay.

Ilmend n Imarazen Moussa :«isem unti yettili s umata s tmerna i yisem amalay snat n "t", yiwit duzwir wayed d udfir»²²

Md : aqcic → taqcict.

izimar → tizimar

(t) deg taggara

-Llan kra n yismawen imalayen keffun s (t) nrennu-asen kan (t) di tazwara.

Md : azuy → tazuyt.

ucmit → tucmit .

-llan kra n yismawen untiyen ulac yur-sen(t)n tagara :

-Ismawen untiyen deg usget.

Md: tihdayin ; tiqcicin...

2-Ismawen untiyen deg wasuf yesean yiwit n tergalt

Md: Dada,mama.

²¹ Opcit. P.09.

«Les deux dernières catigories pourraient etre, elle aussi des vestiges de deux etapes dans l'avolition qu'aurait cunne le nom a traves le temps.»

²² Idem. P. 09.

«Le féminin, quand a lui, est obtenu en générale sur la base du masculin auquel on ajoute deux (t) dont l'un est préfixe et l'autre suffixe.»

Ixef n tezri

Tamawt

-llan kra n yismawen ttbeddilen talya seg umalay yer wunti.

Md:argaz → tamettut.

azgar → tafunast.

-llan kra n yismawen imalayen ma yella nerna-asen (t) yettbeddil unamek-nsen:

Md :iccer → ticcert.

Usu → tusut.

-llan kra n yismawen ur ttbeddilen ara tawsit.

Amalay : akal, aman, iċċaren...

Unti : tala, tama, tasa...

Tanmegla ger Unti d umalay

1-Tanmegla n tuzuft.

Md: aqcic → taqcict.

amcic → tamcict.

2-Tanmegla n tbeddit: (asitey/asemzi)

Md:axxam → taxxamt

3-Tanmegla ajemmal d yiwet

Md: azemmur → tazemmur

abelluđ → tabelludt

Ixef n tezri

4-Acmet

-yettile-d arwazal i kra n tyawsiwin:

Md: tamettut → amettu.

argaz → tabergatz.

B-Amdan

D ticredt tagejdant yesmgaraden ger asuf d usget.

Ilmend n Mounin George : « D taggayt tajerumant yellan deg watas n tutlayin tesemgarad tayunin n usget: asuf,..., asget». ²³

Ilmned Dubois Jean: « Amdan ; d tagayt tajerrumant n ugraw anisem». ²⁴

Ilmend Nait Zerrad Kamal : «tamaziyt tesea, asuf asget, nsemgarad ger krađ wanawena n usget ;asget azeyray ; asget agensay ; d usget ixelđen, yettili-d ubeddel n umagrad yef krađ n wanawen n usget (s tuget a / i)». ²⁵

a-Asuf: yemmal-d yiwen n umdan, yiwen n tyawska, ney yiwen n uyarsiw.

b-Asget: yemmal-d atas ; ugar n yiwen.

Deg tmaziyt ad naf (3) krađ n wanawen yemgaraden ilmend n ubedel d wayen inrenu i yisem

²³ Opcit. P232.

«Catégorie grammaticale qui a dans beaucoup des langues, à distinguer l'unité : singulier ...pluriel.»

²⁴ Opcit; p327.

« Le nombre ; catégorie grammaticale du groupe nominal.»

²⁵ Opcit. P 49.

«Le berbère possède un singulier et un pluriel, on distingue trois types de pluriel ; le pluriel externe..., pluriel interne..., pluriel mixte ..., il y un modification de la voyelle initiale pour trois types de pluriel (en général (a) devient (i)).»

Ixef n tezri

1-Asget agensay

Asget agensay yettili s tmarna n yiwesilen (udfiren).

Asuf	Asget amalay	Asget unti	Abeddel id-yelan
iceṭṭiden	iceṭṭiden	ticeṭṭidin	a → i+en/in.
Iken	Ikniwen	Tikniwin	a → i+wén/win.
Aqbayli	Iqbayliyen	Tiqbayliyin	a → i+yen/yin.
Atriku	Itrikoten	Titrikotin	a → i +ten /tin.
Awtul	Iwetlan	tiwetlatin	a → i +an/tin.

2-Asget azyaray:yettli-d s tmellilt n tiyra ney tigalin

Ilmend n Imarazene Moussa: «yessebgan-d s usget agensay, asget id yettilin s tmellilt tanıyrıt d/neý targalant.»²⁶

Asuf	Asget	Abeddel id-yellan
aqjun (hawhaw...)	Iqjan	u → a
amcic (mieu...)	Imcac	i → a
ayazd	iyuzad	a → u/i → a
Tinzart	Tinzer	e → a
azrar (lellu)	Izurar	ø → a

3-Asget ixelden: yetti-d s useddukel ger usget azyaray d ugensay

2-Tamellilt n ugensay d udfir (en/tin/in)

Md:afus → ifasen.

tafunest→tifunasin

²⁶ Op.cit. p.15.

«On désigne par pluriel interne le pluriel obtenu sur la base d'alternance vocalique et/ou consonantique.»

Ixef n tezri

3-Tamellilt n uzyaray d udfir (an/atın):

Md: aydi →**iðan**

taydit→**tiðatin**

4-Tamellilt n uzyaray d udfir(wen/win):

Md:imi →**imawen**

tagerfa→**tigerfiwin**

C-Asinan:

Deg tmaziyt(taqbaylit)am waṭas n tutlayin ur tesei ara asinan.

Ilmend n Imarazene Moussa: «tutlayt tamaziyt am nettat am tuget n tutlayin yellan deg umadal ur tesei ara talya n usinan»²⁷

Maca llan kra n wawalen irettalen id-yekkan seg ta3rabt:

Md:yumayen,cahrayen, εamayen...

Dayen nufa-d d akken yella wawal amaziy yes3an talya n usinan.

Md : abrid ,bardayen.

Tamawt : llan kra n yismawen ur ttbeddilen ara amdan.

Asuf : akal, tidet, ayrum...Asget : aman, tismin, idamen...

C-Addad

D ticredt ger tecrad tigejdanin n yisem yebda ḥef sin waddaden (ilelli/amaruz).

Ilmend n Chaker Salem:«D tamidrant tajerrumant i yettilin yer tyuga anda tenmegla ger waddad ilelli d waddad amaruz»²⁸

²⁷ OpCit. p.23.

Ixef n tezri

Ilmend n Imarazene Moussa: «Tanmegla n waddad d yiwt n tmazagt n yisem n tmaziyt ,aneggaru-a yesegdal ger snat n talyiwin n waddad s tesnalya-is ,addad ilelli ,addad amaruz.»²⁹

a-Addad ilelli

Addad ilelli d talya taherfit neytamagnut n yisem i yellan i yiman-is (ur yeqqim yer wawal nniđen).

b-Addad amaruz

Addad amaruz d talya n yisem yurzen yer wawalen nniđen.

Ilmend n Nait Zerrad Kamal :« Addad amaruz n yisem yettbin-d s ubeddel n teyra tamezwarut deg kra n yisatalen ijerrumaniyen uzwir"wa" ney "y" d uyelluy n teyra tamezwarut.»³⁰

Ilmend n Imarazene Moussa:«isem yettli deg waddad amaruz ticki yettli-d ubeddel deg uhric amezwaru :abeddel-a yettli-d deg tiyra tamezwarut akked uzwiren n tizgen-ayriyen.»³¹

Addad ilelli	Addad amaruz	Abeddel id-yellan
Tayemmat	Tyemmat	Ayelluyaṛrud(toutal) n tayra tamezwarut.
Taqcict	Teqcict	Ayelluy,aberrayan(partiel) N teyra tamezwarut.
Aman	Waman	Timerna n uzwir azgenayri W
Argaz	Urgaz	Tamellilt n teyra tamezwarut

²⁸ Chaker Salem. Etude de syntaxe diachronie. Ed. Peeters Paris. Loudun 1995. P.39.

«Ce concept grammaticale appartient au couple opposition état libre état d'annexion.»

²⁹ Imarazene Moussa ; Manuel de grammaire (syntaxe- berbère), p.39.

«L'opposition d'état est l'une des spécificités du nom berbère. En effet ce dernier oppose deux formes d'état, qui se distinguent par morphologie, l'état libre et l'état d'annexion»

³⁰ Opcit. P.62.

«L'état d'annexion du noms manifeste par une modification à voyelle initiale dans certains contextes grammaticales préfixation de Wa ou y et maintien ou chute de la voyelle initiale.»

³¹ Ibid. p24.

«Le nom est dit à l'état d'annexion marqué lorsqu'il subit des changements dans sa branche initial des modifications dans sa voyelle initiale et/ou préfixation d'une semi-voyelle.»

Ixef n tezri

Tamawt

Ismawen ibeddun s tergaltur sein ara addad amaruz

Md : seksu, laz, fad...

2-4-Asuddes

Asuddes d akala n usiley n kra n tayunin tinmawalin s usdukel n sin n yiferdisen inamkanen.

Ilmend Imarazenne Moussa: «...D askir n usnulfu n umawal n tmaziyt s usdukkel n sin ney ugar n walyacen iwakken ad d-nesiley wis krad yesean anamek yemgaraden »³²

nezmer ad nebdu asuddes yef sin yeħricen

a)-Asuddes yedduklen .

b)-Asuddes yemfaraqen.

a-Asuddes yedduklen :

Talya n usuddes	Imedyaten	
Isem + isem.	asyar + asif.	Asyarsif (imy)
Isem + amyag.	ifirae + ques.	Tifiraeqest (ayarsiw)
Amyag + amyag.	bbi + rwel.	Bbirewl (ayarsiw)
Isem + amrnu.	muc + berra.	Mucebbara (ayarsiw)
Isem+ tanzayt + isem.	ya + n baba.	Yanbaba (amdan)

³² Op Cit.p. 32.

«... Procédé de création lexicale en berbère sur la base de la combinaison de deux ou plusieurs monèmes pour forme un troisième dont le sens diffère de ceux des élèment qui, composent.»

Ixef n tezri

b-Asuddes yemfaraqen:ad ilin sin yismawen-a duklen s tenzayt.

Md:tuymas n temŷart (d imyi).

Tizurin n wuccen (d imyi).

2-5-Asuddem :

Asuddem d allal ney d akala n usiley n tayunin tinmawalin s usdukel n walyac ajerruman d tyayemt tamawalant,ney d asuffey n wawal seg wawal nniđen.

Ilmend n Dubois Jean:«irem n usuddem yezmer ad yettwasbeggen s uskir amatu d akala n usiley n tayunin tinmawalin».³³

Asuddem deg tmaziŷt yebda Ÿef sin:asuddemajerruman d unfalan(n teyda d tyara)

A-Asuddem ajerraman (n teyda): yettili s wasayen yellan ger uwsil(alyac) d tyayemt tamawalant(base lexicale).

a- Asuddem n yisem seg umyag.

-Isem n tigawt

Isem n tigawt yemmal-d tigawt id-yesenfalay n umyag.

Ilmend n Nait Zerrad Kamal : « isem n tigawt yemmal-d tigawt i yedran ney teyli Ÿef welbeed. »³⁴

³³ Opcit. p136.

«Le terme de dérivation peut désigner de façon général le processus de formation des unités lexicales.»

³⁴ Opcit. P 121.

«Le nom d'action signifie le fait de réaliser ou subir l'action pour avoir parfois un sens concret. »

Ixef n tezri

Tarrayin n usiley n yisem n tigawt

Asufay n yisemsegyisemamzwaru :

Amyag	Isem n tigawt	Adeddel id-yellan
Fren	Afran	Timerna n uzwir (a) di tazwara d ubeddel n (e) s (a)
Kcem	Akcam	
Nadi	Anadi	Timarna n uzwir(a)
Cali	Acali	
Xiḍ	axiḍ	S tmarna n uzwir(a) d udfir(i)
Qis	aqisi	
yul	ayulllu	Stmarna n uzwir (a) d udfir (u)
Mudd	amuddu	
Glu	Gellu	Tusedda n tergalt tis snat
Bru	Berru	
Zzu	Uzu	S tmarna n uzwir (u) d tuksa n tusedda
żżu	uzu	
ṭef	tuṭfa	S tmarna n uzwir (tu) d udfir (a)
fer	Tufra	
Gal	Tagalit	S tmarna n uzwir (ta) d udfir (it)
Zal	Tazalit	
Ili	Tilin	S tmarna n uzwir(t)d udfir (n)
Ini	Tinin	

-Isem akmam

S umata imyagen akk səan isem akemam, maca isem akmam d isem n tigawt
tikwal səan yiwit n talya .

Ixef n tezri

Ilmend n Nait Zerrad Kamal : « isem n tigawt yef tikkelt yezmar ad yeseu anamek n yisem akmam.»³⁵

Isem n tigawt yemgarad yef yisem akmam deg talya.

Md :

Amyag	Isem n tigawt	Isemakmam
Kers	Akers	Takres/Takrist
Aden	Tudan	Atan

-tikwal isem tigawt ur yemgarad ara yef yisem akmam.

Md :

Amyag	Isem n tigawt	Isem n akmam
Sw	Tisit	Tisit
Sfru	Asfru	Asfru

-Isem n umeskar (amigaw)

Yemmal-dwid i xedmen tigawt ney wid it-huza tigawt.

Talyiwin yisemumeskar:

Amyag	Isem n tigawt	Abeddel id-yellan
Aker	Amaker	Stmerna n uzwir am...
aden	Amudin	S tmerna n am...i...
Sleb	Ameslub	S tmerna n am...u...

³⁵ Op Cit. p. 128.

«Le nom d'action peut avoir parfois un sens concret.»

Ixef n tezri

Lemd	Anlemad	S tmerna n uzwir an...
ṭṭes	imiṭis	S tmerna n im...
Xdem	Axeddam	S tmerna n uzwir a d tusedda n tergalt tis snat.

a-Isem n walal :

Isem n walal d asurif deg tmaziyt

Ilmend Nait Zerrad Kamal : «isem n walal yeqqim d imi drus deg teqbaylit, maca yella yiwen n ttawil amezzay n usilay n seg umyag s tmerna nuzwir(s) n usway , ma d kra ttwasilyen yismawen umskar ma d kra ttwalin –ten am yismawen n tigawt.»³⁶

Iseeu 03 n talyiwin :

Amyag	Isem n walal	Abeddel id-yellan
aru	Amaru	S tmerna n am / im
Lwi	Imlwi	
Qques	Asiqes	S tmerna n as / is
Mezzi	ismezzi / asmezzi	
Mger	Amgar	S tmerna n a / i
mđel	imđal	

b-Arbib:

Arbib d awal yemmal-d tayara, s umata yettili-d seg umyag n tyara,

Yezmer ad yeseu ticrad n yisem

³⁶ Opcit. P 131/132.

« Le nom 1 instrument sont assez rares en kabyle il existe bien cependant un Procédé spécifique de formation à partir du verbe par suffixation d'un (s)

Ixef n tezri

Ilmend n Nait Zerrad Kamal : «Arbib d asenfali n wayla, tayara ney tulmist n yisem(amdan ney tayawsa) id-yettalsen asayen igejdanen-ines seg umyag n tħara. »³⁷

Talyiwin n urbib

Amyag	Arbib	Abeddel id-yellan
Ilqiq	Aleqqaq	Tuddsa n tergalt tis snat
izwiġ	azewwax/ azeggay	
iżrif	ażezfan	Timarna n udfir a
imyur	Amuqrān	
ħrec	uħric	Timarna n uzwir u
Cmet	Ucmit	
Iwzil	Awezlan	Timarna nuzwir a
Ddeyel	adderyal	

b-Asuddemn umyag seg umyag:

yettili-d s tmerna n walyacen deg tazwara n umyag, ilmend Nait Zerrad Kamal: «lmeawna n uzwir i umyag amezwaru.»³⁸

Deg usuddem n umyag seg umyag ad d-naf : asway; attway; amyay.

-Asway

Uzwir	talyataħarfit	Talya n usway
S	Bedd	Sbedd
Ss	Ers	Ssers

Apparenté à la préposition (s) avec, au moyen de/ou un préfixe (s) du factif certain sont formes de la même manière que le nom d'agent ..., autre sont confondus avec nom d'action.»

³⁷Opcit. P133.

«L'adjectif exprime une propriété une qualité ou une caractéristique du nom (entre humain ou chose) auquel il se rapporte il se forme principalement sur verbes qualité.»

³⁸OpCit.P130.

«La dérivation se obtient à l'aide de préfixe sur le verbe primaire.»

Ixef n tezri

Sse	Ddu	Sseddu
Ssu	ffey	ssuffey

-Attway

Uzwir	Talyataharfit	Talyanuttway
Ttu	Mudd	ttumudd
Ttwa	hemel	ttwahmel
Ttu	wali	Ttuwali
mm	Ečč	Mmečč
Nn	Rnu	Nnrnu

-Amyay

Uzwir	Talyataharfit	Talya n umyay
My	Aru	Myaru
Mye	Kcem	Myekcem
Myu	Dem	myudamen
M	Nadi	Mnadi

B-Asuddem anfalan

d aħric ameżyan deg usilay n umawal, yettili-d s tmerna n kra n walyacen, ney s wallus n kra n tergalin.

Ilmend n Imarazene Moussa : « asuddem anfalan yettili-d s wallus n yiwen n tergalt (ney ugar) n uzar ney s tmarna n kra ticrađ tinfaliyin.»³⁹

³⁹ OPCit. P 12.

« La dérivation expressive obtenue par plusieurs procédés dont le redoublement d'une (plusieurs) consonne(s) de la racine ... ou l'ajoute des morphèmes expressifs.»

Ixef n tezri

a- Allus n yiwt n tergalt ney ugar

Md : ilili, ilelli... (1) → allus n yiwt n tergalt.

Ferfer, hawhaw (f ; r) → allus n snat n tergalin.

ɛluleq(ɛleq), xebibbed(xded)... → allus n tergalt talemmast.

Takerbabt... → allus n tergalt tis krad.

b- S tmerna n walyacen: (kra n yimedyaten).

Md: c + amellal → acamella.

j+ ɛleq → jeɛlulaq.

b+ rwi → bbrwi.

q + udem → aqadum.

2-6-Areṭṭal

Areṭṭal d tumant n tesnilesmettit id-yekan seg unarmis ger tutlayin yemqaraben yettemyarḍalen deg uswir amawalan.

Tutlayt n tmaziyt n tmurt lezzayar am nettat am tutlayin nniđen tesea amud igerzen n yireṭtal en id-yekkan seg temharsiwin id-yellan fell-as d wasayen i damsanan, d idelsanen ... d tutlayin n tmura nniđen.

Ilmend n Mounin George : « d asidef yer tutlayt afardis n tutlayt nniđen. »⁴⁰

⁴⁰Op Cit. P 124.

«Intégration à une langue d'un élément d'une langue étrangère.»

Ixef n tezri

Inawen n uret̄tal

Ilmend n tezrawt n Imarazene Moussa ad naf:

Iret̄talen seg tlatinit

Annaw-agî n yiret̄talen ur yesêi ara kan awalen n tfekkest ,maca llan ula d awalen n yâlas; iwasmi n kra n tmidranin.

Iret̄talen seg tfiniqit

Md : ibiw → fave.

ifires → pirus.

Iret̄talen seg teerabt

Iret̄talen id-yekkan seg taerabt ugten ad d-naf :

Ismawen id- ibedun s : si ; sidi ; bni ; bu ; ...

Llan dayen am: lmecmac; teffah ; qahwa...

Md : Saba →ça va .

Lmandarin → landarine.

Taggayin n uret̄tal

Deg tmaziyt llant snat n taggayin:

Aret̄tal agensay: yettili-d ger tantaliwin i yettekkin yer yiwit n tutlayt.

Ixef n tezri

Ilmend Berkai Abedleziz : «Areṭṭal yettili-d daxel unagraw utlayan .»⁴¹

Areṭṭal azyaray : taggayt-a tettili-d ger tutlayin yemqaraben.

Ilmend Berkai Abedleziz : «D areṭṭal seg tutlayin tiberraniyin s tfeniyyin timattayin yemgaraden yef tutlayt i t-id reḍlen .»⁴²

3-Tasnamka

Awal«sémantique» iban-d i tikkelt tamezwarut deg useggas n 1897 (essai de sémantique)s yur umnadi" Breal" ,anamek-is yebda yef sin:tusna d unamek.

Tasnamka d yiwen n uhric n tesnilest,dtussna izerrun inumak n wawalen deg tutlayt.

Ilmend Dubois Jean :« Dahric n tesnilest izerrun anamek ney unmik n tayunin timawalanin.tikwal deg tuqqna akked inumak-nsen (aya iwumi neqar tasnawalt,teseknawalt),tikwal deg-sen nutni yakan(tagi dtin iwumi neqqar tasnulfawalt).»⁴³

Ilmend Picoche Jean yenna-d : « Tasnamka dtazrawt n yinumak isnilsanen, dtafurkact n tesnazmult yettnadin yef yinagalen s umata»⁴⁴

3-1-1-Tisekkiwin n tbadut:

Gar tsekkiwin n tbadut ad naf :

⁴¹Berkai Abd laziz.Langage et classe code sociolinguistique.P38.

⁴² Idem.P39.

⁴³. Op Cit. P 420.

«Partie de la linguistique qui étudie le sens, ou le sens des unités lexicales tantôt en liaison avec leurs signifiants (lexicologie, lexicografie), tantôt en eux-mêmes c'est alors la néologie.»

⁴⁴ Picoche Jean. lexicologie Français. Ed EDAT HAN. 1992, P08.

«La sémantique dont l'objet est l'étude des significations linguistiques, elle-même branche sémiologie qui traite le code en général.»

a-Tabadut tasnalyamkant:

Tabadut tasnalyamkant dtin yerzan talya d unamek n wawal,deg tbadut tasnalyant,nettmeslay-d yef tewsit,addadd umdan,ma deg tbadut tasnamkant terza ; anamek n wawalen.

Ilmend Dubois Jean:«nesswal-as tabadut tasnalyamkant dassay imezdi seg umatu yer uslig.»⁴⁵

b-Tabadut tawwayant

Ilmend Choi Jonin Injo et all :« Tabadut tawwayant temal-d seg yiwit n tama tukkist uyur yetteki unbađu seg tama nniden d ittewlen i t –yesemgiriden s daxel n tukkist-nni»⁴⁶

c-Tabadut s tmegdiwt

Tetili-d s usbadu n wawal ney s tefyirt ara yilin d imegdiw-is.

« Timegdiwt d awal yesean yiwen n unamek,ney yemcabah yer yiwen n unamek-nni s talyiwin yemgaraden»⁴⁷

3-2-Assayen isnamkanen

3-2-1-Tagetnamka:

Tagetnamka dawal uddis,yeddes s sin wawalen "aget" akked "unamek" id-yemalen tuget n yinumak ,ihi tagetnamka d yiwit n tayunt n umawal yesean sin ney ugar n yinumak , d tumant s wayes tezmer tutlayt ad tessenfali ney ad d-tmeliyawsiwin s kra kan n wawalen.

⁴⁵ Op Cit, P 369 .

« on appelle hyperonymie le rapport d'inclusiondu plus général au plus spicifique.»

⁴⁶ Choi Jonin Injo et all counine : l'introduction a la methodologie en linguistique application au Français contemporaine,presses universitaires de Strasbourg. 1998. P 319.

« la définition logique ou hyperonymie indique d'une part la classe a laquelle la définition d'autre part les les proprietes que le particularise a l'intérieur de cetteclasse.»

⁴⁷Ibid. P 465.

«La synonymie des mots de meme sens ou approximativement de meme sens et de meme formes différents.»

Ixef n tezri

Ilmend Dubois jean :«nesawal -as tagtenameka,tuget n yizmulen utlayanen i yesean atas n yinumak».⁴⁸

Md:

Afus = d aħric deg tfekka n umdan / d ġahd / d şşenea / d tamusni...

Aæebbud = d aħric deg tfekka n umdan / d temmae / tett atas...

Tagetnamka tettili-id s sin n yiberdan amerwes akked aneflisen.

a-Amerwes

D asemmi n teyawsa s yisem n tħawsa nniżen is yettemcabin.

Ilmend Dubois Jean :«amerwes d agraw id-yettaken i wawal anamek nniżen s twuri-is yettemcabin.»⁴⁹

Md: Adrar = D ayir fkan-as isem-a tettmcabi yer udrer.

b-Aneflisem

Dasemmi n tħawsa s yisem n tħawsa nniżen is –yettemcabin mi ara yili wassay ger-asent .

Md: ayanim = d imyi / d win yezifen / win rqiqen ...

Amyar = d win mqren deg laemar / d argaz ijewjen / bu tmusni d tirmiit...

3-2-2.Taynamekt

Taynamekt dawal yesean yiwen n unamek, qqaren-as aynamek.

Ilmend Dubois Jean :«aynamek d awal yesean anagar yiwen n unamek»⁵⁰

⁴⁸OpCit., P 369.

« On appelle polysemie la propriété d'un signe linguistique qui plusieurs sens.»

⁴⁹ Idem. P 369.

«La métaphore est trop de rassemblement qui consiste à donner mot un autre sens en fonction d'une comparaison implicite.»

-3-2-3-2-3-Taynisemt

Dtilin n sin n yismawen ney ugar səan yiwit n tira ,yiwen n ususru ,maca mgaraden deg unamek.

Md: Azal = akud / lqima ...

Tura = akud / tigawt ...

3-2-4-Tamegdawt

D tilin n sin wawalen ney mgaraden deg talya,deg ususru,maca sean yiwen n ununamek,mmalen –d yiwit n tyawsa.

Md : Lfen = tazuri.

Tayuct = tizlit

3-2-5.Tameglawlt

Tettilli ticki yal awal yusa-d mgal wayed deg umawal n tesnilest.

Ilmend n Dubois Jean :«tameglawalt d tayunin yemgaraden deg unamek.»⁵¹

Md : Yuy≠yesenz.

Argaz≠tameṭṭut.

3-3-Assayen n umyekcem ger yismawen

a.**Amaway**: yemmal-d assay n unekcem seg umatu yer uslig .

Md: Nneema → d amaway n yirden.

b.**Amettwawi** : yemmal-d assay n unekcumseg uslig yer umatu.

⁵⁰ Opcit. P323.

«La monosénie est mot qui ont un sens.»

⁵¹ Idem, P 323.

«Les antonymes sont des unités dont les son opposé.»

Ixef n tezri

Md : Nneema→ d tettawit n yirden.

3-4.Assay n tenmegla

a.Tanmegla: dtayunt id-yemmalen anamek yemgaraden yef tayunt nniđen ,dassay anamkan yellan gar sin wawalen yemgaraden deg unamek.

Md : Yeffey≠yekcem.

yelluz≠yerwa.

Ixef n tesleđt

Ixef n tesledo

Tasledo tasnalıyamkant

1)-Ismawen n tfekka

a)-Γer umengad: Amezzuy → yer ugrud : azuy ; zazuy.

Awal	Azar		Tawsit : amalay .
Azuy	$\sqrt{Z\Gamma}$	Talya	Unti : tazuŷt / tazazuŷt.
Zazuy			Amdan : asuf.
			Asget : azuŷen ; tazuŷin / tizazuŷin.
			Addad : ilelli.
			Amaruz : Ø.
		Anamek	Nufa-d yer ugrud snat n talyiwin ymqaraben i yiwen n unamik amezzuy. Yella-d awal Azuŷ uyluy n tergalt tamzwarut [M] . ma d targalt z tetteli war tusda. Ma yella d zazuy ; ayluy n [M] d walus n tergal is snat [Z].

b) –Γer umengad : Tiṭ →yer ugrud : Tuṭuc.

Awal	Azar		Tawsit : unti .
Tuṭuc	\sqrt{T}	Talya	Amalay : Ø .
			Amdan : asuf .
			Asget : Tuṭucin
			Addad : ilelli.
			Amaruz: Ø.
		Anamek	Isem-a tuṭuc yekka-d seg

Ixef n tesledo

			tiṭ → taṭuct → ṭuṭuc. tella-d s talya n usemz d walus n tergalt [T].
--	--	--	---

c)-Ter umengađ : Iffan → yer ugrud : Bubbu ; Zizi.

Awal	Azar	Talya	Tawsit : unti /unti. Amalay : Ø.
Bubbu.	√B		Amdan : asuf /asuf . Asget : zizat ; tizizatin .
Zizi.	√Z		Addad : ilelli. Amaruz : Ø.
		Anamek	Nufa-d yer ugrud snat n talyiwin yemgaraden ilmend n umgired ger tmnađin; maca seant yiwen n unamik. Bubbu d awal id-yekkan seg yisem n tabuct yella-d s walus d tudds a n tergalt [B] . Ma yella d zizi d awal id-yekkan seg taeraft (darja; zwayez) d alus n yiwen n tergalt d [Z]

Ixef n tesledt

2)- Učči

a) -yer umengad : Tamellalt → yer ugrud : Lalah ; Blabla ; Balala.

Awal	Azar		Tawsit : unti /unti. Amalay : Ø .
Lalah .	√LH	Talya	Amdan : asuf / asuf . Asget : tilalahin /Ø .
Blabla.	√BL		Addad : ilelli /ilelli. Amaruz: Ø.
		Anamek	Amgired n sin n wawalen-a yugal umgired n ger tmnadın Awal balala ney blabla yekka-d seg tmellalt tabeəlalt (tewwa deg waman) ; tella-d s tuksa n ticad n unti d tergalt tlemmast (ε)

b)-Isem yer umengađ: Aksum→ yer ugrud : Deedee ; Ciccū (cuccu) ; Juju.

Awal	Azar		Tawsit : amalay. Unti: deeduə/Ø
Deedee.	√DΣ		
Ciccū	√C	Talya	Amdan : asget. Asuf : Ø .
juju	√J		Addad : ilelli . Amaruz : Ø .
		Anamek	Aseg awal deedee yesəan anmik aksum maca ur d-unufi ara ayyer is-fkan isem-

Ixef n tesledo

			a. Awal ciccum yekka-d seg şut mi ara ittewwa (cccc). Juju d awal areṭṭal seg taeraft seg yisem ljaja (iyuzad).
--	--	--	---

2-c)-isem yer imengad : Tumaṭic.Ażar : √ TMC

yer ugrud : Matic /Matatic.

Awal	Ażar	Talya	Tawsit : unti /unti . Amalau : Ø
Maṭic .	√MTC		Amdan : asget /asget . Asuf : Ø .
Muṭatic .			Addad : ilelli /ilelli. Amaruz :Ø .
		Anamek	Snat n talyiwin-agı seant yiwen n unamik. maṭc yella-d stuksa n tu i talya tamezwarut.

3)-Ismawen n yiwersiwen

a)- yer umengad : tayaziđt → yer ugrud : Čičču.

Awal	Ażar	Talya	Tawsit: unyi. Amalay :quęqueu
Čičč	√Č		Amdan : asuf. Asget :Ø
			Addad 1: ilelli. Amaruz :Ø
		Anamek	Čičču yer ugrud yesea anamik n tyaziđt yefka-yas isem-a ilmen n wamik i s- nesawal i tyaziđt i wakken as-nefk lquđ

Ixef n tesledo

		(čiččiči)
--	--	------------

b)-Ver umengađ: tagarfa → yer ugrud : εaqεaq.

Awal	Azar	Talya	Tawsit : unti. Amalay : Ø.
Σaqεaq	√ΣQ		Amdan : asuf. Asget : Ø .
			Addad : ilelli . Amaruz :
	anamek		Isem-a yer ugrud yell-a-d ilmend n şut-is

c)-yer imengad : Izimar → yer ugrud : baε ; beebeeε; baεac.

Awal	Azar	Talya	Tawsit: amalay/unti.
Baε.	√BΣ		
Baεbaε .	√BΣ		Amdan : asuf /asget. Addad : ilelli.
Baεac	√BΣC		Amara : Ø
	Anamek	Nuf-d yer ugrud krađ talyiwi yeqaraben seant anamik n izimz ; tizimzrt ; s umata d lmal deg usget. Ismawena llan-d ilmend n şut id- sufuyun(baε d baεbaε); Ney amik is-nsawal ; bεac bεac	

Ixef n tesledo

4)-Ismawen n tħawsuwin

a)- Yer imengad : Times → yer ugrud : Feffu

Awal	Azar	Talya	Tawsit :unti. Amalay:	
Feffu.	√F		Amdan : asuf. Asget:	
			Addad:ilelli. Amaruz ;	
			Feffu d anamk times yer ugrud ; isem-a yella-d seg uzwu id-yettfeyen seg imi i wakken ad nsuð ayen yeħman (učč ; akfay ;...) , ney akken ad nsaxsi times.	
		anamek		

b)-yer umengad : Takarust → yer ugrud : titit ; εanean

Awal	Azar	Talya	Tawsit :unti /unti. Amalay :∅	
Titit .	√T		Amdan :asuf/asuf. Asget :∅	
εanean.	√ΣN		Addad :ilelli. Amaruz :∅	
			Anamek nufa-d yer ugrud takarust s sin yismawen id-yellan ilmend n sut. titit yusad seg la sunat ma yella εanean mi ara at-lħu.	

Ixef n tesledt

3)-yer umengad :Şabun → yer ugrud : Babun.

Awal	Azar	Talya	Tawsit : amlay. Unti : ø.
Babun.	√BN		Amdan : asuf. Asget : ø.
			Addad : ilelli. Amaruz : ø.
			Anamik Babun d awal arettal yella-d ubeddel n (s) s (b) ticki asusru (b) fessus yef (s)

5)- Ismawen n timarawt

1)- yer umengađ : Yemma → yer ugrud : Memmas.

Awal	Azar	Taly	Tawsit : unti. Amalay : Vavas / Papas.
Memmas	√MS		Amdan : Asuf. Asget : ø.
			Addad : ilelli. Amaruz : ø.
			Anamek Mamas yella-d s tuksa n tergalt tamzwarut (y), awal-a yella-d s tudsa n targalt (m) ; d (s) id-yemmalen ayla ilemend-ines.

Ixef n tesledt

2)-yerumengad : jeddi → yer ugrud : deddi.

Awal	Azar	Talya	Talya :amalay. Unti : jida.
Deddi.	√D		Amdan : asuf. Asget : ø .
			Addad : ilelli. Amaruz : ø .
			Anamek deddi yesea anamik jeddi, ilmend ines yellad yiwn ubeddel ; targalt tamewazyt ; (j) s (d).

3)- Ver umengad : agrud → yer ugrud : memmu.

Awal	Azar	Talya	Tawsit : amalay / unti.
			Amdan : asuf.
Memmu.	√M		Asget : ø .
			Addad : ilelli. Amaruz.ø.
		Anamek Memmu ; d awal yeddsen s yiwt n tergal (m), agrud yiwid awal-a yer yemma-s.	

6)-Imyagen

1)- yer umengađ : eṭs → yer ugrud : Xuc.

Awal	Azar	Talya	D amyag aħarfī n tigawt; yer ugrud i fetti yer sin yimqimen, nekk d keċċ.
Xuc	√XC		anamek Xuc, awal yekkad seg sut id ttefyen seg umdan mi ara ad yili yettes ; ajexar.

Ixef n tesledo

2)- Ver umengađ: eċċ → ver ugrud : Ham / Sam.

Awal	Azar	Talya	D sin yimyag iħarfiyen id-yemalen yiwet tigaw, yer ugrud ifti yer sin yimqimen nekk d keċċ.
Ham.	√HM		Ham ney Sam d sin n wawalen it-seqdac tayemt mi ara ad ceċċ imi-s ; ad tetf tifluf sinbeid as-tini as-ham memmi iwaken as-tkelax.
Sam.	√ΣM	Anamek	

3)- Ver umengađ : lħu → ver ugrud : daddac.

Awal	Azar	Talya	D amyag aħarfī n tigawt ; itfi yer ugrud d umqim keċċ.
Daddac.	√DC		Anamek Awal tesqdac-it tayemmat ugar n ugrud . mi ara ad yeseu 9 ar 12 n wagġuren ad yebdu tilhin ney yefka taqjir ; as-nini yseddadac, (dacdac mmi yufa tażqact).

7)- Imerna :

1) Ver umengađ : ulc → yer ugrud ; bac / bah.

Awal	Azar	Talya	D amarnu n tibawt.
Bac.	√BC	Anamek	Bac d Bah d sin n wawalen yemgarađen ilmend n umgired ger temnađin, maca yer- sen yiwen n unamik ulac ma akken daùen yella umgired deg targal tangarut (h) d (c).
Bah	√BH		

Ixef n tesledo

2)-Γer umengad : akkina → γer ugrud : dadi (dadi dadi).

Awal	Azar	Talya	D amarnu n wadeg
Dadi	√D	Anamek	Dadi γer ugrud imaled lbaedan .

3)- Ver umengad : atas → γer ugrud : aεemmur.

Awal	Azar	Talya	D amarnu n quantité
Aεemmur	√ΣMR	Anamek	Awal-a γer ugrud uekkad seg uεmmur da ye yellan d atas.

8)- Arbib

1)-Γer umengad : ameqqran → γer ugrud : amukklan.

Awal	Azar	Talya	Tawsit : amalay / unti.
Amukklan	√MKLN	Anamek	Amdan : asuf.
			Asget : ø.
			Addad : ilelli.
			Amaruz : ø.
			Anamik n awal-a amuqqran, ur yemgarad ara ususru-ines γef umeqqran im yella-d ubeddel deg snat n tergalin kan (q→k) d (r→l) ; ur yekkis ara alγac n urbib

2)-γer umengad : amectuh → γer ugrud : tuṭah.

Awal	Azar	Talya	Tawsit : amalay / unti.
Tuṭah	√TH		Amdan : asuf. Asget : ø.

Ixef n tesledo

		Addad : ilelli. Amaruz : ø.
	Anamek	Anamik n wawal-a d amecťuh ; agrud yeksayas alyac n urbib yeray-as (t), i waken ad yishil ususru.

3)-Ger umengad : dirit → yer ugrud : yefuh.

Awal	Azar	Talya	Tawsit : amalay. Unti : tfuh.
Yefuh	√YFH		Amđan : fuhen. Unti : Fuħent.
			Addad : ilelli. Amaruz : ø.
	Anamek		Anamik n wawala dirit ; s umata neqqar-it i yir rih.

Ixef n tesledt

Tamawt

Anamek n wawalen yella-d ilmend n yimsulya kan; ur d-nufi ara inumak-nsen deg yizegzawalen. Dayen nufa-d dakken ulac amgired s wasas deg umawal n yigerdan n snat temnađin-a

Ixef n tesledt

Taggrayt tamatut

Taggrayt tamatut

Tazrawt-a id-yellan yef tesleđt tasnalyamkant i tmeslayt n ugrud i yettekkin yer uħric n tesnilest, deg snat n temnađin n leqbayl DraεLmizan (Ieezuzen) d AtLeqser .

Tameslayt n ugrud d agraw n wawalen yesean tilisa ;umuy-ines yergel, id-yettelin s umsedfar n tirniyin n ulummez deg krađ n yisuggasen imezwura seg tudert-is, anda id-nufa agrud yessiley-d awalen s talya wezilen fessusen war ma yella-d asuddem d ussudes ;imi yugar tazmart-is

Aseqdec-ines i tmeslayt yetteli-d s usedukkel n yiwt ar snat n tergalin ney s wallus-nsent id- yefkan awal yettwasbadun ilmend-ines;yesean anamek n tefyirt, anect-a uqbel useggas wis krad ;ticki deg useggas-a anegaru alummez yemed, agrud yekcem yer tmetti

Deg umecwar-ines n ulummez n tmeslayt tella-d tawacult ladya tayemmat it-yettwellihen

Amahil-a yebna yef tezrawin, i yellan yakan uqbel-ntey; s yur imusnawen d yinelmaden deg yimahilen-nsen.

Taggrayt tamatut

Amud

Amud

Amud

1) Tafecka

Awal yer ugrud	Awal yer yimenged
Azuy	Amezzuy
Zazuγ	
Baεbut	Aεeddis
Bubbu	Iffan
Zizzi	
Cebbut	Acebbub
Cabub	
Aqerruc	Aqerru
Kaluc	
Jajir	Aqejjir
Ajil	
Kemmuc	Imi
Qammuc	
Bibic	Irebbi
Rebbic	
Τutuc	Tit
Tutus	Afus
Tuṭa (Aqcic)	Tuzzuft
Cebcuba(Taqcict	Tuzzuft

2) učči

Babba	Aγrum
Dueđue	Akeffay/ayefki
Σueu	

Amud

Deedeeε Cicu/CUcu Juju	Aksum
Hawat Qaqa Wawah	Ḩlawat
Lalah Blabla Blabla	Tamellalt
Mbewwa Maman	Aman
Maṭaṭic Maṭic	TumaTic
Mamaj	Afermağ
Cigu Gugu	Lazuq/Cwingum
Xuxu Ttutu	Seksu
Tata	Baṭaṭa

3) Iyersiwen

Ajun Jajun Haba Hawhaw Tehtek Wawa	Aqjun
Baeä	Izimer

Amud

Beebeε	
Baεac	
Beεu	Awayzen
Caca	Ayyul
Ctata	
U...a	
Čičču	Tayaziđt
Kutkut	Awtul
Bitbit	
Funah	Tafunast
Muh	
Muhmuh	
εeppa	
Quεqueu	Ayaziđ
Σaqεaq	Tagerfa
Εaw	Uccen
Qerqer	Amqerqer
Mieaw.	Amcic
Bicbic .	

3) Tiyawsiwini

Alu	Asawal
Babun	Şabun
Mamun	
Bba	Imru
Bez	Irđan
Becci	Aman n tasa

Amud

Diddi	Lgerh
Duru	Idrimen
Fuffu	Times
Hebbi	Iceṭṭiġen
Beħbeħ	
Cbubeh	
Juju	Makiyag.
Sawat	Aserwal
Taelalact	Tajeeluleqt
Tubah	
Titit	Takerrust
Σenεen	
Baxac	Axxam
Tapurt	Tawwurt
Hiha	Rriha
Kukah	Izan
Yuyuy	Tiyratin
Zdegzdeg	Cdah
Lullu	Alelluc
Kikuc	Couche

Amud

Ismawen n timarawt

Maεmi	εmi
Deddi	Jeddi
Memmas	Yemma
Mummu	Amdan-niđen
Mimu	
Papa	Baba

6)Imyagen

Beddac	Bedd
Σam	Ečč
Hemmi	
Ffur	Ffer
Eccu	
Luh	Iruh
Nnah	Kerrec
Daddac	Lhu
Kimac	Qqim
Mmah	Suden
Xuc	T̄es
Xemmi	Xdem
Qac	Wwet
Yemmux	Yemmut
Xuluxulu	Zlu
Titi	T̄ed
Tfuh	Susef

Amud

Cucfey	Sucef
Xemziyi	Kmez

7)Imerna

Bah	Ulac
Bac	
Aæemmur	Atas
Titah	Citah
Dadadi	Akkin
Bella	Berra
Xila	Xillan/ atas

8)Irbiben

Yebbeh	Yelha
Yeffuh	Diri
Tutah	Amecuh
Mukklan .	Ameqqran
Xixi	yemsex

Idlisen

- 1-Bazil Bernstein, Langage et classe code sociolinguistique, contrôle Minuit, 1997.
- 2-Choi Jonin injo &all : l'introduction a la méthodologie en linguistique application au Français contemporaine, presses anniversitaire du Strasbourg,1998.
- 3-Shaker Salem, Etude de syntaxe diachronie, Ed peeters, Paris, Louden, 1995.
- 4-Dubois Jean, Dictionnaire dela linguistique, Larousse, 1999.
- 5-Imarazene Moussa, Manuel de grammaire (syntaxe-berbere), Ed HCA, 4014.
- 6-Michel Marc et all, L'acquisition du lagage, mardaga, 1982.
- 7-Nait Zerrad Kamal, Tajerrumt Tamirant (taqbaylit), Ed ENAG, Alger, 1995.
- 8- Oleron Pierre, L'enfant et l'acquisition du langage, Presses universitair Paris de France, 1997.
- 9-Sadiqi Fatima«Grammaire berbere», ED.Larmattan, Paris, 1997.

Imawalen

- 1-Berkai Abd L'Alaziz, lexique de la linguistique, Français-anglais-tamaziyt, ED : L'Harmattan, Paris, 2007.
- 2-Hadadou Mohand Akli, lexique kabyle, corps humain, Ed HCA, 2003.

Ikatayen

Mémoire Sabri Malika, Mémoire de majister université Mouloud Mamemmri, Tizi ouzou.2013.

Amawal

Amawal

Tamaziyt	Tafransist	Asebtar
Asewwad	imitation	Berkai Abd L'Alaziz, 101
Aberruyan	Partielle	Hadadou Mohand Akli, 154.
Addad	Etat	Hadadou Mohand Akli, 99.
Alayi	Babbilage	http://www.tawalt.com/Madyis_U'Madi .
Addud	Attitude	Hadadou Mohand Akli, 29.
Amengad	Adulte	Hadadou Mohand Akli, 13.
Ameslay	Langage	Hadadou Mohand Akli, 127.
Alummez	Acquisition	Hadadou Mohand Akli, 177.
Asay	Relation	Hadadou Mohand Akli, 11.
akala	processus	Hadadou Mohand Akli, 167.
Amessuy	Réđimentaire	http://www.tawalt.com/Madyis_U'Madi .
Assudem	Derivation	Hadadou Mohand Akli, 78.
Assudes	Composition	Hadadou Mohand Akli, 58.
Asuya	Crée	Hadadou Mohand Akli, 68.
Aseget	Gazouillement	http://www.tawalt.com/Madyis_U'Madi .
Aswir	Niveau	http://www.tawalt.com/Madyis_U'Madi .
Askir	Façon	Hadadou Mohand Akli, U'Madi
Tasnamka	Sémantique	Hadadou Mohand Akli, 103.
Tasnalya	Morphologie	Timsrin n tesnawalt.
Tagetnamka	Polysémie	Timsrin n tesnawalt.
Tayemmat	Maternelle	Timsrin n tesnawalt.
Tutlayt	Langue	Hadadou Mohand Akli, 134.
Tawlellayt	modulé	Hadadou Mohand Akli,
Tawwayant	Logique	127.Hadadou Mohand Akli,
Tasnalyamkant	Héperonymie	137.

Amawal

Timegdiwt	Synonymie	Timsirin n tesnawalt.
Taynamekt	Monosemie	Timsirin ntesnawalt.
Taynisemt	Homonymie	Timsirin n tesnawalt.
Tameglawalt	Antonymie	Abd L'Alaziz, 120

Iybulā

Idlisen

- 1-Bazil Bernstein, Langage et classe code sociolinguistique, contrôle Minuit, 1997.
- 2-Choi Jonin injo &all : l'introduction a la méthodologie en linguistique application au Français contemporaine, presses anniversitaire du Strasbourg,1998.
- 3-Shaker Salem, Etude de syntaxe diachronie, Ed peeters, Paris, Louden, 1995.
- 4-Dubois Jean, Dictionnaire dela linguistique, Larousse, 1999.
- 5-Imarazene Moussa, Manuel de grammaire (syntaxe-berbere), Ed HCA, 4014.
- 6-Michel Marc et all, L'acquisition du lagage, mardaga, 1982.
- 7-Nait Zerrad Kamal, Tajerrumt Tamirant (taqbaylit), Ed ENAG, Alger, 1995.
- 8- Oleron Pierre, L'enfant et l'acquisition du langage, Presses universitair Paris de France, 1997.
- 9-Sadiqi Fatima«Grammaire berbere», ED.Larmattan, Paris, 1997.

Imawalen

- 1-Berkai Abd L'Alaziz, lexique de la linguistique, Français-anglais-tamaziyt, ED : L'Harmattan, Paris, 2007.
- 2-Hadadou Mohand Akli, lexique kabyle, corps humain, Ed HCA, 2003.

Ikatayen

Mémoire Sabri Malika, Mémoire de majister université Mouloud Mamemmri, Tizi ouzou.2013.