

العلامة		الإجابة
المجموع	مجزأة	رأسوفوغ *
06	1	وا هادارون دراري أمأك
	1	نسان جاراسان .
	1	مارآم غارسان ثاروا .
	1	ن مي فاهمان ثوثلايث ن ومغار
	1	رأسوفوغ " .
	0.5	نورين نئوغان نسان " .
	0.5	آن ، أذغابرآن .
	0.5	سارسان .
	0.5	كراض أسوف أوثيم(أمالاي).
	0.5	زري.
06	0.5	
	0.5	
	0.5	
	0.5	
	02	سوف ثاوثيرث (وئثي): نأتاث

محاو الموضوع	عناصر الإجا *تازيات ما تاتشور
I	ثيقري ن وضريس: 1. أضريس أيا ذ ولتيس. 2. أنالاس ذ از غاراي. 3. لان تآدرآن واوماثآن زآث ن 4. خسان و لاش ن ثغاوسا أهاذيابط 5. بدوند نثوغان جاراسآن مي دثع 6. كّرآن واوماثآن بضان ثيخامين مي سأنيديانا: "تازيات ما تاتشور" 6. أ) أناماك ن واوال : "عيان أنسد" أنسدورين: أنقر
II	ب) أنامقال ن واوال رآفزان الالآن ن ثوثلايث: 1. أسلاض ن واوال : "ياكآر" 2. أسوف ن ييسماوان: 3. أوعاي ن ثأفبيرث غآر ووذآم أس يا: ذ اماتار وذماوان ووذآم ويس ثاووري نآس ذ اميقاو. آكار: ذ افأقاق ن ومياق ذآق ي ثاووري نآس ذ اسأغرو. رباژاث: رباژ ثيخامين: ثاخامث نثوغان: أنوغي ثيزيادين: تازيات ثأكار ثأبضا ثيخامين

العلامة		ة
المجموع	مجزأة	ر ثاسوفوغ *
08	0.5	بارآن أيا:
	0.5	
	1.5	
	1.5	تيس (ثاغاسا ن ووليس
	0.5	
	0.5	لأمالآن ن واكوذ / أذاق
	0.5	مياقآن تمارا
	0.5	مالوال
	0.5	(ن يلوغان ن ثيرا
		سريس
	0.5	بار ثوميزين
	0.5	ر تسادارين
	0.5	قان ن ثازضاوث

عناصر الإجابة *تأريث ما تأتشتور	محاور الموضوع
أسانفالي س ثيرا: أكتازال أديبآد ف ييسانف ثافارشيت: أسابتار يازدي ثيرا تاتواغراي أفارأس: أسانتال ثبان أضريس ذ و ثافراز ثوثلايت: أسامراس ن ين أسامراس ن يي أسامراس ن و أسامغار (أقادار) أسيقاز ن وض ثاساداسث / ثازضاوث: ثاصاكأ ن ثافيا أقان جار ثافيا أسامغار ن يلو ثاضريسانت.	III

العلامة		عناصر الإجابة (Tayra)
المجموع	مجزأة	
06	01	1- Adris-a d ullis.
	01	2- Send ad seun dderya, ddren
	02	3- Yekker ccwal gar watmaten Tanfalit i d-yemmalen aya : Segmi i teqwa yer-sen dderya
	01	4- Ssebba n ferru n ccwal gar v
	01	5- Anemgal n wawal "ccwal" d l
06		1- Tasleḍt n tefyirt : Izad ccwal. Izad : I : d amatar udmawan n wud d asentel (amigaw, ameskar) Zad : d afeggag n umyag yet Ccwal : d isem amalay asuf.
	03	2- Tefyirt yer usget : imyaren re (iberniyas, ibernusen), kkan t
	03	

محاو الموضوع	ast mi ara teččar tesuffuy)
I - Tigzi n udris	watmaten deg talwit. segmi teqwa dderya yer-sen. ra, izad ccwal gar-asen. watmaten d amyar n lbaraka. lehna, talwit, liser.
II- Tutlayt	em wis krad amalay asuf. Tawuri-ines) tin yer yizri. Tawuri-ines d aseɣru. Tawuri-ines d asemmad usrid. fden ticuɗaɗ n yibernas-nsen tawwurt.

08		-Adris :
	0.5	- adris d ullis.
	0.5	- asentel iban.
	0.5	- azenziy n wallus yettwaqader.
	0.5	- tikiwin ferzent, ttwafhament.
		-Tutlayt :
	0.5	- amawal idda d usentel.
	0.5	- imyagen ffin yer tmezra i ilaqen.
	01	- tikta cuddent akken i ilaq.
	0.5	- isuraz ttwasmersen akken i ilaq.
	0.5	- tifyar bnant akken i ilaq.
	0.5	- asemres n yilugan n tezdawt taq.
	0.5	- asigez yettwaseqdec akken i ilaq.
	0.5	- asemres n yixulaf, akken ur d-te
		- Udem n ufaris :
	0.5	- tafrawt zeddiget.
	0.5	- tettwafham tira.
	0.5	- tella tallunt deg yal taseddart.

II –
Asenfali
s tira

drisant.

q.

ttili ara tallust.

العلامة		جابهة
المجموع	مجزأة	.⊙ .i+H
06	01	1) +⊙.O⊙ ∧ .⊙i⊙
	01	1- .i⊙+
	02	2- .⊙Σ ⊙I I⊙I Σ
	01	3- :⊙I.
	01	- .Σ ⊙
	01	4- +.I⊙+
06	01	5- +.I⊙+
	02	- .⊙.O
	02	2) +Σ⊙.:⊙.ΣI⊙ +.⊙
	01	1- +.∧I⊙
	01	- +⊙.⊙
	02	2- I
08	01	3- .i .I⊙⊙ ∧
	01	4- =Σ
	02	- +Σ
	02	3) .⊙ΣI.I ⊙ .:⊙.
	02	Σ ⊙O.⊙Σ⊙
	02	∧⊙
08	02	+⊙.⊙
	02	.I.:⊙.⊙⊙
	02	⊙⊙
	02	⊙⊙
	02	⊙⊙
	02	⊙⊙

عناصر الإجابة	معايير الموضوع
١.٨.٥٤ = ١ ٢ ٣.١.٥١ ١.٢ + ٤. ٤ + ٥.٢ + ٣ ٥	I II III

العلامة		جاية
المجموع	مجزأة	*Taxxamt n tzizwa
06	01	Tigzi n uḍris:
	01	1- Aḍris-a d ullis.
	0.5	2- Anallas d azɣaray.
		3- Llan teddren wawmaten s iâilben amek xsen ur telli t tebḍa jar-asen.
	0.5	4-Bdan ikennasen jar-asen tarwa.
	01	5-Kkren wawmaten bḍan tix tutlayt n umyar gi sen-yen ald ad teččar tessrag".
06	01	6- a) Anamek n wawal: âyan ad sdurin ikenn Ad sdurin: ad ffren , a
	01	b) Anemgal n wawal: re
		Allalen n tutlayt:
		1- Aslaḍ n wawal: yekker Y: d amatar udmawan u amalay (awtim).
	0.5	Tawuri-nes d amigaw.
	0.5	Kker: d afeggag n umya
	0.5	Tawuri-nes d aseɣru.
	0.5	2- Asuf n yismawen:
	0.5	ḡbaḡat : ḡbaḡ
	0.5	Tixxamin : taxxamt
	0.5	Ikennasen : akennas
	0.5	Tizyadin : tazyadt
	0.5	3- Aḍran n tefyirt yer wude (tawtimt):
	02	Tekker tebḍa tixxamin.

عناصر الإجابة ald ad teččar tessrag*	محاو الموضوع
sdad n wa ad arun tyawsa ay llan ad gi tâerrem yer-sen xamin ideg fehmen na:"taxxamt n tzizwa asen-nsen. d yebren efden ≠ ssersen udem wis kraḍ(3) asuf ag deg yizri. m wis kraḍ(3) asuf unti	I II

08		Asenfali s tira :
		Aktazal ad ibedd yef yisef
		Taferkit:
	0.5	Asebter yizdig
	0.5	Tira tettwaqray
		Afaris :
	1.5	Asentel iban
	1.5	Aqris d ullis (tayessa n
		Tutlayt :
	0.5	Asemres n yinammalen
	0.5	Asemres n yimyagen d
	0.5	Asemres n umawal i iw
	0.5	Tira id n yilugan-nes
	0.5	Asemres n usigez iwata
		Taseddast / tazdawt :
	0.5	Tasekka n tefyar tumid
	0.5	Aqqan jar tefyar d tsed
	0.5	Asemyer n yilugan n te

III	ranen-a : wullis tefrez) n wakud / adeg l tmezra vulmen asentel an in darin zɣawt taɣrisant
-----	---