

*Aylif n Uselmed Unnig d Unadi Ussnan  
Tasdawit n Akli Muħend Ulhaġ Tubiret  
Tamezdayt n Tsekliwin d Tutlayin  
Agezdu n Tutlayt d Yidles n Tmaziyt*



## ***Takatut n Master***

***Tasnilest d tesnalmudt***

***Asentel***

***Asmeskel amutlay n yigmamen n tfekka***

***n umdan jar sent n tmeslayin :***

***Tala n tasa akked Sellum***

***S ur tinelmadin:***

***LA RUS Dihiya***

***LE NANI ara***

***Slmendad n mass:***

***Cebbib Nabil***

***Aseggas asdawan 2017/2018***

# *Asnemmer*

*Deg umezwaru ad d-nini tanemmirt s tugta i Mass CEBBIB Nabil ax-d-yessi en fus n lem awna d yiwelliħen, yellan seg-sen nebna takatut-a s wudem yehlan.*

*Tanemmirt i yal aselmadn seg ugezdu n yidles d tutlayt tamazi t n Tubiret ax-d- awnen mayecta s qlī n tmusniwin.*

*Ad d-nerni ad d-nini tanemmirt i yimsul a ax-d-yessi en amejju , ruccen-anex-d s tmusniwin n yidles yiziten.*

*Bla ma nettu īnelmaden n ugezdu akk manek llan, awayla Sfya, Samya, Huwas.*

Dihia, Sara

# *Abuddu*

*Ad budde amahil-a i yimawlan-iw: Baba d  
yemma yenne ttaben fell-i atas, ssarame -asen te zi  
n le mer d tezmert i jehden, ad ten-yehrez Rebbi.*

*Ad tbudde i watmaten-iw yal yiwen s yisem-is, d  
tlawin-nsen Amina d Kahina, d warraw-nsen: Sisu,  
Mumuh, Adem, Meryem, Numidya, Amilya.*

*I wetma zizen: Tasa dit d warraw-is  
Ad t-budde i wid zizen fell-i: Sami d Kahina  
Mebla ma ttu akk yimdukal d temdukal d wid  
ya ran yid-i.*

*Dihia.*

# *Abuddu*

*Ad budde amahil-a i:*

*Yemma tahennunt-inu*

*Baba yi zizen ef ul-inu*

*Ayetma Aymen d Haytem ay-d-yessi rebbi d  
lmal n ddunit-inu*

*Bla ma ttu Hani a cir n wul-inu*

*Sara.*

## **A awas**

<b>Asnemmer.....</b>	02
<b>Abuddu.....</b>	03
<b>A awas.....</b>	05
<b>Tazwart tamatut.....</b>	08
<b>Ixef amezwaru: Ti ri</b>	
I-Tasentala.....	17
1-Tibadutin n c a n tmi ranin.....	17
1-1- Tutlayt .....	17
1-2- Tantala.....	18
1-3- Tun a (acali).....	18
1-4- Tarakalt tutlayant.....	18
1-5- Atlas asnilsan.....	18
2-Asmeskel amutlayt.....	19
2-1- Isufar n usmeskel.....	20
2-2- Idgan n usmeskel.....	21
2-2-1-Asmeskel amsisel .....	21
2-2-2- Asmeskel anmawal.....	22
2-2-3- Asmeskel aseddasan.....	22
3-Tasentala n tmazi t .....	23
3-1- Asismel n tantaliyin n tmazi t.....	24
3-2- Asmekel amutlayt di Tmazi t.....	26

-Awal.....	28
1-Isem.....	28
2-A wer.....	29
3-Tal a n yismawen i erfiyen.....	29
3-1-Tawsit n yismawen i erfiyen.....	30
3-2-Am an.....	31
3-3-Addad.....	32
4-Tal a n yismawen imeftiyen.....	34
4-1-Asuddes.....	34
4-2-Ismawen isuddimen .....	34
4-3-Ismawen ire alen (ijen a en).....	35

### **Ixef wis sen: Tasle**

1- Asmeskel n yismawen n yigmamen n tfekka n umdan si barra .....	38
2- Asmeskel n yismawen n yigmamen n tefekka n umdan s daxel.....	51
Taggrayt tamatut .....	60
Ti bula.....	63
Timerna.....	66
Ammud.....	79

Tazwert

tamatut

Tasentala d tafurkect seg tifurkac n tesnilest i zerwen tantaliyin d usmeskel asnilsan,

Imahilen imezwira i d-yellan ef tasentala llan deg tasut tis 19, statementelt n Jules Jilléron twella tettwa sab d tusna, isem-aya n “dialectologie” yessi -it uselmad n tsedawit Jean Haust, tennerna deg yigrawen isnilsanen yellan er-sen asmeskel asnilsan ama kanti, amahilaya xedmen fell-as xirella n yimnadiyen seg-sen(M. George 1974, J. Dubois 1999).

Tutlayt n tmazi t tenneb a ef xirella n tantaliyin, akk temna t tettutlay s tanttalit-nnes, mgaradent jar-asant, da mani yettban-d usmeskel amutlay seg tantal a er ti .

Imahilen imezwura id-yellan ef tmazi t d yya icudden er tsentala s tarrayt n uglam en s userwes, llan imahilen errmen fell-as, am umahil n (Hannoteau, J.M.Dallet, R.Basset, akked A. Basset), bla ma nettu imazi en yellan yxedmen fell-as am (S.Boulifa, M.Mammeri).

Seg tantaliyin n tmazi t tantal tacawit d teqbaylit ; d sent n tantaliyin mbe adent jar-asant deg trakalt ; yal ti seg-sent tenneb a ef ugraw n tmeslayin ad d-nebder seg-sent, tameslayt n temna t n tala n tasa ( in tasa ) seg u ir n yicawiyen, d tmeslayt n temna t n Sellum seg u ir n leqbayel.

Deg un ul n Luras deg u ir n Tala n Tasa qqaren: «aqelqul s uce cu -nnes», maca deg usamar n er er deg u ir n sellum qqaren: «aqerruy s ucebbub-is ». ilmend n waya ad d-naf asmeskel amutlay di matta yerza igmamen n tfekka n umdan, i ef nebna iswi agejdan n tezrawt-a d agmar n usmeskel amutlay yerzan amawal n tfekka n umdan. Ihi jar ammud n sent n tantaliyin-a:

- Deg matta yerza amwal-a ma yella temcabahen en yella mani temgaraden as deg trakalt mba endent?
- Matta llan le naf n umgired deg umawal-a?

## 1. Turdiwan

Deg matta ye nan amawal n tfekka n umdan, ilmend matta nessan:

- Amba d n sent n temna in-aya deg trakalt ye a sent n tmesslayin n sent n tantaliyin-a yettili jar-asent usmeskel amutlay.
- Asmeskel amutlay yetban-d deg uswir n umawal.

## 2. Timental

Seg xirella n yisental, nefren asentel-aya:

- Jamek imahilen i yyin imusnawen ef usentel-a drust, awayla mi yerza sent n tentaliyin; tcawit( tameslayt n Talan Tasa) taqbaylit(tameslayt n Sellum).
- Jamek ne ra yella xirella n usmeskel amutlay jar-asent.

## 3.Ammud

Seg u ric n unegmar ad na er er u ric n uqe ed, di-s ibedd uxeddum-nex ef wammud i d-nlayem.

Ammud-a i d-nlayem; d agraw n wawalen n tfekka n umdan n sent n tmeslayin mgaradent n sent n tantaliyin i tmurt n Zzayer.

Ammud-a i d-nlayem di-s azal n (64) n wawalen si sent n temna in; tamna t n yicawiyen (Tala n tasa) d temna t n leqbayel (Sellum), awalen-a llan yya i temcabahen, llan yya yemgaraden, daxen llan yya y u en.

Neb a ammud-a ef kra n tekwatin:

- Tamezwarut, d awalen i d-negmer si temna t n tala n tasa.
- Tis sent, d awalen i d-negmer si temna t n sellum.
- Tis kra t, d azal n wawalen i d-negmer s tutlayt tafransist.

### 3.1. ibriden n tsastant

Bac i nebna amahil-a n edda ef sen n yi ricen; a ric n ugmar d u ric n useggem d uqe ed.

Deg u ric amezwaru, a ric n ugmar nessemres sen n tarrayin i ugmar n wammud ; yella mani ne fer-d tarrayt n usekles, da en yella mani i d-nari ef tferkiyin (amseqsi).

- Tarrayt n usekles:

Nessexdem tarrayt-a yid n yimsul a yellan ur er-nex ca akud ameqqranc yid-sen; ur i en-ikeffu c bac ad negmer xirlla ef wammud-nex, ihi nessemres yid-sen tarrayt-a iwakken ad nekseb qli n wakud yid-sen. S umata nessemres tarrayt-a yinid n yim aren d tem arin.

Tarrayt-aya, d tarrayt tusridt, seg yiba uren n tsastant tusridt nejjem ad d-nebder sent-aya: tamawt iwatan i e en n tilewt n c a n yimsiren (tmeggitin), d wamur ameqqranc deg usekles n yimsiren utlayanen.

- Tarrayt n umseqsi (asestan):

Neyyaunu en n yigmamen n tfekka n umdan, nessente -ihen i yimsul a, syin ad nari ismawen n yigmamen i en-ssi en.

Nsemres tarrayt-a bac ur ntettu ca manni d imsul a yellan negmer-d s er-sen, da en matta i en-id-nnan.

### 3.2.Amseqsi

Deg umseqsi-ay neyya c a n wunu en n yigmamen n tfekka n umdan, yal unu seg wunu en di-s mani i d-nura matta ixen-d-nnan imsul a ismawen n yigmamen yellan di-s.

### Tamawt

Deg umseqsi i neyyane fer-d tict n tarrayt ixen-d-tsehhel fell-anex axeddim, mank tella tarrayt-a ?

Nezwar deg yigmamen n tfekka n umdan si berra, neb a-hent ef sen n yi ricen, a ric n nne syin a ric n wadda, yal a ric nebda-t s yigmamen imezdaten syin imdeffiren, ma d a ric aneggaru si berra d a ric n abeq (tama tayeffust- tama tazel a it).

Syin n edda er yigmamen n tfekka n umdan s daxel, mani nebder-ihent-id ilmend n yinagrawen (anagraw n yi san, anagraw n usnuffes, anagraw n wu i, anagraw n yibe i en, anagraw n le ab...)

### 3.3. Imsul a:

Tazrawt-a tbedd ef yimsul a i nextar iwakken ad nexdem tasastant-a, llan yiryazen mank i llan lhalat, ssi en-anex matta nexs deg ugmar n wammud-aya, yellan yerza tfekka n umdan.

Nefren-d n le naf n yimsul a deg ugmar n wammud-aya:

- Im aren d tem arin ; yellan er-sen nufa awalen iqburn i e en.
- Isedawaniyen d yiselmaden ; yellan ssnen ad arin.
- Imejjayen ; yellan er-sen tirmit deg tmusni n tfekka n umdan.

**Tafelwit n yimsul a :**

Temna t	amsel u	Tuzuft	Yila		Tutlayt	Tarmudt
	L.L uwas	Aawtemt	80 yiseggasen	n	Tcawit / ta rabt / tafransist	Ur yeqri ca
	L. aljiya	Tawtemt	88 yiseggasen	n	tcawit	Ur teqri ca
	L.Dehbiya	Tawtemt	79 yiseggasen	n	tcawit	Ur teqri ca
	L.L e ra	Tawtemt	77 yiseggasen	n	tcawit	Ur teqri ca
	L.Me ba	Awtemt	107 yiseggasen	n	Tcawit / ta rabt / tafransist	Ur yeqri ca
	.Newwara	Tawtemt	80 yiseggasen	n	Taqbaylit	Ur teqri ca
	.Zwina	Tawtemt	78 yiseggasen	n	Taqbaylit / ta rabt /	Ur teqri ca
	M.Werdiya	Tawtemt	75 yiseggasen	n	Taqbaylit / ta rabt / taf ansist	Ur teqri ca
	S.Wnisa	Tawtemt	85 yiseggasen	n	Taqbaylit	Ur teqri ca

**Talaa n Tassa**

**Seium**

## 4.Assisen n temna in

Nefren timna in jamek usint-d mbe adent jar-asent kkul ti mani i d-tusa, ab ad ye a kkul t awsa ad temgarad ef ti , ihi ula d tutlayt ad temgarad akked ma ilayem-ihen isem n yimazi en s nne . Hat yettwella timentelt n umxalef er umehras ihen-yeb an d i ciren.

### 4.1. Tbatent

Tamna t n Tbatent si temna in n usammar n tmurt n Lezzayer, iwetta-nnes :

- Seg u ir n usammar : Xencla, Um Lebwaqi.
- Seg u ir n ugafa n umalu : if, Msila.
- Seg u ir n ugafa n usammar : Um Lebwaqi.
- Seg u ir n un ul : Beskra.

Si tmurt n yicawiyen nefren-d tict n tanmadt :

#### ➤ Tala n Tasa

Tala n Tasa ( in Tassa), taneggarut-a d aqewwar yusi-d deg umalu n t iwant n Ras La yun, imezda -nnes ttsemman-as (Hasa, en a).

### 6.2.Tubiret

Tamna t n Tubiret si temna in n ugafa n tmurt n Zzayer, iwetta-nes :

- Seg u ir n usammar : Bgayet d Bor Bu riri
- Seg u ir n ugafa : Bumerdas d tizi-uzu
- Seg u ir n umalu : Blida d Mdiya
- Seg u ir n unzul : Msila

Si tmurt n leqbayel nxeyyar-d tict n tanmadt :

➤ **A balu**

Sellum d aqewwar yezga deg unzul n t iwant n wa balu, imezda - nnes ttsemmman-as azru n yetbir, d irumyen i s-isemman Sellum imi ansa s-tekki d assawen. Sellum am tudrin-nni en ula d nettat er-s i ciren i as-d-yezzin;

- Seg u ir n usammar d Taqerbust
- si u ir n umalu d Ssa ri
- seg ugafa d idurar n Tizi
- seg unzul d Tiksi iden.

Ixef  
amezwaru:  
Tizri

Tasentala d tazrewt n tantaliyin tinmettiyin i d-yusin si tesnilesmettit. Tennerni deg igrawan isnilsanen yellan er-s asmeskel asnilsan amerkant. yband di tasut tis 19 s tmentelt n Jules Jiléron ywella yettwahsab d tusna.

## I-Tasentala

Tasentala, d tafurkect n tesnilest izerwen tantaliyin d usmeskel amutlay. D tussna yessezrawen jar tantaliyin.

Ilmend n J.Dubois (2002): « Irem n tsentala, tikwal yettwaddam am umegdu n trakalt tamutlayt, iswi-nnes d aglam imserwes n yinagrawen yemgaraden en tantaliyin mani tutlayt tettwazuzer di trakalt, d useggem n uguttu-nsen. »<sup>1</sup>

### 1-Tibadutin n c a n tmi ranin

#### 1-1- Tutlayt

Tutlayt, tettili d tal a d cra n tantaliyin tirakalin yeb an ef isawalen idiganen.

Ma yella d Saussure deg udlis nCours de linguistique générale, (1906-1916) : « tutlayt d attwel anbadu deg wegraw yemgaraden n yettwa n umeslay... D a ric inmetti n umeslay, yex an amdan, ur ynejjem ca ad tt-id- yexleq wala ad tt-id-ybeddel. »<sup>2</sup>

Ilmend n A.Martinet (1998): « tutlayt d allal n taywalt, iyes tettwasla tirmit tanemdant, yemgaraden di yal tam iwant tamutlayt. »<sup>3</sup>

---

<sup>1</sup> Dubois J. Cit. P. 144 « Le terme de dialectologie, pris parfois comme simple synonyme de géographie linguistique, désigne la discipline qui s'est donné pour tache de décrire comparativement les différents systèmes ou dialectes dans lesquels une langue se diversifie dans l'espace et d'établir leur limites »

<sup>2</sup> Saussure F., Langage - Langue – Parole, in *Cours de linguistique générale*, (1906-1916), Ed. Payot, 1975 « La langue est un objet défini dans l'ensemble hétéroclite des faits de langage... elle est la partie sociale du langage, extérieure à l'individu, qui à lui seul ne peut la créer ni la modifier », consulté le 18 août 2017.

<sup>3</sup>Martinet A., *Elément de linguistique générale*, Ed. ARMAND COLIN, Paris, 1998 P.20 « La langue est un instrument de communication, selon lequel l'expérience humaine s'analyse, différemment dans chaque communauté »

## 1-2-Tantala

Tantala, d asmeskel en d tal a tadigant n tutlayt, d tanakti i tzerrew tsentala.

Ilmend n S.Chaker: « tanakti n tantala d immekti agejdan deg wansayen n tmazi t... Tantala d asmeskel adigan n tutlayt. »<sup>1</sup>

Ilmend n J. Dubois (2002): « tantala, d anagraw n yizmulen d yilugan uddsayen n ye n la el n unagraw-wi yettwa saben d tutlayt. »<sup>2</sup>

## 1-3-Tun a (acali)<sup>3</sup>

Tazrewt n tutlayin tbeyyen-d d akken tamsukt tasnilsant er-s xa i n tayunin i yellan x ant d timcaliyin, tettwattwel s tict n temsukt tameskilt. Ihi acali d tummant s wayes tutlayt azen-itt c a n yigenfal. Acali d tummant s ways tutlayt n tict n tallit, n ye n wadeg d ye n ugraw inmetti, temgarad ef tutlayt n tallit tict, adeg d wegran inmetti yict.

## 1-4-Tarakalt tutlayant<sup>4</sup>

Tarakalt tutlayant d ahric n tsentala i d-yesbeyyanen acali n tutlayin, wa er wa, acali n tutlayin tsemman-as tikkal tarakalt tutlayant. Nejjem ad d-nini matta i d-yeryen si tjerrumt timserwest.

## 1-5-Atlas asnilsan<sup>5</sup>

Tarakalt tutlayant ta re ad texdem, matta ad d-yesbeynen isem-nnes, tiker iwin tisnilsanin yettwagemren d Atlas asnilsan. D a balu mani tella tmudemt si zik atlas asnilsan n fransa i yexdem Jules Gillieron s tsastanin n Edmond Edmont, atlas asnilsan er-skra n yiferdisen: amseqsi (asesten) i d-yemmalen tinaktiyyin yelzem ad yettwaxdem usegsem seg yisental yettwaseqsan, annaw n tefyar yellan ad hen-d- awit, d ccyaxt yellan ad tili jar-asen; aguccel n tezmilin n umseqsi, d yudan yettwaseqsan; di tyara, ahric agejdan, d tiker iwin

<sup>1</sup>Chaker S., « Dialecte », in *Encyclopédie berbère, 15 / Daphnita – Djado* [En ligne], mis en ligne le 01 juin 2011 « La notion de dialecte est un concept central dans la tradition berbérisante... dialecte signifie simplement " variante régionale" de la langue » consulté le 18 août 2017

<sup>2</sup> Dubois J., Op. Cit. P. 134 «...Le dialecte est un système de signes et de règles combinatoires de même origine qu'un autre système considéré comme la langue »

<sup>3</sup>Lounissi S., 2009-2010, *etude de la géographie linguistique chaoui sur les plans phonétiko-phonologique et léxicale*, mémoire de magister, tizi ouzou, P. 21

<sup>4</sup> Dubois J., Op. Cit. P.2018-2019

<sup>5</sup> Dubois J., Op. Cit. P.57

tisnilsanin ef matta ad d-nawi tal iwin d wawalen d wannawen n tsuki yettwaxdamen.

## 2-Asmeskel amutlay

Asmeskel amutlay yeqqen srid er tutlayin en tmeslayin yellan yessemras-itt umdan di tmetti-nnes, yettemgarad si tmetti er tict, seg umdan er wict, di tezrawin imaynuten sbeynen-d belli ulac tmetti s ye n usafar amutlay, muca ulac n umdan yessen ye n usafar amutlay.

Tutlayin ur llin ca d inagrawen imsariyen macan d inagrawen yettbeddalen si tallit er ti , ilmend n tegnit n taywelt. Asmeskel yettban-d deg yiswiren n tutlayt ukk (imsisel, asnal an, aseddas, anmawal).

Llan cra n yimusnawen urzin ad xedmen ef asmeskel amutlay seg-sen:

R.H.Robin (1973), yessefhem-d « ulac sen n yimdanen i yettcaxen s tict n tarrayt n umeslay. »<sup>1</sup>

G. Siouffi (1999), yuc-id tabadut i usmeskel: « d awal seg wawalen igejdanen n tesnilesmettit, d tin yellan mgal tamu li ta essant n tyutlayin yellan ucin azal i ubrid i d-yeqqaren yella yict n ubrid bac ad d-nini matta nexs, netcax ef usmeskel seg wass mi ne ra yella umgired deg tutlayt s matta i d-nessenfalay. »<sup>2</sup>

Ma d J. Dubois (2002) yessi tabadut-ayi « d matta ylafen er tutlayt, yellan yessemras-itt umdan di tmetti-nnes, deg ict n wadeg, ict n wakud, d yict n ugrav inmetti, macan ur telli ca d tict deg wadeg-yict, deg wakud-yict. »<sup>3</sup>

Llan xirella i yisesmal n usissen n usmeskel, da ad nefren asismel n Françoise Gadet, mani yerfed sen n yisufar n usmeskel : asmeskel ilmend n yimsemres, d usmeskel ilmend nusemres.

### 2-1- Isufar n usmeskel

<sup>1</sup> R.H.Robin, 1973, P. 51« il n'existe pas deux individu ayant une façon de parler identique. »

<sup>2</sup> G.Siouffi, *100 fiches pour comprendre la linguistique*, 1999 « Le concept de variation set l'un des concepts majeurs de la sociolinguistique. Il s'oppose à la vision structurale des langues qui estime qu'il n'y a qu'une manière de dire ce que l'on veut dire. On parlera de variation des qu'on observe des écarts, aussi minimes soient-ils, entre des manières comparables de s'exprimer ».

<sup>3</sup> J.Dubois, *Dictionnaire linguistique des sciences de langage*, Ed. Larousse, Paris, 2002, P.504 « On appelle variation le phénomène par laquelle, dans la pratique courants, une langue déterminée n'est amais a une époque, dans un lieu et dans un groupe social donne, identique a ce qu'elle est est a une autre époque, dans un autre lieu, dans un autre lieu social. »

## 2-1-1- Asmeskel ilmend n yimsemres

Deg tezrawin yellan sawan-ihenimusnawen n teslilest ef uzwel-ayi, asmeskel ilmend n yimsemres; yeb a ef uku n tewsatin.

- **Asmeskel imezgerkudan**

er Ferdinand de Saussure, deg tuget, ntettu ameskar n wakud, gani akud ur d-yettban ca am wa n tallunt, macan deg tidet d ameskar ameqqranc n usemgired amutlay. D tidet, ulac abeddel dindin, ulac anezgum deg temhazt n tutlayt. Timhazin n tutlayt akkass yi ay.

Ilmend n M.L Moreau (1997) « Asmeskel imezgerkuan teqqen er wakud, iswi-nnes d asegi n yizerrigen mank ihen-ne ra ama d iqburne amad imaynuten. »<sup>1</sup>, ihi asmeskel-ayi deg wakud, yezmer ad yili deg tsekiwin time yanin am usmeskel jar tsuta (Asmeskel asutan). S yin nejjem ad d-nini amgired n yila jar yimsiwal yettwa sab am umeskar n usmeskel imezgerkudan.

- **Asmeskel imerkal**

Asmeskel-ayi yettban-d am tmesbanit tamezwarut ibanen n tertit n tutlayt i d-yettbanen des xirella n yiswiren: imsisel, anmawal, d useddasan.

Ilmend n M.L Moreau (1997): « Asmeskel imrakal yettili ef yixef n trakalt tamutlayt, amgired n tict n tutlayt mukca yettili ilmend n temna in n usmeskel-a, bac ad d-nessen et imahilen yellan d agemmu yuma ad d-nmeslay ef tamna imant, adeggilan, en taraklmant. »<sup>2</sup>

- **Asmeskel inmetti**

Ilmend n M.L Moreau (1997): « Asmeskel inmetti iswi-nnes d asefhem n umgired yellan jar imahilen yemmuggen s tmentelt n yiswiren inmettiyen yemgaraden. »<sup>3</sup>

---

<sup>1</sup> M.L. Moreau, *concepts de base de la sociolinguistique*, Ed. Armand colin, Bruxelles, 1997, P. 284 « la variation diachronique est liée au temps, elle permet de contraster les traits selon qu'ils sont perçus comme plus ou moins anciens ou récents. »

<sup>2</sup> Ibid, 1997, P.284 « la variation diatopique joue sur l'axe géographique, la différenciation d'une langue suivant les régions relève de cette variation. Pour désigner les usages qui en résultent, on parle de régiolectes, de topolectes ou de géolectes. »

<sup>3</sup> Idem, 1997, P.284 « la variation diastratique explique les différences entre les usages pratiqués par les diverses classes sociales. Il est question en ce cas de sciolectes. »

Tameslayt s umata, teqqen er tegnatin timmettiyin n yimsiwal; Ur nettaf ca sen tcaxen kifkif

- **Asmeskel ames anib**

Ilmend n M.L Moreau (1997): « neqqar asmeskel ames anib da a ad n er amgired yellan jar isemras ilmend n yinaw d ufares n utlayan yettwazriren s er uttwel al ayan n wattal deg tinawt yerni yettban-d s tal a n yiseggasen en yi aniben yemgaraden. »<sup>1</sup>

## 2-1-2- Asmeskel ilmend n usemres

- **ilmend n tegnit en ames anib**

Yal amdan deg tmetti s uswir-nnes inmetti yemgaraden seg yict er yict, akkass yettessen xirella n yisufar n tutlayt, ynejem ad ibeddel tameslayt-nnes ilmend n tegnit n taywalt d iswiyen n umbeddel, gani yict n yizen ynejem ad tt-yesselm eq s yinnaw yemgaraden jar yudan n tict n tmetti

- **ilmend n terga**

Amgired yict i d-yeryen seg usemres yetteli jar timawit d tira, yetteli s tuget awayla deg tuutlayt yemmezdan xirella am taf ansist. Dayi, d amgired n terga deg usife n usiwel i d-yesmagayen amgired-aya, ilmend n Gadet (2004): « ulac imsiwel yettmeslayen mukca yettari, ulac da wa yellan yettari mukca yettmeslay. Amgired ur yelli ca d angawi, yettqayas da timmektit n yinaw. Yuma ad nsemgired jar matta yellan d a effir amatu n timawit d matta yellan d asmeskel. »<sup>2</sup>

## 2-2- Idgan n usmeskel

Llan xirella n yidgan n usmeskel, ad nebder seg-sen:

### 2-2-1-Asmeskel amsisel

Asnimesli d temsislit n tutlayt, rzant tict n usmeskel ilmend n wadeg, di ta ult-ayi uqtent tumanin n usmeskel, yella mani i d-yuca H. Walter imedyaten

<sup>1</sup> Idem, 1997, P.284 « on parle de variation diphasique lorsqu'on observe une différenciation des usages selon les situations de discours, ainsi la production langagière est-elle influencée par le caractère plus ou moins formel du contexte d'énonciation et se coule-t-elle en des registres ou des styles différents. »

<sup>2</sup> F. Gadet, *La variation sociale en français*, Ed. Ophrys, Paris, 2004, P. 98

ef tanmegla n ususru n [r]; yella mani tettwasusru [ ] ( er yimsiwal n Paris), mukca tella mani tettwasusru [r] ( er yimsiwal n temna t n Marseille).

## 2-2-2- Asmeskel anmawal

Deg uswir anmawal, asmeskel deg-s ynejjem ad yili yeqqen er umezrui, tarakalt, d tmetti:

- **Asmeskel anmezrui**

D tidet llan c a n wawalen ttlulen-d akkass deg tutlayt d tmetti, mukca llan yya yettru an, akkass, tayinin tinmawalin tnulfant-d i usiser n taywalt, d taya i matta neqqar tasnulfawal. Amyadef n wawalen imaynuten deg tutlayt yettili s sen n wudmawen ; d a e al seg tutlayt-tict, en d awal amaynut yebnan s yilugan n usile n tutlayt, seg waya nejjem ad d-nini tasnlfawalt d tinefki timezdert n usemres n tutlayt. Nettbeddal dima mukca i netcax, nessadaf-d tal iwin timaynuten, awalen imaynuten deg tmeslayt.

- **Asmeskel imrakal**

Ttilin cra n wawalen i nessemras deg temna t ur nessemras ca di temna t-tict, en as nessemras-ihen temgaraden deg unamek, deg tutlayt n tmazi t nettaf taluft-ay, xirella n wawalen yemgaraden si temna t er tict, nejjem ad t-naf ula seg uqewwar er wict.

- **Asmeskel inmetti**

Tutlayt s umata nettaf deg-s gut n wawalen i d-yussin seg yinman tugelden i cra n yimdanen en i ca n yigrawen inmettiyen. Yudan ukk semrasen-ihen di tegnatin yellan x an d tun ibin, ugaur-aya nettaf-it xirella deg u ennef n yirma, mani ula d igzawalen ufan ugur-aya yellan ye -ihen ur temsefhamen ca deg useggay (a ennef) n yirman-a.

## 2-2-3- Asmeskel aseddasan

Deg uswir-a asmeskel ur yettili ca xirella, ulac xirella n uglam, asmeskel aseddasan ye afar tmetti d trakalt.

### 3-Tasentala n tmazi t

Di tyara n tasut tis 18, sdat n umyadef n F ansa er tmurt n Zzayer, banen-d tezrawin ef tmazi t s tantaliyin-nnes yemgaraden, macan llan di tmurt n Urubba, tizrawin-a rzan aswir n tesnilest awayla seg u ir n umawal, seg yismazza en d yirman am Barthe Venture du paradis.

Bdan tizrawin ef tsentala n tmazi t, bdan-itt ef tantaliyin n tmazi t s umata tasiwit di Ma er, tarifit d tcel it.. Di Lme uk, tatergit, tamzabit, tcawit, taqbaylit ... di zzayer, tazennatit di Muri anya n tmura n tniri.

Ma di tyara n tasut tis 19 banen-d tizrawin i yyin ismazza en ef tsentala n tmazi t awayla aglam asnilsan, seg yismazza en-ayi R. Basset, d netta i d-yesbedden annar n tezrawin deg u ric akadimi, yurzi ef u wer-nsent d yi uran n umgired yellan jar-astent, mani yettaqqa ulac n umgired deg uswir n tjerrumet d umawal, mani i d-yenna deg u ric wis sen (1880) : « jar zennaga d yiri n sinigal d siwa n tniri n ma er, jar zwawa d er er d tmaca t n welmiden, ulac n umgired di tjerrumt d umawal , awayla timenza. »<sup>1</sup>

Yella mani yessbeyyen-d umusnaw-ayi iswi-nnes deg u ric wis kra (1880) : « ad d-nessi c a n yittaftaren ef tmeslayin, mani tuget seg-sent ur twasnen ca. swaya sattamex bac ad awnex ad ta tjerrumt tasemgirdant n tantaliyin n tmazi t, macan d tamsalt yellan ur nejjem ca ad d-tnezrew s wudem a eqqani, xa i ma yella yusi-d wass mani izri risen ad d-naf sdat-sengut n yimu an yuman :i risen d umawal n c a n tantaliyin. »<sup>2</sup>

Di tasut tis 20 ikemmel A. Basset abrid-nnes deg uruzzi deg ta ult n tsentala tamazi t, mani yeglem-d s tleqqi gut n tmeslayin, d be u-nnes ef tefriqt n ugafa, ta-a d timentelt it-ye in ad yegg assismel i tantaliyin n tmazi t yellan deg tefriqt n ugafa.

Jar tantaliyin ukk, A. Basset yettaqqa bell tatergit yellan teqqen er tmazi t mli ef tantaliyin-yyi , yurzi da en ef tantaliyin n tmazi t yemgaraden yellan di tefriqt n ugafa, iswi-in es d agmar n wawalen seg temna in n tmaz a.

Si A.Basset d umahil-nnes aneggaru (1959), wi la yurzi en yexdem tezrawin ef tsentala n tmazi t almi (2001-2003), tban-d tezrawt n

<sup>1</sup> R. Basset, *Le dialecte de Syouh*, Ed. Leroux, Prais, 1880, P 02 «entre le zenaga des bords du sénégal et le syouah de l'oasis égyptienne, entre le zouaoua du Jurjura et la tamacachet des ouleymiden, les différences sont pour ainsi nulles, surtout les premiers.»

<sup>2</sup> R.Basset, Note de la lexécologie berbère - français. P.

M.Lefkioui;mani ysawa-tt ef kra n tmeslayin (l erc n Ku ama, Jersif, d Izennasen) n tict n tentala (tarifit) tetteli deg ugafa n tmurt n Me uk.

Syidin al tezrawin i ymuggen di tsedawiyin n tmurt n Zzayer am:

Llant tezrawin n mass Kh.Madoui, mass Dj.Nahali, d mass Lounissi ; tamezwarut tella-d deg useggas n 1995 ef «contribution de la géographie linguistique de la petite kabylie », ma d tis sent tella-d deg useggas n 2005 ef «étude comparative de deux parlers berbèr d'algie », ma d taneggarut tella-d deg useggas 2010 ef «étude de géographie linguistique chaoui sur les plants phonéticos-phonologique et lexcale».

### **3-1-Asismel n tantaliyin n tmazi t**

Seg tezrawin i yegga A. Basset deg tasut tis 20 ef tmazi t, mani yeglem-d tmeslayin-nnes s tleqqi, ye i-t ad yessimel tantaliyin n tmazi t s umatased yimir-idin yban-d usismel n tantaliyin n tmazi t.

#### **3-1-1-Asismel ilmend n tmetti d umezruy**

Ilmend n Dj. Nahali (2005): « A raben di tallit talemast b an ef sen n yigrawen : izennagen, izennaten, macan deg umezruy n wa raben, izennaten mgaraden ef yigrawen-yyi , tadra n yizennaten tettwella ef jeddi-tsen Bu a, ma yella tadra n yizennagen tettwella er jeddi-tsen Baranis.

ma seg u ir n matta yerzan tmetti ad naf Iben Xaldun yeb a imazi en ef kra n twaculin : izennaten, izennagen, imasmuden.»

#### **3-1-2-Asismel ilmend n yisefran isnilsanen**

##### **3-1-2-1-Asismel er tantala tanfudt, taleqqaqt akked tagrasant n R.Basset**

Asismel-ayi yessumerit-id R.Basset deg udlis-nnes n tutlayt taqbaylit (1887) addad-nnes d attwel amsislan. Ihi yessemres kra n tfesniwin n tmeslayt:

- Tameslayt tanfudt
- Tameslayt taleqqaqt
- Tameslayt tagrasant

Asismel-ay yettwafnez al uf a jar tmeslayt taggayt akked tmeslayt tumryant

##### **3-1-2-2-Asismel n E.Destaing**

E.Destaing yessumr-d ict n usismel n tantaliyin n tmazi t n Lmerruk i yer an efitteylan n yittwag n temsislit, tanal a, taseddast d umawal. Yefrez-d sen n yigrawen n tmeslayin n tmazi t:

- Agraw n ugafa n Lme uk: maniad d-naf tmeslayin n Rrif d tmeslayt n Bni Izennasen.
- Agraw n un ul n Lme uk: maniad d-naf tiqbilin yettmeslayan tacel it d d tmeslayt n Ayt Atta d Ayt Izdeg...rtg.

### **3-1-2-3-Asismel n A-Willms**

A-Willms ury sawi ca asismel n tmeslayin, macan yexdem ef ab ayyellan ad t-yessaw en er umgired jar tmeslayin. Axeddim-ayi nnes yettwamsuki s sen yi ricen:

- Deg u ric amezwaru, yuc-id inefkan n yimataren udewanen i d-yefren bac ad hen-ye le , d cra n yirmawen n tse a n lfakyetmani ysawa asestan-nnes di tmurt n tmaza a, yesserwes jartantaliyin n tmazi t ilmend n usnulfu n wawalen imaynuten d yire alen si tutlayt Ta rabt d wayen yemgaraden deg tantaliyin.
- Deg a ric wis sen n tezrewt-nnes, yexdem ef umgired jartantaliyin n tmazi t. A.Willms yesseqdec yimu an-nnesi d-yekkan si ilsiman id yegmer seg unzul n usammar n Lmerruk.

Seg umahil-ayinnes n usismel yessi -d kra n yigrawen:

- Agraw amezwaru: anzul d d tlemmast n Lmerruk(Icel iyen Braber, At Nadir, Zemmur, Zayan).
- Agraw wis sen: agafa n Lmerruk, amalu n Zzayer, ayt izennacen, Isenha iyen, ayt Sennus.
- Agraw wiskra : An ul n Zzayer, Tniri talemmast,talibit(im abiyan, Wargla, Nfusi, Twareg), asammar n Zzayer (icawiyen), Ma er(siwa).
- Agraw wis ukuz: Leqbayel.

### **3-1-2-4-Asismel n A.Akhenvald**

A.Akhenvald yessumer-d annaw-wi n usismel n tmeslayin n tmazi t yar an ef ittwa n tseddast, tesle -is tefka-d ittwa isnilsanen-ayi: tasnal a n yisem, tasnal a n umyag, timsukin tseddasanin.

D a yessemgared-d uku n yigrawen:

- Tamazi t n umalu:Izennagen.
- Tamazi t n un ul: Itergiyen.
- Tamazi t n usammar: Libya d Ma er.
- Tamazi t n ugafa: timeslayin n Lmeruk, Zzayer, Tunes.

### **3-1-2-5-Asismel n O. Durond**

Mi yegga asenqed iyisismalen I yezrin, yessumer-d asismel amaynut mani yessemyaf ittewlen isnilesmettiyen ef ittewlen isnilsanen. Asismel-ayi yar a ef tseftit n yinefkan i d-yusin seg trakalt ujar n tesnilestmettit i yessemgaraden isegruyen imeqransen irakalen, Tamazi t n usammar(Siwa d Libya), Tamazi t n umalu(Taqbaylit, Tcawit allMerruk), Tamazi t n unzul(Itergiyen).

Asismel i d-yessumer d asemgired jar yigrawen:

- Imazi en yettbeddalen adeganen-nsen: itergiyen
- Imazi en yettqiman deg yiwen n wadeg:
  - Imesdurar: Leqbayel, Icawiyen, Icenwiyen, Irifiyen.
  - Ayt n Tniri: Im abiyan, Icel iyen.
- Imazi en un iben: Icel iyen, Leqbayel, Itergiyen.

### **3-2- Asmeskel amutlay di Tmazi t**

Si matta ne ra ef usmeskel tamutlayt s umata, tettilli-d da di tmazi t jar tantaliyin.

- **Asmeskel ilmend n yimsemres**

Md<sub>01</sub>:

Di tcawit: aqe qa  
Di teqbaylit: adrар n wafud



Asmeskel imzgerkudan

Md<sub>02</sub>:

Di tcawit: takrumt  
Di teqbaylit: amgar



Asmeskel imrakal

Md<sub>03</sub>:

Di tcawit: «fus» er ihyuyen



ime anen qqaren-as «feffus» Asmeskel inmetti

Di teqbaylit: «afus» er ihyuyen

ime anen qqaren-as «tuttus»

### • Asmeskel ilmend n usemres

Md<sub>04</sub>:

Idlisen n tasut tis sent ==> semrasen-itt yellan qqrān

Tiktabin n ljil wis sen ==> semrasen yudan yellan ur

qrin ca

} Asmeskel  
ilmend n tegnit

Waya, gani tameslayt n umdan tettbeddal ilmend n uswir-nnes inmetti

Md<sub>05</sub>:

Di tcawit:ti n ufud (deg tira) ==> ti ufud (deg ususru)

Di teqbaylit Tadakumt n ufu (deg tira) ==> tadakumt ufu

(deg ususru)

} Asmeskel  
ilmend  
n terga

### • Idgan n usmeskel

Md<sub>06</sub>:

Di tcawit: «tiye elt»

Di teqbaylit: «tige elt»

} Asmeskel imsisel

Md<sub>07</sub>:

Deg tutlayt n tmazi t nettaf taluft-ay,  
xirella n wawalen yemgaraden si temna t  
er tict, nejjem ad t-naf ula seg uqewwar er wict.  
«akentur» / «timmi»

} Asmeskel  
anmawal (imrakal)

Md<sub>08</sub>:

Di tutlayt tamazi et s tantaliyin-nnes yemgaraden, deg wanna ibaw ; tazel a n tnila tnejjem ad tili sdat en deffer n umyag ilmend n temna in, da tella mani nezmer ad nekkes tazel a n tnila .

Md 09:

- Deg wanna , tazel a n tnilit tnejjem ad tili  
deffer en sdat :

Di tcawit: Ur ttase -d ca ==> ur d-ttase ca

Di teqbaylit: Ur ttase -d ara ==> ur d-ttase ara

Tazel a n tnila (s) tnejjem ad tili mukca

tnejjem ad tettwakkes :

Ad ru e s axxam-nne ==> ad ru e axxam-nne

Ad ru ex er taddart-nnex ==> ad ru e taddart-nnex

Asmeskel

aseddasan

## Amawal

### 1-Awal

D tayunt n tutlayt ( er-s ujar n 400 n tbadutin), d aferdis utlayan (asnilsan) d anamekan ula di tseddast, yezmer ad yemlek yict n uskil nni ujar.

### 2-Isem

Isem d taggayt seg taggayin n umawal, yemmal ayen yetteddren ni t awsa, yebna ef ticra tigejdanin (tawsit, addad d um an), Kamal Nait Zerrad: « d awal yeseaninumas akk d yirbiben. Anumas yemmal-d amdan, a ersiw ne ta awsa. Arbib yesbeyyin-d ta ara-s. Isem yesea tawsit (amalay, unti), am an (asuf, asget) akk d waddad (ilelli, amaruz). »<sup>1</sup>

Md: alegmum, kall, adan...

<sup>1</sup> N.Z.Kamel.*Taje umt n tmazi t tamirant.l. Tal iwin*, Ed. ENAG. Alger. 1995. P 44: «Le nom comprend les substantifs et les adjectifs. Ils sont tous deux des mots variables. Le substantif désigne une personne, un animal ou une chose. L'adjectif le complète, il exprime essentiellement une qualité du substantif. Le nom varie en genre (féminin, masculin), en nombre (singulier, pluriel) et en état (libre, annexion)».

### 3-A wer

D ticr t tagjdant seg ticra n umyag d yisem, d aferdis n wadda ur iqebbel asme en d ube u, yecrek akkawalen n tict n twacult daxel n tict n tutlayt.

« D tagrumma n tergalin er mani yeqqen usala bac ad d-yale wawal. »<sup>1</sup>

« A wer yes a tirgalin i d-yemmalen tawwuri d tal a i d-yessurufen ad d-naf ismawen d yimyagen. »<sup>2</sup>

« Amyag d agraw n tergalin ma ef yebna umyag. »<sup>3</sup>

A wer di tmazi t yebna ef tiegalin, taneggarut-a ttlin-tt:

- Mse fa ent
- er-sent anamek
- Ur t-tbeddalent ca tal a; la am an, la amukan (adeg)

Deg u wer ad naf sen n le naf :

A wer argalan	A wer Amawalan
<ul style="list-style-type: none"> <li>• er-s tal a</li> <li>• Xa i n tirgalin</li> <li>• Yezmer ad a -d-yuc labas n twaculin</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• er-s tal a d unamek</li> <li>• Xa i n tirgalin</li> <li>• Yeqqen er tict n twacult.</li> </ul>

### 4-Tal a n yismawen i erfiyen

Di tmazi t ismawen bnan ef k a n yi ricen ( tawsit, am an, addad

<sup>1</sup> J.M.Dallet, *Dictionnaire Kabyle-Français, Parler des At Mangellat*. Ed. Selaf. Parais. 1982. P22.

<sup>2</sup>N.Z.Kamel. *Taje umt n tmazi t tamirant.I. Tal iwin*, Ed. ENAG. Alger. 1995. P41 : «La racine est constituer de consonnes experiment une notion et le schème permet d'obtenir les noms et les verbes »

<sup>3</sup> F. Sediki. *Grammaire du berbère*. Ed. Afrique orient. Maroc. 2004. P80.

## 4-1-Tawsit n yismawen i erfiyen:

Llant sent n tewsatin di tmazi t ; mamk i d-ynna kamal n ayt zerrad : «tawsit di tmazi t ttisin deg-s sen n tewsatin :amalay d unti»<sup>1</sup>

Deg tmazi t, tawsit d awalec, d asmil n tjerrumt acku amalay d wunti mgaraden deg tal a d unamek.

Md:Iccer: isem amalay / tifednet: isem unti

### 4-1-1-Amalay

S umata di tmazi t ibeddu-d s te ra (a/i/u), macan ad d-naf tikwal ulac n te ri tmezwura.

Md : A : Aqelqul - Aqarru / I : Iri - Iles / U : Uylan - Ul

Macana di tanttala n tcawit llan yismawen yessru en ti ri tamezwarut di tmeslayin-a.

Md: afus ==>fus , a ar ==> ar

Di tutlayt n tmazi t nzmer ad naf yismawen I beddun s tergelt.

Md: L ajeb, ccafer

### 4-1-2-Unti

Seg u ir n tal a yebded (yeswwasebdad) wunti ef umalay s unerni n t er umezwaru dtyara n yisem.

Md:Ta : Tadde t - Tasa / Ti : Ticrirt - Ti / Tu : Turet - Tu mest

Seg u ir n unamek, llan xirlla n wassa en jar n umalay d wunti, yezmer ad yili:

---

<sup>1</sup>N.Z.Kamel. *Taje umt n tmazi t tamirant.l. Tal iwin*, Ed. ENAG. Alger. 1995. P,41

- Assa n tuzzuft; awtem/ tawtemt
- Assa asem i/ asem er
- Assa aferdis/ agraw
- Assa n usmenyir

## Tamawt

llan be a n yismawen untiyen ur er-sent ca amalay.

Md: Tasa : ur er-s ca isem amalay.

### 4-2-Am an

Am an d tasmilt n tjerrumt i yessemgaraden, deg wa as n tutlayin, gar tiwent akked tissugta. Ma di tmazi t, yella asuf, yella asget.

#### 4-2-1-Asuf

D am an n yisem i d-yemmalen ict n umdan, ict n t awsa, ict n u ersiw.

Md:

Tameslayt n Tala n Tasa			Tameslayt n Sellum		
Am an	Amalay	Unti	Am an	Amalay	Unti
Asuf	Aqemmuc	Taqemmuct	Asuf	Aqemmuc	Taqemmuct
Asget	Iqemmuken	Tiqemmucin	Asget	Iqemmac	Tiqemmac

#### 4-2-2-Asget

D am an n yisem i d-yemmalen ujar n tict n t awsa, n umdan, n u ersiw.

Asebbed n usget ef wasuf, yezmer ad yili deg sin n yiswiren : ti ri tamezwarut akked tfekka n yisem.

## 4-3-Addad

D tasmilt n tjerrumt i yessemgaraden jar waddad ilelli d waddad amaruz, addad yerza ti ri tamezwarut n yisem.

Deg tesnilest, addad d awalec gani amsiwel ynejjem ad yefren jar waddad ilelli d waddad amaruz. Yettili waddad ilmend n twuri n yisem.

### 4-3-1-Addad ilelli

➤ Ilmend n twuri:

Addad ilelli d addad n yisem da a ad yili yisem-idin :

- d arilaw (non-réel, virtuel) ;
- deg umu n yismawen (deg umawal ni deg usegzawal) ;
- di umezwaru n tefyirt (ne n tenfalit) .
- d ase ru ;deffer "d " n tilawt.
- d asemmad usrid.

### 4-3-2-Addad amaruz

➤ Ilmend n twuri:

Addad amaruz, addad n yisem deg wattal ilaw, da a ad yili yisem-idin :

✓ Icawiyen:

- D asemmad n yisem (war tanze t) .
- D asemmad arusrid (deffir tenze t) .
- Ta==> Te

d asemmad imsegzi.

➤ Ilmend n tal a:

- Abeddel deg ismawen imalayen

A : u - wa - we / I : yi / U : wu

✓ Leqbayel :

- D ameggay yezwaren amyag .

- D asemmad arusrid.
- D asemmad imsegzi.
- D isem zwarit tenza t.
- D isem deffer-s am an.
- Ilmend n tal a:
- Abeddel deg ismawen imalayen

A : u - wa - we / I : yi - ye / U : wu

Md:

<b>Tameslayt n Tala n Tasa</b>		<b>Tameslayt n Sellum</b>		<b>Tal a n ubeddel</b>
<b>Addad ilelli</b>	<b>Addad amaruz</b>	<b>Addad ilelli</b>	<b>Addad amaruz</b>	
Ame a	Ume a	Ame a	Ame a	A ==> U
Alli	Walli	Allen	Wallen	A ==> Wa
Iri	Yiri	I es	Yi es	I ==> Yi
Ul	Wul	Ul	Wul	U ==> Wu

- Abeddel deg ismawen untiyen

✓ Icawiyen :

Ta :te / Ti :t - ta / Tu :tu

✓ Leqbayel :

Ta : t - te/ Ti: t - te/ Tu : tu

Md :

<b>Tameslayt n Tala n Tasa</b>		<b>Tameslayt n Sellum</b>		<b>Tal a n ubeddel</b>
<b>Addad ilelli</b>	<b>Addad amaruz</b>	<b>Addad ilelli</b>	<b>Addad amaruz</b>	
Tablult	Teblult	Taglult	Teglult	Ta==> Te
Tinzert	Tenzert	Tifdent	Tefdent	Ti ==> Te
Tikermin	Tkermin	Tifetusin	Tfetusin	Ti ==> T
Time elt	Tame elt	/	/	Ti ==> Ta

Tulet	Tulet	Turett	Turett	Tu ==> Tu
/	/	Tagecrit	Tgecrit	Ta ==> T

- Ismawen war addad
- Ismawen i e alen  
Md: L ajb, ccafer, la yun ...
- Ismawen n tmazi t  
Md: tasa.

## 5-Tal a n yismawen imeftiyen

Di tmazi t nezmer ad nessile awalen s taqe it n yibriden (asuddem, asuddes, are al) d waya I matta neqqar abrid anamkan, yella ubrid atrar neqqaras tasnalfawalt. Asuddem d usuddes qqnen er umawal s timmad-is.

### 5-1-Asuddes

D asdukkel n sent n tayunin timawalanin ni ujar, iwakken ad iwella d ict n wawal. S umata di tmazi t llan sen taggayin n usuddes:

- Taggayt s usen e .
- Taggayt s usddukkel.

### 5-2-Ismawen isuddimen

Asuddim dallal ni d akala n usile n tayunin tinmawanin s usdukkel n wel ac ajerruman akked ta ayemt tamawalant.

Isem asuddim yenneb a ef sen n yi ricen:

- Asuddem n te da.
- Asuddem n t ara.

**5-3-Ismawen ire alen (ijen a en)**

Are al d asikel n wawal ni a ric deg-s seg tutlayt er taye .Are al d tumant tagra lant yett az tutlayin mukca llant.

**Ixef  
wis sen:  
Taşledt**

Deg ixef aya ad d-naxdem asmeskel i yismawen n yigmamen n tfekka n umdan tazwara si barra, akkin ar s daxel.

## 1-Asmeskel n tafekka n umdan si barra<sup>(\*)</sup>

### 1-1-Asmeskel n wawal «Tête»

- Di tmeslayt n Tala n Tasa semrasen awal : aqelqlul  
A ar : **QL**
- Di tmeslayt n Sellum semrasen awal :aqarru  
A ar: **QR**

-*Tabadut:* D amur anija deg tfekka n umdan, deg-s i yettili timmi, tittawin, imejjan, tmart...ang

- *Asegzi n wesmeksel*

Asmeskel yellan jar wawal «aqelqlul» d wawal «aqerru» d asmeskel amawalan, gami di tmeslayt n Tala n Tasa yerg-d seg u ar **QLQ** macan di tmeslayt n Sellum yufrared seg u ar **QR**.

### 1-2-Asmeskel n wawal «Front»

- Di tmeslayt n Tala n Tasa semrasen awal : akentur  
A ar: **KNTR**
- Di tmeslayt n Sellum semrasen awal :anyir  
A ar: **NYR**

-*Tabadut:* D aferdis anija deg udem

---

<sup>(\*)</sup> Tibadutin neddem-itien-id seg segzawal El motqan Dibutants. Ed: dar el Rateb-Algamiah, Beirut, Liban. 2007.

- *Asegzi n wesmeksel*

Asmeskel yellan jar wawal «akentur» d wawal «anyir» d asmeskel amawalan, gami di tmeslayt n Tala n Tasa yery-d seg u ar **KNTR** macan di tmeslayt n Sellum yufrared seg u ar **NYR**.

### **1-3-Asmeskel n wawal «Sourcil»**

- Di tmeslayt n Tala n Tasa semrasen awal : l ajeb  
A ar : **JB**
- Di tmeslayt n Sellum semrasen awal :la yun  
A ar: **LEN**

-*Tabadut:* zaw yettilin senne n i .

- *Asegzi n wesmeksel*

Asmeskel yellan jar wawal «l ajeb» akked d wawal «laeyun» d asmeskel amawalan, gami di tmeslayt n Tala n Tasa yery-d seg u ar **JB**macan di tmeslayt n Sellum yufrared seg u ar **LEN**.

### **1-4-Asmeskel n wawal «Œil»**

- Di tmeslayt n Tala n Tasa semrasen awal : i  
A ar:  
➤ Di tmeslayt n Sellum semrasen awal : ti  
A ar: **T**

-*Tabadut:* D amur deg udem, yis-s i yezmer umdan ad i er, (d allal n t uri).

- *Asegzi n wesmeksel*

Asmeskel yellanjar wawal «Ei » d wawal «ti » d asmeskel amsislan I yellan jarr snat n tergalin (E) d (T), gami di tmeslayt n Tala n Tasa susruyen-t-id s tergalt (E) macha di tmeslayt n Sellum susruyen-t-id s tergalt (T).

## 1-5-Asmeskel n wawal «Cil»

- Di tmeslayt n Tala n Tasa semrasen awal : ccafer  
A ar: **CFR**
- Di tmeslayt n Sellum semrasen awal : cfer  
A ar: **CFR**

*-Tabadut:* D zaw I d-i emmin be a n ti awin, s umata ti n umdan tettilli er-s sent.

*- Asegzi n wesmeksel*

Asmaskel yellan jar wawal «ccafe » d wawal «cfe » d asmeskel asnal an, gani deg tmeslayt n Sellum yella u elluy n ta ra “a” deg awal “ccafe ” n tmeslayt n Tala n Tasa.

## 1-6-Asmeskel n wawal «Oreille»

- Di tmeslayt n Tala n Tasa semrasen awal : ameju  
A ar: **MJ**
- Di tmeslayt n Sellum semrasen awal : ame u  
A ar: **M**

*-Tabadut:* D amur seg yixef n umdan, yis-s i yessal, tettlint sent; tict tazel a it tict tafusit.

*- Asegzi n wesmeksel*

Asmeskel yellan jar wawal «ameju » d wawal «ame u » d asmeskel amsisl an I yellan jar snat n tergalin (J) d ( ), gamidi tmeslayt n Tala n Tasa susruyen-t-id s tergalt (J) macan di tmeslayt n Sellum susruyen-t-id s tergalt ( ).

## 1-7-Asmeskel n wawal «Nez»

- Di tmeslayt n Tala n Tasa semrasen awal : axenfuf  
A ar: **XNF**
- Di tmeslayt n Sellum semrasen awal : anzaren  
A ar: **NZR**

-*Tabadut*: D aferdis yellan yis-s i yezmer umdan ad yessenfaw.

- *Asegzi n wesmeksel*

Asmeskel yellan jar wawal «axenfuf» akked d wawal «inzer» d asmeskel amawalan, gami di tmeslayt n Tala n Tasa very-d seg u ar**XNF**macan di tmeslayt n Sellum very-d seg u ar **NZR**.

## 1-8-Asmeskel n wawal «Lèvre»

- Di tmeslayt n Tala n Tasa semrasen awal :ccireb  
A ar: **CRB**
- Di tmeslayt n Sellum semrasen awal : acenfir  
A ar: **CNFR**

-*Tabadut*: Tettili deg tgara n yimi s berra (lebwab n yimi ) yett e a ti mas, yal amdan er-s sen .

- *Asegzi n wesmeksel*

Asmeskel yellan jar wawal «ccireb» d wawal «acenfir» d asmeskel amawalan, gani di tmeslayt n Tala n Tasa very-d seg u ar**CRB** macan di tmeslayt n Sellum very-d seg u ar **CNFR**.

## 1-9-Asmeskel n wawal «Monton»

- Di tmeslayt n Tala n Tasa semrasen awal : tmert  
A ar:**MR**
- Di tmeslayt n Sellum semrasen awal : tamert  
A ar:**MR**

*-Tabadut:* d aferdis deg udem yellan s wadda n uqemmuc.

*- Asegzi n wesmeksel*

Asmaskel yellan jar wawal «tmert» d wawal «tamert» d asmeskel asnal an, gani deg tmeslayt n Tala n Tasa yella u elluy n ta ra “a” seg awal “tamert” n tmeslayt n Sellum.

## 1-10-Asmeskel n wawal «Cou»

- Di tmeslayt n Tala n Tasa semrasen awal : takrumt  
A ar: **KRM**
- Di tmeslayt n Sellum semrasen awal : amga  
A ar: **MGR**

*-Tabadut:* D aferdis deg tfekka n umdan teb a ixef ef ti er in, asge mer n wawal-a d akrum

*- Asegzi n wesmeksel*

Asmeskel yellan jar wawal «takrumt» d wawal «amgar » d asmeskel amawalan, gani di tmeslayt n Tala n Tasa yerge seg u ar**KRM**macan di tmeslayt n Sellum yery-d seg u ar **MGR** .

## 1-11-Asmeskel n wawal «Epaule»

- Di tmeslayt n Tala n Tasa semrasen awal : ta u t  
A ar: **R**
- Di tmeslayt n Sellum semrasen awal : tayett  
A ar: **Y**

-*Tabadut*: d ahric anija n u il

- *Asegzi n wesmeksel*

Asmeskel yellan jar wawal «ta ru t» d wawal «tayett» d asmeskel amawalan, gani di tmeslayt n Tala n Tasa yery-d seg u ar **R** macan di tmeslayt n Sellum yery-d seg u ar **Y**.

## 1-12-Asmeskel n wawal «Ventre»

- Di tmeslayt n Tala n Tasa semrasen awal : a eddar  
A ar: **DR**
- Di tmeslayt n Sellum semrasen awal : a ebbu  
A ar: **EB**

-*Tabadut*: d a ric alemmasn tfekka n umdan ideg llan imesranen, lma edda...

- *Asegzi n wesmeksel*

Asmeskel yellan jar wawal «a edda » d wawal «aæebbu » d asmeskel amawalan, gani di tmeslayt n Tala n Tasa yery-d seg u ar **DR**macha di tmeslayt n Sellum yery-d seg u ar **EB** .

## 1-13-Asmeskel n wawal «Nombril»

- Di tmeslayt n Tala n Tasa semrasen awal : taba ujt  
A ar: **M**
- Di tmeslayt n Sellum semrasen awal : timi

A ar: **M**

-*Tabadut*: d aferdis deg tfekka n umdan tettili di tlemmast n uheddar.

- *Asegzi n wesmeskel*

Asmeskel yellan jar wawal «tabaεujt» d wawal «timi » d asmeskel amawalan, acgimi di tmeslayt n Tala n Tasa yery-d seg u ar BEJ macha di tmeslayt n Sellum yery-d seg u ar **M** .

### **1-14-Asmeskel n wawal «Dos»**

➤ Di tmeslayt n Tala n Tasa semrasen awal : age gu

A ar: **G**

➤ Di tmeslayt n Sellum semrasen awal : a rur

A ar: **ERR**

-*Tabadut*: d aferdis deg tfekka n umdan yettilin jar akentur d umeslan si tama deffer.

- *Asegzi n wesmeksel*

Asmeskel yellan jar wawal «age gu » d wawal «aerur» d asmeskel amawalan, gani di tmeslayt n Tala n Tasa yery-d seg u ar**G** macan di tmeslayt n Sellum yery-d seg u ar **ERR**.

### **1-15-Asmeskel n wawal «Bassin»**

➤ Di tmeslayt n Tala n Tasa semrasen awal : ameslan

A ar: **MSLN**

➤ Di tmeslayt n Sellum semrasen awal : ta ma

A ar: **M**

-*Tabadut*: d aferdis deg tfekka n umdan yellan jar tmeccacin d u eddar.

- *Asegzi n wesmeksel*

Asmeskel yellan jar wawal «ameslan» d wawal «ta ma» d asmeskel amawalan, ganidi tmeslayt n Tala n Tasa yery-d seg u ar **MSLNmacan** di tmeslayt n Sellum yery-d seg u ar **M**.

### **1-16-Asmeskel n wawal «Avant bras»**

- Di tmeslayt n Tala n Tasa semrasen awal : il  
A ar: **L**
- Di tmeslayt n Sellum semrasen awal : i il  
A ar: **L**

-*Tabadut*: d a ric yellan jar take burt d lmeft el n u il.

- *Asegzi n wesmeksel*

Asmaskel yellan jar wawal « il» d wawal «i il» d asmeskel asnal an, gani deg tmeslayt n Tala n Tasa yella u elluy n ta ra “i” seg awal “i il” n tmeslayt n Sellum.

### **1-17-Asmeskel n wawal «Aisselle»**

- Di tmeslayt n Tala n Tasa semrasen awal : tadda t  
A ar: **D**
- Di tmeslayt n Sellum semrasen awal : ddaw n ta ru  
A ar: **DM/**

-*Tabadut*: d aferdis deg tfekka n wemdan yellan ddaw n ta u t.

- *Asegzi n wesmeksel*

Asmeskel yellan ger wawal «tadda t» akked d wawal «ddaw n ta tu » d asmeskel amawalan, acku di tmeslayt n Tala n Tasa yufrared seg u ar **D** macha di tmeslayt n Sellum yufrared seg u ar **DM/** .

## 1-18-Asmeskel n wawal «Coude»

- Di tmeslayt n Tala n Tasa semrasen awal : ka burt  
A ar: **KEBR**
- Di tmeslayt n Sellum semrasen awal : taxlift  
A ar: **KEBR**

-*Tabadut*: d i es yellan di tlemmast n u il.

- *Asegzi n wesmeksel*

Asmeskel yellan jar wawal «kaeburt» d wawal «taxlift» d asmeskel amawalan, gani di tmeslayt n Tala n Tasa very-d seg u ar**KEBR**macan di tmeslayt n Sellum very-d seg u ar **XLF**.

## 1-19-Asmeskel n wawal «Poignet»

- Di tmeslayt n Tala n Tasa semrasen awal : mef el n u il  
A ar : **F L/ L**
- Di tmeslayt n Sellum semrasen awal : ameqyas n u fufus  
A ar: **MQYS/FS**

-*Tabadut*: d aferdis n tfekka n wemdan yellan jar u il d u fufus.

- *Asegzi n wesmeksel*

Asmeskel yellan jar wawal «mef el n u il» d wawal «ameqyas n u fufus» d asmeskel amawalan, gani di tmeslayt n Tala n Tasa very-d seg u ar**F L/ L**macan di tmeslayt n Sellum very-d seg u ar **MQYS/FS**.

## 1-20-Asmeskel n wawal «Main»

- Di tmeslayt n Tala n Tasa semrasen awal : fus  
A ar: **FS**
- Di tmeslayt n Sellum semrasen awal : afus

A ar: **FS**

-*Tabadut:* d aferdis n tfekka n umdan yellan seg mef el n u il ar i u an.

- *Asegzi n wesmeksel*

Asmaskel yellan ger wawal «fus» d wawal «afus» d asmeskel asnal an, acku deg tmeslayt n Tala n Tasa yella u elluy n ta ra “a” seg awal “afus” n tmeslayt n tmeslayt n Sellum.

### **1-21-Asmeskel n wawal «Paume de la main»**

➤ Di tmeslayt n Tala n Tasa semrasen awal : time elt n u fus

A ar: **M L/FS**

➤ Di tmeslayt n Sellum semrasen awal : tadakumt

A ar: **DKM**

-*Tabadut:* d aferdis yellan di tama n daxel n u fus.

- *Asegzi n wesmeksel*

Asmeskel yellan jar wawal «time elt n u fus» d wawal «tadakemt» d asmeskel amawalan, gani di tmeslayt n Tala n Tasa very-d seg u ar **M L/FS** macan di tmeslayt n Sellum very-d seg u ar **DKM**.

### **1-22-Asmeskel n wawal «Dos de la main»**

➤ Di tmeslayt n Tala n Tasa semrasen awal : a er ur n u fus

A ar: **R/FS**

➤ Di tmeslayt n Sellum semrasen awal : a rur n u fus

A ar: **R/FS**

-*Tabadut:* d aferdis yellan di tama n berra n u fus.

- *Asegzi n wesmeksel*

Asmeskel yellan ger wawal «a er ur n ufu» d wawal «a rur n ufu» d asmeskel asnal an, acku deg tmeslayt n Sellu yella u elluy n ta ra “e” seg awal “a er ur” n tmeslayt n Tala n Tasa, d u elluy n tergalt “ ” seg wawal “a er ur” n tmeslayt n Tala n Tasaseg awal “a rur” n tmeslayt n Sellum.

### **1-23-Asmeskel n wawal «Doigt»**

- Di tmeslayt n Tala n Tasa semrasen awal : a  
A ar:
- Di tmeslayt n Sellum semrasen awal : a a  
A ar:

-*Tabadut*: d yict seg smmu yes a ufu n umdan, deg-s i emmi-d yiccer.

- *Asegzi n wesmeksel*

Asmaskel yellan jar wawal « a » d wawal «a a » d asmeskel asnal an, gani deg tmeslayt n Tala n Tasa yella u elluy n ta ra “a” seg awal “a a ” n tmeslayt n tmeslayt n Sellum. Da en jar-asen asmeskel amsislan I yellan jar snat n tergalin ( ) d ( ), gani di tmeslayt n Tala n Tasa susruyen-t-id s tergalt ( ) macan di tmeslayt n Sellum susruyen-t-id s tergalt ( ).

### **1-24-Asmeskel n wawal «Genou»**

- Di tmeslayt n Tala n Tasa semrasen awal : fud  
A ar: **FD**
- Di tmeslayt n Sellum semrasen awal : tagecrirt  
A ar: **GCR**

-*Tabadut*: d amur anija deg yi arren dduw n yimleq en.

- *Asegzi n wesmeksel*

Asmeskel yellan jar wawal «fud» d wawal «tagecirt» d asmeskel amawalan, gani di tmeslayt n Tala n Tasa yery-d seg u ar **FD**macan di tmeslayt n Sellum yery-d seg u ar **GCR**.

### **1-25-Asmeskel n wawal «Mollet»**

- Di tmeslayt n Tala n Tasa semrasen awal : ta e art  
A ar: **EZR**
- Di tmeslayt n Sellum semrasen awal : taglult  
A ar: **GL**

-*Tabadut*: d amur n tfekka n wemdan yellan jar fud d u ar.

- *Asegzi n wesmeksel*

Asmeskel yellan jar wawal «taee art» d wawal «taglult» d asmeskel amawalan, gani di tmeslayt n Tala n Tasa yery-d seg u ar **EZR**macan di tmeslayt n Sellum yery-d seg u ar **GL**.

### **1-26-Asmeskel n wawal «Tibia»**

- Di tmeslayt n Tala n Tasa semrasen awal : amegbi  
A ar: **MGB**
- Di tmeslayt n Sellum semrasen awal : adrар n wafud  
A ar: **DR/ FD**

-*Tabadut*: d i es yellan jar ufud d ake burt.

- *Asegzi n wesmeksel*

Asmeskel yellan jar wawal «amegbi » d wawal «adrар n wafud» d asmeskel amawalan, gani di tmeslayt n Tala n Tasa yery-d seg u ar **MGB** macan di tmeslayt n Sellum yery-d seg u ar **DR/ FD**.

## 1-27-Asmeskel n wawal «Cheville»

- Di tmeslayt n Tala n Tasa semrasen awal : ake burt  
A ar: **K BR**
- Di tmeslayt n Sellum semrasen awal : take burt  
A ar: **K BR**

-*Tabadut*: d i es yellan jar u ar d umegbi .

- *Asegzi n wesmeksel*

Asmeskel yellan jar wawal «akeebu t» d wawal «takeebu t» d asmeskel asnal an, gani deg tmeslayt n Tala n Tasa yella u elluy n targalt “T” seg awal “takeebu t” n tmeslayt n Sellum.

## 1-28-Asmeskel n wawal «Pied»

- Di tmeslayt n Tala n Tasa semrasen awal : ar  
A ar: **R**
- Di tmeslayt n Sellum semrasen awal : a ar  
A ar: **R**

-*Tabadut*: d aferdis deg tfekka n wemdan yellan jat ake bert alma d tifednet. Win i ef yettbedda umdan, yeggur yettazzal yis-s.

- *Asegzi n wesmeksel*

Asmeskel yellan jar wawal « ar» d wawal «a ar» d asmeskel asnal an, gani deg tmeslayt n Tala n Tasa yella u elluy n ta ra “a” seg awal “a ar” n tmeslayt n Sellum. Da jar-asen asmeskel amsisl I yellan jar snat n tergalin ( ) d ( ), gani di tmeslayt n Tala n Tasa susruyen-t-id s tergalt ( ) macan di tmeslayt n Sellum susruyen-t-id s tergalt ( ).

## 1-29-Asmeskel n wawal «Talon»

- Di tmeslayt n Tala n Tasa semrasen awal : inerz  
A ar: **NRZ**
- Di tmeslayt n Sellum semrasen awal : agrez  
A ar: **GRZ**

-*Tabadut*: d aferdis deg tfekka n wemdan yellan jar ake bert d tme elt n u ar.

- *Asegzi n wesmeksel*

Asmeskel yellan jar wawal «nirez»d wawal «agrez» d asmeskel amawalan, acku di tmeslayt n Tala n Tasa yery-d seg u ar **NRZ**macan di tmeslayt n Sellum yery-d seg u ar **GRZ**.

## 1-30-Asmeskel n wawal «Dessous du pied»

- Di tmeslayt n Tala n Tasa semrasen awal : time zlt n u ar  
A ar : **M L/ R**
- Di tmeslayt n Sellum semrasen awal : taleqa t n u ar  
A ar: **QE/ R**

-*Tabadut*: d aferdis deg tfekka n wemdan yellan s wadda n utar.

- *Asegzi n wesmeksel*

Asmeskel yellan jar wawal «Time elt n u ar» d wawal «taleqqaet n u ar» d asmeskel amawalan, gani di tmeslayt n Tala n Tasa yery-d seg u ar **M L/ R**macan di tmeslayt n Sellum yery-d seg u ar **QE/ R**.

## 1-31-Asmeskel n wawal «Orteil»

- Di tmeslayt n Tala n Tasa semrasen awal : tifednet  
A ar: **FDN**
- Di tmeslayt n Sellum semrasen awal : tifdent

## A ar: FDN

- *Tabadut*: d amur imesdati deg u a .

- *Asegzi n wesmeksel*

Asmeskel yellan jar wawal «tifednet» d wawal «tifdent» d asmeskel asnal an, acku deg tmeslayt n Tala n Tasa yella ubeddel n wadeg n ta ra “e” deg awal “tifednet” d wawal “tifdent” n tmeslayt n Sellum.

## 2-Asmeskel n yigmamen n tfekka n umdan s daxel<sup>(\*)</sup>

### 2-1- Anagraw n le abi

- **Asmeskel n wawal «Cerveau»**

- Di tmeslayt n Tala n Tasa semrasen awal : alli
- Di tmeslayt n Sellum semrasen awal : la qel

*-TabaduT*: d amur ameqqran deg unagraw n le abi, yeb a ef sen alli acellagu d ufsi, er u u en yettili di-s azal n 350g ma yella er imeqqran 1400g, d netta lessas n umdan.

- Asegzi n wesmeskel

Asmeskel yellan jar n wawal «alli» d wawal «laeqel» d asmeskel amawalan, gani di tmeslayt n Tala n Tasa yery-d seg u wer L maca di tmeslayt n Sellum yery-d seg u wer EQL.

### 2-2- Anagraw n yibe i en

- **Asmeskel n wawal «Rein»**

- Di tmeslayt n Tala n Tasa semrasen awal : iye elt / iye al
- Di tmeslayt n Sellum semrasen awal : tige elt /

<sup>(\*)</sup> Tibadutin neddem-itien-id seg segzawal El motqan Dibutants. Ed : dar el Rateb-Algamiah, Beirut, Liban. 2007.

*-Tabadut:* d a ric deg unagraw n yibe iten, di-s azal n 12 cm, deg tal a-nnes tetcabah er t ebbut n llubya. Axeddim-nnes s wazal-nnes: tett effa-d idammen s wazal n 200 n litrat deg yict n wass.

*- Asegzi n wesmeskel*

Asmeskel yellan jar wawal “tiye elt” d wawal “tige elt” d asmeskel amsislan yellan jar tergalin (y) d (g), gani di tmeslayt n Tala n Tasa susruyen-t-id s targalt(y) macan di tmeslayt n Sellum susruyen-t-id s targalt (g).

## 2-3- Anagraw n wu i

### 2-3-1- Asmeskel n wawal «Dent»

- Di tmeslayt n Tala n Tasa semrasen awal : ti mest
- Di tmeslayt n Sellum semrasen awal :tu mest

*-Tabadut:* d i es i emmi-d deg uqebqab n umdan, d aferdis seg yiferdisen n usagu amsusruy, yis-sen ynejjem umdan ad yeffe .

*- Asegzi n wesmeskel*

Asmeskel yellan jar wawal «ti mest» d wawal «tu mest» d asmeskel amsislan i yellan jar sent n ti ra[i] d [u] , gani di tmeslayt n Tala n Tasa susruyen-t-id s yi ri /i/ macha di tmeslayt n Sellum susruyen-t-id s u ru /u/, macan ryen-d seg yict n u wer MS.

### 2-3-2- Asmeskel n wawal «Gencive»

- Di tmeslayt n Tala n Tasa semrasen awal : tanawt
- Di tmeslayt n Sellum semrasen awal :aksum n tu mas

*-Tabadut:* d aksum yellan y e a aqebqab anija d unedda daxel n uqemmuc, ylaf ti mas.

- *Asegzi n wesmeskel*

Asmeskel yellan ger wawal «aksum n tu mas» akked d wawal «tanawt» d asmeskel amawalan, acku di tmeslayt n Tala n Tasa yufrared seg u ar **NW** maca di tmeslayt n Sellum yufrared seg u ar **KSM/ MS**.

### **2-3-3- Asmeskel n wawal «Mâchoire»**

- Di tmeslayt n Tala n Tasa semrasen awal : aqebqab
- Di tmeslayt n Sellum semrasen awal : a esmar

-*Tabadut*: di es ideg emmint-d ti mas, ttilint sent anija d unedda.

- *Asegzi n wesmeskel*

Asmeskel yellan jar wawal «aqebqab» d d wawal “a esmar” d asmeskel amawalan, gani di tmeslayt n Tala n Tasa yery-d seg u wer**QB**, macan di tmeslayt n Sellum yery-d seg u wer **SMR**.

### **2-3-4- Asmeskel n wawal «Lurette»**

- Di tmeslayt n Tala n Tasa semrasen awal : tace abt n uyerzi
- Di tmeslayt n Sellum semrasen awal : taclalt

-*Tabadut*: s tanglizit «uvula» i d-yusin seg wawal n tlatinit «uva», anamek-nnes d ti urin, gani deg t essa-nnes tettcabah al ti urin.

Tusi-d seg daxel n uqemmuc deffer n uyerzi.

- *Asegzi n wesmeskel*

Asmeskel yellan jarr wawal «tace abt n uyerzi» d wawal «taclalt» d asmeskel amawalan, gani di tmeslayt n Tala n Tasa yery-d seg u wer**C B**macan di tmeslayt n Sellum yery-d seg u wer **CL**.

## 2-3-5- Asmeskel n wawal «Œsophage»

- Di tmeslayt n Tala n Tasa semrasen awal : ayerjum
- Di tmeslayt n Sellum semrasen awal : agerjum

-*Tabadut*: tetteli si tekrumt er lma edda n umdan, d taq ebt ideg yett edday wu i d waman er lma edda.

- *Asegzi n wesmeskel*

Asmeskel yellan jar wawal «ayerjum» d wawal «agerjum» d asmeskel amsislan i yellan jar sent n tergalin [y] d [g], gani di tmeslayt n Tala n Tasa susruyen-t-id s targerlt /y/ macha di tmeslayt n Sellum susruyen-t-id s targelt [g], macan ryen-d seg yict n u wer**GRJM**.

## 2-3-6- Asmeskel n wawal «Foie»

- Di tmeslayt n Tala n Tasa semrasen awal : tsa
- Di tmeslayt n Sellum semrasen awal : tasa

-*Tabadut*: d agmam seg yigmamen yimeqransen yettilin deg daxel n tfekka n umdan, d netta i ye e fa en ef ufmidi n sekkur di tefrist.

- *Asegzi n wesmeskel*

Yella usmeskel amsislan, mani ye ra u elluy I te ri [a]

## 2-3-7- Asmeskel n wawal «Intestin grêle»

- Di tmeslayt n Tala n Tasa semrasen awal: adan.
- Di tmeslayt n Sellum semrasen awal : aje bub amec u

-*Tabadut*: d agmam n daxel n unagraw n wu i, ibedda-d si lma edda al ume ran, di-s yettkemmal ar ay n wu i bac ad yesfayed seg-s tfekka n umdan, di-s azal n 06 n lmitrat.

- *Asegzi n wesmeskel*

Asmeskel yellan jar wawal «adan» akked d wawal «ajaebub amec u » d asmeskel amawalan, acku di tmeslayt n Tala n Tasa yufrared seg u arDNmaca di tmeslayt n Sellum yufrared seg u ar **JEB/MC** .

### **2-3-8- Asmeskel n wawal «Gros intestin»**

- Di tmeslayt n Tala n Tasa semrasen awal: ame ran.
- Di tmeslayt n Sellum semrasen awal: aje bub ameqqranc.

-*Tabadut:* d a ric aneggaru deg unagraw n wu i, deg tujjya; irem-ayi yella mani yettili er-s anamek n « colon ».

- *Asegzi n wesmeskel*

Asmeskel yellan jar n wawal “ame ran” d wawal “ajaebub amec u ” d asmeskel amawalan, gani di tmeslayt n Tala n Tasa yery-d seg u werM RN macan di tmeslayt n Sellum yery-d seg u wer **JEB/MQRN**.

### **2-4- Anagraw n tneffut**

#### **2-4-1- Asmeskel n wawal «Larynx»**

- Di tmeslayt n Tala n Tasa semrasen awal : ayerzi
- Di tmeslayt n Sellum semrasen awal :agerzi

-*Tabadut:* yettili deg u ir imesdati n tekrumt, yiraw s nne , s daxel-nnes i tella tabel a ut yellan tessrayay-d ut.

- *Asegzi n wesmeskel*

Asmeskel yellan jar wawal «ayerzi» d wawal «agerzi» d asmeskel amsislan i yellan jar sent n tergalin /y/ d /g/, gani di tmeslayt n Tala n Tasa susruyen-t-id s

tergalt /y/ macan di tmeslayt n Sellum susruyen-t-id s tergalt /g/, di snin ryen-d seg yict n u wer **GRZ**.

## 2-4-2- Asmeskel n wawal «Poumon»

- Di tmeslayt n Tala n Tasa semrasen awal : tarawt
- Di tmeslayt n Sellum semrasen awal :turett

-*Tabadut*: teqqen er unagraw n tneffut, tettilli daxel ici wan n yidmaren, yis-s i ynejjem umdan ad yessenfaw, teb a ef sen; tarawet tacellagut, d tarawt tafusit.

- *Asegzi n wesmeskel*

Asmeskel yellan jar wawal “tarawt” akked d wawal «turett» d asmeskel amawalan, gani di tmeslayt n Tala n Tasa a wer-nnes **RWmacan** di tmeslayt n Sellum a wer-nnes **R**.

## 2-5- Anagraw n yidammen

### • Asmeskel n wawal «Rate»

- Di tmeslayt n Tala n Tasa semrasen awal : na fe
- Di tmeslayt n Sellum semrasen awal :a i an

-*Tabadut*: deg tfekka n umdan, deg u eddis s daxel i yettilli, yettcabah al wul d tasa... ang, wa yxu en idammen ssa ayen-as ne fe , gani di-s idammen.

Yusi-d awal n Na fe seg inerfed, arfad, yerfed, anamk n wawal-ayi yerfed t awsa, ma nwella er umkan n na fe ad t-id-naf di tfekka s daxel am wakken yettwarfed s er lis uma.

- *Asegzi n wesmeskel*

Asmeskel yellan jar wawal “na fe” d d wawal “a i an” d asmeskel amawalan, gani di tmeslayt n Tala n Tasa yusi-d seg u werRFDmacan di tmeslayt n Sellum yusi-d seg u wer N yellan yerye-d seg wawal n ta rabt «a i al».

## 2-6- Anagraw n wul

- **Asmeskel n wawal «Vaisseau sanguin»**

- Di tmeslayt n Tala n Tasa semrasen awal : a wer
- Di tmeslayt n Sellum semrasen awal :a ar

-*Tabadut*: d izellagen izdadén i yellan deg tkekka n umdan. Deg tefrist ad naf sen n le naf n yi uran; llan yi uran n yidammen iberkanen, llan yi uran n yidammen izegga en. enf amezwaru d win i d-yettawin idammen seg ul er turawin, ma wis sen d i uran i yettawin idammen fan seg wul er tamiwin n tfekka.

- *Asegzi n wesmeskel*

Asmeskel yellan jar wawal «a ar» d «a wer» d asmeskel asnal an, gani deg tmeslayt n Sellum yella u elluy n tergalt “w” seg wawal a wer n tmeslayt n Tala n Tasa.

## 2-7- Anagraw n yi san

### 2-7-1- Asmeskel n wawal «Crâne»

- Di tmeslayt n Tala n Tasa semrasen awal : aqerqar
- Di tmeslayt n Sellum semrasen awal : aje lal n uqarru

-*Tabadut*: fell-as ay-ibedd umdan, amur i yeqquren mlii deg tfekka, fell-as i yrenni uksum.

- *Asegzi n wesmeskel*

Asmeskel yellan jar wawal «aquerqar» akked d wawal «aja lal n uqarru» d asmeskel amawalan, acku di tmeslayt n Tala n Tasa yufrared seg u ar **QR** maca di tmeslayt n Sellum yufrared seg u ar **J L/QR**.

### **2-7-2- Asmeskel n wawal «Côte»**

- Di tmeslayt n Tala n Tasa semrasen awal: ci ew.
- Di tmeslayt n Sellum semrasen awal :iber i

-*Tabadut*: fell-as ay-ibedd umdan, amur i yeqquren mli deg tfekka, fell-as i yrenni uksum.

- *Asegzi n wesmeskel*

Asmeskel yellan jar wawal «ci ew » akked d wawal «iber i» d asmeskel amawalan, acku di tmeslayt n Tala n Tasa yufrared seg u ar **C W** maca di tmeslayt n Sellum yufrared seg u ar **BR** .

### **2-7-3- Asmeskel n wawal «Colonne vertèbrale»**

- Di tmeslayt n Tala n Tasa semrasen awal: tikermin n yimeslan
- Di tmeslayt n Sellum semrasen awal :ajgu n wa rur

-*Tabadut*: d i san yedduklen s tbeddiwt seg uje ni er tkermin.

- *Asegzi n wesmeskel*

Asmeskel yellan jar wawal «tikermin n yimeslan» akked d wawal «ajgu n wa rur» d asmeskel amawalan, acku di tmeslayt n Tala n Tasa yufrared seg u ar **JG/ R** maca di tmeslayt n Sellum yufrared seg u ar**KRM/ MSL**.

Ta le t i neyya i 64 n wawalen tessel eq-ané ad nessén et di-s im ernén id-ye ran di yal adeg s wazal-nnes, d yim ernén i d-ye ran ef tal a d ususru n wawal. Deg yiswiren-aya ineggura sa wwn-d ef usmeksel adigan, macan macci d ugur n um awe d umsefhem jar yigrawen-ayi:

### **Deg swir n umawal**

Asmeksel yerzan aswir n umawal, d wid yugten xirella, iban-d s wazal n 45% s 28 n wawalen yemgaraden (Timerna aseftar 83).

### **Deg uswir n tesnal a**

Asmeksel yerzan aswir n tesnal a, ur t-nettaf ca xirella, ala azal 9% s 6 n wawalen, iban-d sold n tezrewt, hammin x taneggarut-aya ur terzi ca tasnal a (Timerna aseftar 84).

### **Deg uswir n temsiselt**

Asmeksel yerzan aswir n temsislit, ur t-nettaf ca xirella, ala azal n 10% s 7 n wawalen, yella mani nufa ame ran (abeddel )n te ra jar n yinagrawen i er-ne , asmeksel n unagraw ani ri (a,I,u) yemxallaf( yemgarad ) d waya I d-yewwin timentelt n usmeksel, ihi seg waya nejjem ad d-nini tantala tacawit (tameslayt n tala n tasa)d tantala taqbaylit (tameslayt n sellum) am nihenti am tantaliyin-yyi n tmazi t, ttilin-tt s ye n unagraw ani ri irekden, ma ti ri tilemt (e) sxedmen-itt timeslayin i sentin( Timerna aseftar 84 ).

### **Awalen ire alen**

Ta le t i neyya tessel eq-ané ad d iban dakken llan wawalen ire alen, di snat n tmeslayin taqbaylit d tcawit, seg tutlayin n Ta rabt, iban-d s wazal n 10% s 7 n wawalen( Timerna aseftar 85 ).

Manek id d-nufa amgired jar wawalen, id d-nufa amcabi, azal n 25% s 16 wawalen(Timerna aseftar 85 ).

Taggrayt

Tazrawt-a d tin yerzan asmeskel amutlay n yigmamen n tfekka n umdan deg yiswiren yemgaraden, tamsislit, tal a akked umawal, jar sent n tmeslayin n sent n tantaliyin n tutlayt n tmazi t I d-yellan di tmurt n Zzayer, mbe adent di trakalt (tmeslayt n Tala n tasa i d-yusin deg Tbatent , d tmeslayt n Sellum id-yusin di Tubirett ).

Seg tesledt n wammud, nexlet er gut n tiririyn yerzan amqareb d umba ed jar tmeslayin-a, nejjem ad d-new a ef yisastanen i d-nuca di tmukrist; ammud i d-newwi jar sent n tmeslayin deg-s gut n umgired azal n 75 % n wawalen mani yesbeyen-d yella usmeskel, awayla deg uswir n umawal imi nufa-d azal n 45% ad d -yeqqim 6% deg uswir n tensnal a d 7% deg uswir n temsislit, ihi nezmer ad d-nini ur d-nufi c ijerriden yellan a -d-ssen ten d akken tameslayt n Tala n tasa d tin n Sellum ttemcabahent jar-asent.

Sa i d-nufa gut n temgirda di tezrawt-a imi leqdic yella ef usmeskel amutlay di trakalt, macan nettwali-t ixus si tmental n waya uguren i en-d mugren deg ulayem n wammud, ad d-nebder seg u ir n yimsul a mani tikwal ur xedmen ara lemgirda jar n yigmamen.

Tutlayt Tamazi t iwakken ad temhaz yuma ad nruzzi ef wawalen inegren seg tmeslayin n tantaliyin-nnes mani tella di trakalt, ef uneggaru nessattam ad yili uxeddimm-a yessexlet-anex ad d-nerni cra di tutlayt n Tmazi t, ad tili tessi mayecta qli ef usmeskel amutlay jar sent n tmeslayin i ef tella tezrawt, am wakken nessaram ad tili d akemmel i unjar n ubrid n laqdicat deg ta ult-aya, imi netra a dakken leqdicat am yya zemren ad sehhlen taywalt jar imazi en.

Tiybula

### Idlisen :

- \_Basset, A. : *Articles de Dialectologie Berbère*. Ed : Librairie C. Klincksieck. Paris. 1959.
- \_Basset, R. : *Étude sur la Zennata de Louarsenis et de Maghreb Central*. Ed : Ernest Leroux éditeur. Paris. 1895.
- \_Basset, R. : *Le Dialecte de Syouh*. Ed : Leroux. Paris .1880.
- \_Basset, R. : *Note de la Lexicologie Berbère – Français*.
- \_Gadet, F. : *La Variation Social en Français*. Ed : Ophrys. Paris. 2001.
- \_Hadaddou, M-A. : *Amawal n Taqbaylit Tafekka n Umdan Lexique Kabyle Corps humain*. Ed : HCA. Alger. 2003.
- \_Kamel, N.Z. : *Tajerumt n tmazi t tamirant. I Tal iwin*. Ed : ENAG. Alger. 1995.
- \_Mahrazi, M. : *Lexique des Science du Langag, Amazigh/ Français/ Anglais*. Ed : Tira. Bejaïa. 2015.
- \_Martinet, A. : *Éléments de linguistique générale*. Ed : A. Colin. Paris. 1976.
- \_Morreau, M.L. : *Sociolinguistique. Concept de Base*. Ed: Armand Colin. Bruxelles.1997.
- \_Robins, R.H. : *Linguistique Générale : une Introduction*. Ed : A. Colin. Paris. 1793.
- \_De Saussure, F. : *Cours de linguistique générale*. Ed : Payot. Paris. 1968.
- \_Sediqi, F. : *Grammaire du berbère*. Ed : Afrique Orient. Maroc. 2004.
- \_Souifi, G. : *100 Fiches pour Comprendre la Linguistique*. Ed : Bréal. Rome. 1999.

### **Isegzawalen :**

- \_Dallet, J.M.(all) : *Dictionnaire Français – Kabyle.* Ed : Selaf. Paris. 1985.
- \_Destraig, E. : *Dictionnaire Français-Berbère Dialecte des beni-snous.* Ed : Ernest Leroux Éditeur, Paris, 1914.
- \_Dubois, J. : *Dictionnaire de la Linguistique et de science du Langage.* Ed : Larousse. Paris. 1999.
- \_George, M. : *Dictionnaire Tamazi t - Français.* Ed : L'harmattan Awal. Paris. 1974.
- \_Dictionnaire El motqan Dibutants. Ed : dar el Rateb-Algamiah, Beirut, Liban. 2007.
- \_ Berkai ,A. :Lexique de la linguistique. Ed :L Harmattan. 2007

### **Tizrawin :**

- \_Lounissi, S. : *Étude de Géographie Linguistique Chaoui sur les plansphonético-phonologique et Lexical.* Mémoire de Magister. Université de Mouloud Mammeri,Tizi ouzzou. 2010.
- \_Nahali, DJ. : *Étude Comparative de deux parlers berbère d'Algérie.* Mémoire de Magister. Université de Bejaia. 2005.

### **Le site internet :**

- \_ Chaker, S.(all) : *Encyclopédie Berbère,* XV. Dialecte. 1996.  
<http://www.encyclopedieberbere.revues.org> (consulté le 18 out 2017).

**Timerna**



Tamnađt n Sellum

**Take a n u ir n Tubiret**



Tamnađt n Tala n Tasa

**Take a n u ir n Tbatent**

**Amseqsi**

**Umu n yigmamen n tfekka n umdan**

A ir : .....

Asun : .....

Tamna t : .....

Amsel u : .....

Tuzuft : .....

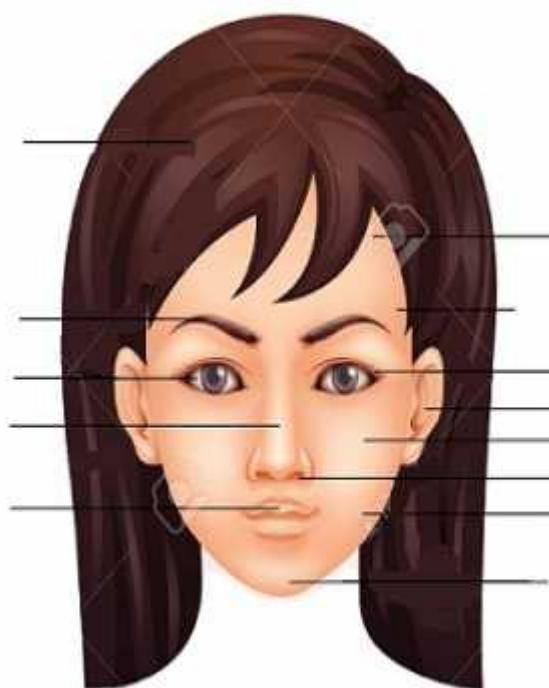
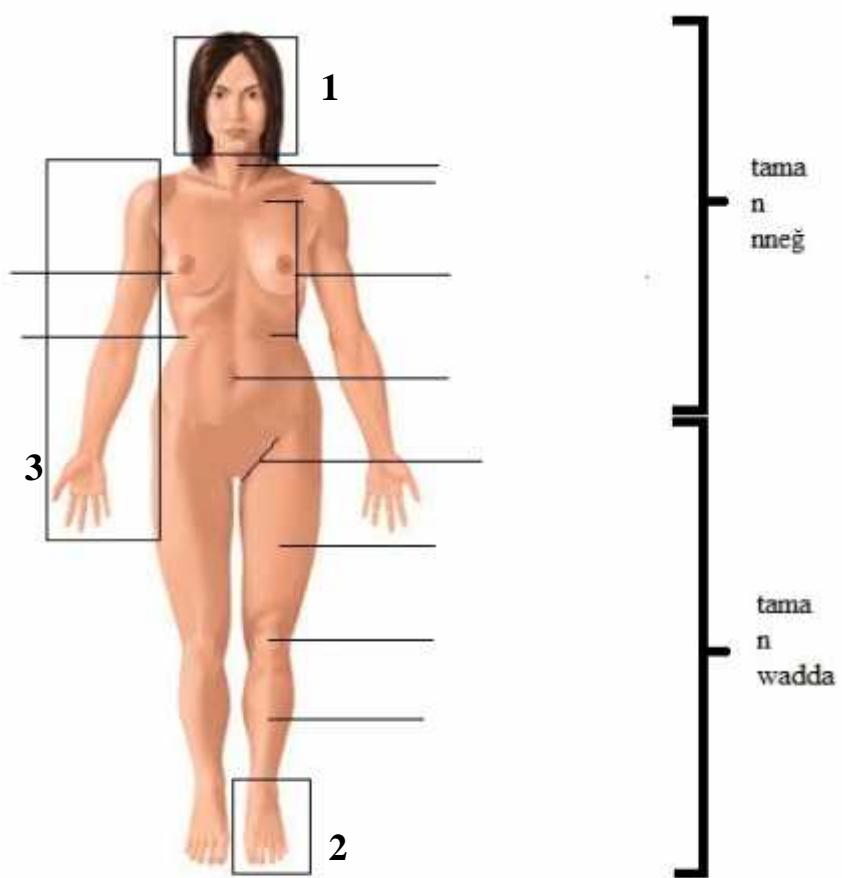
Yila : .....

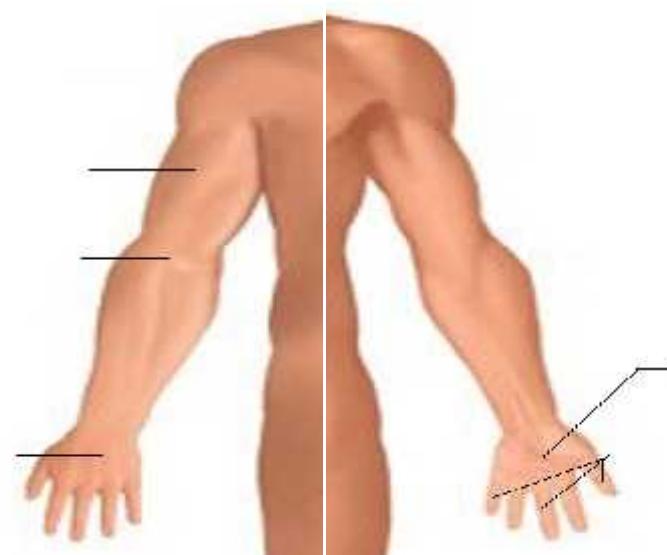
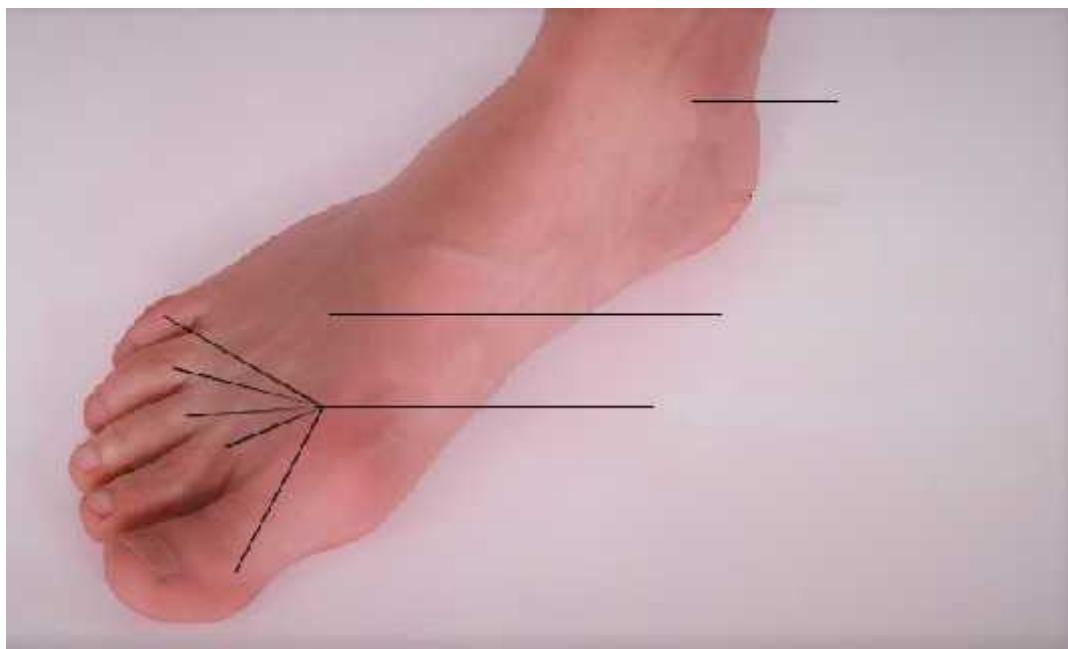
Tutlayt : .....

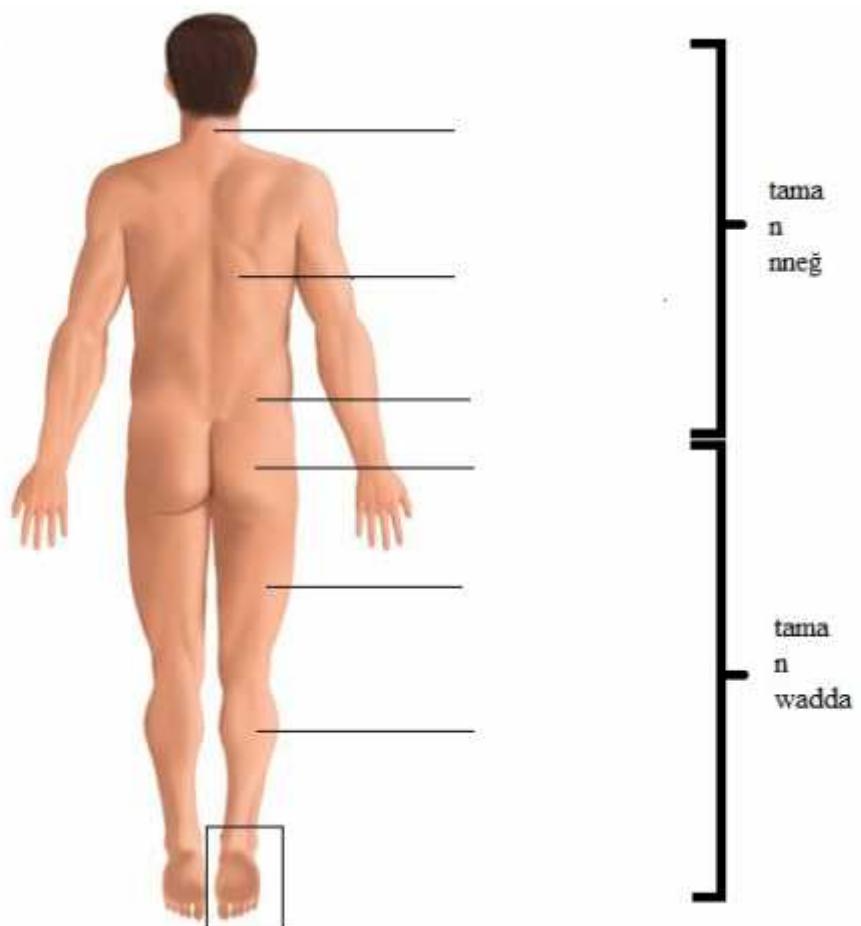
Tarmudt : .....

**Aseggas asedawan :2967/2968**

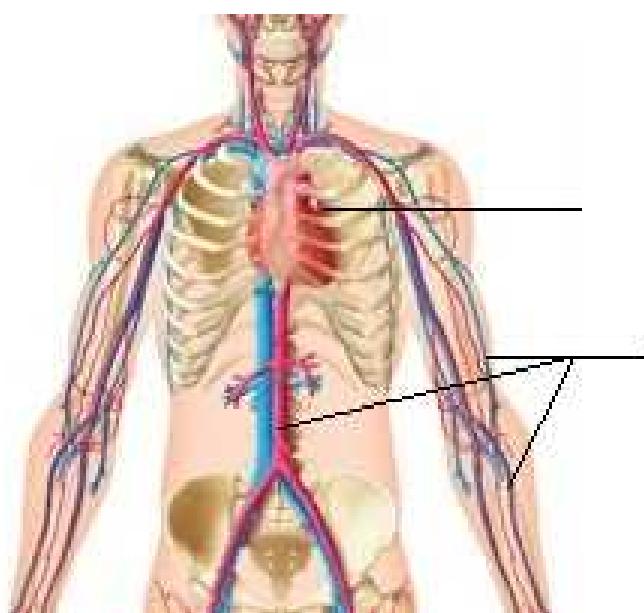
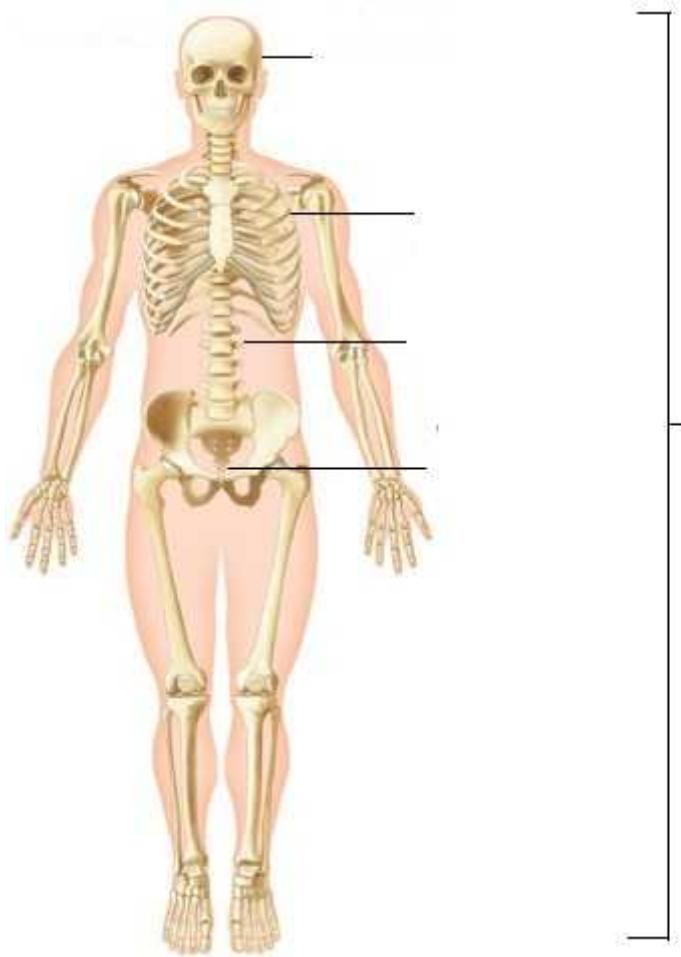
**tafekka n umdan si berra**

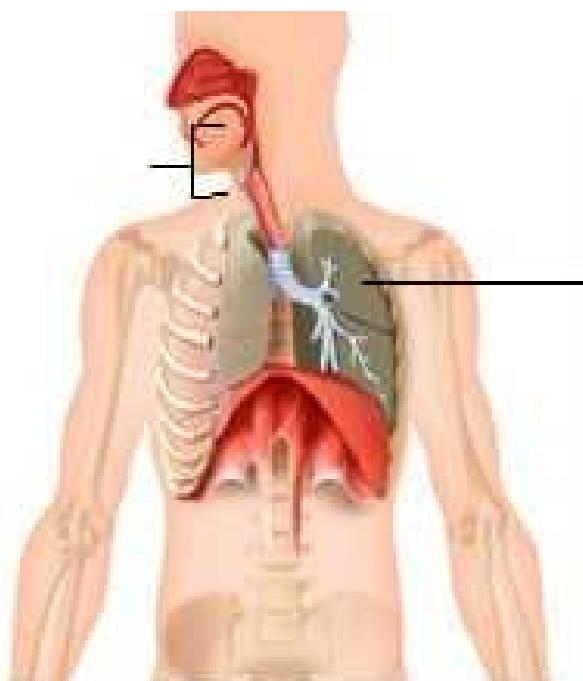
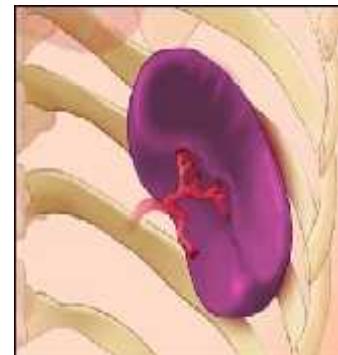
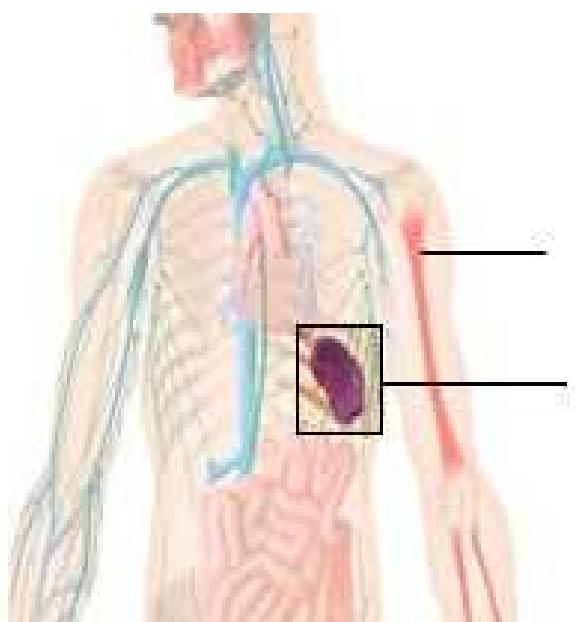


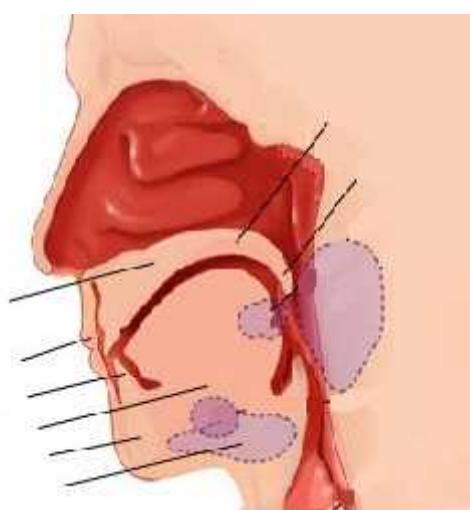
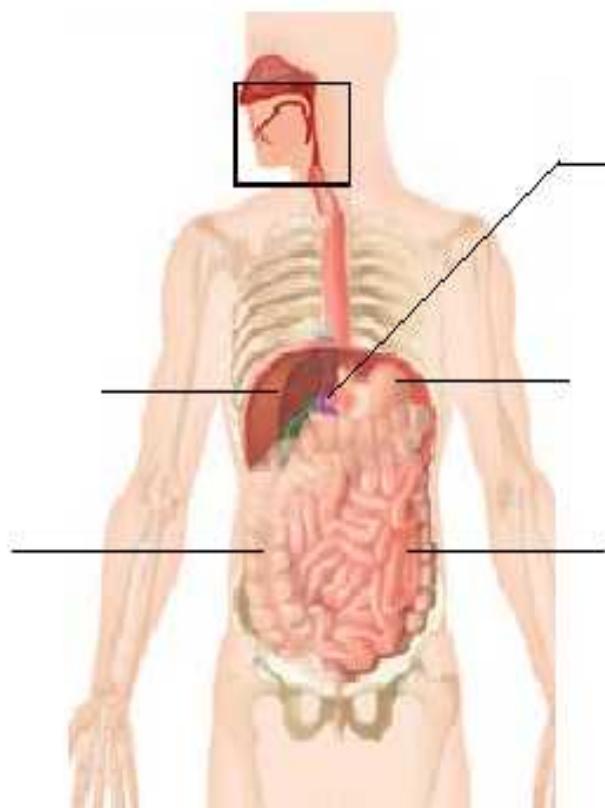


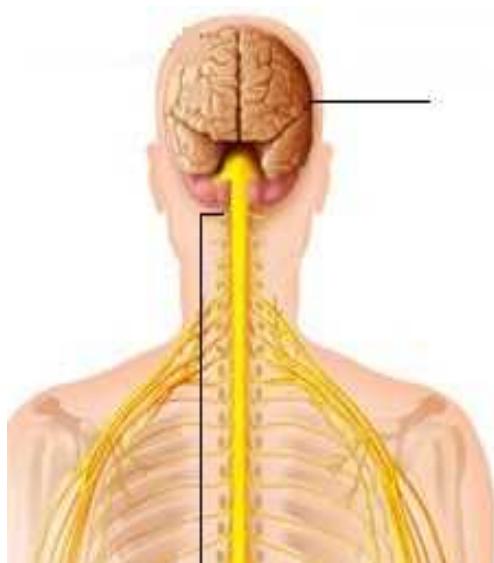
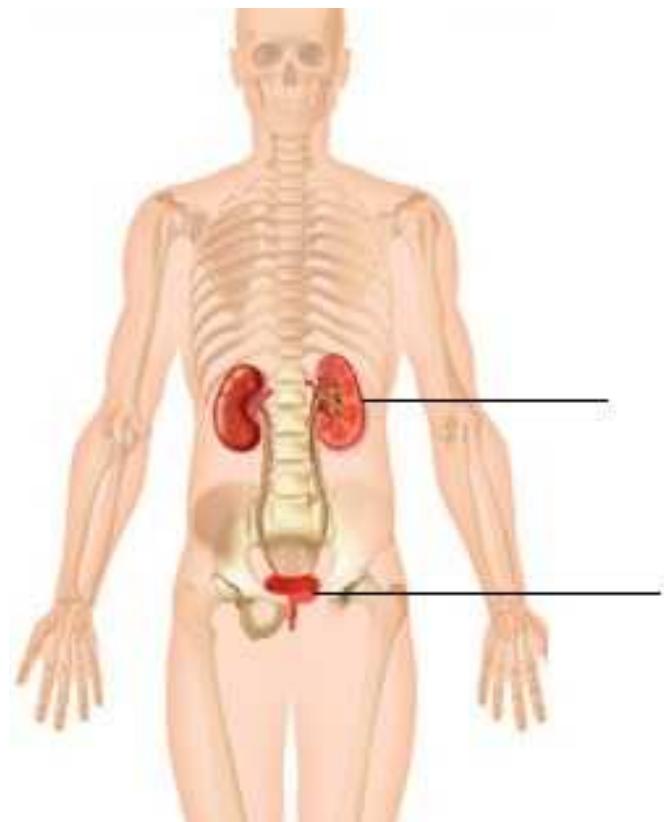


## tafeekkanumdansegdaxel









## Deguswir n umawal

<b>Awal s tefransist</b>	<b>Awal s tmeslayt n Tala n Tasa</b>	<b>Awal s tmeslayt n Sellum</b>
Tête	Aqelqlul	Aqarru
Front	Akentur	Anyir
Sourcil	L ajeb	La yun
Nez	Axenfuf	Inzer
Trou du nez	Inzer	Nnaxer
Lèvre	Ccireb	Acenfir
Cou	Takrumt	Amga
Ventre	A eddar	A ebbu
Nombril	Taba ujt	Timi
Dos	Age gu	A rur
Aisselle	Tadda t	Ddaw n ta ru
Coude	Ka burt	Taxlift
Poignet	Mef el	Ameqyas n uhus
Paume de la main	Time elt n uhus	Tadakumt
Jenou	Fud	Tagecrit
Mollet	Te e art	Taglult
Tibia	Amegbi	Adrar n wafud
Talon	Nirez	Agrez
Cerveau	Alli	La qel
Gencive	Tanawt	Aksum n tu mas

Maxillaire	Aqebqab	Amayeg
Lurette	Tace abt n uyerzi	Taclalt
Côte	Ci ew	Ibe i
Vetebre de dos	Tikermi n yimeslan	Ajgu n wa rur
Rate	Na fe	A an
Intestin grêle	A an	Aje bubamec u
Gros intestin	Ame ran	Aja bubameqrان
Poumon	Tarawt	Turett

## Deguswir n tesnal a

<b>Awal s tefransist</b>	<b>Awal s tmeslayt n Tala n Tasa</b>	<b>Awal s tmeslayt n Sellum</b>
Cil	Ccafer	Cfer
Monton	Tmert	Tamert
Avant bras	il	I il
Main	Fus	Fus
Doigt	a	A a
Cheville	Ake burt	Take burt

## Deguswirn temsiselت

<b>Awal s tefransist</b>	<b>Awal s tmeslayt n Tala n Tasa</b>	<b>Awal s tmeslayt n Sellum</b>
Cil	Ccafer	Cfer
Monton	Tmert	Tamert
Avant bras	il	I il

Main	Fus	Fus
Doigt	a	A a
Cheville	Ake burt	Take burt

## Awalen ire alen

Are al si:	Tameslayt n Tala n Tasa	Tameslayt n Sellum
Ta rabb	L ajeb	La yun
	Idammen	Idammen
	Ccireb	La quel
	Mef el	Lma edda
	Lma edda	

## Awalen yettemcabhen

Awal s tefransist	Awal s tmeslayt n Tala n TasaakkedSellum	A wer	Tabadut
Temple	Nna er	N	D aferdis n uqelqul yellan seg umajju ar ukentur.
Joue	L enk	NK	D aferdis seg yiferdisen n wudem, yettili jar n ti d umagg.
Bouche	Aqemmmuc	QM	D amur deg wudem n umdan, d am uj yusa-d deg tisart-nnes tagara nnes timesdatit d ccwareb, teqqen erusagu n tneffut d usagu n wu an, daferdis seg yiferdisen n usagu amsusruy.
Thorax	Idmaren	DMR	Yettili deg tfekka n umdan, d amur yellan jar u eddis d yiri.

Sein	Tabbuct	BC	Deg tfekka n tme utsyis-s I tessu i tarwa-nnesda a ad lulen.
Taille	Ammas	MS	D aferdis deg tfekka n umdanyettlin jar yedmaren n u eddar.
Ongle	Iccer	CR	Yettrag-d deg u a n umdan, yis-s ikemmez nni ixebbec
Fesse	Tameccact	MC	D amur deg tfekka n umdan, tettili jar n unemmas d timeccuca.
Cuisse	Tame a t	M	D amur deg tfekka n umdan, tettili jar timeccuca d wafud.
Langue	Iles	LS	D agmam yellan yettili daxel n yimi, d allal n umay, ase li, asusru d wu i.
Palais	Ane	N	D agmamyettilideguqemmuc n umdan, d amur yellandeguqebqabanija, nne n yiles
Estomac	Lma edda	M D	Degunagraw n wu i, agerju yettawi erlis umayellantusi-d degwadda-nnes, ma d axeddimm-nnes d ar ay n wu isdat ma ad t-idduzz erwadan.
Sang	Idammen	DM	Tilin-d daxel n tfekka n umdan, ttazalendegyi uran, afmidi-nnes 8% segwazal n tekkaakk, d nihniyettawin O <sub>2</sub> , d CO <sub>2</sub> al yigmamen-yi .
Coeur	Ul	L	Agmamdeg u eddis n umdan, yettilidegu ira el a i.
Os	I es	S	Fell-as ay-ibedduumdan, amur iyeqqurenmlii degtfekka, fell-as iyrenniuksum.

Ammud<sup>1</sup>

**Tfekka n umdan si berra**

		<b>Awal s tutlaytaf ansist</b>	<b>Azal n wawal s tmeslayt n Tala n Tasa</b>	<b>Azal n wawal s tmeslayt n Sellum</b>
s n n e	s d at	Tête	aqelqlul	aqarru
		Front	akentur	anyir
		Tempe	Nna er	Nna er
		Sourcil	l ajeb	la yun
		Œil	i	i
		Cil	ccafer	cfer
		Oreille	amejju	ame u
		Nez	axenfuf	anzaren
		Joue	L enk	L enk
		Bouche	Aqemmuc	Aqemmuc
		Lèvre	ccireb	acenfir
		Menton	tmert	tamert
		Cou	takrumt	amga
		Epaule	ta u t	tayett
		Thorax	Idmaren	Idmaren

	Sein	Tabbuct	Tabbuct
	Ventre	a eddar	a ebbu
	Nombril	taba ujt	timi
	Taille	Ammas	Ammas
d ef fe r	Dos	age gu	a rur
	Bassin	ameslan	ta ma
	Avant-bras	il	i il
	Aisselle	Tadda t	ddaw n ta ru
	Coude	ka burt	taxlift
	Poignet	mef el n u il	ameqyas n u fus
	Main	fus	afus
	Paume de main	time elt n u fus	tadakumt
	Dot de la main	a er ur n u fus	a rur n u fus
a b e q	Doigt	a	a a
	Ongle de la main	fud	tagecrirt
	Genou		
	Tibia	amegbi	adrar n wafud
	Cheville	ake burt	take burt

s w a d d a	s d at	Pied	ar	a ar
		Orteil	tifednet	tifdent
		Ongle de pied	Iccer n u ar	Iccer n u ar
		Fesse	Tameccact	Tameccact
		Cuisse	Tame a t	Tame a t
		Mollet	ta e art	taglult
		Talon	inerz	agrez
		Dessous du pied	time zlt n u ar	taleqa t n u ar

Tfekka n umdan si berra				
		Awal s tutlaytaf ansist	Azal n wawal s tmazi t	APA
ina gra we n	N  y়ি san	Os	I es	I es
		Crâne	Aqerqar	Aje lal n uqarru
		Côte	Ci ew	Iber i
		Colonne vertébrale	Tikermin n yimeslan	Ajgu n wa rur
		Coccyx		
		Molle osseux		
	N  Wul	Cœur	Ul	Ul
		Vaisseau sanguin	A wer	A ar
	N  yidammen	Sang	Idammen	Idammen
		Rate	Na fe	A i an

	<b>N</b> <b>tneffut</b>	Larynx	ayerzi	agerzi
		Poumon	tarawt	turett
<b>N</b> <b>Wu i</b>		Dent	Ti mest	Tu mest
		Gencive	Tanawt	Aksum n tu mas
		Mâchoire	Aqebqab	A esmar
		Langue	Iles	Iles
		Palais	Ane	Ane
		Luette	Tace abt n uyerzi	taclalt
		L'estomac	Lmaa edda	Lma edda
		Œsophage	Ayerjum	Agerjum
		Foie	Tsa	tasa
		L'intestin grêle	adan	Aje bubamec u
		Grosintestin	Ame ran	Aje bubameqqran
	<b>N</b> <b>Yibe i en</b>	Raine	Iye elt	Tige elt
	<b>N</b> <b>Le abi</b>	Cerveau	Alli	La quel