

العلامة		عناصر الإجابة
مجموع	مجزأة	Asentel s teqbaylit: Tadyant-iw d tira.
12		I. Tigzi n tirawt :
	01	1. Zehra, telmed yer Samiya tayuri akked tira.
	01	2. Samiya, tettaddam imru akken ad taru mi ara eyunt cwiṭ wallen-is seg tyuri n yidlisen.
	01	3. Samiya, tettcerrig tiferkiyin ideg tettaru acku d urfan-is i tettaru deg-sent.
	02	4. Assay gar wanzi akked unamek n tseddart 01 : - Amdan i iteddun d win i t-yifen, ad d-yelmed yur-s ; am Zehra i iɛunden Samiya dya telmed-d yur-s tayuri akked tira.
	01.5	5. Aserwes gar tmuyli n Samiya akked tmuyli n Zehra yer wayen i ttarunt : - Samiya, tettdeqqir urfan-is deg tferkiyin-nni ideg tettaru; ma d Zehra, ur tezmir ara ad tdeqqer ayen i tettaru acku yesea azal yur-s.
	01	6. Abeddel n umyag yettuderren deg tefyirt-a : " <i>Aqel-i bdiy shetrifey dayen.</i> " - Aqel-i bdiy <b>slejliley</b> dayen.
	01	7. Asemmi n yisumar n tefyirt akked tesyunt i ten-yezdin : - Asumer amugil (imsentel) n wakud : Asmi akken d-kecmey s axxam-nsen.
	01	- Asumer agejdan : Wehmey kan deg-s.
	0.5	- Tasyunt n wakud : Asmi akken.
	0.5x4	8. Tasleḍt n yiferdisen n tefyirt-a ilmend n twuri : " Tyad-iyi tira. " ▪ T---- : Asilaw / asentel / amigaw. ▪ yaḍ : Aseyru umyig. ▪ iyi : Asemmad usrid. ▪ tira : Asemmad imsegzi.

08	II. Afares s tira :			
		Isefranen	Inammalen	Tazmilt
	01	Tugna n uḍris	- Aḍris, yebḍa d tiseddarin ?	0.25
			- Tella tallunt sdat tal taseddart ?	0.25
			- Tettuqader teyzi ilaqen i ufaris ?	0.25
			- Aḍris, yur-s azwel ?	0.25
	01.5	Tawatit	- Yettuqader wanaw n uḍris ? (d amullis)	0.5
			- Tettuqader tyessa n uḍris?	0.5
			- Aḍris, yesæa assay d tanadṭ ?	0.5
	02.5	Tazḍawt taḍrisant	- Aḍris yezḍa akken ilaq ?	0.25
- Tikta ddant d usentel ? Mseḍfarent ?			0.5	
- yettuqader usfari asental (imezgi, asuddim, imzireg)?			0.25	
- Anamek n uḍris, yeddukel ?			0.25	
- Yella wassay gar tefyar ?			0.25	
- Yella wassay gar tseddarin n uḍris ?			0.25	
- Yella usigez akken ilaq ?			0.25	
- Ttuqadrent tmitar n uḍris ?			0.25	
- Ttusmersen yisuraz n usezdi d tezḍawt taḍrisant ?	0.25			
01	Iferdisen n tutlayt	- Ttusmersen yiferdisen n tutlayt ilan assay d yinaw i d-yettunefken ?	0.25	
		- Ttusmersent tmezra iwulmen ?	0.25	
		- Amawal yedda d usentel, d anesbayur ?	0.25	
		- Ulac allus deg wayen i yettwarun ?	0.25	
01	Tammadit	- Yella-d wawal yef wayen akk i as-id-yezzin i usentel ?	01	
01	Asnulfu	- Yewwi-d tikta timaynutin i yellan d ayla-s ?	01	

العلامة		عناصر الإجابة
مجموع	مجزأة	Asentel s tcawit: Tadyant-inu yid tira
12		I. Tigzi n tirawt :
	01	1. Zehra, telmed syer Samya tayuri d tira.
	01	2. Samya, treffed imru bac ad tari ald ad eyant qičč tiṭṭawin-nnes seg tyuri n yidlisen.
	01	3. Samya, tettmezzaq tiferkiyin ideg tettari acku d urfan-nnes i tettari deg-sent.
	02	4. Assay jar yinzi d unamek n tseddart 01: - Amdan i igguren d win i t-yifen, ad d-yelmed yer-s ; am Zehra i icanden Samya dya telmed-d yer-s tira d tyuri.
	01.5	5. Aserwes jar tmuyli n Samya d tmuyli Zehra yer matta i ttarint : - Samya, teṭṭeyyac zzεaf-nnes deg tferkiyin-din ideg tettari ; ma d Zehra, ur tezmir ca ad teṭṭeyyec matta i tettari acku yesεa azal yer-s.
	01	6. Abeddel n umyag yettuderren deg tefyirt-a : " A nečč bdiy <u>tthedwirex</u> εad. " - A nečč bdiy tthetrafeɣ εad.
		7. Asemmi n yisumar n tefyirt d tesyunt i ten-yezdin : 01 - Asumer amugil (imsentel) n wakud : Asmi udfey axxam-nsen. 01 - Asumer agejdan : hareɣ berk deg-s. 0.5 - Tasyunt n wakud : Asmi.
		8. Tasleḍt n yiferdisen n tefyirt-a ilmend n twuri : " Tyaḍ-iyi tira. " ▪ T---- : Asilaw / asentel / amigaw. ▪ "yaḍ: Aseyru umyig. ▪ iyi : Asemmad usrid. ▪ tira : Asemmad imsegzi.
		0.5x4

08	01	II. Afares s tira:			
		Isefranen	Inammalen	Tazmilt	
		Tugna n uḍris	- Aḍris, yebḍa d tiseddarin ?	0.25	
			- Tella tallunt sdat yal taseddart ?	0.25	
			- Tettuqader teḥzi iliqen i ufaris ?	0.25	
			- Aḍris, yer-s azwel ?	0.25	
		01.5	Tawatit	- Yettuqader wanaw n uḍris ? (d amullis)	0.5
				- Tettuqader tyessa n uḍris?	0.5
				- Aḍris, yesɛa assay d tanadṭ ?	0.5
		02.5	Tazḍawt taḍrisant	- Aḍris yezḍa ammin iliq ?	0.25
				- Tikta uyirent yid usentel ? Mseḍfarent ?	0.5
				- Yettuqader usfari asental (imezgi, asuddim, imzireg)?	0.25
- Anamek n uḍris, yeddukel ?	0.25				
- Yella wassay jar tefyar ?	0.25				
- Yella wassay jar tseddarin n uḍris ?	0.25				
- Yella usigez ammin iliq ?	0.25				
- Ttuqadrent tmitar n uḍris ?	0.25				
- Ttusmersen yisuraz n usezdi d tezḍawt taḍrisant ?	0.25				
01	Iferdisen n tutlayt	- Ttusmersen yiferdisen n tutlayt yesɛan assay d yinaw i d-yemmucen ?	0.25		
		- Ttusmersent tmezra iwulmen ?	0.25		
		- Amawal yuyir yid usentel, d anesbayur ?	0.25		
		- Ulac allus deg matta i yettwarin ?	0.25		
01	Tammadit	- Yella-d wawal yef matta ukk i as-id-yezlin i usentel ?	01		
01	Asnulfu	- Yewwi-d tikta timaynutin i yellan d agel-nnes ?	01		

العلامة		عناصر الإجابة أسانتال س تشاويث: ثاديانت-ثينو يذ ثيرا
مجموع	مجزأة	
12		<b>I. ثيفزي ن ثيراوث:</b>
	01	1. زأهرا، ثالمآذ سغار ساميا ثيرا ذ ثغوري.
	01	2. ساميا ثراقآذ نمر و باش أذ ثاري ألد عيانت قيتش ثيطاوين-نأس سآف ثغوري ن بيذليسآن.
	01	3. ساميا، ثاتمآراق ثيفاركيبين نذآف ثآتاري أشكو ذ ورفان-نأس ئ ثآتاري ذآف-سآنت.
	02	4. أساغ جار بينزي ذونامآك ن ثسادآرت 01:
		- أمذان ئ يآفورآن ذ وين ئ ث-ييفآن، أذ يالمآذ غار-س؛ أم زأهرا ئ نعانذآن ساميا ذغا ثالمآذ-د غار-س ثيرا ذ ثغوري.
		5. أسار وأس جار ثموغلي ن ساميا ذ ثموغلي زأهرا غار ماتآ ئ ثارين-ت:
	01.5	- ساميا ثاطآيش ز عاف-نأس ذآف ثفاركيبين-ذبن نذآف ثآتاري؛ ما ذ زأهرا و نأزميرشا أذ نطآيش ماتآ ئ ثآتاري أشكو ياسعا أزال غار-س.
	01	6. أبادآل ن ومياف يآتودرآن ذآف ثآفيرث-أ: " أنآتش بذيغ ثهآذويرآغ عاذ." - ها نآتش بذيغ ثهآترافاغ عاذ.
		7. أسامئ ن بيسومار ن ثآفيرث-أ ذ ثأسغونت ئ ثآن-يآزدين:
	01	- أسومار أموقيل (إمسآنتال) ن واكوذ: أسمي و ذفآغ أآام-نسان.
	01	- أسومار أفآجذان: حارآغ بآرك ذآف-س.
	0.5	- ثأسغونت ن واكوذ: أسمي.
	0.5	8. ثأصلآضت ن بيفآرذيسآن (نأسآقرآن) ن ثآفيرث-أ نلمآن-د ن ثووري:
	0.5	■ ث---: أسيلاو/ أسآنتال.
	0.5	■ غاض: أساغرو ومييف.
0.5	■ -ئ: أسامآذ وسريذ.	
0.5	■ ثيرا: أسامآذ نمسآقزي.	

		<b>II. اسأفالي س ثيرا</b>	
		نيسأفآن	ننامالان
<b>08</b>	01	0.25	- اضريس يابضا ذ تيسأدارين؟
		0.25	- تالآ ثالونت سداث يال ثاسأدارث؟
		0.25	- تاتوقادآر ثيزيرث ئ ئليقان ئ وفاريس؟
		0.25	- اضريس، غار-س ازوال؟
	01.5	0.5	- ياتوقادآر واناون وضرريس؟ ذ اموليس
		0.5	- تاتوقادآر ثعاسان وضرريس؟
		0.5	- اضريس ياسعا اساغ ذ ثاناضت؟
	02.5	0.25	- اضريس يازضا امين يوما؟
		0.5	- ثيكتا ويبرانت ذ وسانثال؟
		0.25	- ياتوقادآر وفساري اسانثال ( نمارفي - اسوديم - نمزيراق)؟
		0.25	- اناماك ن وضرريس، يادوكال؟
		0.25	- يالآ واساغ جار ثافيار؟
0.25		- يالآ واساغ جار ثسأدارين ن وضرريس؟	
0.25		- يالآ وسيقاز ماني نوالم؟	
0.25		- توقادرانت ثميثار ن وضرريس؟	
0.25		- توسمارسان بيسوراز ن وسازذي ذ ثازضاو ثاضريسانت؟	
01	0.25	- توسمارسان بيفارذيسان ن ثوثلايث ثلان اساغ ذ بيناو ئ د ياموشان؟	
	0.25	- توسمارسانت ثمازرا نولمان؟	
	0.25	- اموال يويبر ذ وسانثال، ذ اناسباغور	
	0.25	- ولاش الوس ذاق ماتا ياتوارين؟	
01	01	- يالآ- د ووال غاف ماتا وك ئ اس-ئد-يازلين ئ وسانثال؟	
01	01	- ياوي-د ثيكتا ثيثرانين يالان ذ اقال-ناس؟	



II. ⴰⴱⴳⴰⴷⴰ ⴰⴳⴰⴷⴰⴳ.				
ⴰⴱⴳⴰⴷⴰ	ⴰⴳⴰⴷⴰⴳ	+ⴰⴱⴳⴰⴷⴰ ⴰⴳⴰⴷⴰⴳ		
08	01	+ⴰⴱⴳⴰⴷⴰ I ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ	- ⴰⴱⴳⴰⴷⴰ ⴰⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ - ⴰⴱⴳⴰⴷⴰ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ; - ⴰⴱⴳⴰⴷⴰ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ - ⴰⴱⴳⴰⴷⴰ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ	0.25 0.25 0.25 0.25
	01.5	ⴰⴱⴳⴰⴷⴰ	- ⴰⴱⴳⴰⴷⴰ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ( ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ) - ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ - ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ	0.5 0.5 0.5
	02.5	+ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ I ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ	- ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ - ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ; - ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ (ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ); - ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ I ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ - ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ - ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ - ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ - ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ - ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ - ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ	0.25 0.5 0.25 0.25 0.25 0.25 0.25 0.25 0.25
	01	ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ I ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ	- ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ I ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ - ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ I ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ - ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ - ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ - ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ	0.25 0.25 0.25 0.25 0.25 0.25
	01	ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ	- ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ	01
	01	ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ	- ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ ⴰⴱⴳⴰⴷⴰⴳ	01



العلامة		عناصر الإجابة																					
المجموع	مجزأة	Emer (tiririt s teqbaylit)																					
12		I. Tigzi n tirawt :																					
	1.5	1. Izewwir Emer wid i yeɣyaren yid-s yer tuffya seg tneyrit acku : - Ad t-sæddin yinelmaden yeɣyaren yid-s deg tæşşarin. - Tteayaren-t yinelmaden yeɣyaren yid-s. - Yettaḡgad ad t-wwten yinelmaden yeɣyaren yid-s. - Heqqren-t yinelmaden yeɣyaren yid-s. - ...																					
	1.5	2. Tanfalit i d-yemmalen tafekka n Emer : c- Emer d amezyan deg lqedd.																					
	0.5x2	3. Ssebbat i d-yettaf dima Emer i yimedduk-al-is akken ur itteddu ara yid-sen yer lebher : - Yeqqar-asen : seiɣ tuggdi n yilel. - Yeqqar-asen belli aman n lebher sufuyen-as-d lhebba.																					
	2	4. Segmi iwala Emer tawlaft n Gandi, yufa-d llan wid i icemten, iḍeɣfen am netta, yettwali dakken seg wudem n <i>Mahatma</i> tettfeḡḡiḡ-d tafat dya yuḡal-as-d usirem. Yefra-tt d yiman-is ad as-icabi ; yebya ad ibeddel tamuyli-s, ad yidir am Gandi ; ad yuḡal d asaḡ laɣya mi yeyra ɣef tmeddurt-is.																					
	0.25x4	5. Abeddel n urbib s umyag n tyara-ines: « Emer <b>yedæef. Mezzi (mezziy)</b> deg lqedd, ticenfirin <b>rqiqt</b> , tinzarin <b>mecṭuhit</b> .»																					
	0.25x4	6. Abeddel n tinawt : « Nettat meskin <sub>t</sub> ur <b>tezmir</b> i kra sdat kra n leywal n tneyrit. <b>tettafeg</b> am waḡu, <b>tettaḡḡa</b> -d ḡala ayeḡbar deffir-s.»																					
	0.5x3	7. Asemmi n yisumar n tefyirt, d wayen i d-temmal tesyunt i ten-yeqqnen : - yettlusu kan 38 : D asumer <b>agejdan</b> . - Asmi yewweḡ xemsin deg leɣmer-is : D asumer <b>amugil</b> (imsentel) n wakud. - Asmi : D tasyunt n <b>wakud</b> .																					
		8. Aslaḡ n yisegren n tefyirt-a ilmend n talya d twuri : « Ttbanen-d yiysan-is. »																					
	0.25	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Awal</th> <th>Talya</th> <th>Tawuri</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Ttbanen</td> <td>D amyag i yeftin yer wurmir ussid ilaway udem wis kraḡ amalay asget.</td> <td>//</td> </tr> <tr> <td>-----n</td> <td>D amatar udmawan.</td> <td>D asilaw/ d amigaw/ d ameskar/ d asentel.</td> </tr> <tr> <td>ttban</td> <td>D afeggag.</td> <td>D aseɣru umyig.</td> </tr> <tr> <td>d</td> <td>D tazelya n tnila.</td> <td>//</td> </tr> <tr> <td>yiysan</td> <td>D isem amalay asget deg waddad amaruz.</td> <td>D asemmad imsegzi.</td> </tr> <tr> <td>is</td> <td>D amqim udmawan awsil n yisem.</td> <td>D asemmad n yisem.</td> </tr> </tbody> </table>	Awal	Talya	Tawuri	Ttbanen	D amyag i yeftin yer wurmir ussid ilaway udem wis kraḡ amalay asget.	//	-----n	D amatar udmawan.	D asilaw/ d amigaw/ d ameskar/ d asentel.	ttban	D afeggag.	D aseɣru umyig.	d	D tazelya n tnila.	//	yiysan	D isem amalay asget deg waddad amaruz.	D asemmad imsegzi.	is	D amqim udmawan awsil n yisem.	D asemmad n yisem.
	Awal	Talya	Tawuri																				
	Ttbanen	D amyag i yeftin yer wurmir ussid ilaway udem wis kraḡ amalay asget.	//																				
-----n	D amatar udmawan.	D asilaw/ d amigaw/ d ameskar/ d asentel.																					
ttban	D afeggag.	D aseɣru umyig.																					
d	D tazelya n tnila.	//																					
yiysan	D isem amalay asget deg waddad amaruz.	D asemmad imsegzi.																					
is	D amqim udmawan awsil n yisem.	D asemmad n yisem.																					
0.25x2																							
0.25x2																							
0.25																							
0.25x2																							
0.25x2																							

08	II. Afares s tira:			
		Isefranen	Inammalen	Tazmilt
	01	Tugna n uḍris	- Aḍris, yebḍa d tiseddarin ?	0.25
			- Tella tallunt sdat tal taseddart ?	0.25
			- Tettuqader teẓzi ilaqen i ufaris ?	0.25
			- Aḍris, ɣur-s azwel ?	0.25
	01.5	Tawatit	Yettuqader wanaw n uḍris ? (d tarudemt)	0.5
			- Tettuqader tyessa n uḍris?	0.5
			- Aḍris, yesɛa assay d tanadṭ ?	0.5
	02.5	Tazḍawt taḍrisant	- Aḍris yezḍa akken ilaq ?	0.25
- Tikta ddant d usentel ? Mseḍfarent ?			0.5	
- yettuqader usfari asental (imezgi, asuddim, imzireg)?			0.25	
- Anamek n uḍris, yeddukel ?			0.25	
- Yella wassay gar tefyar ?			0.25	
- Yella wassay gar tseddarin n uḍris ?			0.25	
- Yella usigez akken ilaq ?			0.25	
- Ttuqadrent tmitar n uḍris ?			0.25	
- Ttusmersen yisuraz n usezdi d tezḍawt taḍrisant ?	0.25			
01	Iferdisen n tutlayt	Ttusmersen yiferdisen n tutlayt ilan assay d yinaw i d-yettunefken ?	0.25	
		- Ttusmersent tmezra iwulmen ?	0.25	
		- Amawal yedda d usentel, d anesbayur ?	0.25	
		- Ulac allus deg wayen i yettwarun ?	0.25	
01	Tammadit	Yella-d wawal ɣef wayen akk i as-id-yezzin i usentel ?	01	
01	Asnulfu	Yewwi-d tikta timaynutin i yellan d ayla-s ?	01	

العلامة		عناصر الإجابة Emer (tiririt s tcawit)																					
المجموع	مجزأة																						
12		Tacawit																					
		I. Tigzi n tirawt : ( /12)																					
	1.5	1. Yettrag Emer d amezwaru seg tneyrit acku : - Ad t-seeddin yinelmaden iqerran yid-s deg leefis. - Tteayaren-t yinelmaden i iqerran yid-s. - Yettaqqad ad t-uten yinelmaden i iqerran yid-s. - Heqqren-t yinelmaden i iqerran yid-s. - ...																					
	1.5	2. Tanfalit i d-yemmalen tafekka n Emer : - c- Emer d amezyan deg tbeddit.																					
	0.5x2	3. Ssebbat i d-yettaf dima Emer i yimeddukcal-nnes bac ur yettruha ca yid-sen yer lebher : - Yeqqar-asen : sei y tiwdi n yilel. - Yeqqar-asen belli aman n lebher sragen-as-d lheb																					
	1	4. Segmi yezra Emer tawlaft n Gandi, yufa-d llan yya i iqebhen am netta, yettraea belli seg wudem n <i>Mahatma</i> tettcala-d tfawt dya iwella-as-d usirem; yefra-tt d yiman-nnes ad yettcabah yer-s, yebya ad ibeddel tamuyl-nnes, ad yedder am Gandi ; ad iwella d asad ladya mi yeqra yef tmeddurt-nnes.																					
	0.25x4	5. Abeddel n urbib s umyag n tyara-nnes: « Emer <b>yedæf</b> . <b>Yemzi</b> deg tbeddit, cwareb <b>zedden</b> , tinzarin <b>mzint</b> ».																					
	0.25x4	6. Qra tinawt-a : « Nettat meskint ur tezmir i ca sdat cra n leywal n tneyrit. tettafag am waðu, tettağga-d haca ayebbar sdeffir-s.»																					
	0.5x3	7. Asemmi n yisumar n tefyirt-a, d matta i d-temmal tesyunt i hen-yeqqnen : - yettraq 38: D asumer agejdan. - Asmi yexleq xemsin deg leemer-nnes: D asumer imsentel n wakud. - Asmi: D tasyunt n wakud.																					
		8. Aslad n yisegren n tefyirt-a ilmend n talya d twuri: « Ttbanen-d yiysan-nnes.»																					
	0.25	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Awal</th> <th>Talya</th> <th>Tawuri</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Ttbanen</td> <td>D amyag yefti yer wurmir ussid ilaway udem wis kraq amalay asget.</td> <td>//</td> </tr> <tr> <td>----- n</td> <td>D amatar udmawan.</td> <td>D asilaw/ d amigaw/ d ameskar/ d asentel.</td> </tr> <tr> <td>Ttban</td> <td>D afeggag.</td> <td>D aseyr u myig.</td> </tr> <tr> <td>d</td> <td>D tazelya n tnila.</td> <td>//</td> </tr> <tr> <td>yiysan</td> <td>D isem amalay asget deg waddad amaruz.</td> <td>D asemmad imsegzi.</td> </tr> <tr> <td>nnes</td> <td>D amqim udmawan awsil n yisem.</td> <td>D asemmad n yisem.</td> </tr> </tbody> </table>	Awal	Talya	Tawuri	Ttbanen	D amyag yefti yer wurmir ussid ilaway udem wis kraq amalay asget.	//	----- n	D amatar udmawan.	D asilaw/ d amigaw/ d ameskar/ d asentel.	Ttban	D afeggag.	D aseyr u myig.	d	D tazelya n tnila.	//	yiysan	D isem amalay asget deg waddad amaruz.	D asemmad imsegzi.	nnes	D amqim udmawan awsil n yisem.	D asemmad n yisem.
	Awal	Talya	Tawuri																				
	Ttbanen	D amyag yefti yer wurmir ussid ilaway udem wis kraq amalay asget.	//																				
	----- n	D amatar udmawan.	D asilaw/ d amigaw/ d ameskar/ d asentel.																				
Ttban	D afeggag.	D aseyr u myig.																					
d	D tazelya n tnila.	//																					
yiysan	D isem amalay asget deg waddad amaruz.	D asemmad imsegzi.																					
nnes	D amqim udmawan awsil n yisem.	D asemmad n yisem.																					
0.25x2																							
0.25x2																							
0.25																							
0.25x2																							
0.25x2																							

		II. Afares s tira :		
		Isefranen	Inammalen	Tazmilt
08	01	Tugna n uḍris	- Aḍris, yebḍa d tiseddarin ? - Tella tallunt sdat yal taseddart ? - Tettuqader teyzi iliqen i ufaris ? - Aḍris, yer-s azwel ?	0.25 0.25 0.25 0.25
	01.5	Tawatit	- Yettuqader wanaw n uḍris ? (d tarudemt) - Tettuqader tyessa n uḍris? - Aḍris, yesea assay d tanaḍt ?	0.5 0.5 0.5
	02.5	Tazḍawt taḍrisant	- Aḍris yezḍa ammin iliq ? - Tikta uyirent yid usentel ? Mseḍfarent ? - Yettuqader usfari asental (imezgi, asuddim, imzireg)? - Anamek n uḍris, yeddukel ? - Yella wassay jar tefyar ? - Yella wassay jar tseddarin n uḍris ? - Yella usigez ammin iliq ? - Ttuqadrent tmitar n uḍris ? - Ttusmersen yisuraz n usezdi d tezḍawt taḍrisant ?	0.25 0.5 0.25 0.25 0.25 0.25 0.25 0.25
	01	Iferdisen n tutlayt	- Ttusmersen yiferdisen n tutlayt yesean assay d yinaw i d-yemmucen ? - Ttusmersent tmezra iwulmen ? - Amawal yuyir yid usentel, d anesbayur ? - Ulac allus deg matta i yettwarin ?	0.25 0.25 0.25 0.25
	01	Tammadit	- Yella-d wawal yef matta ukk i as-id-yezlin i usentel ?	01
	01	Asnulfu	- Yewwi-d tikta timaynutin i yellan d agel-nnes ?	01

العلامة		عناصر الإجابة																					
المجموع	مجزأة																						
12	1.5	<p>I. ثيفزي ن ثيراوث:</p> <p>1. يبتراق عمار ساقى ثناغريث دامازوارو أشكو:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- يبتاقاذ أذ ث-وثنان بينالماذان ئ نقارآن بيذ-س.</li> <li>- حقرآن-نث بينالماذان ئ نقارآن بيذ-س.</li> <li>- أذ ث-سعادآن بينالماذان ئ نقارآن بيذ-س ذاق لأعفيس.</li> <li>- تعايران-نث بينالماذان ئ نقارآن بيذ-س.</li> <li>- ...</li> </ul>																					
	1.5	<p>2. ثانفاليث ئ د-يامالآن طبيعات ن عمار:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- عمار ذ أمازيان ذاق ثباديث.</li> </ul>																					
	0.5x2	<p>3. سبات ئ د-ياتاف عمار ئ ييمادوكال-نأس باش وُر ياتروحا شا بيذ-سان غار لأبحار:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ياقار - اسان : سعيغ ثيوذي ن بيلال.</li> <li>- ياقار - اسان بالي أمان ن لأبحار سراقان أس - د لحاب.</li> </ul>																					
	2	<p>4. ساقمي يازرا عمار ثاولافت ن قاندي، يوفاد- لأن نيا ئ نقابحان أم ناتا، ياتراعا بالي</p> <p>ساق وودام ن ماهاتما ثاتشالا. د ثفاوث ئوالآ-اس-د وُسيراَم؛ يافرا-ت ذ بييمان – نأس أذ يانتشابه غار-س، يابغا أذ نبادال ثاموغي – نأس، أذ يادار ام قاندي؛ أذ ئوالآ ذ أصاض لادغا مي ياقرا غاف ثمادورث-نأس.</p>																					
	0.25x4	<p>5. ابادال ن ومياق ن ثغارا ذاق ومكان ن وُربيب-نأس :</p> <p>" عمار ياضعاف. يامزي ذاق لفاذ، شواراب زادن، ثينزارين مزينت".</p>																					
	0.25x4	<p>6. قرا ثيناوث- أيا: " ناتاث ماسكينت وُر تازمير ئ واكاذ قينتش سدات شران لأغوال ن ثناغريث. ثاتافاق أم واضو، ثاتادجا-د حاشا أغبار سدافار-س".</p>																					
	0.5x3	<p>7. أسامي ن بيسومار ن ثافيرث-أيا، ذ ماتا ئ د-نأمال ثاسغونت ئ هان-ياقنان :</p> <p>- ياتافان (ياتراض) 38: داسومار أفاجدان.</p> <p>- أسمي ياخلائض خامسين ذاق لأعمار. نأس: ذ أسومار ئمسانتال ن واكوذ</p> <p>- أسمي: ثاسغونت ن واكوذ.</p>																					
	0.25	<p>8. أسلاض ن بيساقرآن ن ثافيرث-أيا ئلماند ن ثالغا ذ تووري : " ثبانان-د بيغسان- نأس".</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>أوال</th> <th>ثالغا</th> <th>ثاووري</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ثبانان</td> <td>أمياق ياقني غار ورمير وُسيد وُدام ويس كراض أملاي أسفاث</td> <td>//</td> </tr> <tr> <td>ن----</td> <td>ذ أمثار وُدموان</td> <td>ذأميفاو/ذأسانتال ذاسيلاو/ ذأماسكار</td> </tr> <tr> <td>ثبان</td> <td>ذأفاق</td> <td>ذ أساغرو ومييق</td> </tr> <tr> <td>د</td> <td>ذ تازالغان ثنيلا</td> <td>//</td> </tr> <tr> <td>بيغسان</td> <td>ذ نسام أملاي أسفاث ذاق واداد أماروز</td> <td>ذ أساماذ ئمساقزي</td> </tr> <tr> <td>نأس</td> <td>ذ أمقيم وُدموان أوصيل ن بيسام</td> <td>أساماذ ن بيسام</td> </tr> </tbody> </table>	أوال	ثالغا	ثاووري	ثبانان	أمياق ياقني غار ورمير وُسيد وُدام ويس كراض أملاي أسفاث	//	ن----	ذ أمثار وُدموان	ذأميفاو/ذأسانتال ذاسيلاو/ ذأماسكار	ثبان	ذأفاق	ذ أساغرو ومييق	د	ذ تازالغان ثنيلا	//	بيغسان	ذ نسام أملاي أسفاث ذاق واداد أماروز	ذ أساماذ ئمساقزي	نأس	ذ أمقيم وُدموان أوصيل ن بيسام	أساماذ ن بيسام
	أوال	ثالغا	ثاووري																				
	ثبانان	أمياق ياقني غار ورمير وُسيد وُدام ويس كراض أملاي أسفاث	//																				
	ن----	ذ أمثار وُدموان	ذأميفاو/ذأسانتال ذاسيلاو/ ذأماسكار																				
	ثبان	ذأفاق	ذ أساغرو ومييق																				
د	ذ تازالغان ثنيلا	//																					
بيغسان	ذ نسام أملاي أسفاث ذاق واداد أماروز	ذ أساماذ ئمساقزي																					
نأس	ذ أمقيم وُدموان أوصيل ن بيسام	أساماذ ن بيسام																					
0.25x2																							
0.25x2																							
0.25																							
0.25x2																							
0.25x2																							

		II. اسانفالي س ثيرا		
		تازمملت	ئامالآن	ئسافرانآن
08	01	0.25	- اضريس يابضا ذ تيسآارين؟	ثوقنا ن ؤضريس
		0.25	- تالآ ثالونت سدات يال ئاسآآارث؟	
		0.25	- ئاتوقآآار ئيؤيرث ئ ئليقان ئ ؤفارس؟	
		0.25	- اضريس، غآر-س ازوال؟	
	01.5	0.5	- يآتوقآآار واناون ؤضريس؟ (ذ ئاروذآمت)	ئقواتي
		0.5	- ئاتوقآآار ئغآسا ن ؤضريس؟	
		0.5	- اضريس ياسعا اسآغ ذ ئاناضت؟	
	02.5	0.25	- اضريس يازضا امين يومآ؟	ئازضاوئ ئاضريسانت
		0.5	- ئيكنآ ؤبيرانت ذ ؤسانئال؟	
		0.25	- يآتوقآآار ؤسفاري اسانئال ( ئمآرفي - اسوديم - ئمزيرآق)؟	
		0.25	- انامآك ن ؤضريس ، يآدوكآل؟	
		0.25	- يالآ واسآغ جار ئأفيار؟	
		0.25	- يالآ واسآغ جار ئسآآارين ن ؤضريس؟	
		0.25	- يالآ ؤسيفاز ماني ئوالم؟	
		0.25	- ئوقادرائنت ئميئار ن ؤضريس؟	
	01	0.25	- ئوسمارسان بيسوراز ن ؤسآزذي ذ ئازضاوئ ئاضريسانت؟	ئفآرذيسان ن ئوئلايئ
0.25		- ئوسمارسان بيفآرذيسان ن ئوئلايئ ئلان اسآغ ذ بيناوي د يآموشآن؟		
0.25		- ئوسمارسانت ئمآزرا ئولمان؟		
0.25		- اماوال يويير ذ ؤسانئال، ذ اناسباغور - ؤلاش الؤس ذآق ماتآ يآتوارين؟		
01	01	- يالآ- د واول غآف ماتآ ؤك ئ اس-ئد-يازلين ئ ؤسانئال؟	ئاماديئ	
01	01	- يآوي-د ئيكنآ ئيئرانين يالآن ذ اقال-ئاس؟	اسنولفو	

العلامة		عناصر الإجابة E=C0																					
المجموع	مجزأة																						
12	1.5	I. *i* i .EO>0 Λ +ΣC.σ.Σf i +.=.ii+: 1. E=C0 .i+. .Σ +Σ*o.i 0 .*i'i=0(.i'.C.E) ΛE +.o.ΣOΣ+,>Λ>+: - .i+. Σ0.σ ΣiΣi σ=Λ >=.E.i.->Λ ΣCΣΛΣ=..i>+ >Λ +-.σ:σ:iΣi >Λ σ:Σ.σ. - E=iΛ =.ΛC . +-Σ0+.Ei. - =.0 Σ.Λ=θ.+ Σ ΣCΣΛΣ=..i>+ Λ .#E+i.0i Λ Σθ. i +.σ:ii+i.0. - ...																					
	1.5	2. i'>0 +Σ=Σi.0 +ΣΛ, .i'O=-Λ 0.i.+.+ +Σ Λ-ΣC.σ.σ. +E.0. i E=C0 : b- E=C0 .σ.σ.Λ Σiiθ.σ:																					
	0.5x2	3. C. C=0i.+ +ΣC.i+. +Σ Λ-Σi'.0.= E=C0 Σ ΣCΣΛΣ=..i>+ Σ. .Λ =.0 ΣΣ0:σi +.E.0.->+ Λ Σii.C->+: - Σi'.σ.-0i ; “.σ:0=E.E .C.i. - 0.0.σ.σ.-EΣ .C.i i .i'.0>=. - +.ii ΛE-Σ +σ:0.=>i																					
	2	4. .ΛiiΣ0(.σ:+.θ) =. Σ.0C.+Σi .E.σ.i E=C0 Σ >C.i->+ Λ +.iiE.->+ Λ .Λ=C.σ. +. ΣE. EoΛ .i+. .0 =.σ.ΛΛΣ C.E.+C																					
	0.25x4	5. σ:σ=# (4) =.σ.σ.Σ Λ-Σ0=σ:+>i <<+.E.0.>> ΛE .EO>0: <<+>θ.Λ>, =ΛC, >E.0, ΣI.0, ΣE.E=.i, >E.0.σ, ΣE.oΛ.E.σ, ...>																					
	0.25x4	6. .0.C.+Σ i +Σi.=+ +E : <<+.E.0.->+ =.0 +>i'Λ., =.0 EiiΣi Λ .Λ=.+ CΛ.σi; >E.0i-i.0i C.EOΣ.σ, ΣI.0i-i.0i ΣE.i'O=+>i, ΣE.E=.i-i.0i 0=σ:+>i- Λ =Σi +.σΣ0.C+.>:																					
	0.5x3	7. 0.I+=-Λ ΣCΣ.i'i i +.=Σi.0+ +.Λ ΛE ΣC.ii : <<>Λ Λ-+>C.σ.σ ΛE >E.i->+, >Λ +-Σ.σ.σ.C. .Λ Σ=C.σ.σ Λ .σ.σ =.Λ: >Λ Σ0.i+ .0.C.+Σ i .E.σ.->+ Σ >C.i->+>.																					
		8. .0.σ.σ.-Λ +.=Σi.0+ +.Λ : << .C=i.σ.-Λ >E.0.σ.->+>																					
	0.25	<table border="1"> <tr> <td>.=σ.σ</td> <td>+σ.σ.</td> <td>+σ.E=OΣ</td> </tr> <tr> <td>.C=σ.σ</td> <td>.CΣ.i' Σ.I+=i ΛE Σ*OΣ =ΛC =.0 σ:0.E .0'i+ .C.σ.σ.</td> <td>//</td> </tr> <tr> <td>-----i</td> <td>.C.+σ =ΛC.=i.</td> <td>&gt;C.i'</td> </tr> <tr> <td>.C=i</td> <td>.Iσ.σ i .CΣ.i'</td> <td>.0E=O=.</td> </tr> <tr> <td>-Λ</td> <td>+σ.σ.σ.σ. i ΣE.#.</td> <td>//</td> </tr> <tr> <td>&gt;E.0.σ</td> <td>Σ0C .C.σ.σ.σ .0'i+.</td> <td>.0C.σ.σ ΣC0'i'0.</td> </tr> <tr> <td>-&gt;+</td> <td>.C...ΣC =ΛC.=.σ.σ.σ.σ.σ.σ i Σ0C.</td> <td>.0C.σ.σ / Σ0C.</td> </tr> </table>	.=σ.σ	+σ.σ.	+σ.E=OΣ	.C=σ.σ	.CΣ.i' Σ.I+=i ΛE Σ*OΣ =ΛC =.0 σ:0.E .0'i+ .C.σ.σ.	//	-----i	.C.+σ =ΛC.=i.	>C.i'	.C=i	.Iσ.σ i .CΣ.i'	.0E=O=.	-Λ	+σ.σ.σ.σ. i ΣE.#.	//	>E.0.σ	Σ0C .C.σ.σ.σ .0'i+.	.0C.σ.σ ΣC0'i'0.	->+	.C...ΣC =ΛC.=.σ.σ.σ.σ.σ.σ i Σ0C.	.0C.σ.σ / Σ0C.
	.=σ.σ	+σ.σ.	+σ.E=OΣ																				
	.C=σ.σ	.CΣ.i' Σ.I+=i ΛE Σ*OΣ =ΛC =.0 σ:0.E .0'i+ .C.σ.σ.	//																				
	-----i	.C.+σ =ΛC.=i.	>C.i'																				
.C=i	.Iσ.σ i .CΣ.i'	.0E=O=.																					
-Λ	+σ.σ.σ.σ. i ΣE.#.	//																					
>E.0.σ	Σ0C .C.σ.σ.σ .0'i+.	.0C.σ.σ ΣC0'i'0.																					
->+	.C...ΣC =ΛC.=.σ.σ.σ.σ.σ.σ i Σ0C.	.0C.σ.σ / Σ0C.																					
0.25x2																							
0.25x2																							
0.25																							
0.25x2																							
0.25x2																							

08	01	II. ⚪⚪⚪⚪⚪⚪ ⚪ +Σ⚪.		
		Σ⚪.⚪.⚪⚪	Σ⚪.⚪.⚪.⚪⚪	+⚪.⚪.⚪.⚪.⚪Σ +
		+Σ⚪Σ ⚪ ⚪.⚪⚪Σ⚪	- ⚪.⚪⚪Σ⚪ ⚪.⚪ Σ.⚪≠⚪ Σ.⚪≠⚪ +Σ⚪⚪.⚪⚪	0.25
			- ⚪.⚪ +⚪.⚪ +⚪Σ⚪Σ+ ⚪≠ ⚪.⚪ +⚪.⚪+≠+ ⚪ +⚪⚪.⚪+ ;	0.25
	- ⚪.⚪ +⚪.⚪+Σ.⚪⚪⚪⚪ +⚪⚪⚪⚪⚪ +⚪.⚪ +⚪.⚪⚪⚪ Σ ⚪.⚪.⚪.⚪		0.25	
	- ⚪.⚪ Σ⚪.⚪.⚪⚪Σ⚪ Σ≠.⚪⚪	0.25		
	01.5	⚪.⚪.⚪⚪	- ⚪.⚪ +⚪.⚪+Σ.⚪⚪⚪⚪ ⚪.⚪⚪⚪ ⚪.⚪⚪Σ⚪ ( +⚪.⚪≠⚪⚪+ )	0.5
			- +⚪.⚪+Σ.⚪⚪⚪⚪ +⚪⚪⚪⚪⚪ ⚪.⚪⚪Σ⚪	0.5
			- ⚪.⚪⚪Σ⚪ Σ⚪.⚪.⚪≠ ⚪+⚪.⚪⚪+	0.5
	02.5	+⚪.⚪.⚪.⚪≠+ ⚪ ⚪.⚪⚪Σ⚪	- ⚪.⚪⚪Σ⚪ ⚪.⚪ ⚪.⚪⚪⚪⚪⚪ ⚪⚪⚪ Σ.⚪≠⚪⚪	0.25
			- +Σ⚪.⚪+≠+Σ⚪ ⚪.⚪⚪⚪.⚪.⚪⚪⚪⚪ ;	0.5
			- +Σ.⚪.⚪⚪⚪⚪ ⚪.⚪.⚪.⚪⚪ ⚪.⚪⚪Σ⚪ (⚪⚪⚪.⚪⚪Σ ⚪.⚪≠⚪Σ⚪, Σ⚪⚪Σ⚪⚪⚪);	0.25
- ⚪.⚪⚪⚪⚪ ⚪.⚪⚪Σ⚪,Σ.⚪Σ≠			0.25	
- +⚪Σ +⚪.⚪.⚪.⚪⚪ ⚪Σ⚪ +⚪Σ⚪			0.25	
- Σ⚪Σ ⚪.⚪≠ ⚪Σ⚪ +Σ⚪⚪.⚪⚪⚪ ⚪.⚪⚪Σ⚪			0.25	
- Σ⚪Σ ⚪⚪⚪⚪⚪ ⚪.⚪⚪⚪ Σ.⚪Σ≠.⚪⚪			0.25	
- +Σ.⚪.⚪⚪⚪⚪⚪ +⚪⚪⚪⚪⚪ ⚪.⚪⚪Σ⚪	0.25			
- ⚪.⚪Σ.⚪⚪⚪⚪ Σ⚪⚪⚪⚪ ⚪⚪⚪⚪⚪⚪ ⚪.⚪⚪Σ⚪	0.25			
01	Σ⚪.⚪⚪Σ⚪⚪ ⚪ +≠+⚪.⚪+	- ⚪.⚪⚪⚪⚪ ⚪ Σ⚪⚪⚪Σ⚪⚪⚪ ⚪ +⚪.⚪⚪⚪⚪ =Σ ⚪⚪⚪⚪ ⚪.⚪≠ ⚪ +⚪.⚪ +⚪.⚪ ⚪⚪⚪⚪⚪⚪⚪⚪	0.25	
		- ⚪.⚪⚪⚪⚪⚪ ⚪ +⚪⚪⚪⚪.⚪ +Σ ⚪.⚪⚪⚪⚪⚪⚪	0.25	
		- ⚪.⚪⚪⚪⚪⚪ Σ⚪.⚪.⚪≠ ⚪ ⚪.⚪⚪⚪⚪.⚪Σ≠⚪	0.25	
		- ⚪⚪⚪ +Σ⚪.⚪ Σ⚪⚪⚪⚪ ⚪≠ ⚪.⚪ Σ⚪⚪⚪⚪	0.25	
01	+⚪.⚪⚪⚪≠+	- ⚪.⚪ +Σ⚪.⚪.⚪.⚪⚪ ⚪⚪⚪⚪⚪⚪ ⚪.⚪⚪⚪⚪⚪ ⚪.⚪.⚪.⚪.⚪⚪⚪ ⚪ ⚪.⚪⚪⚪⚪	01	
		⚪.⚪Σ⚪Σ	-Σ.⚪.⚪⚪ Σ⚪⚪⚪⚪⚪⚪ ⚪.⚪⚪Σ⚪Σ⚪⚪ ⚪⚪⚪⚪⚪	01