

على المترشح أن يختار أحد الموضوعين التاليين:

الموضوع الأول

يحتوي الموضوع الأول على 08 صفحات (من الصفحة 1 من 16 إلى الصفحة 8 من 16)

Adris :

Yennayer deg tmurt n Lezzayer

Seg zik n zik, Imaziyen ttrağun aseggas ajdid am wagur n leïd. Seg Wat Jennad s At Leqser, seg Ġerğer yer Uheggar, deg Wawras ney deg Tlemsan, d yiwen n wass i d-ttmektin s tmeyriwin d wansayen. Ansayen-a qqimen ar ass-a n wussan d azamul n yidles d tmagit yur kra, d ansayen kan yur kra-nniđen. Awi-d kan imi qqimen. Ahat yiwen wass ad rnun azal i tyerma.

Ayref yettmagar yal aseggas ix f n useggas s wansayen i d-teğğa tsuta i tayed. Qqaren wat zik : « Akken i temmugređ yennayer ad tqabled ney ad tesceddiđ aseggas ». Yef waya dya, Imaziyen n tmurt n Lezzayer ttmagaren yennayer s kra n leewayed, ɣas ma mxallafent seg temnađt yer tayed, iswi-nsent yiwen; d asirem s lferh, i zzhu d talwit, d lfal yelhan.

Deg tmurt n Leqbayel, at uxxam ttmagaren aseggas ajdid s lferh, ihi, id-nni d seksu s uyaziđ ara niwlen. Akken i d-qqaren, ayaziđ-nni zellun-t d asfel i wakken ad tebēed deewessu yef yiēeggalen n uxxam. Aseqqi ilaq ad yili s sebēa n yisufar (leēdes, lhemmez, lubyan, tajilbant, ibawen...). Sewwayen dayen timellalin. Anamek-nsent d asfillet i wussan imellalen. I wakken ad ġğūğğgen wussan n useggas, sewwayen ayen yesēan ajeğğig am yibawen d tjilbant... Akka i ttwenniēen zik imensi akken ad d-mlilen wat uxxam, mezzī ney meqquer, ad ferhen mi ara temlil tasa d wi turew. Ula d iyriben ibēeden ttağğan-asen amur, deēēun-asen dayen ddeēwa n lxir, amzun gar-asen i llan.

Ass amezwaru n yennayer, ad d-kkrent tlawin tasebhīt akken ad cebbħent axxam. Ad beddlent kra yellan d aqdim s ujdīd, ula d inyen n lkanun ddan deg leħsab, i wakken ad tbeddel teswīet yef yixxamen, ladya wid yenħafen. Syin yer-s, ad sewwent lesfenğ, tamtunt d teyrifin i wakken ad tefti nneēma d waman akken yefti lesfenğ d temtunt. Ma d tiyrifin qqaren akken ad tqdurref lmut yef wat uxxam [...]

Deg temnađt n Tlemsan, ttmagaren yennayer s tfaska yettaṭṭafen sebēa n wussan ideg tturaren ayen umi qqaren « Ayrad manyara ». Deg tmurt n Wawras, tbeddilen ula d nutni imensi. Ttruħun yer lexla ad d-kksen azzu, ad yerr tiť. Sellyen dayen axxam s tumlilt. Ma d imezday n Uheggar, am yirgazen am tlawin ttayen-d icetṭiđen ijdiden, smana uqbel yennayer. Id-nni n yennayer, ilmezzen, sfugulen-t s ccna d ccdeħ alamma yuli wass. Ma d tilmezzen

ssefrahen-tent s warrazen. Ula d uċċi ttbeddilen-t. Iḍ-nni ad sewwen kasbasu (seksu), tagella (ayrum), talabagat (aksum yeẓden)...

Maca, ɣas akka, d yennayer i as-yennan : “ Win i yi-d-yemmugren s rric, ḍemney-as leic ”. Ur yelli d ansayen kan swayes ferrhen yimdanen ney d tameyra i d-ttheyyint tiddukliwin tidelsanin, yennayer d azamul n tɣerma icudden aṭas ɣer tfellaht. Ttmektin-t-id wid yurzen s akal, ɣer tmurt, ɣer yizuran.

Kaci SAADI, deg tesyunt Timmuzya Uⁿ 16, HCA, Yennayer 2008, sb.17-18.

Isestanen :

I) Tigzi n uḍris : (06)

1. Kkes-d seg tseddart tamezwarut tabadut n « **yennayer** ».
2. Amek i sfugulen yennayer deg temnaḍt n Tlemsan akked Wawras ?
3. Bder-d sin n yinumak n wayen xeddmn Leqbayel deg yennayer.
4. Segzi-d tanfalit-a : « **Win i yi-d-yemmugren s rric, ḍemney-as leic** ».
5. Kkes-d seg tseddart tis ukkuzet (4) aktawal (iger n umawal) n « **tagella** » (lmakla).
6. Acu-t wanaw n uḍris-a ?

II) Tutlayt : (06)

1. Kkes-d seg tefyirt-a sin (2) n yimyagen yeftin ɣer wurmir ussid, tiniḍ-d amek i ulɣen.
« **Ur yelli d ansayen kan swayes ferrhen yimdanen ney d tameyra i d-ttheyyint tiddukliwin tidelsanin** ».
2. Sled tefyirt-a : **Ilmezzen, sfugulen-t s ccna.**
3. Semmi-d isumar n tefyirt-a : **Ttwennisen zik imensi akken ad d-mlilen wat uxxam.**

III) Afares s tira : (08)

ɣer tama n wansayen, llan yirmad i xeddmn lejdud-nney seg zik, gar-asen : izid n uzemmur, azeṭṭa, talaxt, aserwet, takerza...

Aru-d aḍris ideg ara d-tessegziḍ yiwen n urmud i tessneḍ.

Aḍris:

Yennayer deg tmurt n Zzayer

Seg zik n zik, Imaziyen ttrajan aseggas atrar am uyur n leïd. Seg Ayet Jennad yer Wayet Leqser, seg Ġerġer yer Uheggar, deg Wawras ney deg Tlemsan, d ass i d-ttmektayen s tmeyriwin d wansayen. Ansayen-a qqimen yer wass-a d azamul n yidles d tmagit yer yyiḍ, d ansayen berk yer yyiḍ. Ma d cra awi-d berk ad qqimen.

Agdud yettemlil yal aseggas tafaska n yennar s wansayen i d-teġġa tasuta i tict. Qqaren ayet zik :« Mamek i temliled yennayer ad tafed ney ad tessezrid aseggas ». D wa i yeġġin Imaziyen ttemlilen yennayer s cra n tesbirin, akedma mgaradent seg uyir yer yict, iswi-nsen ict; d asirem s tumert, i zzhu d talwit, d lfal yehlan.

Deg tmurt n Yiqbayliyen, ayet uxxam ttemlilen aseggas ajdid s wulawen rezmen, imala, iḍ-innit d aberbuc s ugaziḍ aha ad kutten. Mukca i d-qqaren, agaziḍ-inin yerṛsen-it d lfal bac ad ibeḍḍed ccer yef ayet uxxam. Aseqqi yuma ad ifewwer s sebḍa n yisufar (lḥubub): (leḍdes, lḥemmes, lubya, tagerfalt, ibawen...). Sercamen tani timellalin. Anamek-nsent d asittem i wussan imellalen. Baca ad newwren wussan n useggas, ssenwayen ayen yescan tanewwart am yibawen d tjelbant...Hamma i sebhayen zik amensi bac ad d-mlilen ayet uxxam, amezyan ney ameqran, ad amren ald ad temlil tasa d tarwa. Akked yiyriben ibeḍden tteġġan-asen amur, ttettren-asen s wa yehlan, ad tinid jar-asen i yellan.

Ass amezwaru n yennayer, ad d-kkrent tsednan tanezzayt yer usebhi n uxxam. Ad beddlent cci yellan d aqdim s utrar, akked yinyen(yingen) n yilmes ugiren di lehṣab, bac ad d-yers wayen yehlan yef yixxamen, awalya igellilen. Syin ad senwent tiṭṭirin d tuḍfist (leyrayef) bac ad tēerrem ṣṣabt d waman mamek i ēerrment teṭṭirin d tuḍfist. Ma d tuḍfist qqaren bac ur tettli ca tmettant deg wammas n ayet uxxam [...]

Deg uyir n Tlemsan, ttemlilen yennar s tfaska yettyiman sebḍa n wussan ideg ttiraren « Ayrad manyara ». Deg tmurt n Wawras, tbeddalen akked nehni amensi, ttruḥan yer udrar ad d-kksen azezzu (uzzi), iweḍḍa tiṭ, sellyen ḍad axxam s tmelli. Ma d imezday n Uheggar, am yirgazen am tsednan ssayen-d ikettanen ijdiden asammed sdat yennayer. Iḍ-inni n yennar, leyruz sfugulen-t s ccna d cctiḥ ald ad yali wass. Ma d tisednan ad senwent seksu (aberbuc), ayrum, aksum yezḍin (yerḥan).

Maca, akedma d yennar i as-yennan: «Win i ayi-d-yemlilen s rric, ḍemney-as leïc». Ur yelli d ansayen berk smayes ttamren wudan ney d tameyra i d-ttweġġadent tiddukliwin tidelsanin, yennayer d azamul n tyerma yeqqnen gut yer tkarza. Ttmektan-t-id yya yettbeddan i ucal, i tmurt d yizuran.

Kaci SAADI, deg tesyunt Timmuzya Uⁿ 16, HCA, Yennayer 2008, sb.17-18.

Isestanen :

I) Tigzi n uḍris : (06)

1. Kkes-d seg tseddart tamezwarut tabadut n “ yennayer ”.
2. Mukca i sfugulen s yennayer deg uyir n Tlemsan d Wawras ?
3. Af-d sen n yinumak n matta xeddmn Yiqbayliyen deg yennayer.
4. Segzi-d tanfalit-a : “ **Win i ayi-d-yemlilen s rric, ḍemney-as leic** ”.
5. Kkes-d seg tseddart tis ukkuzt (4) **aktawal** (iger n umawal) n “ **tagella** ” (Imakelt).
6. Matta yella wanaw n uḍris-a ?

II) Tutlayt : (06)

1. Kkes-d seg tefyirt-a sen (2) n yimyagen yeftin deg wurmir ussid, tinid-d mamek i ulyen.
« **Ur yelli d ansayen berk smayes ttamren wudan ney d tameyra i d-ttweḡḡadent tiddukliwin tidelsanin** ».
2. Sled tefyirt-a : **Leyruz, sfugulen-it s ccna**.
3. Semma-d isumar n tefyirt-a : **Sebhayen zik amensi bac ad d-mlilen ayet uxxam**.

III) Afares s tira : (08)

Rni yef wansayen, llan yirmad i xeddmn imezwira-nney seg zik, seg-sen: azeṭṭa, talaxt, aserwet, takarza...

Ari-d aḍris ideg aha d-tessegzid armud seg yirmad i tessned.

يانتار ذي ثمرث ن تزيار

سي زيڪ ن زيڪ، ئمازيغان تراجان أساقس ائرار أم وئور ن لعيد. ساق اياث جاناذ غار وياث لاقصار، سي جارجار غار وهافار، ذاق واوراس ئيغ ذي تلامسان، داس ئ دتماكثيان س ثماغريوين ذ وانسيان. انسيان ايا قيمان غار واسبازامول ن ييدلاس ذ ثماقيث غار ييغ، دانسي برك غار ييغ. ما ذ شرا اويد برك اذ قيمان.

افنوذ ياتمليل يال أساقس ثافاسكا ن يانار س وانسيان ئ دئادجا ثاسوئا ئ ثيشت. قاران اياث زيڪ: « ماماك ئ تامليلاذ يانار اذ ثافاذ ئيغ اذ تاسازريذ أساقس ». ذ وايا يادجين ئمازيغان تامليلان يانيار س شرا ن تاسبيرين، اكاذما مفاراذان ساق و غير غار ييشت، نسوي نسان ذ ييشت، داسيرام س ثومارث، ئ زهو ذ ثالويث، ذ لفال ياحلان.

ذي ثمرث ن ييقباليين، اياث و اخام تامليلان أساقس اجديز س وولوان رازمان، ثمالا، ئض ئثيت ذابربوش س وفاريزض اهاذ كوتان. موكشا ئ دقاران، افاريزض غارصاينث ذ لفال باش اذ ثباعاذ شار غاف اياث و اخام. اساقسي يوما اذ ثافوار سابعا ن ييسوفار (لحوبوب) (لاعداس، لحاماس، لوبيا، ثافارفال، ثباوان...). سارشامان ثاني ثيمالالين. اناماك نسانث داسيتام ئ ووسان ثمالالان. باشا اذ ناوران ووسان ن وساقس، سناويان ايان ياسعان ثاناوارث أم ييباوان ذ ثجالبانت... هاما ئ سابهايان زيڪ امانسي باش اذ دمليلان اياث و اخام، امازيان ئيغ امقران، اذ امران اذ اذ تامليل ثاسا ذ ثاروا. اكاذ ذ نغريبان ثباعذان ثادجاناسان امور، تاتراناسان س وا ياحلان، اتينيز جارسان ئ يالان.

اس امازوارو ن يانار، اذ دكرانث ثسادنان ثانازايث غار وسابهي ن و اخام. اذ باذلانث شتي يالان ذاقديم س وثرار، اكاذ يينيان(بينقان) ن ييلماس وثيران ذي لاحساب، باش اذ يارس وايا ياحلان غاف ييخامان، واليا ثفاليلان. سيبين اذ سناوان ثيفطيرين ذ ثوضفيصت(لاغراياف) باش اتعارام صابث ذ وامان ماماك ئ عارمانث ثيفطيرين ذ ثوضفيصت. ما ذ ثوضفيصت قاران باش و ثاتيليشا ثماتانت ذاق واماس ن اياث و اخام[...]

ذاق و غير ن تلامسان، تامليلان يانار س ثفاسكا ياتغيمان سابعا ن ووسان ئذاق تيراران « ايراذ مانغارا ». ذي ثمرث ن واوراس، تبادالان اكاذ ذ ناهني امانسي، تروجان غار واذرار اذ دكسان ازانو(وزي)، ثوعا ثيط، سالغان عاذ اخام س ثمالي. ما ذيمازداغ ن وهافار، أم بيرقازان أم ثسادنان ساغاند ئكاتنان ئجديزان اساماذ سداث يانار. ئض ئني ن يانار، لاغروز سفوقولانث س شنا ذ شطيح اذ اذ يالي واس. ما ثيساذنان اذ سناوانث ساكسو، اغروم، اكسوم يازدين(يالرحان).

ماشاء، اكاذما ذ يانار: « وين ئ ييديامليلان س ريش، صامناغاس لعيش ». و يالي دانسي برك سماياس تامران ثودان ئيغ تاماغرا دتو ادجاذانث ثيدوكليوين ثيدالسانين، يانيار دازامول ن ثعارما ياقنان قوت غار ثكارزا. تماكثانث يا ياتبادان ئ و شال، ئ ثمرث ذ ييزوران.

Kaci SAADI, deg tesyunt Timmuzya Uⁿ 16, HCA, Yennayer 2008, sb.17-18.

نسانان:

(I) ثيفري ن وضرريس: (06)

1. كاسد سي ثسادارث ثامازوارو ثاباذو ث ن " يانار".
2. موكشا سفوقولان س يانيار ذاق و غير ن تلامسان ذ واوراس؟
3. افاد سان ن بينوماك ن ماثا خادمان ييقباليين ذي يانار.

4. سافزید ثانفالیث آیا: " و ی ییدیاملیلان س ریش، ضامنأغاس لعیش ".
5. گاسد سی تسادارث تیس وگوزت (4) اکثوال (نقار ن وماوال) ن " ثاقالا " (لماکالت).
6. ماتا یالا واناو ن وضریس آیا؟

(II) ثولایث: (06)

1. گاسد ساق ثافییرت آیا سان (2) ن ییمیاقان یافین ذاق وورمیر وسید، ثینید ماماک ولغان.
« وریالی دانسای بارک سمایاس تامرآن نودان نیغ تاماغرا ی دتوآدجاذانت ئیدوکلویین ئیذالسانین ».
2. سلاض ثافییرت آیا: لاغروز، سفوفولانیث س شنا.
3. ساماد نسومار ن ثافییرت آیا: سابهاییان زیك امانسی باش اذ دملیلان آیات و آخام .

(III) افاراس س ئی—را: (08)

- رني غاف وانسایان، لان بیرماذ ئخادمان بیمازورا ئاغ سی زیك، سافسان : ازأطا، تالاخت،
أساروات، ئاکارزا...
أرید أضریس ئذاق أها دئاسافزید أرموز ساق بیرماذ ی ئاسناد.

• ΕΟΞΘ :

•|•εO ∧ +•□ΣO+| ∧Ϸ•ε•O

[illegible][illegible][illegible]

•Ø|| • •••OI | E•I•EO , •Λ •IKOI•+ E÷E÷I ⊙ +EII•+ ⊙•E •Λ ⊙•ØØK+I•+ +• Ø•C+ . •Λ
⊙•CØKII•+ •• •OI ⊙ •EII•EII, Ø•KΛ KΛEΞI | II•XI Ø•I C÷EI , ⊙•E •Λ •CØKII •CK | +• ØC÷I ,
Ø ||•I EI +IIZEII . Ø•O •EI , •Λ ⊙•EII+ II÷⊙II•II , +XII• Λ •IIII•+ , ⊙•E •Λ +X•+ +Λ•OIIΞ+
Λ •C•I , ••Λ E+ •X II÷⊙II•II Λ +XII• . K I+E •IIII•+ X•I EI •Λ +X +C•+I+ O KII +• Ø •C+
[...]

[illegible]

ԸՇԻ Օ ՏԻՅՕ • Օ •Ի : « ՃԵ ԺԸԾԷԻՔԻ Ա ԽՕՔԻ , ԷԸԻ•Օ Լ ԺԸԸՕԺ » . Օ ԺՔԻ
 •ՉԻ • Օ ԺԱ ՔԻ •ԱՔ Լ Ժ, Ը÷ . ՕԸԸԻ ԺՔԱՔՔՔՔԻ ԺՕԸԸԽՔԻ , ՏԻՅՕ ÷ Ø Ջ Լ ԺՕԸ Ժ ԺԿԽԺ
 Ø ՋԽԻ Ա ԽՕՄԻ . ՕԸԸԺ÷ԼԱ ՃԵ •ՋԽԽԺԼԼ ԲԽ , Օ ԺԸՕԺ , Օ •ՋԻ .

Р•ОЕ О•ΛΕ, Ο÷Χ ÷÷ΟΨ:† †ΕΕΕ:ЖΥ•:У:‡ 16, ΛΘ•, ÷||Π÷Ο, 2008, ΘΘ.17-18.

$$3 \odot \odot + \odot \cdot \cdot \cdot :$$

I) $\div \circ \varepsilon \quad \wedge \quad \bullet \cdot \times \cdot : (06)$

1. $K \ominus \wedge \wedge + \varepsilon \cdot \mathbb{K} \cdot \mathbb{O} + \mid \cdot \text{EOE} \ominus \cdot \ominus \ominus \mid \ll \varepsilon \cdot \mid \cdot \varepsilon \text{O} \gg$.
2. $\mathbb{C} \cdot \mathbb{K} \mid \cdot \mathbb{C} \cdot \mathbb{K} \Pi \mid \cdot \emptyset \cdot \mathbb{Z} \cdot \mathbb{O} \wedge \Pi \cdot \mid \cdot \Pi \text{O} ?$
3. $\cdot + \cdot \mathbb{X} \mid \mathbb{K} \parallel \cdot \emptyset \cdot \mathbb{Z} \cdot \mathbb{O} \varepsilon + \cdot \mathbb{O} \cdot \varepsilon \mid + \varepsilon \mathbb{C} \cdot \text{EOE} \mid \varepsilon \mid ?$
4. $\emptyset \cdot \mathbb{X} \text{O} \emptyset + \varepsilon \mid \ominus + + \wedge :$
 $\ll \mathbb{X} \varepsilon + \cdot \mathbb{C} \emptyset \varepsilon + \varepsilon \mid \ominus \cdot \mathbb{I} \text{O} \varepsilon \mid , \cdot \varepsilon \mathbb{C} \mid \cdot \ominus + \cdot \mathbb{C} \cdot \wedge \text{O} + \gg$.
5. $K \ominus \wedge \wedge \cdot \text{EOE} \ominus (4) \varepsilon \ominus \mathbb{C} \cdot \varepsilon \mid + + + + \varepsilon$.
6. $\cdot \mathbb{C} \ominus \cdot \mid \cdot \mid \cdot \text{EOE} \ominus \cdot \wedge ?$

$$\text{II) } +\mathcal{E}\mathbb{C}\cdot|\mathbb{K}\mathcal{E}| \mid +\cdot\mathbb{X}\cdot\mathbb{I}+ : (06)$$

1. •KΘΛ Λ +•ΕΙΘ+ +•Λ ΘΕΙ ΕΕΕ•ΧΙ •I+ +ΕΙ Λ ΧΟΕ÷Ο , Θ•I+X+I Λ ΠJOP :
« •OI Ε+•ΕΧΟ•X Ø•K •X+•E Θ •Z I+I XE •XEI E•OXI •O•XI X•IEI XEI EEΘΛ• ».
2. Θ•XII+ +•ΕΙΘ+ +•Λ Θ•OEI •ΘX+ :
« Ε•I•EO ÷Ø XII I +•OC• +•Y•I+ ØXII•I Λ I•OX•I ».
3. E•Θ EEØ• •EZEE •ΘEI ÷ΛZIET Λ +ΕΙΘ+ +•Λ :
« Θ••EI Λ• +EEΘΛ•II EI . EK I•ΘI+ ΛEOØ•I I ØEI•I E•II XII•IEI ».

III) • 030 • 0 + 00 • : (08)

$$\begin{aligned} & \wedge + \odot \wedge \times + \mid \cdot \text{Z} \mid \cdot + \mid , \parallel \cdot + \mid \Pi \Sigma \times \parallel \cdot \mid \varepsilon + \cdot \text{J} \parallel \varepsilon \mid \sqsubset \cdot \odot \cdot \mid \cdot \mid \varepsilon \cdot \odot \mid \varepsilon \mid \varepsilon \odot \wedge \cdot : \div \text{J} \div \wedge \\ & \mid \cdot \text{J} \sqsubset \times \odot , + \div \text{J} + \varepsilon , + \cdot \parallel \cdot \sqsupset \dots \\ & \cdot \text{I} \mid \wedge \cdot \text{E} \odot \varepsilon \odot \wedge \odot \cdot \times \odot \cdot \emptyset \wedge \div \varepsilon \mid \mid \emptyset \cdot \odot + + \div \odot \cdot \mid \wedge . \end{aligned}$$

الموضوع الثاني

يحتوي الموضوع الثاني على 08 صفحات (من الصفحة 9 من 16 إلى الصفحة 16 من 16)

Aḍris:

Tafat n usirem

[...] Asmi i yemmut baba, nniy-as d ayen tekfa ddunit fell-i, ur tettey ur tessey, yejreh wul-iw, kkawen yifadden-iw. Leḥḥuy deg ubrid, ḥedd ur t-walay, heddren-iyi-d ur asen-sliḥ; ssbeḥ ney tameddit, allen-iw ur ttkawent. Yiwen n wass, tasebḥit, uread i d-yecriq yiṭij, leḥḥuy ḡer taddart n Tiritin, anida ttruhuy yal ass akken ad xedmey, walay yiwen n yilemzi ileḥḥu s yiwen n uḍar wayeḍ-nniḍen yettwagzem-as, muqley-t ḡer wudem-is s leḥzen, netta dayen imuqel-iyi-d, udem-is yettfeḡḡiḡ s yiwen n nnur, acmumeh ḡef wudem-is, yenna-yi-d azul rriy-as. Kemmley abrid-iw, weḥd-i ttxemmimey : ileḥḥu s yiwen n uḍar yerna ahat yekker-d ssbeḥ zik akken ad yexdem !

Tameddit mi d-uḡaley, ufiy-t-id deg yiwen n umkan yesnuzuy ijeḡḡigen, nniy-as lukan d nekk i yellan am netta, ur zmirey ad ffey ad iyi-d-walin medden, ad waliy kan amek ara gey ḥedd i ddunit-iw, ad mmtey i lebda. Ciṭuḥ akka, walay yiwen n urgaz yetṭef sin n yigerdan deg yirebbi-s, imudd afus-is i win ara as-d-iseddqen duru ney snat.

Aṭas i as-yennan argaz am wihin ur ixeddem ara ?! Maca init-iyi-d anda ara yexdem ? D acu ara yexdem ? Lukan yufa, anwa ara imudden afus-is i lyaci, allen-is deg lqaea ttudument d imeṭṭi [...].

Wwḍey s axxam, swiy lkas n waman, lexyal n uqcic-nni yesnuzuyen ijeḡḡigen yeggumma ad yekkes gar wallen-iw. Ḥussey i yiman-iw ur seiḡ azal i iwulmen, aqcic-nni ifaz aṭas fell-i, yesa afud ur seiḡ nekk, yetṭef deg tudert xas tekkes-as ayen ḡlayen, tekkes-as aḍar iyef ileḥḥu. Ṭṭredqey d imeṭṭi imi ur uklaley ara tudert-a i yi-d-yefka sidi Rebbi. Seiḡ ifassen, iḍarren, allen i icebḥen, medden qqaren-iyi-d akk tmeḥḍ; seiḡ amkan n lxedma ur sein wiyad. Annect-a akk, nekk qeḍeey asirem deg ddunit mi ruḡey ad ṭṭsey, ttmenniy ur d-ttakiy tasebḥit.

Aqcic-nni yesnuzuyen ijeḡḡigen ur t-ssiney d anwa-t, d netta i d-yerran asirem i wul-iw, d netta i d ssebba alarmi wwḍey ass-a anda wwḍey, zriy lukan kemmley deg ubrid-nni i d-wwiy, aql-i seg wid yemmuten.

[...] Uḡaley yal ass mi ara ruḡey ḡer lxedma, ttmuquley akka d wakka anida ara t-waliy maena asirem-iw amzun yuḡal d lmuḡal. Yuḡal lebyi-iw meqquer akken ad t-waliy acku d netta i d ssebba alarmi tuḡal ddunit-iw tesa azal...

Rosa CHELLI, *Iḥulfan akked waktayen*, HCA, 2011, sb. 47-49.

Isestanen :

I) Tigzi n uḍris : (06)

1. D acu i yeḡḡan tanallast ad teqḍeɛ layas deg ddunit ?
2. Anwa i as-d-yerran asirem i tnallast ?
3. Segzi-d tanfalit-a : **Yeṭṭef deg tudert xas tekkes-as ayen ɣlayan.**
4. " **Ameyyez uqbel aneggez** ". D acu i d assay i yellan gar wanzi-a (lemtel-a) d wayen i as-yedran i tnallast ?
5. Nadi-d deg uḍris aktawal (iger n umawal) n usentel : **tafekka n umdan** (04 n wawalen).
6. Aḍris deg-s kradet (03) n tewsatn n yimdanen deg tudert. Suffey-itent-id.

II) Tutlayt : (06)

1. Err tinawt-a ɣer wudem wis sin n usget unti : « **Uɣaley yal ass mi ara ruḥey ɣer lxedma, ttmuquley akka d wakka anida ara t-waliɣ maɛna asirem-iw amzun yuyal d lmuḥal** ».
2. Sled tafyirt-a i lmend n talɣa d twuri : **Leḥḥuy ɣer taddart n Tirmitin.**
3. Ččar tafelwit-a :

amyag	attway	asway	amyay
kkes	...	...	...

III) Afares s tira : (08)

D netta i d-yerran asirem i wul-iw, d netta i d ssebba alarmi wwḍey ass-a anda wwḍey, ɣriɣ lukan kemmley deg ubrid-nni i d-wwiɣ, aql-i seg wid yemmuten.

Ahat teḍra-ak(am) kra n tadyant i ak(am)-d-yessegran leḥzen, teɣza deg wul-ik(im) layas, ɛerqen-ak(am) yiberdan, yekcem-d kra n umdan deg tudert-ik(im) yerra-ak(am)-id asirem, tettud leḥzen.

Aru-d aḍris ara yilin d ullis, deg-s ad d-talseḍ tadyant-a.

Aḍris:

Tafawt n usirem

[...] Asmi i yemmut baba, nniy-as daydin temmir ddunit fell-a, ur tettey ur sessey, yejreh wul-inu, qquren yifadden-inu. Ggurey deg ubrid, yiğ la tthenniy-t, ttutlayen-d yer-i ur asen-sliy; tanezzayt niy tameddit, tiṭṭawin-inu ur tṭyarant. Cra n wass, tanezzayt, werɛad ur d-tuti ca tfukt, ggurey yer uqewwar n Tirmitin, mani ttruḥiy akkas bac ad xedmey, henniḥ cra n umeččuk yeggur s yiğ n uḍar, yiğ yettwabbi-as, uqqley-as yer wudem s leḥzen, netta dayent yuqqel-d yer-i, udem-nnes teččat-d seg-s cra n tfawt, azmummeg yef wudem-nnes, yenna-ayi-d azul, ueiy-as. Kemmley abrid-inu, weḥd-i ttxemmamey : yeggur s yict n uḍar yerni balak yekker-d tanezzayt zik bac ad yexdem !

Tameddit mi d-welliy, ufiy-t-id deg cra n umkan yesnuzay tinewwarin, nniy-as lukan d nečč i yellan am netta, ur zemmrey ca ad rgey ad ayi-d-hennan yiwdan, ad ṛrey berk mammek ad ggey agmir i tmeddurt-inu, ad mmtey ad thenniy. Ajebbiḍ yehlan, henniḥ cra n urgaz yetṭef sen n yicṭuṭen deg ṭṭerf-nnes, yessiy afus-nnes i win aha as-d-iseddqen duru ney sen.

Gut as-yennan argaz am win ur ixeddem ca ?! Maca init-ayi-d mani ad yexdem ? Matta ad yexdem ? Mda yufa, manni wa ad yucen afus-nnes i lyaci, tiṭṭawin-nnes deg tmurt ttuddiment s yimeṭṭawen [...].

Wwḍey yer uxxam, swiy lkas n waman, lexyal n uhyuy-din yesnuzayen tinewwarin yegguma ad iruḥ jar tiṭṭawin-inu. Sṣḥussey s yiman-inu ur seiḥ azal iwatan, ameččuk-din yujer-ay aneqqad, yesɛa tazmert ur seiḥ nečč, yetṭef deg tmeddurt lacta tekkes-as matta a yeḥlayen, tekkes-as aḍar uyef yeggur. Ddredqey s yimeṭṭawen acku ur stahley ca tameddurt-a i ayi-d-yuca sidi Rebbi. Seiḥ ifassen, iḍarren, tiṭṭawin i yebhan, udan qqaren-ayi-d akk tebhid ; seiḥ amkan n lxedmet ur t-sein yyid. Waya akk, nečč bbiy asirem deg tmeddurt daya ad ruḥey ad ṭṭsey, ttmenniḥ ur d-ttakiy ca tanezzayt.

Ahu-din yesnuzayen tinewwarin ur ssiney ca manni, d netta i d-yuɛan asirem i wul-inu, d netta d ssebbet i ay-yeğğin xeldey ass-a mani xeldey, ṛriy mda ttmediy deg ubrid-din i d-uyiy, a nečč seg yya yemmuten.

[...] Welliy yal ass ald ad ruḥey yer lxedmet, ttaqqley amma d wamma mani ad t-henniḥ maca asirem-inu εuni iwella d lmuḥal, twella tmuxsit-inu teggeɛmer bac ad t-henniḥ acku d netta d ssebbet i yeğğin ddunit-inu tesɛa azal...

Rosa CHELLI, *Iḥulfan akked waktayen*, HCA, 2011, sb. 47-49.

Isestanen :

I) Tigzi n uḍris : (06)

1. Matta i yeḡḡin tanallast ad tebbi asirem deg tmeddurt ?
2. Manni wa i as-d-yuean asirem i tnallast ?
3. Segzi-d tanfalit-a : **Yeṭṭef deg tmeddurt lacta tekkes-as matta a yeɣlayen.**
4. " **Ameyyez qbel aneggez**". Matta yella wassay i yellan jar wanzi-aya (lemtel-a) d matta i as-yedran i tnallast ?
5. Serg-d seg uḍris aktawal (iger n umawal) n usentel : **Tafekka n umdan** (04 n wawalen).
6. Aḍris deg-s kradet (03) n tewsatin n yimdanen deg tmeddurt. Sery-ihent-id.

II) Tutlayt : (06)

1. Uea tinawt-a ɣer wudem wis sen n usget unti : « **Welliy yal ass alda ad ruḥey ɣer lxedmet, tteqqley amma d wamma mani ad t-henniy maca asirem-inu eunni iwella d lmuḥal** »
2. Sled tafyirt-a i lmend n talɣa d twuri : **Ggurey ɣer uqewwar n Tirmitin.**
3. Ččar tafelwit-a :

amyag	attway	asway	amyay
Kkes	...	...	...

III) Afares s tira : (08)

D netta i d-yuean asirem i wul-inu, d netta d sebbet i ayi- yeḡḡin xeldey ass-a mani xeldey, žriy mda ttmediy deg ubrid-din i d-uyiy, a nečč seg yya yemmuten.

Ahat teḍra-ak(am) cra n tedyant i ak(am)-d-yeḡḡin lehzen, tezzu deg wul-nnek(nnem) layas (Tebbi-as asirem), ɛerqen-ak(am) yibridin, yudef-d cra n umdan deg tmeddurt-nnek(nnem) , yuea-ak(am)-id asirem, tettud anezgum.

Ari-d aḍris ullis, deg-s ad d-talsed tadyant-ayi.

ثافوٹ ن وُسیر آم

[...] أسمى يأموت بابا، نىغاس ذابدين تَامِير دُونِيْث فَاَلَا، وَرَتَاَتَاغ وَرَسَاَسَاغ، يَأْجَرَا ح وول نُو، قَتَوْرَان بِيْفَاذَان نُو. قَوْرَاغ دَاَق وَأَبْرِيْذ، بِيْدَج لَا تَهَاَتِيْغَت، تَوْتَلَانْد غَرِي وَرَسَنَاَسَلِيْغ؛ ثَانَاَزَايْث نَاغ ثَامَاَدِيْث، ثِيْطَاوِيْن نُو وَرَتَاَرَانْتَشَا. شَرَا ن وَاسْ ثَانَاَزَايْث، وَرَعَاذ وَرْدُوْثِيْشَا تَفُوْكَت، قَوْرَاغ غَار وَقَاوَار ن ثِيْرْمِيْثِيْن، مَانِي تَرُوْحِيْغ أَكَّاس بَاش أَذْخَاذْمَاغ، هَاَتِيْغ شَرَا ن وَمَاَتَشُوْكَ يَأْفُوْر س بِيْدَج ن وَضَارِيْبِيْدُج يَأْوَايِيْاس، وَقَلَاغَاَس غَار وَوَذَاْم س لَأْحَزَان، أَكَّ ذ نَاَتَا يَأْقَاَلْد غَرِي، وَذَاْم نَاسْ ثَاَتَشَاذْ سَاَقْس شَرَا ن تَفَاوْث، أَزْمُوْمَاَقْ غَاَف وَوَذَاْم نَاسْ، يَأْكَايِيْد أَزْوَل وَعِيْغَاَس. كَمَاَلَاغ أَبْرِيْذ نُو، وَأَحْذِي تَخَاَمَاَمَاغ : يَأْفُوْر س بِيْشْت ن وَضَار يَأْرَنِيْ بَالَاك يَأْكَارْد زِيْكَ ثَانَاَزَايْث بَاش أَذْيَاخْذَاْم !

ثَامَاَدِيْث مِي نُوَالِيْغ، وَفِيْغَتِيْذ دَاَق شَرَا ن وَمَكَان يَأْسَنُوْزَايْ ثِيْنَاوَاَرِيْن، نِيْغَاَس: " لُوْكَان ذ نَاَتَشْ يِ يَأْلَان أَم نَاَتَا، وَرَزَاْمَرَاَعْشَا أَذْرِيْأَغ أَيدِهَاتَان يُوْذَان، أَذْرَاغ بَارَك مَامَاَكْ أَذْيَاغ أَفْمِيْر يِ ثَمَادُوْرْث نُو، أَذْمَتَاغ أَذْهَاتِيْغ ". أَجَايِيْذ يَأْحَلَان، هَاَتِيْغ شَرَا ن وَارْقَاَز يَأْطَاَف سَاَن ن بِيْعَطُوْطَان دَاَق طَارْف نَاسْ، يَأْسْ أَفُوْس نَاسْ يِ وَيْن أَهَاسْدِيْسَاَدَقَاَن دُوْرُو نَاغ سَاَنْت.

فُوْت يِ أَسِيْأَتَان أَرْقَاَز أَم وَيْن وَرْخَاذَاَمَشَا؟! مَاشَا نِيْتَايِيْد مَانِي أَذْيَاخْذَاْم ؟ مَاتَا أَذْيَاخْذَاْم ؟ لُوْكَان يُوْفَا مَانِيْ وَ أَذْيُوْشَان أَفُوْس نَاسْ يِ لَغَاَشِيْ ثِيْطَاوِيْن نَاسْ دَاَق ثَمُوْرْث تُوْدِيْمَانْتْ س يِمَاْطَاوَان [...] .

وَضَاغ غَار وَآحَام، سُوِيْغ لَكَاس ن وَامَان، لَأْخِيَال ن وَأَهْيُوِيْ ذِيْن يَأْسَنُوْزَايْ ثِيْنَاوَاَرِيْن يَأْقُوْمَا أَذْيَاكَاسْ جَار ثِيْطَاوِيْن نُو. سَحُوْسَاغ س بِيْمَان نُو وَرَسْعِيْغ أَزَال يِ نُوَاتَان، أَمَاَتَشُوْكَ ذِيْن بِيْفِيْ أَنْقَاذ، يَأْسَعَا نَاَزْمَارْث وَرَسْعِيْغ نَاَتَش، يَأْطَاَف دَاَق ثَمَادُوْرْث لَاشْتَا تَاكَسَاَس مَاتَا يِ يَأْغَلَان، تَاكَسَاَس أَضَارُغَاَف يَأْفُوْر. دَرَاَضَقَاغ س بِيْمَاْطَاوَان أَشْكَو وَرَسْتَاهَلَاَعْشَا ثَمَادُوْرْث أَيَا يِ يَأْدِيُوْشَا سِيْذِيْ رَأْبِيْ. سَعِيْغ نَفَاَسَان، نِضَارَان، ثِيْطَاوِيْن يِ يَأْبَهَان، وَذَان قَارَانِيْد أَكَّ ثَابْهِيْذ، سَعِيْغ أَمَكَان ن لَخَاذْمَاَتْ وَرَتَاَسْعِيْن بِيْض. أَتَاَشْتَا أَيَا أَكَّ، نَاَتَش بِيْغ أَسِيْرَام دَاَق ثَمَادُوْرْث مِي رُوْحَاغ أَذْطَسَاغ، تَمَانِيْغ وَرْدَنَاَكِيْغْشَا ثَانَاَزَايْث.

أَهُو ذِيْن يَأْسَنُوْزَايْ ثِيْنَاوَاَرِيْن وَرَسِيْنَاَعْشَا مَانِيْ، ذ نَاَتَا نِيْدِيُوْعَان أَسِيْرَام يِ وول نُو، ذ نَاَتَا يِ ذ سَابَاَتْ يِ يَأْدَجِيْن خَاَلْذَاغ أَسَا مَانِيْ خَاَلْذَاغ، زُرِيْغ لُوْكَان تَمَانِيْغ دَاَق وَأَبْرِيْذ ذِيْن يِ دُوْغِيْغ، أَتَاَشْتْ سَاَقْ يِ يَأْمُوْثَان.

[...] وَالِيْغ يَال أَسْ أَلْدَا أَذْرُوْحَاغ غَار لَخَاذْمَاَتْ، تَقْلَاغ أَمَا ذ وَامَا مَانِيْ أَتْهَاتِيْغ مَاشَا أَسِيْرَام نُو عُوْتِيْ نُوَالَا ذ لَمُوْحَال، نُوَالَا ثَامُوْخْسِيْث نُو تَاقَاَعْمَارْ بَاش أَتْهَاتِيْغ أَشْكَو ذ نَاَتَا يِ ذ سَابَاَتْ يِ يَأْدَجِيْن دُونِيْث نُو تَاسْعَا أَزَال...

Rosa CHELLI, *Ihulfan akked waktayen*, HCA, 2011, sb. 47-49.

نُساَسْتَانَان:

(I) ثِيْفَزِيْ ن وَضْرِيْس: (06)

- (1) مَاتَا يِ يَأْدَجِيْن ثَانَاَلَاَسْتْ أَذْتَاَبِيْ أَسِيْرَامْ ذِيْ دُونِيْث ؟
- (2) مَانِيْ وَ يِ سَدِيُوْعَان أَسِيْرَامْ يِ ثَنَاَلَاَسْتْ ؟
- (3) سَاَقْرِيْذ ثَانَفَالِيْثْ أَيَا : - يَأْطَاَفْ ذِيْ ثَمَادُوْرْثْ لَاشْتَا تَاكَسَاَسْ مَاتَا أ يَأْغَلَايَان.

[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]

[...] :Y::Y Π• •ΘΘ ΕΕ •Ο• Ο:Α:ΥΥ:Ο ∥X:ΛΕ•, ++E:Z::Y •KK• Λ :KK• •ΙΕΛ• •Ο•
+-:∥EEY Γ•θ• •ΘΕΟ:Γ-Ε •C✱:| Π:Y• ∥ Λ ∥C:A•. ::Y• ∥ ∥ΘΥΕ-Ε C:EZ:O •KK÷| •Λ +-:∥EEY
•EK: Λ |÷++• Ε Λ ΘΘ:ΘΘ• •∥OCΕ +-Y• ∥ ΛΛ:ΙΕ+-Ε: +÷Θθ• •✱•...

Rosa CHELLI, Ihulfan akked waktayen, HCA, 2011, sb. 47-49.

العلامة		عناصر الإجابة						
مجموع	مجزأة							
06		I) Tigzi n uḍris :						
	1	1. Tabadut : yennayer d yiwen n wass i d-ttmektin Yimaziyen s tmeyriwin d wansayen; d azamul n yidles d tmagit.						
	0.5	2. - Deg temnaḍt n Tlemsan : xeddmn tafaska i wumi qqaren « Ayrad manyara ».						
	0.5	- Deg Wawras : ttbeddilen imensi, ttekksen-d azzu, sellyen axxam s tumlilt.						
	0.5	3. Sin n yinumak n wayen xeddmn Leqbayel deg yennayer :						
	0.5	- Zellun ayaziḍ d asfel i wakken ad tebɛed deɛwessu.						
	0.5	- Sewwayen timellalin d asfillet i wussan imellalen.						
	1	(ad tettwaqbel tririt-nniḍen isehḥan).						
	1	4. Asegzi n tenfalit : win yezlan ayaziḍ deg yennayer, ur t-tettxassa ara tgella deg useggas-nni.						
	1	5. Aktawal n wawal « tagella » : lesfenğ, tamtunt, tiyrifin, nneɛma.						
1	6. Anaw n uḍris-a : d imsegzi (asegzan, azegzay).							
06		II) Tutlayt :						
		1. Imyagen yeftin yer wurmir ussid d wamek ulyen:						
	1.5	<table><tr><td>Amyag yer wurmir ussid (01)</td><td>Amek yuley ? (0.5)</td></tr><tr><td>ferrhen</td><td>S tussda n tergalt tis snat</td></tr><tr><td>ttheyyint</td><td>S tmerna n “tt” yer tazwara n ufeggag n umyag</td></tr></table>	Amyag yer wurmir ussid (01)	Amek yuley ? (0.5)	ferrhen	S tussda n tergalt tis snat	ttheyyint	S tmerna n “tt” yer tazwara n ufeggag n umyag
	Amyag yer wurmir ussid (01)	Amek yuley ? (0.5)						
	ferrhen	S tussda n tergalt tis snat						
	ttheyyint	S tmerna n “tt” yer tazwara n ufeggag n umyag						
	0.5	2. Tasleḍt n tefyirt : Ilmezyen, sfugulen-t s ccna.						
	0.25	• Ilmezyen : d isem amalay asget deg waddad ilelli; d anammal n usentel.						
	0.5	• Sfugulen : d amyag yeftin yer wurmir ussid, yer wudem wis kraḍ amalay asget.						
	0.5	• Sfugul : d afeggag; d aseɣru umyig.						
0.5	• n : d amatar udmawan; d amigaw (d asentel).							
0.25	• t : d amqim udmawan awsil n umyag; d asemmad usrid.							
0.5	• s : d tanzeyt.							
0.5	• ccna : d isem amalay asuf deg waddad amaruz (ur d-iban ara), d asemmad s tanzeyt.							
	3. Isumar n tefyirt :							
0.5	- Ttwenniɛen zik imensi : asumer agejdan.							
1	- Akken ad d-mlilen wat uxxam : asumer imsentel (amugil) n yiswi.							

08		III) Afares s tira : Aḍris ad yili d imsegzi. Aktazal ad ibedd yef yisefranen-a : ➤ Udem n ufaris : 0.5 - Tettwafhem tira. 0.25 - Tella tama i yal taseddart. 0.25 - Tella tallunt (ilem) gar tseddart d tayed. 0.25 - Tira n usekkil ameqqran anda iwata. ➤ Anaw n uḍris : 0.5 - Banen-d yiferdisen n tegnit n tmenna : amesgal, iswi, isalan iwatan(izen), anermas... 0.75 - Tikta ddant d usentel. 0.5 - Tayessa n uḍris tefrez. 0.5 - Aqader n tecraḍ n wanaw n uḍris. ➤ Tutlayt : 0.5 - Asemres n umawal iwatan. 0.5 - Asemres n yiferdisen n usmizwer d yisuraz imazlayen. 0.5 - Asefti n yimyagen yer tmezra iwatan. 0.5 - Asemres n yisemmaden akken i d-yuwi ad ilin. 0.75 - Aqader n yilugan n tira. 0.25 - Asigez n uḍris. ➤ Taseddast / tazḍawt : 0.5 - Tuget n tefyar ur beddunt ara s umyag. 0.5 - Tuqqna gar tefyar akked tuqqna gar tseddarin. 0.5 - Asemres n yisenfalen (tikkesrert).
----	--	---

العلامة		عناصر الإجابة						
مجموع	مجزأة							
06		I) Tigzi n uḍris :						
	1	1. Tabadut : yennayer d ass seg wussan i d-ttmektin Yimaziyen s tmeyriwin d wansayen; d azamul n yidles d tmagit.						
	0.5	2. - Deg temnaḍt n Tlemsan : ttegggen tafaska i yellan qqaren-as « Ayrad manyara ».						
	0.5	- Deg Wawras : ttbeddalen amensi, ttekksen-d uzdu, sellyen axxam s tmelli.						
	0.5	3. Sen n yinumak n matta xeddmn yiqbayliyen deg yennayer:						
	0.5	- yerḥsen agaziḍ d lfal bac ad ibeḥḥed ccer.						
	0.5	- Sercamen timellalin d azamul n wussan imellalen.						
		(Ma yufa-d unelmad tiririt-tict d tashihṭ ad tettwaqbel)						
06	1	4. Asegzi n tenfalit : wa iherḥen i ugaziḍ deg yennar, ur t-tettxussa ca tgella deg useggas-inin.						
	1	5. Aktawal n wawal « tagella » : tiftirin, tuḍfist, ṣṣabt.						
	1	6. Anaw n uḍris-a : d imsegzi (asegzan, asegzay).						
		II) Tutlayt :						
	1.5	1. Imyagen yeftin yer wurmir ussid d wamek ulḥen:						
		<table><tr><td>Amyag deg wurmir ussid (01)</td><td>Mukca yuleḡ (0.5)?</td></tr><tr><td>ttamren</td><td>S tmerna n “tt” yef umezwaru n umyag</td></tr><tr><td>ttweḡḡadent</td><td>S tmerna n “tt” yef umezwaru n umyag</td></tr></table>	Amyag deg wurmir ussid (01)	Mukca yuleḡ (0.5)?	ttamren	S tmerna n “tt” yef umezwaru n umyag	ttweḡḡadent	S tmerna n “tt” yef umezwaru n umyag
	Amyag deg wurmir ussid (01)	Mukca yuleḡ (0.5)?						
	ttamren	S tmerna n “tt” yef umezwaru n umyag						
ttweḡḡadent	S tmerna n “tt” yef umezwaru n umyag							
0.5	2. Tasleḍt n tefyirt : leyruz, sfugulen-it s ccna.							
0.25	• Leyruz : d isem amalay asget deg waddad ilelli; d anammal n usentel.							
0.5	• Sfugulen : d amyag yeftin deg wurmir ussid, yer wudem wis kraḍ amalay asget.							
0.5	• Sfugul : d afeḡḡag n umyag; d aseḡru.							
0.5	• n : d amatar udmawan; d amigaw (d asentel).							
0.5	• it : d amqim udmawan awsil n umyag; d asemmad usrid.							
0.25	• s : d tanzeyt.							
0.5	• ccna : d isem amalay asuf deg waddad amaruz (ur d-iban ca), d asemmad s tanzeyt.							
		3. Isumar n tefyirt :						
	0.5	- Sebhayen zik amensi : asumer agejdan.						
	1	- Bac ad d-mlilen ayet uxxam : asumer imsentel (amugil) n yiswi.						

08		III) Afares s tira : Aḍris ad yili d imsegzi. Aktazal ad ibedd yef yisefranen-a: ➤ Udem n ufaris : 0.5 - Tettwafham tira. 0.25 - Tella tama i kul taseddart. 0.25 - Ad tili tallunt(ilem) jar tseddart d tict. 0.25 - Tira n usekkil ameqqran mani yuma. ➤ Anaw n uḍris : 0.5 - Banen-d yiferdisen n tegnit n tmenna : amesgal, iswi, isalan iwatan(izen), anermas, ... 0.75 - Tiktiwin ttutlayen yef yiğğ n usentel. 0.5 - Tayessa n uḍris tefren. 0.5 - Aqader n tecraḍ n wanaw n uḍris. ➤ Tutlayt : 0.5 - Asemres n umawal iwatan. 0.5 - Asemres n yiferdisen n usmizwer d yisuraz imazlayen. 0.5 - Asefti n yimyagen yer tmezra iwatan. 0.5 - Asemres n yisemmaden mukca yuma ad ilin. 0.75 - Aqader n yilugan n tira. 0.25 - Asigez n uḍris. ➤ Taseddast / tazḍawt : 0.5 - Tuget n tefyar ur beddant ca s umyag. 0.5 - Tuqqna jar tefyar d tuqqna jar tseddarin. 0.5 - Asemres n yisenfalen (tikkesrert).
----	--	--

العلامة		عناصر الإجابة					
مجموع	مجزأة						
06	1	I ثيفري ن وأضرريس: 1. ثاباذوث: يأتار داس ساق ووسان ئ دتمأكثن بيمازيغان س ثماغريوين ذ وانساين؛ دازامول ن بيذلاس ذ ثماقيث.					
	0.5	2. - ذي ثامنات ن تلامسان: ثاقان ثافاسكا ئ يالان قارانس "ايراذ ن مانغار".					
	0.5	- ذاق واوراس: ثباذالان امانسي تاكساند وزو، سالغان اخام س ثمالى.					
	0.5	3. سان ن بينوماك ن ماثا خادمان لاقبايال ذاق ياتايار: - غارصان افاريض ذ لفال باش اذيباعاذ شار.					
	0.5	- سارشامان ثيمالالين دازامول ن ووسان ثمالالان.					
		(ما يوفاد ونلماذ ثيريريث ذ ثاصحيث اذ ثاتواقبال)					
06	1	4. اسافري ن ثانفاليت: وا نغارصان ئ يوفاريض ذاق ياتار ور ثاتخوصا شا ثقالا ذاق وساقاس ننين.					
	1	5. اكلوال ن ووال "ثاقالا": ثيفطيرين، ثوضفيست، صابث.					
	1	6. اناو ن وضرريس ايا: ذ ئمسافري (اسافزان، اسافزاي).					
		II ثوئلايت:					
		1. ئمياقان يافثن غار وورمير وسيد ذ واماك ولغان:					
	1.5	<table><tr><td>ئمياقان يافثن ذاق وورمير وسيد (01)</td><td>موكشا ولغان (0.5)</td></tr><tr><td>تامران</td><td>س ثوسدا ن ثارقالت "ت" ذاق ومازوارو ن ومياق.</td></tr><tr><td>ثوآدجاذان</td><td>س ثوسدا ن ثارقالت "ت" ذاق ومازوارو ن ومياق.</td></tr></table>	ئمياقان يافثن ذاق وورمير وسيد (01)	موكشا ولغان (0.5)	تامران	س ثوسدا ن ثارقالت "ت" ذاق ومازوارو ن ومياق.	ثوآدجاذان
ئمياقان يافثن ذاق وورمير وسيد (01)	موكشا ولغان (0.5)						
تامران	س ثوسدا ن ثارقالت "ت" ذاق ومازوارو ن ومياق.						
ثوآدجاذان	س ثوسدا ن ثارقالت "ت" ذاق ومازوارو ن ومياق.						
06	0.5	2. ثاسلاط ن ثافيريث: لاغروز سفوفولانث س شتا.					
	0.25	• لاغروز : ذيسام املالي اسقات ذاق واذاذ نلاكي؛ دانامال ن وسانتال.					
	0.5	• سفوفولان : ذامياق يافثي ذاق وورمير وسيد؛ غار ووذام ويس كراض املالي اسقات.					
	0.5	• سفوفول : ذافاقان ن ومياق؛ داساغرو.					
	0.5	• ن : اماثار وذماوان؛ ذاميقاو(اسانتال)					
	0.5	• ث : ذامقيم وذماوان اوصيل ن ومياق؛ اساماذ وسريد.					
0.25	• س : ذ ثانزاعث.						
	0.5	• شتا : ذيسام املالي اسوف ذاق واذاذ اماروز(ور ديبان شا)، داساماذ س ثانزاعث.					

08		3. نُسومار ن تَافيار: • سَابْهَيَان زِيك اَمَانْسِي: اسومار اَفْجَذَان. • باش اَدَامِلِيَان اِيَاث وَاخَام: ذ اسومار نَمْسَانْتَاَل (اموْفِيل) ن بِيَسوي. (III) اَفَارَاس س ثِيرَا: أَضْرِيَس اُذ بِيَلِي نَمْسَافْزِي. اُكْتَازَال اُذ نُبَادَّ غَاف بِيَسَافْرَانَان اِيَا: • وَذَام ن وَفَارِيَس: - تَاتَوِافْهَام ثِيرَا. - ثَالَا ثَامَا ئ يَال ثَاسَاذَارْث. - يَالَا وَجَارِيَض جَار ثَاسَاذَارْث ذ ثِيَشْت. • اَنَاو ن وَوَضْرِيَس: - بَانَاَد بِيَفَارْذِيَسَان ن تَافْنِيَش ن ثَمَانَا: اَمَاسْقَال، نُسوي، نَسَالان نُوَاثَان (نَزَان)، اَنَارْمَاس،... - ثِيَكْنَا اُذِيلِينْت ذَاق وَسَانْتَاَل. - ثَاغَاسَا ن وَضْرِيَس ثَاَحْلَا. - اَسَامْرَاس ن تَاشْرَاض ن وَاَنَاو ن وَضْرِيَس. • ثُوَثْلَايْث: - اَسَامْرَاس ن بِيِنَامَالَان نَلَاَقَان. - اَسَافْنِي ن بِيِمِيَاَقَان غَار ثَمَازْرا نَلَاَقَان. - اَسَامْرَاس ن وُماوَال نُوَاثَان. - اَسَامْرَاس ن بِيَسَامَاذَان ذَاق وَنَامَاك نَسَان. - اَسَافْذَاش ن بِيِلُوْثَان ن ثِيرَا. - اَسِيْفَاز ن وَضْرِيَس. • ثَاسَاذَارْث/ثَازْضَاوَت - ثُوَفَاث ن تَافْيَار وَر بَادُونْت شَاس وَمِيَاق. - ثُوَقْنَا جَار تَافْيَار ذ ثُوَقْنَا جَار ن ثَاسَاذَارِيَن. - اَسَامْرَاس ن بِيَسَانْفَالَان (ثِيَكَاسْرَارْث).
	0.5	
	1	
	0.5	
	0.5	
	0.25	
	0.5	
	0.75	
	0.5	
	0.5	
	0.5	
	0.75	
	0.25	
	0.5	
	0.5	
	0.5	
	0.5	
	0.5	
	0.5	

العلامة		عناصر الإجابة
مجموع	مجزأة	
06		I) +EOE I •X X• :
	1	1. П••ПО : •ZI• , •CXL , +•O•LXII+ , +••OE• Λ +XC•O+ I C•XΠ .
	1	2. ΠC•XΠ I •O•ZO K I• : +XII• , •II•+•+ , +•I•O•X+ Λ K•OKOX .
	1	3. K II •O•ZO X•IOP ΠOII• Λ O•O+I XΠ •OXO•OΠ Π +O•X÷I +Π C•EOXΠI÷I .
	0.5	4. . « XE +•CDE+EI O •I OEI , •ECI•OI +•C•AO+ » . C•I• I +X÷I O+ : ÷O÷ ΠXI •OXO•ΠI ΠKI•I , •Λ ΠXOX .
	1.5	5. •K X X ΠOC•XI (4) I +•+•Π : +XII• , K•OK•OX , +•I•O•X+ , II•OI•I .
	1	6. •I•X I •EOP O : •OXO•O .
06		II) +EC•IK EI I +••I+ :
	2.5	1. XI I XO C÷O XΠ O•I÷I +X÷I O+ : E+•CXO•X , X•IEI . XOP : « •OI E CXO•X •Z I•+I XE •XEI C•OXI •O•XI •I•I XEI EOA• » .
	2	2. OXII+ I +X÷I O+ O•OP I •OX+ : « E•I•EO ÷O XII I +OCΠI +••I I÷I OXII• Λ II•OX•I » .
08	1.5	3 C Z ΠC •XOP ΠO• ÷ΛZ EO C : CKI•OI+ → « +EO•Λ•IIΠI » .
		III) •OEI•I O +EO• :
		•EOP O •Λ ΠZ•II •OXO•O. K+•X•II •Λ ΠOΛΛ II ΠOX IO•I•I XΠΛ .
	0.5	➤ XAI I •CXKI I •EOP O :
	0.25	- •II•• +ΠXOXO•OI . - •Λ +•I• O•K +•O•Λ•O+ •OIΠ+ .

0.25	-	Π ÷ •ΘOE +•Θ•Λ•Ο+ Λ +•ØE+ .
0.25	-	•Ι•Ι• •ØXΘ•Π KXI+Π •ΛXΘ+ .
	➤	•Ι•X •EOΠΘ :
0.5	-	Θ•ΦXΠ Λ Π •ΟΛΠΘ +÷X ε+ +•Ι• : •Ε•ΘX• , Π+XΘ , εΘ •Ι •ΠØX• Π (+÷OX+) , •Ι•ΟΕ•Θ ...
0.75	-	+ΠK+• •ΛΠX •+ Λ XΘ• + .
0.5	-	+•Θ• •EOΠΘ +•ΕX .
0.5	-	•ΘΕ•Ο +•+ΦZ• •EOΠΘ .
	➤	+•X• +
0.5	-	•ΘX X +ΙΠΟ •ΙØ•X• Π .
0.5	-	•ΘΙ+X ΠΕΠ•X Λ ÷O÷ •ΙØ•X• .
0.5	-	ΘX X •Ε•X• •ΙØ•X• .
0.5	-	•ΘX X ΠΘ•Ε•Λ •X• Π Z •Λ •Ε •Ι .
0.5	-	•ΘΕ•Ο Π X•X• •Ι•Ι• .
0.5	-	•Θ+•Φ•Z+ •EOΠΘ .
	➤	+•ΘΛ•Θ+ :
0.5	-	•ΘX X +X÷ΘΠ +Π εΘΕ•XΠ .
0.5	-	X X÷O +X÷ ΘΠ Ø•KΛ X +•Θ•Λ•ΟΠ .
0.5	-	•ΘX X •X• •ΕXKΘ• .

العلامة		عناصر الإجابة								
مجموع	مجزأة									
06	01	I) Tigzi n uḍris : 1. Ayen i yeḡḡan tanallast ad teqḍee layas d tamettant n baba-s. 2. D aqcic yesnuzun ijeḡḡigen i as-d-yerran asirem i tnallast. 3. Asegzi n tenfalit : aqcic ḡas yettwagzem-as uḍar, mazal yesεa asirem ur yeqḍie ara layas. 4. Lemmer ur tmeyyez ara tnallast, ur tessexdem ara allay-is degmi yemmut baba-s, tili ad d-tegri deg nndama tameqqrant. Yef waya i qqaren Wat zik : « Yelha umeyyez uqbel aneggez ». 5. Aktawal n usentel tafekka n umdan : allen, aḍar, udem, ifassen. (Ad ttwaqeblen wawalen-nniḍen isehḥan). 6. Kraḍ n tewsatin n yimdanen : - Wid iqetṭeen layas (am tnallast deg tazwara). - Wid yessaramen ulamma d icibanen (am winna yesnuzun ijeḡḡigen). - Wid yettkalen yef medden (am winna yessuturen).								
	0,5									
	01									
	01									
	01,5									
06	01,5	II) Tutlayt : 1. Tinawt yer wudem wis sin n usget unti : Tuyalemt yal ass mi ara truḥemt yer lxedma, tettmuqulement akka d wakka anda ara t-twalimt maεna asirem- nkent (nwent) yuḡal d lmuḥal. 2. Aslaḍ n tefyirt i lmend n talya d twuri : - leḥḥuy : d amyag yeftin yer wurmir ussid, udem 1 ^u n usuf. - y : d amatar udmawan; d amigaw (d asentel). - Leḥḥu : d afeggag; d aseḡru umyig. - yεr : d tanzeyt. - taddart : d isem unti asuf deg waddad amaruz (ur d-iban ara); d asemmad s tanzeyt. - n : d tanzeyt - Tirmitin : d isem amaḡlay n wadeg; d asemmad n yisem. 3. Taččart n tfelwit : <table><tr><td>Amyag</td><td>Attway</td><td>Asway</td><td>Amyay</td></tr><tr><td>kkes</td><td>ttwikkes/ ttwakkes</td><td>sukkes</td><td>myukkas / myukkes</td></tr></table>	Amyag	Attway	Asway	Amyay	kkes	ttwikkes/ ttwakkes	sukkes	myukkas / myukkes
	Amyag		Attway	Asway	Amyay					
	kkes		ttwikkes/ ttwakkes	sukkes	myukkas / myukkes					
	0,5									
	0,5									
	0,5									
	0,25									
	0,5									
	0,25									
	0,5									
01,5										

08		III) Afares s tira : Aḍris ad yili d ullis. Aktazal ad ibedd yef yisefranen-a : ➤ Udem n ufaris : - Tettwafhem tira. - Tella tama i yal taseddart. - Tella tallunt (ilem) gar tseddart d tayed. - Tira n usekkil ameqqran anda iwata. ➤ Anaw n uḍris : - Banen-d yiferdisen n tagnit n tmenna : amesgal, iswi, isalan iwatan (izen), anermas... - Tikta ddant d usentel. - Tayessa n uḍris tefrez. - Aqader n tecraḍ n wanaw n uḍris. ➤ Tutlayt : - Asemres n umawal iwatan. - Asemres n yinammalen iwatan (akud, adeg...). - Asefti n yimyagen yer tmezra iwatan. - Asemres n yisemmaden akken i d-yuwi ad ilin. - Aqader n yilugan n tira. - Asigez n uḍris. ➤ Taseddast / tazḍawt : - Tuget n tefyar d tumyigin. - Tuqqna gar tefyar akked tuqqna gar tseddarin. - Asemres n yisenfalen (tikkesrert).
----	--	---

العلامة		عناصر الإجابة								
مجموع	مجزأة									
06		I) Tigzi n uḍris :								
	01	1. Tamentilt i yeḡḡin tanallast ad tebbi asirem deg tmeddurt d tamettant n baba-s.								
	0,5	2. D aæelbuy yesnuzayen tinewwarin i d-yuæan asirem i tnallast.								
	01	3. Asegzi n tenfalit : ahyuy lacta yettwabbi-as uḍar, weræad Yer-s asirem d ameqran deg tmeddurt.								
	01	4. Mda ur tmeyyez ca tnallast, tessexdem alli-nnes, asmi yemmut baba-s, aha-tt tufa-d iman-nnes deg nndamet d tameqrant Yef uneggaru.								
	01	5. Aktawal n usentel tafekka n umdan : tiṭṭawin, aḍar, udem, ifassen...								
		6. Tiwsatin n yimdanen yellan deg tmeddurt seg uḍris :								
	0,5	- Amdan yebbin asirem deg tmeddurt (tanallast deg tazwara).								
	0,5	- Amdan yettæemmalen Yef wudan (amattar).								
	0,5	- Amdan yesæan asirem akedma d amaḍun(win i wumi yettwabbi uḍar).								
06		II) Tutlayt :								
	01,5	1. Tinawt yer wudem wis sen n usget unti : twellamt yal ass ald ad truḥemt Yer lxedmet, tettaqqlemt amma d wamma mani ad t-thennamt maca asirem- nkemt euni iwella d lmuḥal.								
		2. Aslaḍ n tefyirt ilmend n talya d twuri:								
	0,5	- ggureY : d amyag yefti deg wurmir ussid Yer wudem amezwaru asuf.								
	0,5	- y : d amatar udmawan, d asentel, (d amigaw)								
	0,5	- ggur : d afeggag, d aseḡru umyig.								
	0,25	- yer : d tanzeyt.								
	0,5	- uqewwar : isem amalay asuf deg waddad amaruz / asemmad s tanzeyt.								
	0,25	- n : d tanzeyt.								
	0,5	- Tirmitin : d isem amaḍlay n wadeg /d asemmad n yisem.								
	3. Taččarit n tfelwit :									
	01,5	<table><tr><td>Amyag</td><td>Attway</td><td>Asway</td><td>Amyay</td></tr><tr><td>kkes</td><td>Ttwakkes</td><td>sekkes</td><td>mukkes</td></tr></table>	Amyag	Attway	Asway	Amyay	kkes	Ttwakkes	sekkes	mukkes
Amyag	Attway	Asway	Amyay							
kkes	Ttwakkes	sekkes	mukkes							

08	III) Afares s tira : Aḍris ad yili d ullis. Aktazal ad ibedd yef yisefranen-a : ➤ Udem n ufaris : 0.5 - Tettwafhem tira. 0.25 - Tella tama i kul taseddart. 0.25 - Ad tili tallunt (ilem) jar tseddart d tict. 0.25 - Tira n usekkil ameqqran mani yuma. ➤ Anaw n uḍris : 0.5 - Banen-d yiferdisen n tagnit n tmenna : amesgal, iswi, isalan iwatan(izen), anermas... 0.75 - Tikta ugirent id usentel. 0.5 - Tayessa n uḍris tefren. 0.5 - Asemres n tecraḍ n wanaw n uḍris. ➤ Tutlayt : 0.5 - Asemres n umawal iwatan. 0.5 - Asemres n yinammalen iwatan (akud, adeg...). 0.5 - Asefti n yimyagen yer tmezra iwatan. 0.5 - Asemres n yisemmaden mukca yuma ad ilin. 0.75 - Asemres n yilugan n tira. 0.25 - Asigez n uḍris. ➤ Taseddast / tazḍawt : 0.5 - Tuget n tefyar d tumyigin. 0.5 - Tuqqna jar tefyar akked tuqqna jar tseddarin. 0.5 - Asemres n yisenfalen (tikkesrert).	

العلامة		عناصر الإجابة							
مجموع	مجزأة								
06	01	I. ثيفزي ن وضريس:							
	0,5	(1) ثامانتيلت ئ ايدجيين ثنالاست اذ تآبي أسيرآم ذي دُونيث ذ ثاماتانت ن باباس.							
	01	(2) ذاهيوي ئ ياسنوزان ثينوارين ئ سدبو عان أسيرآم ئ ثنالاست.							
	01	(3) أسافزي ن ثانفاليث : أهيو ي لاشتا يأتوايباس وُضار ، وأرعاذ ياسعا أسيرآم ذ أمأقران ذآق ثمأدورث.							
	01	(4) مدا وُر ثمأيزشا ثنالاست وُر ثأسأخذيماشأ ألي ئأس أسمى يأموث باباس أهات ثوفاد ثمان ئأس ذآق ثدامث ثامأقرانت غأف وُناقارو.							
	01	(5) أكتاوال ن وسأنتأل "ثافأكا ن ومذان " : ثيطاوين، ضار، وُذأم، نفاسآن...							
	0,5	(6) ثيوساين ن ييمذانان يألان ذآق ثمأدورث سآق وُضريس :							
	0,5	- أمذان يآبين أسيرآم ذآق ثمأدورث (ثنالاست).							
	0,5	- أمذان يأتعأمالآن غأف وودان (أماتار).							
	0,5	- أمذان ياسعان أسيرآم أكأدما ذا ماضون (وين ئ وومي يأتواي وُضار).							
06	01,5	II. ثوئلايـث :							
	0,5	(1) ثيناوث غأر وودآم ويس سآن ن وسقآث وُنثي : ثوألأمت يال أس ألد اذ ثروحأمت غأر لخدأمت، ثاتأقلاأمت أما ذ واما ماني اذ ثتھأنأمت ماشأ أسيرآم نكأمت عوني ثوآلا ذ لموآال.							
	0,5	(2) أسلاض ن ثأفبيرث :							
	0,5	- قورأغ : ذامياق يآفثي ذآق وورمير وُسيد، غأر وودآم أمأزوآرو أسوف.							
	0,5	- غ : ذامآثار وُذماوآن، ذاسأنتأل / ذاميقاو.							
	0,5	- قور: ذافأقاق ن ومياق ، ذاسأغرو وُمبيق.							
	0,25	- غأر : ثانزأغث.							
	0,5	- وُقأوار: ئسأم أمالاي أسوف ذآق واداذ أماروز/ ذاسأمآذ س ثانزأغث.							
	0,25	- ن : ثانزأغث.							
	0,5	- ثيرميثين : ذ يسأم أمالاي ن واذآق / ذاسأمآذ ن ييسأم.							
	01,5	(3) ثاتشاريت ن ثفالويث :							
		<table><tr><td>أمياق</td><td>أسواغ</td><td>أثواغ</td><td>أمياق</td></tr><tr><td>كأس</td><td>سوكأس</td><td>ثوكأس</td><td>موكأس</td></tr></table>	أمياق	أسواغ	أثواغ	أمياق	كأس	سوكأس	ثوكأس
أمياق	أسواغ	أثواغ	أمياق						
كأس	سوكأس	ثوكأس	موكأس						

08		III. أفارأس س ئیرا : أضریس أذ بیلی ئمسافزی. أكتازال أذ ئبأد غآف بیسأفرانآن أیا: • وڈام ن وفاریس: - ئأتوافهام ئیرا. - ئآلا ئاما ئ یال ئاسأدارث. - یآلا بیلام جار ئسأدارث ذ ئیشت. • أناون ووضریس: - بانأند بیفأرذیسآن ن ئأقیث ن ئمأنا: أمأسفال، ئسوی، ئسالان ئوathan(ئزان)، انأرماس،... - ئیكتا أذیلینت ذآق وسانتال. - ئاغأسا ن ووضریس ئأحلا. - أسامراس ن ئأشراض ن واناون ووضریس. • ئوئلايٹ: - أسامراس ن بینامالآن ئلاقآن. - أسأقئي ن بیمیافآن غار ئمأژرا ئلاقآن. - أسامراس ن وماوال ئوathan. - أسامراس ن بیسأمأذان ذآق وناماك نسان. - أسأقذأش ن بیلوغان ن ئیرا. - أسیقأز ن ووضریس. • ئاسأدارث/ئازضات - أسامراس ن ئأفیار ئیرومییقین. - ئوقنا جار ئأفیار ذ ئوقنا جار ن ئسأدارین. - أسامراس ن بیسأنفالآن (ئیکأسرأرث).
	0.5	
	0.5	
	0.25	
	0.5	
	0.75	
	0.5	
	0.5	
	0.5	
	0.5	
	0.75	
	0.25	
	0.5	
	0.5	
	0.5	
	0.5	
	0.5	
	0.5	
	0.5	
	0.5	

العلامة		عناصر الإجابة (الموضوع الثاني)									
مجموع	مجزأة										
06	01 0,5 01 01 01	I) +εXKε I :EOεO : 1. •Π: I ε Π:XX•I +•I•III•O+ •Λ +:ZE:• II•Π•O Λ +•E:++•I+ I O•O•-O. 2. Λ •ZEεE Π:O I:K: I EI:XXεX: I ε •O-Λ-Π:OO•I •OεO: E. 3. •O: XK: I +: I I•IIε+ : •ZEεE Ψ•O Π:++•XK: E-O :E•O, E•K•II Π:O•• •OεO: E O Π:ZEε• •O• II•Π•O. 4. IIεEε:O :O +E:ΠΠ:K •O• +I•III•O+ :O +:O O: XΛ: E •O• •III•Ψ-εO Λ: XEε Π:EE: + O•O•-O +EIε •Λ Λ-+:XOE Λ: X IIΛ•E +•E: ZZO•I+. Ψ: I :•Π• ε ZE•O: I :•+ KεK : «Π: I O• :E:ΠΠ:K :ZE: I I: XX:K». 5. •K+•••II I :O: I+: II +•II:KK• I :EΛ•I : •III: I, •E•O, :Λ: E, εII•O O: I. 6. KO•E I +:O•+EI I ΠE EΛ•I: I : - :εΛ εZE:Yy: I II•Π•O (•E +I•III•O+ Λ: X +•K•O•). - :εΛ Π:O O•O•E: I :II•EE Λ ε•E O•I: I (•E O: I: XXεX: I). - εΛ Π:++K•II: I Ψ: I E•ΛΛ: I (•E :εII• Π:O O: +:O: I).									
	06	01,5 0,5 0,5 0,5 0,25 0,5 0,25 0,5	II) +: +II•Π+ : 1. +EI•+: Ψ:O :Λ: E εO OεI I :O X+: I +E: +:Ψ•II: E+ Π•II •O O Eε •O• +O: K: E+ Ψ:O II X: ΛE•, +: ++E: ZE: II: E+ •KK• Λ :•KK• •IΛ• •O• +•IIεE+ E••I• •OεO: E-IK: I+(I: : I+) Π:Ψ•II Λ II E: K: II . 2. •O II•E I +: II ΠEO+ εII E: IΛ I +•IIΨ• Λ +: :OE : - II: K K: Ψ : Λ •EΠ•X Π: II +EI Λ: X : :OEεO :O OεΛ, :Λ: E •E: K•O: •O: II . - Ψ : Λ •E•+O :ΛE•••I / Λ •E: O K•O (Λ •O: I+: II, Λ •EεX••). - II: K K: - : Λ •II: XX•X / Λ •O: ΨO: . - Ψ:O : Λ +•I K: Ψ+. - +•ΛΛ•O+ : Λ εO: E :I +E •O: II, •ΛΛ•Λ •E•O: K O +•IIΨ• I ΠE II: IIIε / Λ •O: EE•Λ •O: O OεΛ (Λ •O: EE•Λ O +: I K: Ψ+). - I : Λ +•I K: Ψ+ - +EOEε+EI : Λ εO: E •E•K II•Π I :•Λ: X / Λ •O: EE•Λ I ΠEO: E. 3. +•X X•O+ I +II: II: E+ :								
		01,5	<table><tr><td>•EΠ•X</td><td>•++•Ψ</td><td>•O: •Ψ</td><td>•EΠ•Ψ</td></tr><tr><td>KK: O</td><td>++:εKK: O/ ++:•KK: O</td><td>O: KK: O</td><td>EΠ: KK: O / EΠ: KK•O</td></tr></table>	•EΠ•X	•++•Ψ	•O: •Ψ	•EΠ•Ψ	KK: O	++:εKK: O/ ++:•KK: O	O: KK: O	EΠ: KK: O / EΠ: KK•O
		•EΠ•X	•++•Ψ	•O: •Ψ	•EΠ•Ψ						
		KK: O	++:εKK: O/ ++:•KK: O	O: KK: O	EΠ: KK: O / EΠ: KK•O						

