

TagdudaTazzayritTamagdaytTayerfant
AylifnUselmedUnnigDUnadiUssnan
Tasdawit Abderrahmane Mira nBgayet



Tamazdeyt n Tsekliwin d tutlayin
TasganTutlaytdYidlesnTmaziyt

Tazrawt n master 2

Tayult

Tasnalmudt

**Tiwuriwinn usesten n uselman deg temsirt n tjerrumt,
aswir wis sin, ayerbaz alemmas**

Syur :

-BENCHIBANE Melissa
-HAMATA Massaouda

S lmendad n Mass

Fedila Makhlof

Aseggas asdawan
2023 / 2024

Asnemmer

Tanemmirt tameqqrant :

- I Mass Fedila.M i yellan yer tama-nney s yiwellihen-is deg tazwara almi d taggara n umahil-a.
- I tselmadt i ay-d-yefkan afus n tallelt akken ad neg tannayt deg tegnatin yelhan.
- I yinelmaden n uyerbaz alemmas, aswir wis sin, ‘Yahia Cherif Karim’, tayiwant n Bercic-lekseur.
- I yiselmaden n Tesga n tutlayt d yidles n tmaziyt n tesdawit Abderrahman Mira, ladya i yiselmaden n tesnalmudt.

Abuddu

Ad buddey amahil-a

- ❖ I yimawlan-is εzizen, baba d yemma, yes-sen iwdey yer da, ssaramey-asen teyzi n leemert.
- ❖ I yisetma: Kenza, Nesrine, Sonia, Nadia, Yasmine.
- ❖ I gma awħid n twacult, Anis.
- ❖ I emti ala tin i seiy ad am-d-iniy ad am-yesseyzef Rebbi di leemert-im.
- ❖ I setti d jeddi fell-asen yeefu yerhem.
- ❖ I temddukal-iw yal yiwt s yisem-is ladya, i temddakkelt-iw Massouda, tin i curkey yid-s tazrawt-a, ssaramey-as tudert yelhan d wergaz-is.
- ❖ D wid akk yellan yer yidis-iw, i yi-d-fkan afud d tebyest.

Melissa

Abuddū

Ad buddey amahil-a

- ❖ I baba d yemma εzizen fell-i, ad ten-iħrez Rebbi, i yi-sawdien anda lliy ass-a.
- ❖ I wergaz-iw i hemmley atas, yellan yid-i deg yal taswiet, seg tazwara almi d taggara.
- ❖ I gma εzizen Faycel, ala netta i seiy, saramey-as akk ayen yelhan di tudert-is.
- ❖ I uletma Sabrina d urgaz-is d yelli-s Eline, i hemmley s waṭas, ad ten-iħrez Rebbi.
 - ❖ I uletma Samia d urgaz-is, saramey-asen sehha d lehna.
 - ❖ I wuletma tamecħuht Lydia, saramey-as afud igerzen deg leqraya-s.
 - ❖ I leemum-iw d lxa lat-nsen d warraw-nsen.
 - ❖ I yessi-s n eemmi Akila akked Samira d yirgazen-nsent.
 - ❖ I emumti d yirgazen-nsent d warraw-nsent.
 - ❖ I temdukal-iw: Fażima, Sara, Zahwa, Bitty, Ibtisam, Cylia.
 - ❖ I wid akk i yi-hemlen, hemley-ten.
 - ❖ I temdakelt-iw Melissa, tin ukud xedmey tazrawt-a, saramey-as ad tiwed qed wayen akk tettmenni di tudert-is.

Massaouda

Agbur

Agbur

Asnemmer

Abuddu

Tazwert tamatut.....	10
Ixef 1: Tizri d tesnarrayt.....	13
Tazwert n yixef	14
Aħric 01: Asteqsi deg uselmed.....	15
Tazwert.....	16
1. Tabadut n usteqsi d usesten.....	16
1.1. Asteqsi	16
1.2. Asesten	17
2. Tisekkiwin n yisteqsiyen	18
2.1. Isteqsiyen imedlen (ireglen)	19
2.1.1. Isteqsiyen ireglen irawsanen (neutres).....	19
2.1.2. Isteqsiyen ireglen imwelhen (orientées)	19
2.2. Isteqsiyen imeldiyen.....	19
2.2.1. Isteqsiyen imeldiyen irawsanen.....	20
2.2.2. Isteqsiyen imeldiyen imwellhen	20
2.2.3. Isteqsiyen azgen-imeldiyen.....	20
3.Tisekkiwin n yisteqsiyen ilmend n Bloom	21
4. Tudds n temsirt.....	23
4.1. Tizi n tezwert	25
4.2. Tizi n wuṭṭuf (acquisition)	25
4.3. Tizi n temsift (amélioration)	26
4.4. Tizi n temsenzayt (démonstration)	28
5. Tiwuriwin n usesten deg uselmed	28
5.1. Assay asteqsi / lawan n temsirt (n tiremt)	30
5.1.1. Di tazwara n temsirt : Isteqsiyen i iqeddcen i uktazel	32
5.1.2. Di lawan : Isteqsiyen i iqeddcen i uselmed-awelleh d usfari	32
5.1.3. Seld: Isteqsiyen i iqeddcen i usenqed (i usidet)	32
5.2. Amek ad nseqsi deg tneyrit	35
6. Tajerrumt d uselmed-is.....	36
6.1. Tabadut-is	36

6.2. Acuyer tazarwt n tjerrumt?	38
6.3. Tamsirt n tjerrumt d yimecwaren-is	39
6.3.1. Tarrayt turmidt n tegrut.....	40
6.3.1.1. Amecwar amenzu: tannayt n tumant	41
6.3.1.2. Amecwar wis sin: asquerdec (manipulation) n tinawin d usenfali n turdiwin.....	42
6.3.1.3. Amecwar wis krad: asidet n turdiwin	42
6.3.1.4. Amecwar wis ukuż: asenfali n yisuđaf, ilugan d usbeddi n tsekkirin (procédures).....	42
6.3.1.5. Amecwar wis semmus: amecwar n usluymu (exercisation).....	42
6.3.1.6. Amecwar wis sqis: alseqdec yettwasneqden (reinvestissement controlé).....	43
Taggrayt	44
Aħric 02: Tasnarrayt	45
Tazwert	46
1. Asissen n usentel	46
2. Afran n unnar	46
2.1. Afran n uswir	47
3. Tafakust n ugmar n yinefkan	47
3.1. Tannayt	47
3.2.1 Assisen n tfelwit n tannayt	48
3.2.1 iswan n yittewlen	49
4.1.1. Asekles	50
4.1.2. Assisen n temsirt.....	50
5. Tarrayt n tesleħdt n yinefkan	50
5.1. Tarrayt n tesleħdt n yinefkan n tannayt	50
Taggrayt	51
Taggrayt n yixef	52
Ixef 02: Tasleħdt n yinefkan	53
Tazwert n yixef	54
Tazwert	55
1. tasleħdt n yinefkan n tannayt	55
2. Tiwuriwin n yisteqsiyen n tselmadt deg temsirt tis snat « Asemmad s tenzeyt »	56
2.1. Isteqsiyen i tsseqdec di tazwara n temsirt d twuriwin-nsen	57
2.2. Isteqsiyen i tsseqdec deg lawan n temsirt d twuriwin-nsen	59
2.3. Isteqsiyen i tesseqdec deg taggara n temsirt d twuriwin-nsen	60

Taggrayt n yixef.....	65
Taggrayt tamatut.....	66
Iybula.....	70
Tijenṭad	73
Tajenṭedt 1: Tizza deg yigi n ulmad (ilmend n Chamberland d wiyađ, 2000).....	74
Tajenṭedt 2: Asissen n tgezmin n usenfar wis 2, aswir wis 2, ayerbaz alemmas.....	75
Tajenṭed 3: tafelwit n yinefkan n tannayt	77
Tajenṭedt 4: Isteqsiyen i tseqdec tselmadt deg temsirt n tjerrumt.....	78

Tazwert tamatut

Aselmad d ulmad n tutlayt yettili-d s yigburen d tarrayin i yettbeddilen seg tallit yer tayed ilmend n yiswi n uselmed. Deg yal tarrayt almi d tin i semrasen assa deg uyerbaz (tasensegmit s usenfar), yesseqdac uselmad isastanen deg yirmad yemgaraden akken ad iselħu timsirin-is.

Isteqsiyen ttfen adeg ameqqrān deg uselmed, ad naf annex-a deg wayen d-tenna Nabila Maarfia: « *Deg tnezzarirt aselmad/ inelmaden, asteqsi yetṭef adeg agejdan, yettqewwit-it, yettaġġa aselmad ad isidet ayen yettwassnen, ad iwelleh inelmaden yer tmusniwin tinmeslayanin, ad yeskazal dayen ayen yettwagzan »¹.*

Asesten yetteawan aselmad ad yawed yer yiswi n temsirt, ad yessidet ney ad isenqed ayen ssnen yakan yinelmaden, ad ten-iwelleh yer tmusniwin tutlayanin, ad yeskazel ayen yran iwakken ad iżer ayen għan deg-s. D allal n uskazel d uwelleh i yettawin inelmaden ad xmemmen, ad ħsun s lixsas n tmusni-nsen, ad sejtin tuċċidiwin-nsen, ad nadin ugar akken ad awden yer yiswi n temsirt, ad bnun timussniwin timaynutin, s wakka asesten d allal n uselmed i uselmad, d allal n ulmad i unelmad:

« *Asesten d amecwar aggag i yettseddis uselmad akken ad yawi anelmad ad d-yaf iman-is tiririt, ad as-d-yeldi iberdan n uxemmem [...] Asesten-a ilaq ad yesmentel tigzi n unelmad, maċċi kan ad yili d allal n uskazel n tririt taynazzulant yetturajun deg-s. Yettaġġa i uselmad, war ma yerna-d kra n ugbur asensegmi, ad yakez s lemyawla ayen ur yettwafehmen ara akked lixsas i ilaq ad as-yekkes i unelmad »².*

Deg umahil-a, nra ad d-nesken tixutert n yisastanen n uselmad deg tneyrit, ad d-nessukkes dya tiwuriwin n yisteqsiyen i yessemras uselmad deg temsirt n tjerrumt di tneyrit n tmaziyt, aswir wis sin, ayerbaz alemmas.

Gar yimahilen i d-yellan qef yisastanen n uselmad deg tneyrit di Tesga n tmaziyt n tesdawit n Bgayet, taġult n tesnalmudt, nufa-d snat n tezrawin:

* « Dans l’interaction enseignant/ élèves, la question occupe une place fondamentale, elle l’alimente. Elle permet à l’enseignant de vérifier ce qui est connu, de guider les apprenants vers les savoirs langagiers et d’évaluer ce qui a été compris ».

¹ MAARFIA Nabila, 2017, (Yemzer ass n 20/02/2024), *De l’usage (in)efficace du questionnement par l’enseignant en classe de FLE au primaire*, [Deg użżejt]. Tansa: <https://journals.openedition.org/rdlc/1910>

* « nous entendons un cheminement intellectuel organisé par l’enseignant pour amener l’élève à découvrir lui-même la réponse et à lui ouvrir des pistes de réflexion [...] Ce questionnement doit provoquer la compréhension plutôt que d’être le simple instrument d’évaluation d’une réponse attendue et univoque. Il permet, sans charge pédagogique additionnelle, de déceler rapidement les incompréhensions et les lacunes à combler ».

² DE KONINCK Godelieve, 1997, « Le dialogue pédagogique : lequel? pourquoi? comment? », deg *Québec français*, ut^o 106, isebar 31–34, asb. 33.

HEERBATIN Fadhila, SELAMI Ghania, 2014-2015, *Asemres n yisastanen deg temsirt n tegzi n uđris imsegzi, aswir wis sin n ulmud alemmas*, Tazrawt n Master, Tasga n tutlayt d yidles n tmaziyt, Tasdawit n Bgayet;

Amahil-a yella-d yef yisastanen i d-yettisin deg temsirt n tyuri d tegzi n uđris, tasekka timsegzit, yer taggara-s wwđent d akken isastanen n uđlisfus d wid i d-yettawi uselmad ssawađen inelmaden ad gzun anamek n uđris yerna ad snekwun tasekka-s.

CHELOUCHE Yasmine, DJOUDER Sara, 2021-2022, *Tamlilt n usesten n uselmad deg temsirt n tyuri d tegzi n uđris, aswir wis krad, ayerbaz alemmas*, Tazrawt n Master, Tasga n tutlayt d yidles n tmaziyt, Tasdawit n Bgayet.

Amahil-a d win i d-yewwin yef yisastanen n uselmad deg temsirt n tyuri d tegzi n uđris, akken ad d-seknen tixutert-nsen ney tamlilt-nsen deg tneyrit n tmaziyt, n uyerbaz alemmas, aswir wis krad, yer taggara-s ufant-d d akken isastanen tteawanen aselmad deg usfari n temsirt n tyuri d tegzi n uđris, deg-s iseqdac isteqsiyen ilan tiwuriwin yemgaraden asidet(askazel amnadi, awelleh (isteqsiyen n usenfali n tallelt, n useyti n usfari...), askazel imsiley).

Agnu

Iwakken ad nawed yer yiswi n umahil-a; ad d-nesken tamlilt n ysteqsiyen i yesseqdac uselmad deg tizza yemgaradden n temsirt, nefka-d asteqsi-ya agejdan:

D acu i d tiwuriwin n yisastanen n uselmad deg temsirt n tjerrumt deg tneyrit n tmaziyt, aswir wis sin, ayerbaz alemmas?

I tririt yef usteqsi-ya, nesbedd-d turda-ya:

S yisteqsiyen i yesseqdac uselmad deg temsirt n tjerrumt deg tneyrit n tmaziyt, yeskazal, yettwelih rnu yesfaray inelmaden akken ad awđen yer yiswi n temsirt.

Akken ad d-nerr yef turda-ya d usteqsi-nney agejdan, nerza yer unnar akken ad neg tasestant, nseqdec tafakust n tannayt (s usemres n usekles), akken ad d-negmer isteqsiyen n uselmad d wamek i ten-isemres, syin akkin nga-asen tasleđt.

Asissen n umahil

Leqdic-a yeddes s sin n yixfawen: tiżri d tesnarrayt, tasleħt n yinefkan. Ixef amezwaru yebda yef sin n yiħricen:

Aħric amezwaru (Isteqsiyen deg uselmed), ad d nessisen deg-s timiðranin icudden yer usentel-nney, di tazwara ad d-nesbadu asteqsi d usesten deg uselmed, tisekkiwin n yisteqsiyen, syin tiwuriwin-nsen deg uselmed, yer tagħġara ad neddi ad d-nmeslay yef temsirt s umata d wamek teddes, akked tjerrumt d uselmed-is.

Aħric wis sin d tasnarrayt, ad d-nessisen deg-s tasnarrayt i nedfer akken akken ad d-nawi iferdisen n tririt yef turda d usteqsi-nney agejdan; ad d-nawi yef unnar n tsestant i nefren, tafakust n ugħmar n yinefkan i nseqdec akked tarrayt n tesleħt-nsen.

Ixef wis sin d tasleħt n yinefkan, ila yiwen n uħric (tasleħt n twuriwin n yisteqsiyen n uselmad deg temsirin n tjerrumt), ad d-nessukkes isteqsiyen i iseqdec uselmad deg yal temsirt n tjerrumt i wumi nga tannayt, syin ad neg tasleħt i twuriwin-nsen.

Ad nfak leqdic-a s tegħrayt tamatut ideg ad d-nerr yef turda d usteqsi agejadan i d-nefka di tazwara, ad d-nini azal n yigmađ n umahil-a d lixsas-is akked yisental n leqdicat i izemren ad t-snernin.

Ixef 1: Tizri d tesnarrayt

Tazwert n yixef

Deg yixef-a amezwaru, ad d-naf sin n yihriceñ, win n težri d win n tesnarrayt, deg uhric amezwaru, ad d-nemmeslay yef usteqsi deg uselmed, tabadut n usteqsi d usesten, tisekkiwin n usteqsi, d twuriwin-is. Syin, ad d-nemmeslay yef temsirt deg tneyrit akked tizza-ines, syin akkin ad d-nawi awal yef temsirt n tjerrumt.

Mi nekfa aħric-a ad nujal yer uhric wis sin n tesnarrayt ideg ad d-nessenked tarrayt d wallalen i nesseqdec akken ad d-negmer inefkan, ad d-nessisen asentel, iswi-ines d tmental n ufran-ines. Syin, ad d-nemmeslay yef unnar d uswir ayurbiz inefren. Ad d-nessisen tafakust i nedfer iwakken ad d-negmer inefkan (tannayt d usekles), akked tarrayt n tesleħdt n yinefkan.

Aḥric 01: Asteqsi deg uselmed

Tazwert

Deg uħric-a amenu, ad d-nemmeslay yef tmidranin tigejdanin yerzan asentel n tezrawt-a. Ad nezwir seg usteqsi d usesten, syin jur-s ad d-nessisen tisekkiwin n usteqsi d twuriwin-is, ad d-nemmeslay yer temlilt n usesten deg uselmed imi aselmad yesselħaw taneyrit-is s wallalen yemgaraden gar-asen : isestanen. Ad yeskazel ad yessidet aswir n yinelmaden, ad iż-żeġ ma għażi tamsirt. Syin ad d-nehħer yef tizza-in.

Deg uħric-a, ad d-nemmeslay dayen s tewzel yef temsirt n tjerrumt iyef d-yewwi umahil-nney, ad d-nawi awal yef txutert-is d tyessa-in s umata.

1. Tabadut n usteqsi d usesten

1.1. Asteqsi

Asteqsi d allal yettwaseqdacen i waggay n telyut, n yinefkan ney n tmussniwin. Yessexdam-it dayen umdan i usuter n kra ney akken ad yefhem ugar. Nettak-d asteqsi iwakken ad d-negmer umlan ney tilya, ney iwakken ad nsenqed timussniwin, ad nqelleb yef usefhem, akken i d-yebder usegzawal Larousse: « *Asteqsi d asuter iwakken ad d-nawi isalli, ad nessidet timussniwin »*¹.*

Ilmend n Catherine Kerbrat Orecchioni :« *Asteqsi d yal tinawt s wayes amsiwel 1 (sya d asawen A1) ad yessuter amsiwel 2 (sya d asawen A2) akken ad as-d-imud (yefk) talyut ur yesei ara A1 di lawan n usenfali n usteqsi »*². Asteqsi d tuttra n kra n telyut, dayen yettnadi umsiwel yer wayed akken ad as-t-id-yefk imi ur t-yesei ara di lawan-nni.*

Deg usegzawal n Jean-Pierre Cuq :« *Asteqsi d igi n tmeslayt (n wawal) (yettwasenfalay-d s wudem imaw, yuran, irawlan ney s usillef), yessutur yes-s uselmad tiririt timawt seg unelmad »*³.*

Ver Nabila Maarfia :« *Asteqsi di tazwara d asuter akken ad d-nawi umal, isalli ney i usidet n tmusniwin. Yas akken deg yisegzawalen, d anadi, d « asuter n usefhem » [...] maca*

* « Demande faite pour obtenir une information, vérifier des connaissances ».

¹Larousse.fr (Yemzer ass n 02-03-2024), question, [Deg uzejtta]. Tansa : <https://www.larousse.fr/dictionnaires/francais/question/65653>

* « La question est, tout énoncé par lequel un locuteur 1 (désormais L1) demande à un locuteur 2 (désormais L2) de lui fournir une information qu'il (L1) ne possède pas au moment de la formulation de la question ».

² Tebder-it-id MAARFIA Nabila, 2017 « Pour une didactisation du questionnement en classe de langue étrangère », degSynergies Chili, ut^o 13, iseħbar 95-106, asb. 96.

* « Une question est un acte de parole (exprimé de manière orale, écrite, graphique ou gestuelle) par lequel l'enseignant sollicite une réponse verbale d'un apprenant ».

³CUQ Jean-Pierre, 2003, *Dictionnaire didactique du français, langue étrangère et seconde*, Paris, CLE International, asb. 210.

*dayen d igi n umeslay ilan asemdu yef unermas »**¹. Ilmend ihi n Jean-Pierre Cuq d Nabila Maarfia, asteqsi ur d-ittas ara kan d tinawt (énoncé) ilan iswi agejdan n waggay (tiwin) n yisalli syur umettwazen, maca d igi n umeslay yesean tazrirt yef unermas.

Ihi asteqsi d asuter iwakken ad d-nawi isallen, tmussniwin ney iwakken ad negzu kra, d igi n umeslay i iqeddcen ney i yesean tazrirt yef umettwazen deg kra n tegnit n teywalt. Aselmad yessexdam-it, yessutur deg yinelmaden-is tiririt, am wakken i isexdam asesten akken ad iselhu taneyrit-is.

1.2.Asesten

Deg usegzawal *Larousse*: « *Asesten, d tikci n tegramma n yisteqsiyen yef kra n wugur»**². Deg tbadut-a, asesten d aħas n yisteqsiyen yettilin yef kra n wugur ney n uewwiq.

Asesten d tikci n yisteqsiyen i umdan-nniđen ney i yiman-nney yef kra n taluft ney n usentel, d tagrumma-ya n yisteqsiyen :« *Asesten : tikci n tegramma n yisteqsiyen yef kra n ugnu, i wayed ney i yiman-nney, tagrumma-ya n yisteqsiyen »**³. Tikwal, nseqsay iman-nney yef kra n temsalt war ma nettnadi yef tririt tusdidt.

Deg uyerbaz, asesten d tafakust n ulmad turmidt, yettwaseqdacen s waṭas. Yerza isteqsiyen d-yettak uselmad d unelmad. Tafakust-a tetteawan aselmad akken ad iżer rnu ad yissin ugar yef tegzi n yinelmaden-is i tmiđranin n temsirt.

Asesten yezmer ad yili deg yal akud n temsirt. Ma iseqdec-it uselmad deg tazwara n temsirt, aya iwakken ad d-isker axemmem n yinelmaden, ma deg tlemmast n temsirt, iwakken ad iseżg (ad yemsisi) akken ilaq asegzzi-ines d yinelmaden, ma deg tagħara, iwakken ad itħeq (ad iselken) ma għażi yinelmaden tmiđranin n temsirt⁴.

* « La question est au départ une demande faite pour obtenir un renseignement, une information ou pour vérifier des connaissances. Même si, pour les dictionnaires, la question est une quête, une recherche, une « demande d'être éclairé » [...] mais également un acte de langage qui a un effet sur le récepteur ».

¹MAARFIA Nabila, 2018, « Interactions didactiques en début d'apprentissage du français en milieux socioculturels différenciés : les questions de l'apprenant », deg *Didacstyle*, Vol. 1, ut^o 1, iseħbar 67-78, asb. 69.

*« Fait de poser, de se poser un ensemble de questions sur un problème; cet ensemble de questions ».

² Larousse.fr, (Yemzer ass n 02-03-2024), *questionnement*, [Deg użetta]. Tansa : <https://www.larousse.fr/dictionnaires/francais/questionnement/65655>

* « Questionnement : Fait de poser, de se poser un ensemble de questions sur un problème; cet ensemble de questions ».

³ Usito.usherbrooke.ca, (Yemzer ass n 21/03/2024), *questionnement*, [Deg użetta]. Tansa : <https://usito.usherbrooke.ca/d%C3%A9finitions/questionnement>

⁴ polymtl.ca, (Yemzer ass n 17-03-2024), *questionnement*, [Deg uzżeta]. Tansa : <https://www.polymtl.ca/vignettes/questionnement-0>

Asesten deg uyerbaz d tagrumma n yisteqsiyen i iseqsay uselmad d unelmad¹. Yef waya i d-yenna Olivier Moulini (2005): « *Deg usesten ayurbiz, s umata d aselmad i d-yettaken isteqsiyen, dacu aya yezmer ad ibeddel seg tallit, seg yidles, seg tsudut yer tayed. D tidet, anelmad yezmer ula d netta ad as-d-yessuter uselmad iwakken ad d-yefk isteqsiyen i yesseqsay yef tmussni »*².

Ilmend n Jean-Pierre Astolfi « *Di yakk tangiwin, asesten yettili deg wul n termudt tasensegmit. D tamagit yakan n uyerbaz, tin i wumi necfa akk seg wasmi nella d imectah »*³. Yenna-d dayen: « [...] isteqsiyen imawen, i d-yeskanayen aqlab i yessewhamen n talyiwin n yisteqsiyen n yal ass, i d-yettelin deg twacult, gar yimdukal. Di tegnit yecban ta, yal tiririt s umata twata [...] Ney, ad d-nefk asteqsi i win yessnen ugar iwakken ad d-yerr yef kra n trussna, ad yefru kra n wugur ney ad yekkes kra n ccek. Deg uyerbaz, dayen-nniden, d aselmad i yesteqsayen wid yessnen udun-ines! Inelmaden zran belli aselmad ur yettnadi ara ad iżer isallen, maca ad yessenqed taneyrit-is»⁴.

Ad d-negzu seg wayen d-nebder, asesten yesea azal deg uyerbaz, d allal n uselmed, yes-s i tleħħu temsirt yettelin daxel n tneyrit. D tasudest tasensegmit yessifsusen almad n yinelmaden, yes-s aselmad yettnadi, yessidit timussniwin n yinelmaden-is, maċċi d isallen i yef yettnadi ad d-yawi i yiman-is, maca yeskazal, yessenqad taneyrit-is, iselhay-itt iwakken ad tt-yessiweđ yer yiswi n temsirt.

Isteqsiyen lan tisekkiwin yemgaraden, ad d-nmeslay fell-asent deg wayen i d-iteddun.

2. Tisekkiwin n yisteqsiyen

¹ Ibder-it-id KEITA Namori, (Yemzer ass n 22-02-2024), *Le questionnement en classe*, [Deg uzetta], Tansa : <https://drenkatiola.wordpress.com>

* « Dans le questionnement scolaire, c'est souvent l'enseignant qui pose les questions, mais cela peut varier d'une époque, d'une culture ou d'une institution à l'autre. En effet, l'élève peut également être sollicité par l'enseignant pour formuler les questions qu'il se pose face à un savoir ».

² Ibder-it-id CURTET Lydia, Dirk PERINI, Sylvie TISSOT, 2015, « Le questionnement : proposition d'un outil d'analyse d'une pratique ordinaire », deg *Revue FPEQ* (Formation et Pratiques d'Enseignement en Questions), ut^o 18, isebar 61-76, asb. 66.

* « Dans toutes les disciplines, le questionnement est au cœur de l'activité pédagogique. Il représente l'identité même de l'école, celle dont nous avons tous conservé la mémoire depuis l'enfance ».

³ ASTOLFI Jean-Pierre, 2008, « Le questionnement pédagogique », deg *Économie et Management*, ut^o 128, isebar 68-73, asb. 68.

* « [...] les questions orales, qui montrent une curieuse inversion par rapport aux formes quotidiennes du questionnement, en famille ou entre amis. Dans ce cas, n'importe quelle réponse fait souvent l'affaire [...] Ou alors, on pose une question à un plus expert que soi pour combler une ignorance, résoudre un problème ou lever un doute. À l'école, au contraire, c'est le professeur qui interroge ceux qui, à l'évidence, en savent moins que lui! Les élèves comprennent vite cette bizarrerie de la « forme scolaire » et réalisent que le professeur, lui, ne cherche pas à s'informer mais à tester la classe ».

⁴ ASTOLFI Jean-Pierre, kif.ay, asb. 69.

Deg wassayen yemgaraden i d-yettillin deg tneyrit gar uselmad d yinelmaden akked yinelmaden way gar-asen, asesten ila tamlilt tagejdant, d allal gar wallalen igejdanen yettuawanan inelmaden deg ulmad-nsen (yeskar-d deg-sen tawnafit (curiosité), axemmem, lebyi n tikkin deg temsirt, yettaġġa aselmad ad iżer ayen i ten-iceyben...).

Ilmend n Namori Keita¹, llant s umata snat n tsekkiwin n yisteqsiyen iżef ilaq ad necfu deg tayult n uselmad-almad: isteqsiyen imedlen d yisteqsiyen imeldiyen.

2.1. Isteqsiyen imedlen (ireglen)

Tasekka-ya n usteqsi tessawad qed tririt ih nej ala. D tiririt tawezlant i ibanen, s umata d tririt i yettraju umeskar n usteqsi. Amedya: Ma tfukem tira n yimedyaten?

Tasekka-ya tla yiwt n tririt kan ilaqen. Deg uselmad-almad, isteqsiyen ireglen sean assay alqayan d yiswan d ubbur n temsirt, ideg ttlin d isteqsiyen n usenqed i yettaġġan ad nsidet ma yewwed yizen qed unelmad akken iwulem, maca lixsas ameqqran ur ttaġġan ara anelmad ad ixemmem akken iwata qed tririt-is d wamek ara tt-yebnu. Régis Bossut² yefreż-d snat n tsekkiwin n yisteqsiyen ireglen:

2.1.1. Isteqsiyen ireglen irawsanen (neutres)

D isteqsiyen n usenqed, iswi-nsen d asidet mayella yizen yewwed qed wayed

Amedya: Tfehma qed? Ma iban tura?

Isteqsiyen-a tikwal ur watan ara, mayella nebya ad nselken (ad netheqqeq) mayella iedda yizen-nnej, acku wayed yezmer ad d-yerr “ih” iwakken ad ibellez.

2.1.2. Isteqsiyen ireglen imwelhen (orientées)

Deg tilawt, d isteqsiyen n ukellex (manipulatrices), inehhu yes-sen umeskar, acku iswi-nsent ad awint wayed (amsel) qed tmuqli i nebya nej i nessaram. Amedya: Amek i tseyta qed alaymu n temsirt ieddan? Maċċi xir ma tmuqleq anamek n wawal deg usegzawal?

2.2. Isteqsiyen imeldiyen

¹ Ibder-t-id KEITA Namori, bdr-ya.

² Ibder-it-id KEITA Namori, kif.ay.

Akken i d-ikemmeli Namori Keita, isteqsiyen imeldiyen, ilaq-asen tririyyin i yemmden. Isteqsiyen-a hrawit, ttusemarasen akken ad d-jebden lwelha n yinelmladen akken ad xemmen, ad nadin s yiman-nsen. Ttaġġan inelmaden ad d-gemren isallen ney ad ten-sbeysen akken ad kecmen deg yimbaddalen, ad tikkin deg temsirin. Tteawanen anelmad deg usenfal-ines, izmer ad d-ifek tamuqli-s, akken dayen ad yefren yerna ad d-isegzi tririyyin-is. Amedya: D acu-tt tmuqli-ik yef uzeṭṭa?

Régis Bossut¹ ifrez-d dayen krad n tsekkiwin n yisteqsiyen imeldiyen:

2.2.1. Isteqsiyen imeldiyen irawsanen

S yes-sen i d-ngemmer isallen, i nsebjas inelmaden ad ttekkin deg temsirin ney ad selden kra n tegnit. Amedya: Acuyer, da, “kra” d arbib arbadu?

2.2.2. Isteqsiyen imeldiyen imwellhen

Tasekka-ya tetteiwin anelmad ad d-yaf tikiwin, tifrat, ad iseggri, ad inadi ttawilat. Amedya: Tzemred ad ay-d-tiniż amek tewded yer ugħid-a? Amek ara d-naf isem n umeskar n tefyirt-a?

2.2.3. Isteqsiyen azgen-imeldiyen

Tasekka-ya tettili-d s talya n tefyirt ur yemmidien ara ney i ilaq ad nesmed, ney s talya n wawalen ney n yiferdisen i ilaq ad d-nefk. Amedya: D acu i k-id-iċebden deg terzi-ynex yer użverbaz-nnej:

- Amager;
- Iselmaden;
- Tezdeg;
- Tineyriyin;
- Ayen-nniđen, ini-d dacu-t?

Ver tagħġara, ad d-nini isteqsiyen zemren ad ilin s tira ney s timawit: iqteqsiyen imawen ney yuran. Akin i waya, Olivier Maulini (2005: 170) yettwali ilaq ad nefreż iswi n yisteqsiyen i nettak i yinelmaden deg tneħxrit: « *Mayella ad nselken (ad netħeq) belli defren tanekda iwata, mayella ad ten-nawi ad d-fken turdiwin ney ad senfalin tikiwin-nsen?* »

¹ Ibder-t-id KEITA Namori, bdr.ya.

*Mayella nettraġu tiririt tusdidt yer taggara n uskasi, ney mayella imbeddalen, iswi-nsen d asgal n yisteqsiyen imaynuten, d ademmer yer unadi ugar ? »*¹.*

Da, Olivier Maulini yerra azal i yiswan n yisteqsiyen i d-yettak uselmad deg tneyrat i uselħu n temsirt. Ad d-negzu azal n udemmer n yinelmaden akken ad seqsin iman-nsen, ad d-fken isteqsiyen, turdiwin ney ad senfalin tikiwin-nsen. Ihi, yessefk yef uselmad ad yettak tagnit i yinelmaden akken ad seqsin, ad xemmen, ad nadin, ad ten-isebyas akken ad d-fken ugar n yisteqsiyen iwakken ad iżer ayen gzan d wayen ur gzin deg temsirt d wamek ara iwelleħ almad-nsen.

3.Tisekkiwin n yisteqsiyen ilmend n Bloom

Deg useggas 1956, Benjamin Bloom isbedd-d asesmel (taxonomie) amyellel n yiswan n ulmad n tmussniwin (tayult tamussnant), ilan sdis n yiswiren, seg yiħerfiyen yer wukrisen: tamussni, tigzi, asnas, tasleqt, tasemlilt, askazal. Deg useggas 2001, Lorin W. Anderson d David Krathwol segmen asesmel-a n Bloom akka : askatu (mémoriser, se rappeller), tigzi, asnas, aslaq, askazel, asnulfu. Asesmel-a i d-yellan i usnerni amussnan, yettak tagnit maċči kan i usebbed n yigmađ n ulmad ibanen icudden yer yiswiren yemgaraden n uxemmam amussnan, maca dayen i usnerni n yisteqsiyen yeddan d yiswan yettwasbedden. Isteqsiyen-a zemren ad ilin d lsas n leqdic i termad timimanin nej n ugrav (igrawen n uskasi, leqdicat n tira...), am wakken i « *ttilint d lsas n tsekkiwin yemgaraden n wakat n ulmad »*²*. Ha-ten-a yiswiren n tmudemt-a tasensegħmit n Bloom akked tsekkiwin n yisteqsiyen icudden yur-s :

Mmekti-d: isteqsiyen yettwaxedmen deg uswir-a amenzwaru ttaken tagnit i lqis n uħraz n tmussniwin. Ttwasenfalin-d s wawalen am wi “anwa, amek, anda, melmi, xtirem, gelmem-d, sideg, sdukkel, atg.”.

Gzu: Isteqsiyen yettwaxedmen deg uswir-a wis sin ttagħġġan ad nekt tigzi n tmussniwin yettwatfen (acquires). Ttwasenfalin-d s wawalen am wi “meslayem, fkem-d imedyaten, srewsem, sissemlem, seknem-d, segzim-d, atg.”.

*« S’agit-il de s’assurer qui’il suivent bien la présentation ou s’agit-il de les amener à émettre des hypothèses ou à verbaliser leurs réflexions? Une réponse précise est-elle attendue en fin de discussion ou les échanges visent-ils à émettre de nouvelles questions, à pousser plus avant l’investigation? ».

¹Ibder-t-id KEITA Namori, bdr.ya.

* « Elles sont aussi à la base des différents types de mesure de l’apprentissage des étudiants ».

² FAKHOURI R. Biba, 2012, « Le questionnement », Centre de pédagogie universitaire, Université de Montréal.

Snes: Isteqsiyen yettwaxedmen deg uswir-a wis krad ttaġġan ad nektazel aseqdec n tmussniwin yettwaṭfen i ferru n wuguren. Ttwasenfalin-d s wawalen am wi: “siđnem, beddlet, zerfem isemda, segzum-d assayen (iseywan) gar, atg.”.

Sled: Isteqsiyen yettwaxedmen deg uswir-a wis ukuz ttaġġan ad nektazel akettur n usideg n yiħricen (iferdisen) yemgaraden n kra n tegrumma, annex-a i tegzi n tyessa d tiddin n yiħricen-a akked usufey n tesnegluyin (inférences). Ttwasenfalin-d s wawalen am “seddsem, zeynem, dacu-tent tektiwin tigejdanin, sbegnem-d ifukal, atg.”.

Skazel: Isteqsiyen yettwaxedmen deg uswir-a wis semmus ttaken tagnit ad nektazel akettur n tikci n yizarafen ibedden yef yisfern uzzigen. Ttwasenfalin-d s wawalen am wi “dacu i yellan d ayaran (d azalan) ugar, d ameżlan ugar, tqeblem, sfuklem, zeynem, seknem-d, atg.”.

Snulfu: Isteqsiyen yettwaxedmen deg uswir-a wis sqis ttaken tagnit ad neskazel akettur n tuddsia n yiferdisen deg yiħet n tegrumma tanmeżlant, taneslit. Ttwasenfalin-d s wawalen am: “sumrem-d tifrat ney ifranen (alternatives), sughnej (concevez), sduklem (segrewt), setgem (négociez), amek i tzemrem ad tektem, atg.”.

Isteqsiyen n yiswiren-a ttruhun seg wayen isehlan yer wayen yuċeren, ttaken tagnit i uselmad akken ad yesnaref aseyzen (raisonnement) n yinelmaden yef kra n tekti, tamiđrant ney n umenzay n temsirt, ad iżer timussniwin i ħerzen, tid i għażiex, tid i zemren ad sqedcen i ferru n wuguren, tid i zemren ad selden (ama d tayessa-nsent, amek leħħunt, ney d asufey n tegħgrayin), iwakken dayen ad iwali iketturen i snernan deg uskazel n tmussniwin akked ukettur-nsen n usnulfu ney n tsemlilt.

S wakka nessawed ad d-nemmeslay yef tsekkiwin n usesten i yesean azal meqqren deg uselmed, anda i d-nufa d akken yal asteqsi yettili deg temsirt s tsekka-insej.

Imi amahil-a yewwi-d yef usesten n uselmad deg temsirt n tjerrumt, yessefk ad d-nessisen s umata tuddsia-insej.

4. Tudds n temsirt

Tamsirt d tagrumma n yirmad yemxalafen, i yesseqdac uselmad iwakken ad yessiwed timusniwin i yinelmaden, yes-sen yetteawan-iten deg uselħu n ulemmud akken iwata. Teddes s kra n tizza yemgaraden iyef d-mmeslayen kra n yimassanen. Ilmend n Claude Germain¹, yal tamsirt deg-s:

- amecwar n ulday (tulya) ney n tezwart: « Ihi.ma tebyam-t. ad nebdu ».
- amecwar alemmas, i wumi qqaren amecwar « ayurmi » Ayurmi netta s yimanis yebda yef aħas n yisental i d-yettuferqen s umsedfer. Yal asentel yerza s umata yiwen n uħriċ n temsirt.
- amecwar n umdal, i yerzan tizza tineggura n temsirt: « Ilaq ad truhem imi ilaq ad d-ikcem uselmad-nni-nniđen, hatan, ad tgħem iluyma-ihin imeżyanen i wass n larebba, aya yelha yakan ».

S wakka, tamsirt tebda yef krad n yimeċwaren: alday (tazwert), ayurmi (tafekka ney ul n temsirt), amdal (taggrayt). Deg umecwar n użurmi, akken d-tebder Claude Germain ilmend n tmudemt n tesleħt n yimsawalen (conversations) n uyerbaz n Genève, yal asentel yebda yef kra n termad tisnalmudanin, tayunt n tesleħt n uselmed ihi d termudt tasnalmudant: asissen n kra n uferdis n tjerrium, tarmudt n tegzi timawt, asegsi n umawal, urar n temlilt, artg.

Ver Marc Bocquillon, Antoine Derobertmasure d Marc Dermeuse : « *Aheggi n yal tamsirt ibeddu s usnekwu n uzayez anican (inelmaden i terza temsirt-nni), timsulya tusdidin n wahil akked temselyut n tzemmar tinicanin [...] yewwi-d dayen ad d-yili uxemm̚em yef wamek ara yettwaselħu ugbur n tanga d tzemmar yemgaraden tinicanin. Yef waya, iswan umhilen (zemren) ad d-ttwarun »*².

Ad d-negzu tamsirt, uqbel ad tt-nebdu, yewwi-d ad nzer i waniwi inelmaden ara tt-nexdem (aswir-nsen, tizemmar-nsen, assaren-nsen, mnfee-nsen...), dacu d-yenna wahil yef wannect-a akked tzemmar ara nesnerni yer-sen, yessefk dayen ad nzer amek ara nselħu agbur n tanga d tzemmar ara nesnerni yer yinelmaden, syin akin ad d-nsenfali iswan umhilen (ney ulmisen) ilaqen.

¹ GERMAIN Claude, 1994, « Analyse conversationnelle et structure hiérarchique d'une leçon de langue étrangère », deg *Les Carnets du Cediscor*, ut^o 2.

* « Chaque préparation de leçon commence par l'identification du public ciblé par la leçon, les références précises au programme ainsi que la référence aux compétences ciblées ensuite [...] il n'est pas intéressant de réfléchir à la manière dont le contenu matière et les différentes compétences visées seront opérationnalisées. À cette fin, des objectifs opérationnels sont (éventuellement) rédigés ».

² BOCQUILLON Marie, Antoine DEROBERTMASURE, Marc DEMEUSE, 2016, *Guide pour « planifier des situations d'apprentissage »*, Institut d'Administration Scolaire, Université de Mons, Belgique, asb. 9, 10.

Mi ara d-ttwasbadun yiswan-a umhilen, ilaq ad d-nsenfali tizemmar d yigburen n tanga yettwasnen syur yinelmaden, wid i ilaq ad ten-adfen iwakken ad nebul tagzemb n uselmed tamaynut, timussniwin timezwura i ilaq ad seun (prérequis).

Mi ara ifak uselmad imecwaren-a imezwura, yezmer ad yesbedd tayessa (tamsukt n temsirt). Aheggi n temsirt yessefk ad iqader imecwaren n yigi n ulmad: « *kra n tezrawin (Bressoux; 2000) i d-yewwin yef ‘usemdú/aselmad’ seknent-d aselmed yeddsen s yimecwaren yemgaraden yetteawan (yesnaraf) ilemmuden (użżejten) n yinelmaden »*¹.

Nault (1997, ibder-t-id Martin, Garant, Gervais d Saint-Jarre, 2000) isumer-d krad n wakuden isensegmiyen: amecwar n uheggi; asesten n yilemmuden; ifiqi (afrak); n yilemmuden yettwasedran: « *akud asensegmi amezwaru d amecwar n uheggi i yeggaren anelmad deg tegnit n ururked (annezruy) akken ad yerr lwelha-s rnu ad yebyu ad yelmed. Akud wis sin d aseđru n yilemmuden s ttawil n tfukas d tarrayin yemgaraden. Akud aneggaru n ulmad yettaġġa anelmad ad yeħsu s yilemmuden i yessedra (i yexdem)*

². »².

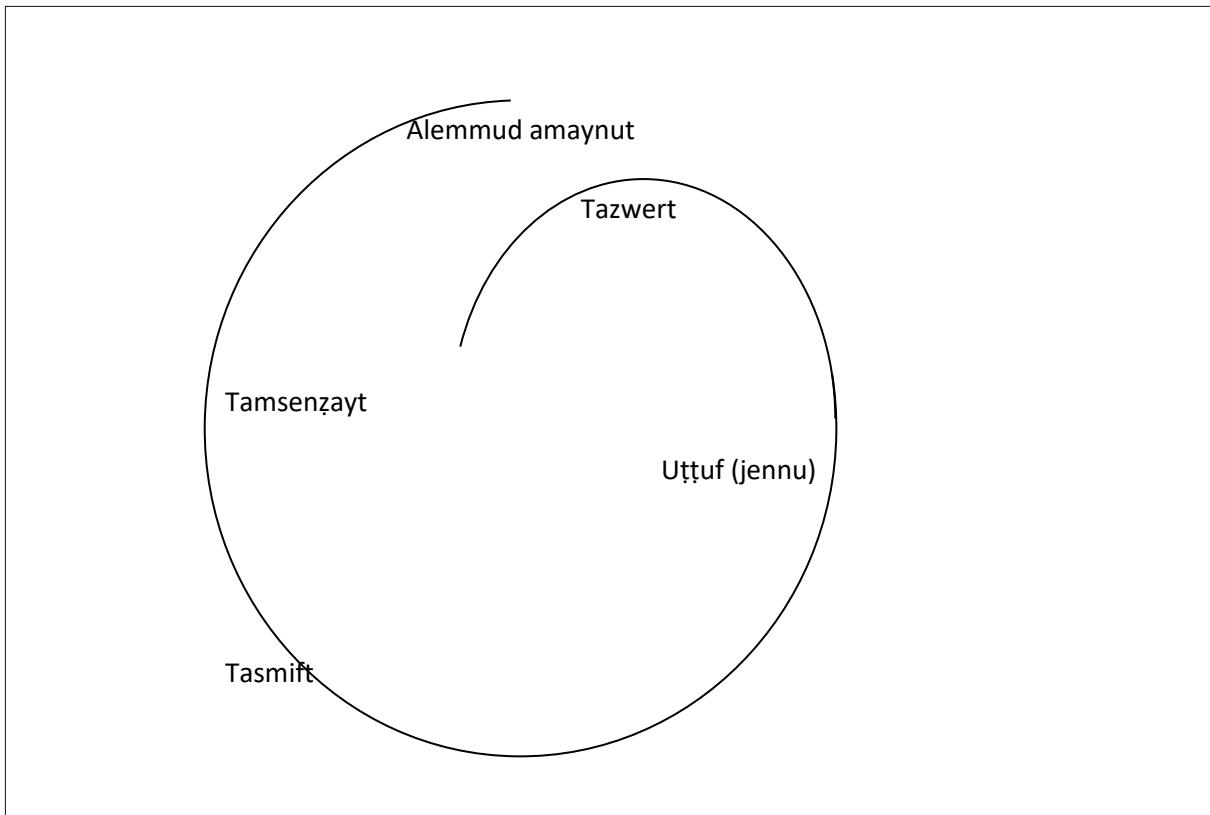
Maċċi d tayessa-ya kan n temsirt i yellan, imeskaren-nniđen sumren-d dayen tiyessiwin-nniden yerzan tizza n ulmad. Unuy (udem) i d-iteddun yeskan-d yiwt n tmudemt n tizza yemgaraden n yigi n ulmad.

* « Certaines études (Bressoux, 2000) s'intéressant à l' « effet-maitre » attestent qu'un enseignement structuré en différentes phases favorise les acquisitions des élèves ».

¹ BOCQUILLON Marie, Antoine DEROBERTMASURE, Marc DEMEUSE, 2016, kif.ay, asb. 10.

* « Le premier constitue la phase de préparation caractérisée par la situation de mobilisation de l'étudiant afin de susciter un certain état d'attention et d'envie d'apprendre. Le deuxième temps constitue la réalisation des apprentissages à l'aide de différentes techniques et méthodes. Le dernier moment de l'apprentissage permet à l'apprenant de prendre conscience des apprentissages qu'il a réalisés ».

² BOCQUILLON Marie, Antoine DEROBERTMASURE, Marc DEMEUSE, 2016, kif.ay, asb. 11.



Udem 1: tizza deg yigi n ulmad (ilmend n Chamberland d wiyað, 2000)*¹

S wakka, yal tamsirt, i d-yettasen sold asidet n wayen ssnen ya (ilemden ya) yinelmaden (prérequis), ilaq ad tebdu s tizza-ya:

4.1. *Tizi n tezwert*

Deg-s aselmad yezmer ad iger inelmaden-is deg temsirt: s tegnit mm wugur; s tegnit n ulmad; s tirzi (visible); s warrat aslizer, s usesten (remue-méninge)...ayen i d-yeskanen azal (lfayda) n ulmad, akken anelmad ad yegley, ad yebyu ad yessin ugar. Tizzi-ya n tezwert d tagejdant, acku d Isas n twiwelt n leqdic i yessaram uselmad ad yesker deg tneýrit: ulac almad war lebyi n ulmad! Rnu yettili-d deg-s usissen aflalay (explicite) n yiswan, iwakken anelmad ad iżer dacu yetturajun deg-s, ad iżer tisudas iwatan ara yesbedd akken ad ilmed.

4.2. *Tizi n wuṭṭuf (acquisition)*

D amecwar n ulmad s timmad-is. Tamlilt n uselmad deg umecwar-a d tagejdant. Ad isbedd asfari asnalmudan ara yessedsen amecwar n yinelmaden deg ulmad-nsen, ad ten-yawi seg “war awan”(non-acquis) yer “wawan” (acquis).

¹ BOCQUILLON Marie, Antoine DEROBERTMASURE, Marc DEMEUSE, 2016, bdr.ya, asb. 11.

Tammunt (évidence) tamezwarut i ilaqen deg temsirt d “tasekka” n ulmad i nebya ad nesker. Aṭas n yimeskaren i ierden ad d-sissemien ilmuden yemgaraden:

- Bloom (1969) ifrez-d krad n twaculin n ulmad: amusnan, anfalan (affectif) d umsisyel (psychomoteur). Krad n tayulin-a ddsent ilmend n sdis n yiswiren n yilyi yettnernin (asismel amyellel (hiérarchique) n yiswan isensegmiyen seg yiferdasen (imugna) yer wukrisen); ayen i wumi nessawal asismel n Bloom (la taxonomie de Bloom): jennu (utṭuf) n tmusni, tigzi, asnas, tasleqt, tasemlilt, ferru n wugur (ney askazal)..
- Gagné (1976) isbedd-d aseddes n yilemmuden yemgaraden s semmus n tayulin: isallen n wawal (les informations verbales), titwalin tiggagin (les habiletés intellectuelles), titwalin timussuyin (les habiletés motrices), adudden, tisudas timussnanin (les stratégies cognitives) .
- Tardif (1992) yessumer-d tamsukt yef krad n tsektiwin: timusniwin tiqqiranin (tizrayanin) (les connaissances déclaratives ou théoriques), timussniwin n tsekkirt (les connaissances procédurales) [ney issin amek, issin-eg], timusniwin tiwtilanin d temsudas.
- Chamberland, Lavoie d Marquis (2000) sbedden-d dayen tamudemt n usesmel n yilemmuden. Ilmend n yimeskaren-a, ilemmuden zemren ad ttwasisemlen akka: Timussniwin tiqqiranin (déclaratives), tizemmar tiggagin, tizemmar timussuyin (motrices), tizemmar timsudas d wadduden d tzemmar tinmettiyin.

Asissen-a n tsekkiwin yemgaraden n ulemmud ijebbed-d lwelha yer yinekmaren yemgaraden i izemren ad ttwafernen akken ad nwali agbur i nra ad nsezri, achi yer kra n tsekka n ubur qqnent yur-s (mtawant yid-s) kra n tsekkirin (démarches), kra n yiluyma, kra n n yisnasen. Azal n usissen-a dayen d asenked n yiketturen (titwalin) yemgaraden tinicanin, ma ttwasmersen rnu ttwadfen syur yinelmaden.

4.3. *Tizi n tesmift (amélioration)*

Amecwar-a yerza aseddes n tmussniwin d tzemmar syur unelmad iwakken ad tent-yehrez (ad tent-ilmed) yerna ad tent-yesseqdec deg yisatalen-nniđen, ad asent-yeg asikel (transfert) deg tegnatin-nniđen. Amecwar-a d agejdan acku yettağga anelmad ad yađef tanga. I waya, aselmad yezmer ad iseqdec aṭas n tarrayin: yezmer s ufran ad d-isumer aseđru n yiluyma, afares n tsemlal, aseđru n wudmawen (izenziyen ney unuyen imeskanen), ferru n wugur, artg.

4.4. *Tizi n temsenzayt (démonstration)*

Akud aneggaru n yigi n ulmad d tamsenzayt, d aḍḍaf n yinelmaden i yiswan iyer yessefk uselmad ad ten-yessiwed d ayen i wumi nsemmma s umata askazal imsiley ney aselkan (certificative).

Deg tiremt n temsirt n uselmed adday (micro-enseignement), d ayen ibanen, ur yessefk ara, d awezyi, ad nekfu akk ukuż n yimecwar-a deg wakud i aġ-yettunefken (40 n ddqayeq).

Tura mi d-nwala tuddsa n temsirt d tizza d-yettelin deg-s s umata, ad needdi ad d-nmeslay deg wayen i d-iteddun yef wassay i izemren ad yili gar usesten (isteqsiyen) n uselmad d yal tizi n temsirt, imi d annect-a i aġ-iceyben srid deg umahil-a.

Ihi yef waya ilaq yef yal aselmad ad yebdu tamsirt-is akken ad d-iċeddi yef yimecwaren-a.

Deg umecwar n tezwert anda yal aselmad ilaq fell-as ad yebdu yes, acku d agejdan ur tezmir ad tili temsirt war tizi-ya akken ad yawed yer yiswi-s, ilaq ad yessexdem dayen amecwar n wuṭṭuf akken ad ten-yessawed yer wayen yettraju deg-sen, ma d amecwar n temsift d timusniwin i yettak uselmad i unelmad akken iwata, i wakken ad t-yessiwed yer yiswi n ulmad, akken dayen ad tent-yesseqdec deg yal almud, ma yella d amecwar aneggaru i ilaq ad iseqdec d tamsenzayt ney akken i as-sawalen s umata aktazel imsiley, akken nwala d akken deg temsirin llan anida yiselmaden ur eawden ara ad eeddin akk yef yimecwaren-a, imi ur sejn ara atas n wakud i wulmen.

5. Tiwuriwin n usesten deg uselmed

Asesten d tagrumma n yisteqsiyen yef kra n usentel. Deg usatal asensegmi, d tatwalt (habilité) n uselmed i yettaġġan aselmad ad iseddes tamsirt-is, dayen d allal n ulmad i yettaġġan inelmaden ad sfarin seg waddad yer wayed. D tatwalt ilan tixutert imi tettdemmir inelmaden yer uxemmem, yer usyiwes (structuration) n tedmi akked usfukel anmezlan, rnu tesnaraf taywalt deg tneyrit, akken d-tura Marie-Cécile Wagner : « *Tikci n yisteqsiyen tettak tagnit i ujbad n lwelha, i usaki n tewnafit, tesnaraf asenfali d tikkin, tettaġġa beṭṭu n ugbur, tessishil asenqed n tegzi, tettsekkir-d axemmem* »*¹.

* « Poser des questions permet d'éveiller l'intérêt, la curiosité, favorise l'expression et la participation, rend possible un découpage de contenu, facilite le contrôle de la compréhension, suscite la réflexion. ».

¹ Ibder-t-id Enseigner à L'UQTR, (Yemzer ass n 24-02-2024), *Le questionnement*, [Deg uzzetta]. Tansa : https://oraprdnt.uqtr.quebec.ca/pls/public/gscw031?owa_no_site=76&owa_no_fiche=144

Nabila Maarfia teqdec dayen yef twuriwin n yisteqsiyen, dya tebder-d : « *Tizrawin yezrin skanayent-ay-d tisensekkiwin yemgaraden n twuriwin n usteqsi, ideg yal ameskar yerra azal i kra n uferdis amazlay : ama i uħric asnigan, ama i wassay anelmad-asesten, ama i wassay yellan gar usteqsi d uđris, ama dayen i uswir amussnan... »*¹. Tessasen-d akka tizrawin n kra n yimeskaren :*

Nicole Soulé-Susbielles (1982) tesnekwa-d şa n twuriwin tisensegmiyin : isalli ; asfaw (clarification) ; asidet ; aseggem (ney aseyti) (rectification) ; allus ; aktazel ; tudds (organisation).

Jocelyne Giasson (1996, 2008) telha-d dayen d usesten deg tyuri. Mi tessemel isteqsiyen yef snat n taggayin n Durkin, tefrez-d, ilmend n yiswi i nebya ad nawed, isteqsiyen i yessnernayen anelmad deg tegzi, i yettwasesmlen deg uħric aselmad, isteqsiyen ilan tiririyyin i yeqbel uselmad ney ala, i yettwasesmlen deg uħric askazal.

Olivier Maulini (2005), seg tama-s, ibder-d ukuz n twuriwin timeqrarin : addaf n ccek (ney n lixsas n tiseddi), asenqed d uktazel, asnulfu n trussna (ignorance) d tikci (dévolution) n usesten, yer taggara awelleh d usfari.

Lydia Curtet, Dirk Perini d Sylvie Tissot smektan-d ukuz n twuriwin n usesten, i d-isnekwa Olivier Maulini, i iderrun deg tigawt aselmad-inelmaden. « *Tamezwarut d asnulfu n trussna i d-ikečmen deg umecwar yezwaren tiżi n usbadu. Di tiżi-ya, aselmad yettnadi ad d-yesken i unelmad ayen ur yessin ara, ad as-d-yesken tarussna-s, ad t-yawi ad d-yefk isteqsiyen ney ad iseqsi iman-is. Deg tizza n uslugen (useggem), aselmad yessemras asesten i usenqed d uktazel : yessidit timusniwin i yuđef unelmad s useqsi. Syin akkin, deg teyzi n uwelleh n yilemmuden, asesten yesea tamlilt tagejdant imi aselmad yessexdam-it i uwelleh n yinelmaden akken ad meyzen akken ilaqt, dya « yetteawan deg unerni d lebni n tmussni yettwaslemden » »*².*

* « Les études antérieures nous renseignent sur les différentes typologies des fonctions de la question, où pour chaque auteur, l'accent est mis sur un aspect particulier : soit sur le volet pragmatique, soit sur la relation apprenant/questionnement, soit sur le lien entre question et texte, soit encore sur le niveau cognitif... ».

¹ MAARFIA Nabila, 2017, bdr.ya, asb. 98.

* « La première est la création d'ignorance qui intervient dans l'étape qui précède la phase de définition. Durant cette phase, l'enseignant cherche à montrer à l'élève ce qu'il ne sait pas, lui dévoiler son ignorance et l'amener à (se) poser des questions. Dans les phases de régulation, l'enseignant se sert du questionnement pour le contrôle et l'évaluation : il s'assure des savoirs maîtrisés par l'élève en l'interrogeant. Puis tout au long du guidage des apprentissages, le questionnement a un rôle essentiel puisque l'enseignant en use pour orienter les élèves à « bien » réfléchir et par conséquent « contribue à l'avancée et à la construction du savoir enseigné » ».

Marguerite Altet (1994) tefreż-d semmus n twuriwin i zemren ad seun yisteqsiyen deg tneyrit¹ :

- 1) Isreqsiyen n usfari:** ttawin anelmad yer yiswi n ulmad i nettnadi seg tazwara, dya ad yelmed igburen yetturajun deg-s ;
- 2) Isteqsiyen n usenqed:** ttaġġan aselmad ad isidet tegzi d tmusniwin n yinelmaden ;
- 3) Isteqsiyen n talellt:** ttaġġan aselmad ad ismendeg (ad ismussu) anelmad, ad t-iċiwen deg tegzi d tifin n tmussniwin;
- 4) Isteqsiyen n telsagrut** (redécouverte): ttawin anelmad akken ad d-yemmekti rnu ad d-yessenfali timussniwin i yesea yakan;
- 5) Isteqsiyen n ufares:** garen anelmad deg tegnit n usnulfu d ufares.

Ad d-negzu isteqsiyen-a, yal yiwen deg-sen yesea iswi-s deg uselmed. Isteqsiyen n usfari sawađen anelmad akken ad yelmed ajen ilaqen, rnu ad yissin igburen, ad ten-yessiwed uselmad yer yiswi n temsirt. Wid n usenqed sawađen aselmad akken ad isidet timusniwin n yinelmaden-is, ad iwali ma yella għan (feħmen) tamsirt akken iwata. Isteqsiyen n talellt tteawānen anelmad akken ad yegzu, ad yegħmer timussniwin. Isteqsiyen n telsagrut d wid i yetteawānen anelmad akken ad d-yemmekti timusniwin-is yeżrin. Yessexdam dayen uselmad wid n ufares, swayes isekcam anelmad deg tegnit n usnulfu, ad ifares s tmusniwin-is. Tiwuriwin n yisteqsiyen-a seant azal deg uselħu n temsirt.

Tura mi d-nmeslay s umata yef twuriwin n yisteqsiyen deg uselmed, ad neddidi yer twuriwin-a amek d-ttilint deg temsirt, seg tazwara alami d tagħġara.

5.1. Assay asteqsi / lawan n temsirt (n tiremt)

Tamsirt, akken d-nebder uqbel, d tagħrumma n termad tisnalmudanin ilan assay gar-asent ilmend n yiswan n ulmad, yal termudt tezmer ad d-tawi yef tegzi timawt ney n uđris, amawal ney tajerrumt, artg.

Akken ad yessiwed uselmad inelmaden-is yer yiswi n temsirt, ilaq ad yesyiwes isteqsiyen-is yerna ad ten-id-iger deg yal tizi n temsirt : « *S wudem asudas, isteqsiyen ilaq ad*

²CURTET Lydia, Dirk PERINI, Sylvie TISSOT, 2015, « Le questionnement : proposition d'un outil d'analyse d'une pratique ordinaire », deg Revue FPEQ (Formation et Pratiques d'Enseignement en Questions), ut^o 18, isebar 61-76, asb. 71.

¹ Ibder-it-id KEITA Namori, bdr.ya.

*ttwasyiwsen rnu ad d-ttwagren di teyzi n uneskin, yal tizi teṭṭafar iswan yemgaraden »*¹.*
Isteqsiyen yessefk ad dexx tħalli iswan (nej tiwuriwin) yemgaraden deg yal tizi n temsirt :

Deg tazwara n temsirt

- I usenqed n tmusniwin n yinelmaden yef usentel ara yettwazerwen ;
- I tuyalin s tewzel yer usentel n temsirt ieeddan (asermed n tmusnuwin yezrin) ;
- I tigin n wassayen gar yiferdisen n temsirt yezrin akked wid i d-iteddun.

Deg lawan n temsirt, s wudem alugan

- I tigin n ugzul syur yinelmaden ;
- I usidet n tegzi;
- I usekcem n uħric amaynut n ubbur.

Ver taggara n temsirt

- I tigin n tsemlilt ;
- I usebgen n yiferdisen ara d-yessutren asegti imsiti (supplémentaire) ;
- I usidet n wazal n usentel yettwazerwen;
- I uwelleh n leqdic i ilaq ad xedmen, nej i uheyyi n ukayad.

S umata, deg yal tizi n temsirt, aselmad ad d-yefk isteqsiyen ilaqen. Deg tazwara n temsirt, isteqsiyen i usenqed n tmusniwin i sean yinelmaden yef usentel ara yren, i usmekti n temsirt yezrin d tigin n wassayen gar temsirt yezrin d temsirt ara yren. Deg lawan n temsirt, isteqsiyen akken ad d-gen yinelmaden agzul yef wayen ssnen yef usentel n temsirt, i usidet n tegzi-nsen, syin akin i usekcem-nsen deg ubbur amaynut n temsirt. Ver taggara n temsirt, isteqsiyen i tigin n tsemlilt n wayen yran deg temsirt, i usukkes n wayen uread gzin akken ad t-id-isegzi, i usidet n txutert n usentel n temsirt i yran, syin akin i uwelleh-nsen yer leqdic ara d-xedmen nej i uheyyi-nsen i ukayad.

Nabila Maarrfia¹, seg tama-s dayen, tsegza-d s umata tiwuriwin yemgaraden n yisteqsiyen i d-yettwilin deg tneħrif n tutlayt (n tefrantsit, tutlayt tis snat), tamsirt n tegzi n uđris nej tigzi n usenfali).

* « Stratégiquement, des questions devraient être planifiées et intégrées tout au long de l'exposé, chaque moment visant différents objectifs ».

¹Enseigner à L'UQTR, bdr.ya.

5.1.1. *Di tazwara n temsirt : Isteqsiyen i iqeddcen i uktazel*

Di tazwara n temsirt, isteqsiyen-a ttawin-d s umata γef wayen ssnen yakan yinelmaden d wayen ur ssinen ara imir-nni, iwakken asekmad ad d-isker assar (besoin) n tmussni yer yinelmaden, ara yilin d tamentilt n temsirt, meħsub d asenqed n tazwara. Deg umsasa-ya (transaction), lawan n tiżi n tulya (d'ouverture) ney n tezwert, aselmad yeskanay-d arrat i yinelmaden, syin ad yebdu ad yesker adiwenni iressan γef yiskiren (faits) iğehden, swayes ara ten-isekcem deg usentel n temsirt.

5.1.2. *Di lawan : Isteqsiyen i iqeddcen i uselmed-awelleh d usfari*

Aselmad ibeddu tizi talemmaст i wumi qqaren dayen tizi ayurmi (noyau). Yettak-d isteqsiyen yemsedfareن, i yettawin yer usilqi, yer unadi γef tmental d yinalkamen, yer usbebbed n wassayen gar yinefkan, atg. S wakka, ad neseu tagrumma n yisteqsiyen d tririin γef yal aferdis i ilaq ad t-issinen yinelmaden. Deg tiżi-ya, aselmad yesseqdac isteqsiyen iwakken ad yessekcem inelmaden yer wul n temsirt, ad ten-iwelleh rnu ad ten-yesfari deg-s, ad seun tazmert tasnilsant akken ad d-fken tirirriin yerna ad asen-yessiwed ayen yebya deg temsirt. Da, aselmad yesseqdac tisekkiwin n yisteqsiyen yemgaraden: isteqsiyen ireglen, isteqsiyen imeldiyen, isteqsiyen n uwelleh, isteqsiyen n usidet, isteqsiyen n usenfali, atg.

5.1.3. *Seld: Isteqsiyen i iqeddcen i usenqed (i usidet)*

Maulini (2005), akken d-tebder Nabila Maafia, isenked-d ma yella yesteqsa uselmad « Anda-t ugafa ? », mačči acku ur yezri ara, maca yebya ad izer ma yella yessen-it unelmad ney xati. Isteqsiyen-a d isteqsiyen n usenqed d usmekti, i yessiditen tigzi d tmusniwin (utṭufen) n yinelmaden. Nezmer ad d-nini d isteqsiyen i ten-yeggaren deg tegnit n ukayad, d isteqsiyen n usenqed (ma yella lemden ayen yettwaslemden ?). D tizi n uskazal imsiley, isteqsiyen ttaġġan aselmad deg tegnit-a ad yessenqed yerna ad iseggem aselmed-is s wakaz d tnezzarirt.

S wakka, ilmend n tizi n temsirt, asteqsi yettbeddil tamlilt. Uqbel tarmudt, ttlin-d yisteqsiyen swayes i sekcam uselmad inelmaden-is deg usentel n temsirt (isteqsiyen n usidet). Di lawan n termudt, iseqdac uselmad isteqsiyen n uwelleh iwakken ad yawi inelmaden yer yilemmufun imaynuten (isteqsiyen n usenfali, n useyti, n useggem, n usfari...). Ver tagħġara, mi ara yawed uselmad yer yiswi n temsirt, ttlin-d yisteqsiyen n uskazel d usenqed: aselmad

¹ MAARFIA Nabila, 2017, bdr.ya, asb. 99-103.

ad yeskazel ayen yettwatfen, yettwafehmen, ayen i yelmed unelmad, i yezmer ad t-iseqdec yer zdat.

Deg umagrad-nsent i d-yefyen deg tesyunt ‘Contextes et Didactiques’, uṭ° 21, 2023, Doha Lougħeb d’ Amina Hassan Mohamed sasnent-d tazrawt i gant i tnezzarirt tanmeslayt aselmad-inelmaden deg tneyrit n teglizit tutlayt taberranit, iwakken ad gzunt rnu ad d-snawkwunt tamlilt n usesten n uselmad deg lebni n tmussniwin yer yinelmaden. Tasleħdt n yisura (films) n snat n tiram n tneyrit i wumi gant tannayt, ġġant-tent ad d-ssukksent sa n taggayin n usesten ilmend n tmussni iż-żejjel d-tewwi termudt n tneyrit¹ :

- **Asesten n użetta (tissage):** Akken ad tawi anelmad ad ixemmem, ad yebges (mobiliser) timussniwin-is lawan n termudt, taselmadt tezmer ad as-tefk isteqsiyen ur yerzin ara termudt-nni yakan macca rzan tiremad-nni den yezrin i ikecmen deg yiwen-nni n tegzembt neya ala.

Akken i d-nebder iwsawen d isteqsiyen n tlsagrut (ilmend n Marguerite Altet) ney n usmekti; iseqdac-itēn uselmad i tigin n wassayen gar temsirin yezrin d temsirt i d-iteddun iwakken ad isenqed timussniwin n yinelmaden, ttīlin-d di tazwara n temsirt.

- **Asesten n uskazel (évaluation):** Iswi n tsekka-ya n usesten d askazel n uswir n wuṭṭuf (acquisition) n tmusniwin n yinelmaden, akken ad tlesses (cerner) tselmadt lixsas-nsen, uguren-nsen, dya ad teered ad ten-tefru. Taselmadt tbennu isteqsiyen-is yef tmussniwin i yessefk ad seun yinelmaden deg teżzi n tegzembt, ara yilin d lsas i triryin-nsen.

D isteqsiyen n usenqed ney n usidet n tegzi n yinelmaden i wayen yrān yakan uqbel ad bdun tamsirt i d-iteddun, ttīlin-d di tazwara n temsirt.

- **Asesten n uzeddi (passeur):** Ittagħha tasenalmadt ad teeddi yer tizi ilaqen akud asnal mudan akken ad teddu yer sdat, ad tsemhez tagnit n tazwara.

Isekcam yes-s uselmad inelmaden yer uħriċ amaynut n ugbur n temsirt, i d-yettlin, akken d-nebder iwsawen di lawan n temsirt.

¹ LOUGTEB Doha, Amina HASSAN MOHAMED, (Yemzer ass n 05-03-2024), *Le questionnement : une approche didactique en vue de la (re)contextualisation des savoirs dans l'enseignement/apprentissage de l'anglais au collège en France*, [Deg użżetta]. Tansa : <https://doi.org/10.4000/ced.4314>

- **Asesten n tayda d uwelleh (d'orientation et de guidage):** S usesten-a, taselmadt ad teered ad twelleh, ad tesnil anelmad yer tririt i tetraju deg-s, ad t-teiwen s yimataren ara t-iwelhen deg uxemmem-is.
D isteqsiyen n uwellen d usfari i d-yettelin deg lawan n temsirt.
- **Asesten n wallus (répétition) :**D asesten swayes tessutur tsenalmudt i unelmad ad d-yales ayen i d-nnan deg tneyrit, i wakken ad tettħeq belli yettwafhem deg leqdic i yettuxedmen deg tneyrit.
D asesten n usidet i d-yettelin deg tizi n uslugen (régulation), di lawan n temsirt.
- **Asteqsi n usmad (compléction) :**Asesten-a yettak tagnit i unelmad ad d-isusu iferdisen n tririt, ad ixemmem, ad itekki yef timusniwin-is akken ad ikemmell (ad ismed) tinawt i d-yettunefken. Taselmadt tezmer ad tujal yer usesten-a, akken ad tdemmer anelmad ad d-yemmeslay ney ad yesmed tinawt-is.
- **Asesten n usuyel (traduction) :**Tseqdac-it tselmadt i usuter n tsuqilt n kra n tririt i unelmad (i d-ittunefken s tutlayt tafransist) yer tutlayt taneglizt. Tasekka-ya n usesten tattagħga taselmadt, ya, ad tethaq (ad tselken) ma yessen unelmad tasuqilt n wawal n tefransist s teglizit, deg tegnita iswi yewwed yur-s unelmad, ya, ad teġġ anelmad ad yebnu tamusni tamaynut ma ur yessin tasuqqilt yer tutlayt taberranit. Asesten-a yerza s umata aselmad/anelmad n tutlayin.

Asesten deg tneyrit n tutlayt d tazuri n teywalt d umbeddel i ilaq ad yaqdef uselmad, asemisi-inas (son adaptabilité) d tawtilt tagejdant i uselhu yelhan n temsirt, imi d allal yeteawanen inelmaden deg usfari n ulmad-nsen, d ayen i d-tsenked Nabila Maarfia: « *Iswi d axemmem yef yiberdan yessawađen yer usemmeżli d umsisi n usesten s tikci n wazal i uswir n yinelmaden, tirmit-nsen, ladya timsulya-nsen tidelsanin, iwakken ad nerr d tumhilin tiyariwin n leqdic n yiselmanen deg tegnatin n unermis n tutlayin-meħsub asnelmed n usesten »**¹.

* « L'objectif est d'envisager des pistes pour atteindre une pertinence et une adaptabilité du questionnement en tenant compte du niveau des élèves, de leur vécu et surtout de leurs référents culturels, dans le but de rendre opérationnelles les manières de faire des enseignants dans des situations de contact de langues – une didactisation du questionnement en quelque sorte ».

¹ MAARFIA Nabila, 2017, bdr.ya, asb. 105.

5.2. Amek ad nseeqsi deg tnejrit

Akken d-yebder Namouri Keita¹, F. Macaire (1980) yefka-d semmus n yisfernen i ilaq ad iqader uselmad iwakken ad imures usesten-is (ad d-yawi igħmađ yelhan). Iwakken aselmad ad d-yawi tasedmirt i yettraju syur yinelmaden-is, ilaq yal asteqsi ara d-yefk ad yili:

- isehħha deg usenfali-in;
- d usdid;
- iban;
- yeqqen yer win i t-id-yezwaren, yettheyyi win i t-id- yettafare;
- ad d-yemyezg d yinelmaden (yemsasa yid-sen).

Yessumer-d dayen amek ara yesseqsi uselmad inelmaden:

- 1/ Ad yefk asteqsi i tnejrit akken ma tella, iwakken ad izmiren ad as-slen akk yinelmaden;
- 2/ Ad yeġġ akud n uxemmem ilaqa i unadi yef tririt;
- 3/ Ad yextir yiwen n unelmad akken ad d-yefk tririt-is;
- 4/ Ad yefk azal (apprécier) tiririt n unelmad ney ad yini i yinelmaden-nniżen ad as-fken azal;.
- 5/ Ad yini i yinelmaden ad d-alsen tiririt tufrin, isehħan.

Deg tama-nniżen, isteqsiyen deg tnejrit ilaq ad mgirden, ad bedden yef termit n yinelmaden, ad ddun d yimaynuten (profils) n ulmad-nsen. Asesmel n Bloom yezmer ad yettuseqdec d tamseljut nej d tasalelt i usebrer (nej amuti: diversifier) n yilyiten (difficultés) n yisteqsiyen deg lawan n ulmad [seg usuter aherfi n yisali (mmekti-d) yer usuter n tsemlilt d teslejt n yisali], akked usekker n leqdic syur yinelmaden.

Deg usemres n ulsenfali (reformulation), aselmad ilaq ad ieiwed asenfali i usteqsi d-yefka yakan s talya-nniżen taħerfit i yinelmaden, aya s wawalen i feħmen. Dayen, yezmer ad iseqdec talyiwin-nniżen n ulsenfali:

- **Asteqsi-taylāyalt** (Question-écho): ad yerr uselmad i unelmad asteqsi i d-yefka, ad as-isuter ad d-yerr netta fell-as;

¹ KEITA Namori, bdr.ya.

- **Asteqsi-akkesrer** (Question-relais): aselmad ad yerr asteqsi i d-yefka unelmad i unelmad-nniđen;
- **Asteqsi-lemri** (Question-miroir): ad yerr asteqsi i d-yettunefken i tneyrit merṛa;
- **Asteqsi-asmendeg** (Question-relation): ad d-yesmekti (s umata s tyara-nniđen) asteqsi i yeqqimen imi ur ssawđen ara ad d-rren fell-as, akken ad d-rren fell-as.

Akken yebju yili, ilaqt ad yetħeq uselmad belli inelmaden sellen-as-d akken iwata, rnu ilaqt ad iseqdec asillef iwatan ara d-iqboden lwlha-nsen, ara ten-ieawnen akken ad t-fehmen.

Tura ad needdi yer wayen i d-yetteddun, ad d-nawi awal yef tjerrumt d uselmed-is, imi d tamsirt iyef d-yewwi leqdic-a.

6. Tajerrumt d uselmed-is

Tajerrumt d tarmudt n tneyrit iyef d-yewwi umahil-a, ideg ad d-neglem tiwuriwin n usesten i iseqdec uselmad i uselħu n temsirt-is. Dya, yessefk ad tt-id-nsissen, ad nzer amek tettuselmad ilmend n yinefkan ussnanen.

6.1. Tabadut-is

Tajerrumt d tagrumma n yilugan i yettsuddusen anagraw n kra n tutlayt, i d-yewwi ad nedfer akken ad nmeslay ney ad naru s wudem umris, d tussna i izerwen iferdisen n tutlayt, ladya timsiselt, tasnimeslit, tasnalya, taseddast : « *1/ D tagrumma n yilugan i yessalayen anagraw n kra n tutlayt, wid i ilaqt ad nedfer akken ad nmeslay ney ad naru ilmend n usemres ; 2/ D tussna i izerwen s wudem arrayan iferdisen n kra n tutlayt, ladya timsiselt, tasnimeslit, tasnalya, taseddast* »¹.

‘Grammaire’ (tajerrumt) s tefransist d irem i d-yekkan seg « *tlaqinit (garammatica), seg tegrikit (grammatikē), seg (grammatikos), yerzan tazuri n tyuri d tira* »².

Awal *tajerrumt* d agetnamkan, yewżeer i uħuddu imi aħas n yisemras i yessea. Ilmend n Jean Dubois d wixad, « *awal n tjerrumt, yur-s aħas n yilnumak (acceptions) ilmend n teżriwin tisnisanin* »³.

* « **1/ Ensemble des règles qui forment le système d'une langue et que l'on doit suivre pour parler ou écrire conformément à l'usage ; 2/ Science qui a pour objet l'étude systématique des éléments constitutifs d'une langue, comprenant notamment la phonétique, l'orthographe, la morphologie, la syntaxe.**

¹ dictionnaire-academie.fr, (Yemzer ass n 02/04/2024), *grammaire*, [Deg uzetta]. Tansa : <https://www.dictionnaire-academie.fr/article/A9G1191>

* « latin *grammatica*, du grec *grammatikē*, de *grammatikos*, qui concerne l'art de lire ou d'écrire ».

² Larousse.fr, (Yemzer ass n 02/04/2024), *grammaire*, [Deg uzetta]. Tansa : <https://www.larousse.fr/dictionnaires/francais/grammaire/37802>

* « Le terme de *grammaire* a plusieurs acceptations selon les théories linguistiques ».

1/ Tajerrumt d aglam uddis n tutlayt, meħsub n yimenzayen n tuddsia n tutlayt. Tla iħriċen yemgaraden: tasnimeslit (tazrawt n yimeslicen (phonèmes) d yilugan-nsen n tuddsia), taseddast (ilugan n tuddsia n yilyacen d wuddusen (syntagmes), tasnawalt (tazrawt n umawal) d tesnamekt (tizrawin n yinumak n yilyacen d tuddsiwin-nsen). Aglam-a yugel yer tezriwin tisnilsanin: tajerrumt tiżrimsukant (structurale), tajerrumt tawurant, tajerrumt tasdegrant (distributionnelle), tajerrumt tarwant (générationnelle).

2/ Tajerrumt d aglam n yilyacen ijerrumanen d yimawalanen, tazrawt n talyiwin-nsen d tuddsiwin-nsen i usilej n wawalen ney n tefyar (taseddast). Da, tajerrumt temgadal d tesnimeslit, d yiwen nettat d tasnaleyxseddast (morphosyntaxe).

3/ Tajeuumt d aglam n yilyacen ijerrumanen (imagraden, tisyunin, tinzay, atg.) war iliyacen imawalanen (ismawen, imyagen, irbiben, imerna n tħara). Tgħellem-d dayen ilugan n tiddin n yilyacen deg tefyirt. Da, tajerrumt d yiwen nettat d tseddast.

Jean-Pierre Cuq ifreż-d ilnumak-a i tjerrumt: « *1/ D yiwen n umenzay n tuddsia n kra n tutlayt i sean (intériorisée) yinsemras (usagers) n tutlayt-a ; 2/ D yiwen n termudt tasensegmit yetṭafaren iswi n tħuri n umesley d tira akken iwata, s tezrawt n yilugan ulmisen n tutlayt, neqqar-as tikwal tajerrumt n uselmed ; 3/ D yiwen n teżri yef tiddin tagensant n tutlayt [...] Amedya, tajerrumt tasdegrant, tajerrumt tasensegmit, tajerrumt n umeyyez ; 4/ Timussniwin yettwaherzen n tutlayt tanicant i ibennu kra kra umdan i tt-ilemmien (tajerrumt tagensant ney tajerrumt n ulmad) »¹. Tasnalmudt n tutlayin, rzan-tt srid yilnumak 2 d 4, i izemren ad zdin deg waya : aselmed n tjerrumt tasensegmit (alnamek 2) tla iswi n usnerni n tjerrumt yettwaherzen i ibennu unelmad (alnamek 4).*

Ver Suzanne-G. Chartrand, tajerrumt d aglam, n yilugan n unagraw n tutlayt ilmend n umwati n yimnuda n tussniwin n umeslay akked tegnutin n usemres n temcalayt tamezdayt n tutlayt-a : « *S tmuyli tasnalmudant, tajerrumt d aglam, n yilugan n unagraw n tutlayt akked tegnutin n usemres n temcalayt tamezdayt n tutlayt-a, aglam-a yettwasres deg umezruy,*

³ DUBOIX Jean d wiyyid, 2002, *Dictionnaire de linguistique*, Paris, Larousse-Bordas/VUEF, 2^e édition, asb. 226.

* « 1/ Un principe d'organisation propre à une langue intériorisée par les usagers de cette langue. On peut ainsi dire que les locuteurs connaissent la grammaire de leur langue ; 2/ Une activité pédagogique dont l'objectif vise, à travers l'étude des règles caractéristiques de la langue, l'art de parler et d'écrire correctement. On parle parfois de grammaire d'enseignement ; 3/ Une théorie sur le fonctionnement interne de la langue [...] On parlera par exemple de grammaire générative, de grammaire pédagogique ou de grammaire spéculative ; 4/ Les connaissances intériorisées de la langue cible que se construit progressivement la personne qui apprend une langue (grammaire interne ou grammaire d'apprentissage) ».

¹ CUQ Jean-Pierre (dir.), 2003, *Dictionnaire de didactique du français, langue étrangère et seconde*, Paris, CLÉ International, asb. 117.

*mwatan fell-as tuget n yimnuda n tussniwin n umeslay »**¹. Ilmend n tbadut-a, inagrawen addayen n tutlayt d wi : asenqed, tasnalja, awati anamkan akked unagraw alsawalan (anaphorique).

Ad negzu deg tbadutin-a, tajerrumt s umata d aglam n yimenzayen n tuddsia n tutlayt, ney n yilugan swayes i teteddu deg yiħricen-is yemgaraden (tasnimeslit, tasnalja, asenqed, taseddast, tasnawalt d tesnamekt) i yettaġġan imsiwel n tutlayt-a ad yegzu rnu ad ifares tinawin ilmend n yilugan-a. Deg uselmed n tutlayin, d yiwen n termudt tasensegmit ilan iswi n usnerni n tjerrumt (amesley d tira s wudem iseħħan) yer yinelmaden, s tezrawt n yilugan ulmisen n tutlayt, ayen i wumi neqqar tikwal tajerrumt n uselmed ney tajerrumt tasensegmit.

6.2. Acuyer tazarwt n tjerrumt?

Tajerrumt d tagrumma n wallalen i d-snulfan yimdanen iwakken ad izmiren ad seddsen tidmi-nsen yerna ad gen taywalt way gar-asen, d tagrumma n yilugan i aġ-yettaġġan ad nmeslay rnu ad naru s wudem yeytan, tesxa tixutert tameqqrant acku tettaġġa-yay maċċi kan ad nebnu tifyar yeytan (iseħħan), maca ladya tifyar ilan anamek. D tamussni tagejdant iwakken seg tama ad nefhem ilugan n tuddsia d tiddin n tutlayin ladya tutlayt-nney tanyemmat i ikecmen deg tmagħit-nney, seg tama-nniđen, ad nettawfhem ama s timawit ney s tira, mi ara nseqdec tutlayt deg tmetti d yixeddim ney deg usenfali amadwan.

Timsirin n tjerrumt zemrent, seg yiwen n tama, ad eiwnent anelmad ad yelmed s wudem yufraren tutlayt yettwaselmaden (tanician), seg tama-nniđen, zemrent ad seunt tawuri tasensegmentara yeġġen inelmaden ad fiqen s umgired d ucabi yellan gar tutlayt tanician d tutlayt-nsen tamenzut (tanyemmat). Jean-Pierre Cuq yenna-d yef waya: « *Tamlilt n uselmad ad tili d awelleħ n lebni n tgħensest-a (tagħsest tayfutlayant n tutlayt tanician ara ieawnen anelmad deg ulmad n tutlayt-a). Aselmed-a ad yeseu dayen tawuri n usegmi tamatut ugar ara yeġġen inelmaden ad hsun s tulmisin n tutlayt-nsen* »².

Ilmend n CECRL (Cadre Européen Commun de Référence pour les langues), almad n tutlayin yettunehsab am uheggi yer useqdec urmid n tutlayt i teywalt, dya aselmed n tjerrumt yekcem deg yiswi n usnerni n tezmert n teywalt yer yinelmaden: « *s tmuylī-ya, nezmer ad*

* « Dans une perspective didactique, par **grammaire** (d'une langue), nous entendons la description historiquement située et faisant largement consensus dans la communauté des chercheurs dans les sciences du langage des **règles** du système d'une langue et les **normes** d'usage de la variété standard de cette langue ».

¹CHARTRANDSuzanne-G., 2012, « Quelles finalités pour l'enseignement grammatical à l'école? Une analyse des points de vue des didacticiens du français depuis 25 ans », deg *Formation et profession* Vol. 20, ut^o 3, isebar 48-59, asb. 49.

* « Le rôle de l'enseignant serait de guider la construction de cette représentation. Cet enseignement aurait par ailleurs une fonction éducative plus générale de prise de conscience par les apprenants des caractéristiques de leur propre langue ».

² CUQ Jean-Pierre (dir.), 2003, ndr.ya, asb. 118.

*nakez aselmed n tjerrumt ass-a yettnadi ad yeqdec akken inelmaden ad tt-lemden yerna ad tt-sqedcen ilmend n wassaren-nsen, lfayda-nsen d yiswan-nsen n teywalt »*¹. Tazmert tajerrumant d yiwt n tesgert n tezmert tasnilsant i ikecmen deg tezmert n teywalt tanmeslayt, « d akettur n tegzi d usenfali n unamek s ufares d wakaz n tefyar yettwasudsen akken iwata ilmend n yimenzayen-a (wid n tudds-a n yiferdisen yer tefyar) »*². Tisgert-a n tezmert n teywalt d ayen i d-yewwi ad isnerni uyerbaz yer yinelmaden merra, akken d-tenna Suzanne-G. Chartrand : « *Tuyal yer yimesnalmuden akken ad d-sbedden timussniwin tijerrumanin tigejdanin i usiwed n yakk inelmaden yerr yiwt n tezmert tanawant taddayt deg yimecwaren yemgaraden n usyurbeż »*³.**

6.3. Tamsirt n tjerrumt d yimecwaren-is

Aselmed n tjerrumt yezmer ad yedfer tarrayin yemgaraden, akken i yseqsa Jean-Pierre Cuq : « *Ma ilaq ad yili d udrig ney d aflalay ? Ma ilaq ad nedfer tarrayt timseglut (seg yimedyaten yer ulugen), tarrayt tanalkamt (seg ulugen yer yimedyaten), awaq yer yiwt n tmenna syur yinelmaden s ttawil n yiluyma n usidren ? »*⁴. Aselmed n tjerrumt yezmer ad yili d udrig (d imseglu, war asenfali n ulugen n tjerrumt), d aflalay (s usenfali n ulugen syur uselmad d usnas syur yinelmaden, yettili d analkam ney d imseglu), d imseglu (seg yimedyaten yer ulugen, ney s leqdic n usmidwen (abstraction) n yinelmaden yef yiluyma yer usufey n ulugen).*

S wakka, llan sin n yinekmaren igejdanen i uselmed n tjerrumt : anekmar analkam d unekmar imseglu. Amezwaru d asissen n ulugen d ufares n tutlayt ilmend-is (aselmad yettak-d alugen), yettak tagnit war ccek i urbah n wakud d usnas n yiferdisen n tutlayt, d anekmar amellil lađya i yinelmaden ilan aswir amazdar. Wis sin d aselkem n ulugen s tegrut yettwawelhen (aselmad yettak i yinelmaden tallelt akken ad d-afen alugen s yiman-nsen), d

* « Sous cette perspective, on peut remarquer que la grammaire d'aujourd'hui vise à faire que les étudiants l'apprennent et l'utilisent selon leurs besoins, intérêts et intentions de communication ».

¹ LÓPEZ SOSA Carmen Diosa, Misael Fonseca AYALA, 2018, « La grammaire: sa place dans l'enseignement-apprentissage des langues et sa démarche », deg *Cuadernos de Lingüística Hispánica*, ut^o 31, isebar 139-151, asb. 142.

*« La compétence grammaticale est la capacité de comprendre et d'exprimer du sens en produisant et en reconnaissant des phrases bien formées selon ces principes (qui régissent la combinaison d'éléments en phrases».

²*Cadre européen commun de référence pour les langues*, 2001. Paris : Les Éditions Didier/Conseil de l'Europe, asb. 89.

* « Il leur (didacticiens) revient de déterminer quels sont les **savoirs grammaticaux essentiels** pour l'atteinte d'une **compétence discursive de base pour tous**, à différentes étapes de la scolarisation ».

³CHARTRANDSuzanne-G., 2012, bdr.ya, asb. 57.

* « Doit-il être implicite ou explicite? Faut-il adopter une démarche inductive (des exemples à la règle), une démarche deductive (de la règle aux exemples), aboutir à une formulation de la part des apprenants par des exercices de conceptualisation ? ».

⁴ CUQ Jean-Pierre (dir.), 2003, ndr.ya, asb. 118.

amesbayur ladya i yinelmaden ilan tamussni taddayt yef tutlalyt, isebyas-itēn ad tewlen s tmussni i sean ya.

Ilmend n Marie-Christine Paret, llant snat n tizza ney n yinekmaren n leqdic yef tutlalyt deg tnejrit, ayen yerzan tirmad n tegzembdeg uselmed s usenfar : tazrawt tarrayant n yiferdisen inmeslayen, ijerrumanen, irawalanen, idrisanen ney isinawen (énonciatifs) akked ulseqdec (réinvestissement) n tmussniwin yettwatfen deg tegnit n usenfali s tira, ladya deg lawan n usniles (révision) n unelmad i uđris-is. Deg sin n yinekmaren-a keċment-d kra n temhal timussnanin (tamseglut, aselkem, aserwes, atg.) d tizza yerzan ayen i wumi neqqar tikwal « tarrayt n tegrut ». Tarrayt-a n tegrut terza uguren (ilyiten) n tseddast, n tesnalya, n tirawalt ney n tuddsia n uđris, i d-ttmagaren yinelmaden deg tyuri ney deg tira, icudden s umata yer wahil n ulmud. Dya, yer Marie-Christine Paret, aselmed asudas n tjerrumt, « *ilaq-as leqdic ukris ugar n yiluyma n usnas unnimen, maca tarrayt n tegrut (anda anelmad ad d-yaf s yiman-is ilugan n tiddin n tutlalyt d uđris)* »*¹. D aselmed i yeggaren anelmad deg tegnit n ferru n wuguren i t-yettawin ad ixemmem, ad yeqdec akken ad yebnu ilemmuden imaynuten s tigin n wassay d tmussniwin i yesea yakan.

Deg temsirt n tjerrumt, ilmend n Marie-Christine Fougerouse, yettunef wazal ameqqran i ulugen d yiluyma, wi ttuseqdacen i usnas n ulugen, i useddes n talyiwin tijerrumanin d wakat n tegzi-nsent syur yinelmaden. « *Aselmed n tjerrumt yettwaxdam ihi ilmend n yiwt n tarrayt yeṭṭafaren imecwaren i d-iteddun, s krad n yimcalayen* »*² :

Amcalay 1: Arrat (imaw ney yuran), asagum (corpus), axemmem azdayan, alugen, (iluyma n usnas), (afares imaw/yuran).

Amcalay 2: Arrat (imaw ney yuran), aferdis n tjerrumt, alugen, (iluyma n usnas), (afares imaw/yuran).

Amcalay 3: Asenfali (assisien) n ulugen, asegzi, (iluyma n usnas), (afares imaw/yuran).

Asagum d tagrumma n wawalen, n tefyar, n tinawin i d-yefren uselmad. Iluyma n usnas d ufares imaw ney yuran zemren ad ilin d inufranen (optionnels), maca alugen (ara d-inin yinelmaden ney yiselmaden) yettilli-d dima.

6.3.1. *Tarrayt turmidt n tegrut*

* « Cela suppose l'élaboration d'interventions didactiques plus complexes que les exercices d'application habituels, mais de démarches de type heuristique (c'est-à-dire où l'on est amené à découvrir soi-même les règles de fonctionnement de la langue et du texte) ».

¹ PARET Marie-Christine, 2000, « Enseigner stratégiquement la grammaire », deg *Québec français*, ut^o 119, isebar 54-57, asb. 55.

* « L'enseignement de la grammaire se fait donc selon une démarche qui suit les étapes suivantes avec trois variantes ».

² FOUGEROUSE Marie-Christine, 2001, « L'enseignement de la grammaire en classe de français langue étrangère », deg *Éla* (Études de linguistique appliquée), Vol. 2, ut^o 122, isebar 165 à 178, asb. 170.

Suzanne-G. Chartrand tsumer-d yiwit n tarrayt n uselmed/almad n tjerrumt i wumi tsemma tarrayt turmidt n tegrut deg tjerrumt. Tarrayt-a tettnadi ad d-tessegzi tillugniwin (régularités) timeqqrarin n tiddin n tutlayt, tessutur-d tallelt n yiketturen n tannayt, n tsirimt (expérimentation), n useyzen, d usfukel n yinelmaden. « *Tettağga inelmaden ad bnun kra kra timussniwin-nsen tijerrumanin, ama d tiqqiranin, tiskiranin ney d tiwtilanin s yiwen n ukala ilan atas n yimecwaren »¹.*

Ilmend-is, tarrayt-a turmidt n tegrut tla sdis n yimecwaren², maca uqbel ad tebdu yewwi-d ad d-yili usekcem deg tegnit (la mise en situation).

Send beddu n tezrawt n kra n tumant (ney n uferdis) n tjerrumt deg tneyrit, ama d ayen yerzan tajerrumt n tefyirt ney tin n uđris, yessefk yef yinelmaden ad żren acuyer ilaq ad yren aferdis-a, deg wacu ara ten-tenfee tmussni n tiddin-is. Asekcem n yinelmaden deg tegnit (la mise en situation) ad ten-yeğg ad walin ama uguren (ilyiten) i d-mmugren deg useqdec n teybalut-a tasnilsant ama tixutert n usnerni n useqdec-is. Yef waya, yessefk asteqsi ney aferdis n tjerrumt ara yettwazerwen, amedya tawuri taseddasant, tuddsa (tamsukt) n tefyirt, kra n umtawi, alugen adrisan, ad yettwamuquel deg tazwara deg usatal, meħsub deg yiđrisen. Inelmaden s wakka ad żren tixutert n uferdis-a n tjerrumt deg unnar n teywalt, ad walin amek i iteddu s umata. Mi d-ttwalesses (cerner) temsalt n wugur, ad tebdu tarrayt.

6.3.1.1. Amecwar amenzu: tannayt n tumant

Taselmadt ney aselmad ad isumer kra n leqdicat i yinelmaden yeddikklen d igrawen imectah: ad yesdukkel tinawin (iđrisen, tifyar ney igrawen n wawalen) yettemcabin, ad tent-isesmel rnu ad d-imel isfernent i yextar deg usesmel-a, ad tent-isewes yer tiyad, ad d-igmer timaynutin, atg. Inelmaden ad arun timawin-nsen. Ad arun ayen walān am wakken d isteqsiyen i d-ibanen, i wumi agraw ur yesei ara tiririyn tummidin. Ad d-sisnen igħad-nsen i tneyrit akk. Seld askasi ara twelleh tselmadt ney uselmad, taneyrit ad teytes anwi isteqsiyen ara tezrew s wudem arrayan, deg wanwa dayen amizwer (ordre).

Tannayt-a tettwaxdam yef tegramma n yimediyaten i wumi nessawal asagum (corpus). Asagum yezmer ad yettwasuddes s tefyar n yinelmaden, s tefyar d-yettwasukksen seg yiđrisen

* « La DADD (démarche active de découverte en grammaire) permet aux élèves de construire progressivement leurs connaissances grammaticales, qu'elles soient déclaratives, procédurales ou conditionnelles à travers un processus qui emprunte plusieurs étapes ».

¹ CHARTRAND Suzanne-G., 1996, « Apprendre la grammaire par la démarche active de découverte »,, deg CHARTRAND Suzanne-G (dir.), *Pour un nouvel enseignement de la grammaire, propositions didactiques*, Montréal (Québec), Les Éditions LOGIQUES, nouvelle édition revue et augmentée, iseħbar 197-225, asb. 203.

² Muqel CHARTRAND Suzanne-G., 1996, bdr.ya, asb. 204-207.

imugna ney iseklanen ney tifyar yeffyen i uđris ney dayen iđrisen iwezlanen. Asagum yezmer ad yettwaheggi syur tselmadt ney uselmad, ney syur tneyrit, ilmend n tkersi n wugur ara yettwafun akked yiketturen n yinelmaden.

6.3.1.2. Amecwar wis sin: asqederdec (manipulation) n tinawin d usenfali n turdiwin

Akken ad nefhem amek i yetteddu kra n ukala (mécanisme) n tutlayt, ur ilaqtara kan ad nmuquel iskiren (faits) n tutlayt, yewwi-d dayen ad ten-nesquerdec. S tigin n yilsiljen (transformations) yemgaraden i yiskiren-a n tutlayt ara tsiwed tneyrit ad d-taf (ad tegru) tulmisin-nsen tigejdanin. Ad nesseqdec timhal taseddasanin tifessasin am: rnu, kkes (soustraire), semselsi (kkesrer), neqqel (déplacer) i ubeddel n tinawt. Inelmaden ad muqlen (ad keyden: examinent) amek tettużjal tinawt mi ara tt-sqredcen: Nezmer ad as-nekkes iferdisen war ma nerra-tt d arjerrumant? Nezmer ad nbeddel kra n yiferdisen s wiyaq? Ma ih, dacu ad nelmed yef tuddsa-ines? Dacu ara yilin ma nneqqel iferdisen? Atg.

Asqederdec n yimediyaten n usagum yettagħi tagnit i usenfali n turdiwin tugħlimin ney timsegziyin yef wamek tettegħi tamunt, amedja, arbib yettemtawa d yisem, talya n umqim amassay tcudd yer twuri-s, imqimen lan tawsit d umdjan n yismawen i d-mmäalen, atg.

6.3.1.3. Amecwar wis krad: asidet n turdiwin

Yettili-d useybel (validation) ney uqbal n turdiwin i d-sbedden yef usagum-nniden, mayella ttwasmatunt (généralisables), ad izmirent ad ddment talya n yisuđaf, n tllugniwin (régularités) ney n yilugan

6.3.1.4. Amecwar wis ukuz: asenfali n yisudaf, ilugan d usbeddi n tsekkirin (procédures)

Igrawen n yinelmaden senfalayen-d s wawalen-nsen alugen, aşađuf ney tillugna i d-yeppi seg tezrawt-nsen. Syin serwasen tinawin-nsen yer tid n yigrawen-nniđen. Syin akin, seld askasi yef yisenfaliyen i d-yettwasumren. s tallelt n tselmadt ney n uselmad, taneyrit ad taru s tseddi isuđaf, ilugan ney tillugniwin i d-tufa.

Wi, ad ten-sidten yinelmaden deg waṭas n yidlisen n temselyut (de référence) (daymi i ilaqtara ad ilin yidlisen yemxallafen n tjerrumt deg tneyrit). Dya, ad walix amgired ameqqran gar yidlisen, d ayen ara d-iseknen belli yiġi n tamunt, yezmer ad d-ilin fell-as yiglamen isnilsanen yemgaraden, ilmend n tjerrumin.

6.3.1.5. Amecwar wis semmus: amecwar n usluymu (exercitation)

Inelmaden ad smersen (ad gen asnas) i wayen i d-ufan (tigrutin-nsen) deg yisatalen ultayanen yemgaraden. Yettak-asen uselmad tagrumma tamyellilt (graduée) n yiluyma ijerrumanen ara asen-yilin d acqirrew: imezwura d uguren iħerfiyin, ineggura d uguren ukrisen ugar, ssuturen-d tizemmar iquerben tid ilaqen deg tegnit n ufares s tira. Ha-tt-a yiwt n tsensekka n leqdicat yettruhun seg yiseħlanen yer wukrisen ugar ilmend n twessunt:

- 1/ Iluyma n ueqal (n wakaz) n tamunt tajerrumant: derrer, sideg (repérer), sezlu (étiqueter), sled, sumen-d s uzenziż;
- 2/ Iluyma n ueqal n tamunt tajerrumant s usfukel yuran n yisfernent n ueqal;
- 3/ Iluyma n lebni n tefyar s useqdec n usqedec i usebgen n wamek teteddu tamunt-nni yettwazerwen;
- 4/ Iluyma n useyti n tefyar ney n tira tamezyant (réaction limitée) (idrien ilan ilmawen) s usfukel n yinfalen (changements) i d-wwin yinelmaden;
- 5/ Iluyma n ufares n yiħrisen s tmelmadin tusdidin i d-yeggaren tamidrant tajerrumant yettwazerwen.

Amecwar meħsusb ayezfan n usluymu, d ayen ilaqen i useghed n tmusniwin timaynutin, i taremt-nsent (leur mise à l'épreuve), i usnerni n tiwwuremnin (automatismes) (ney n yigan unnim) deg wayen yerzan aseyzen akked tsekkirin n ferru n wuguren. Maca d ayen ur d-nkeffu.

6.3.1.6. Amecwar wis sdis: alseqdec yettwasneqden (reinvestissement contrôlé)

Tasurift taneggarut tlaq yerna d tagejdant, d aseqdec-nniđen n tmussniwin tijerrumanin yettwazerwen akked uskazel-nsent. Ilaq-as i uselmad ad iwelleh asikel (transfert) n tmussniwin-nni timaynutin deg termad n tħuri ladya n tira. Anelmad, mi ara yettaru, yettwanced akken ad yerr tamawt yer useqdec n tamunt-nni i yejra.

Aqcic d uselmad zemren ad skazlen aswir n waqqaf n temsalt yettwazerwen. D annect-a i d askazal imsiley aħeqqani. Ilmend n yigħad iyer newwd deg yiskazalen imsilyen d wakud n unnerni, nezmer ad needdi yer uktazel agmuðan n yilemmuden.

Ver tagħġara, ad d-nini aselmed n tħarrumt yewwi-d ad iseqdec allallen iwatan ara yeġġen inelmaden ad bnun timussniwin-nsen tijerrumanin, yef waya isumer-d Christian Dumais yiwen n uneħħmar n uxemmem yef tħarrumt yebnan yef tarray turmidt n tegrut n Suzanne-G. Chartrand, i d-ittsekkiren lebyi n unadi d useqsi yef tutlayt yer unelmad ara yizmireñ ad ibnu tamussni-is : « yezmer ad nexxem deg tħeyrit krad n termad n uxemmem yef

*tutlayt : tinemsal (ateliers) n ustag (négociation) irawlan, tafyirt n tzabut n wass d tarrayt turmidt n tegrut »*¹.*

Taggrayt

Ver taggara n uħric-a, nessawed ad nzer s umata d acu i d asteqsi akked temlilt-is deg uselmed s umata, am wakken i d-nwala amek d-tettili temsirt s umata akked temsirt n tjerrumt s wudem uzzig. Asesten d allal axatar i yettaġġan aselmad ad yawed yer yiswi n temsirt-is, imi d awezyi ad yegzu unelmad war isteqsiyen.

Tura ad nekcem deg uħric n tesnarrayt ideg ad d-nesissen asentel, afran n unnar, aswir, tafakust n ugmar n yinefkan, asissen n temsirt, tarrayt n tesleħt n yinefkan.

* « il est possible de faire en classe trois activités de réflexion sur la langue : les ateliers de négociation graphique, la phrase dictée du jour et la démarche active de découverte ».

¹ DUMAIS Christian, 2010, « Diversifier et améliorer son enseignement de la grammaire par une approche réflexive », deg *Québec français*, ut^o 156, iseħbar 73-75, asb. 74.

Aḥric 02: Tasnarrayt

Tazwert

Yal tazwert tbedd yef tesnarrayt, ihi deg uħric-a ad d-nsissen akk iferdisen n tesnarrayt i yef ibedd leqdic-a, iwakken ad d-nerr yef usteqsi agejdan i d-nefka deg tazwara. Deg-s ad d-nemmeslay yef usentel d yiswi-inas, yef unnar d uswir i nefren, syin ad d-nessisen tafakust i nedfer iwakken ad d-negmer inefkan, akked tarrayt n tesleqt n yinefkan-a, iwakken ad niwed yer yiswi n umahil-a: ad d-nesken tiwuriwin n usesten n uselmad deg temsirt n tjerrumt, aswir wis sin, ayerbaz alemmas.

1. Asissen n usentel

Tazrawt-nney tewwi-d yef usesten n uselmed deg temsirt n tjerrumt, aswir wis sin, almu d alemmas. Asesten d allal ilan azal ameqqrān deg uselhu n tneħxix, yessemras-it uselmad iwakken ad iseddu tamsirt-is, ad ieiwen inelmaden-is deg ulmad n tmussniwin ilaqen akken ad awden yer yiswi n temsirt.

Nefren asentel-a acku ila tixutert deg uselmad n tutlayt, ama deg wayen yerzan iswi n uselmed (imi tajerrumt d tisgert tagejdant n tutlayt i yettaġġan anelmad ad ig taywalt akken iwata) ney deg wayen yerzan tarrayt n uselmed (imi asesten d tasudex tagejdant n uselmed/almad), dayen akken ad yili d asebixer i tawali n tesnalmudt n tmaziżt. S umata, timental i aq-yeğġan ad t-nefren d ti:

- Ad nwali tarrayt n uselmad n tjerrumt deg tneħxix s usedqec n yisteqsiyen;
- Askar n temlilt n yisteqsiyen deg uselmed n tjerrumt;
- Anwi isteqsiyen i ysseqdac s waṭas ma d wid n udlisfus ney d wid i d-yettak syur-s;
- Ad nzer amek tettegħi temsirt n tjerrumt deg tneħxix.

2. Afran n unnar

Akken ad d-nawi inefkan swayes ad d-nerr yef turda d usteqsi agejdan n tezrawt-nney, nga tasestant deg uyerbaz alemmas, i d-yezgħan deg tħix-xi n Leqser, tamnaqt n Bercic, i wumi semman "Yahia Cherif Karim". Ayen i aq-yeğġan nextar ayerbaz-a d lemqirba gar-as d tmezdugħ-nney tasdawant akked turagt i aq-yeħġi tħalli syur unem hal n uyerbaz akken ad neg tasestant dinna.

2.1. *Afran n uswir*

Aswir i nefren d aswir wis sin, ayerbaz alemmas, acku s umata d aswir wis ukuż n yinelmaden deg ulmud n tmaziyt, deg-s i ibeddu uselmed n tjerrumt s telqey, i yezmer ad d-ilin yisteqsiyin yemgaraden n uselmed, dya, ad nwali tixutert-nsen, ma yessawed yes-sen uselmad ad d-yessegzi tamsirt-is n tjerrumt.

3. Tafakust n ugmar n yinefkan

Deg tezrawt-nney, nesseqdec yiwt n tfakust i nwala tlaq iwakken ad d-negmer inefkan yerzan asteqsi-nney agejdan.

3.1. *Tannayt*

Nseqdec tafakust n tannayt i ugmar n yinefkan deg yiwt n tneyrit, ideg nsekles yiwt n temsirt, akken ad nzer amek i iseqdec uselmad isastanen deg temsirt n tjerrumt i yerzan aswir wis sin n uyerbaz alemmas, iwakken ad nwali tawuri n yal asesten, d acu iyer yessawed, s wakka, ad nessiwed ad nsidet turda n umahil-nney: s yisteqsiyen i yesseqdac uselmad deg temsirt n tjerrumt deg tneyrit n tmaziyt, yeskazal yettwellih rnu yesfaray inelmaden akken ad wden yersi wi n temsirt.

« *Tannayt d tarrayt n unadi yerzan agmar n yinefkan s wannay d usekles n tikli, tigawin, tinezzaririyyin ney tumanin i ay-iceyben »*¹. Nefren tafakust-a imi d allal i iwulmen swayes i nezmer ad d-nawi inefkan yerzan asteqsi d yersi wi n tezrawt-nney: « *Tannayt tezmer ad tettwaseqdec i yiswan yemgaraden n unadi, ilmend n usteqsi n tezrawt, n yiswan d tmuyli »*².**

* « L'observation est une méthode de recherche qui consiste à collecter des données en observant et en enregistrant le comportement, les actions, les interactions ou les phénomènes d'intérêt ».

¹Linkedin.com, (Yemzer ass n 28/04/2024), *Quelles sont les meilleures façons d'utiliser l'observation dans la recherche?*, [Deg uzeċċa]. Tansa :<https://fr.linkedin.com/advice/0/what-best-ways-use-observation-research-skills-writing-wv86c?lang=fr>

* « L'observation peut être utilisée à diverses fins de recherche, en fonction de la question de recherche, des objectifs et de la conception ».

²Linkedin.com, kif.ay.

3.2. Assisen n tfelwit n tannayt

Ayerbaz: wis sin, Yaḥya Crif Karim	Asenfar :wis sin, Taynirawt n taddart
Aswir: wis sin	Tagzemb: tis krad
Tayiwant: Leqser	Asentel: Asemmad s tenzeyt

Imataren	Ittewlen	Ih	Xaṭi	±	Tamawin
Isteqsiyen i tesseqdec deg tazwara n temsirt	1- Taselmadt tesmekta-d yef temsirt yezrin				
	2- Taselmadt tefka-asen-id isastanen akken ad ten- welleh yer usentel n temsirt				
	3- Taselmadt tebda tamsirt- is s yimdyaten				
	4- Taselmadt tseqdac isteqsiyen yesean tawuri n uktazel amnadi deg tazwara n temsirt	.			
Isteqsiyen i tesseqdec deg lawan n temsirt	5- Taselmadt tseqdac isteqsiyen yesean tawuri n uwelleh d usfari deg lawan n temsirt				
	6- Taselmadt tettak tagnit i yinelmaden akken ad d-				

	rren yef yisteqsiyen				
Isteqsiyen i tesseqdec deg taggara n temsirt	7- Taselmadt tseqdac isteqsiyen yeßean tawuri n uktazel imsiley (asidet d usenqed)				
	8- Taselmadt terna-asen-id iluyma yer uxxam				

Tafelwit n tannayt

Tafelwit-a d tin yebdan yef sdis n texxamin;

Taxxamt tamenzut: Imataren

Taxxamt tis snat: Ittewlen

Taxxamt tis krad: Ih

Taxxamt tis ukkuz: Xaṭi

Taxxamt tis semmus: ±

Taxxamt tis sdis: Tamawin

3.2.1. Iswan n yittewlen

- 1- « Taselmadt tesmekta-d yef temsirt yezrin »; iswi n uttwel-a, akken ad tzer tselmadt inelmaden-is ma gzan tamsirt yezrin, iwakken ad tekcem yer temsirt-nniđen.
- 2- « Taselmadt tefka-asen-id isastanen akken ad ten-welleh yer usentel n temsirt »; iswi-s d ajbad n lwelha n yinelmaden yer temsirt.
- 3- « Taselmadt tebda tamsirt-is s yimediyaten»; s yimediyaten i asen-tefka i yinelmaden, yes-sen ara ten-tsekcem yer wul n temsirt.
- 4- « Taselmadt tseqdac isteqsiyen yeßean tawuri n uktazel amnadi deg tazwara n temsirt»; iswi-s ad d-mektin timussniwin iyran yakan, i wakken ad ten-tsekcem yer usentel n temsirt, rnu ad tnadi yef wayen ssnen d wayen ur ssinen akken ad teg assay gar-as d wayen ara lemden deg temsirt.
- 5- « Taselmadt tseqdac isteqsiyen yeßean tawuri n uwelleh d usfari deg lawan n temsirt»; Da taselmadt twelleh-ten, iwakken ad zerwen asentel n temsirt akken iwata, akken dayen ad wdien yer yiswi n ulmad n yigburen.

- 6- « Taselmadt tettak tagħiġi i yinelmaden akken ad d-rren yef yisteqsiyen»; iswi-s akken ad tżer ayen għan d wayen ur għin ara deg temsirt-nsen.
- 7- « Taselmadt tseqdac isteqsiyen yesean tawuri n uktazel imsiley (asidet d usenqed) »; Taselmadt tseqdec isteqsiyen n usenqed d usmekti i yetta-win inelmaden ad d-gen tasemlilt yef temsirt, akken dayen ad tżer ma wđen yer yiwan n ulmad.
- 8- « Taselmadt terna-asen-id iluyma yer uxxam »; iswi n uttwel-a, akken ad gen asnas i wayen żran akk deg temsirt.

4.1.1. Asekles

Nsemres allal n usekles (s tilifun) imi yetteawan s waṭas deg ugħmar n yinefkan. Nsekles yiwet n temsirt n tjerrumt iwakken ad d-negħmer isteqsiyen i d-yefka uselmad akken ma llan, segmi tebda temsirt almi tekfa. Syin akkin, nsekel-iten iwakken ad asent-nexx dem tasleħdt, ad nwali yal asteqsi i d-yellon dacu i d tawwuri-in. Deg useskel n yisteqsiyen-a, nga-yasen asengel-a deg yal tamsirt: Asq1, Asq2...

4.1.2. Asissen n temsirt

Deg tannayt i nga degħiġi wet n tnejriż n uswir wis sin a耶erbaz alemmas, yer yiwen n uselmad, neħder yid-s yiwet n temsirt n tjerrumt, i yellan deg yiwen n usenfar wis sin, azwel-is “taynirawt n taddart”, iswi-s, yer tagħġara ad yessawed tameddurt n kra n umdan akken ad yettwassen. Asenfar-a yesea kraq n tgezmin, yal yiwet s yiwan-is, akken i ten-id-nessassen deg tfelwit-a:

Asenfar wis 2	Tagzemb	Iswan
Taynirawt n taddart: Ad d-alsey tameddurt n umdan d wayen yexdem	Tagzembt 1:Tulsa n tmeddurt n umdan	-Anelmad ad d-yales tameddurt n umdan s timawit d tira. -ad iseqdec iferdisen n tutlayt d tjerrumt.
	Tagzembt 2: Aglam n umdan axatar	-Ad yessawed unelmad ad d-yegħlem amdan s tmenna d tira. -Ad isemres iferdisen iwatan.
		-Ad ifares unelmad s tmenna

	Tagzembt 3: Ad d-alsey tadyant tanilawt	d tira tadyant tanilawt yef kra n umdan. -Ad iseqdec iferdisen n tutlayt d tjerrumt iwatan.
--	---	--

Tafelwit 1: Asissen n tgezmin n usenfar wis 2 n uswir wis 2, aż-żebaz alemmas

Deg wayen i d-iteddun ad d-nessisen timsirin i nehder.

Timsirt-a n tjerrumt i nehder deg yiwen n uż-żebaz alemmas, aswir wis sin “Yahia Cherif Karim” deg tyiwant n Bercic, tekcem deg usenfar wis sin, azwel-is “Taynirawt n taddart”.

Tamsirt-a d tin i yellan deg tegzembt tis krad “Ad d-alsey tadyant tanilawt”, asentel n urmud-a “Asemmad s tenzeyt”. Iswan n temsirt-a tis snat n tjerrumt imi nga tannayt d wi:

-Ad yakez unelmad dacu-t yisem i d-yettabaen tenzeyt.

-Ad yaf ḡer wacu i tteqqen.

-Ad yakez dacu-t waddad-is.

-Ad yissin amek ara yessenfali s umqim awsil.

-Ad yegzu unelmad dacu-tt twuri-ines.

-Ad yissin ḡer taggara amek d wanda d melmi ara yessemres asemmad n tenzeyt.

5. Tarrayt n tesleħdt n yinefkan

Deg wayen yerzan agmar n yinefkan, nedfer tafakust n tannayt n tneyrit d usekles, dya ad nesleq inefkan-nney ilmend n yiswi n tezrawt-nney yerzan tiwuriwin n yisteqsiyen n uselmad deg temsirt n tjerrumt, aswir wis sin n uż-żebaz alemmas.

5.1. Tarrayt n tesleħdt n yinefkan n tannayt

Tannayt d tatwilt gar tetwilin n ugħmar n yinefkan, nga-tt akken ad d-negmer isteqsiyen i d-yettak uselmad i yineladden-is deg temsirt n tjerrumt, aswir wis sin n uż-żebaz alemmas. Dya, deg umahil-a ad asen-neg tasleħdt i yisteqsiyen n uselmad i d-negmer yakon deg tneyrit s wallal n tilifun, aya ad yili ilmend n tizza n temsirt (deg tazwara n temsirt, deg lawan n temsirt, deg taggara n temsirt), akken ad nessiwej ad d-neglem tiwuriwin n yal asteqsi.

Taggrayt

Aħric n tesnarrayt yella-d yef tesnarrayt i neħfer deg umahil-a. Deg-s, nmeslay-d yef unnar n tsestant-nney d tfakust i nseqdec i ugmar n yinefkan, akked tarrayt n tesleqt n yinefkan-a, ayen ara ay-yessiwden ad d-nerr yef turda d usteqsi-nney agejdan i d-nefka deg tazwara n umahil-a.

Taggrayt n yixef

Ixef amenzu yebda ỵef sin n yeħricen. Deg uħric amezwaru yerzan tizri, nessasen-d asesten, asteqsi d tsekkiwin-is d twuriwin n usesten deg uselmed. Syin, nmeslay-d ỵef temsirt deg uselmed d tudds-a-ines Syin akkin, nesbadu-d tajerrumt d yimecwaren-is deg temsirt. Deg uħric wis sin n tesnarrayt, nsassen-d tasnarrayt i nedfer iwakken ad d-nerr ỵef turda i d-nefka deg tazwara n leqdic-a.

S wakka, nessawed ỵer taggara n yixef amezwaru, ad needdi srid ỵer yixef wis sin, ara yilin d tasleħt n yinefkan i d-negmer deg unnar.

Ixef 02: Tasleqt n yinefkan

Tazwert n yixef

Mi nekfa seg yixef amezwaru, ad nekcem srid deg yixef wis sin, ad neg tasleqt i yinefkan i d-negmer deg unnar.

Ixef-a n tesleqt ila yiwen n uħric, ideg ad nesleq tiwuriwin n yisteqsiyen n tselmadt, i d-nsekles s ttawil n tilifun deg temsirt-is n tjerrumt ilan isental “Asemmad s tenzeyt”, iwakken ad nwali yal asteqsi i tseqdec deg yal tamsirt, seg tazwara-s alami d taggara-s, dacu i d tawuri-ines deg uselmed, syin ad d-nerr yef turda i d-nefka deg tazwara n tezrawt-a.

Tazwert

Deg uħric-a, ad nesled isteqsiyen n tselmadt i d-negmer deg tannayt i nexdem i snat n temsirin-is n tjerrumt deg uyerbaz alemmas, aswir wis sin. Iswi-nney ad d-nessisen isastanen i tesseqdec deg temsirin-a rnu ad d-nsukkes tiwuriwin-nsen iwakken ad d-nerr yef turda n tezrawt-nney (s yisteqsiyen i yesseqdac uselmad deg temsirt n tjerrumt deg tneyrit n tmaziyt yeskazal, yettwelih rnu yesfaray inelmaden akken ad wđen yer yiswi n temsirt).

Nwala amek i tselha tselmadt timsirin-a s tikci n yisteqsiyen, i tsemres deg krad n tizza n temsirt (tazwara n temsirt, lawan n temsirt, taggara n temsirt). Akken i d-nebder deg uħric n tesnarrayt, nsekles s wallal n tilifun akk isteqsiyen i tseqdec deg temsirt-a n tjerrumt, syin neskazal-itt iwakken ad nesled tiwuriwin-nsen.

1. Tasleqt n yinefkan n tannayt

Da ad neg tasleqt i yinefkan i d-nsumer deg temsirt n tjerrumt “ asemmad s tenzeyt, deg uyerbaz alemmas, aswir wis sin, iswi-nney ad d-nessisen isastanen i tesseqdec tselmadt deg temsirt-a, rnu ad d-nsukkes tiwuriwin-nsen deg tizza-s yemgaraden (tazwara- lawan- d taggara n temsirt).

Imataren	Ittewlen	Ih	Xaṭi	±	Tamawin
Isteqsiyen i tesseqdec deg tazwara n temsirt	1- Taselmadt tesmekta-d yef temsirt yezrin	×			<p>- Deg tazwara, taselmadt tesmekta-d inelmaden-is yef temsirt yezrin s kra n yisteqsiyen, i wakken ad twali ma cfan, gzan ayen yrān yakan. MD: Asq1: Dacu-ten yisemaden i nexdem?</p>
	2- Taselmadt tefka-asen-id isastanen akken ad ten- welleh yer usentel n temsirt	×			<p>Taselmadt tefka-asen-id kra n yisteqsiyen i yerzan tamsirt ara gen, llan-d d tallalet i unelmad; i wakken ad ieqel tamsirt-is. MD: Asq19: Dacu yellan deffir n</p>

				yismawen-a?
				Asq22: Amek i asen-nesawal i yismawen-ayi i yesčan deffir-sen tanzejt?
	3- Taselmadt tebda tamsirt-is s yimdyaten	×		- Akeččum n tselmadt yer temsirt yella-d s tegrumma n yimdyaten ara tt-eiwnen akken ad tentsekcem s shala yer usentel n temsirt. MD: Asq16: Ver-d imedyaten, tiniđed dacu tfehmed?
	4- Taselmadt tseqdac isteqsiyen yesčan tawuri n uktazel amnadi deg tazwara n temsirt	×	.	Deg uttwel-a, nufa-d d akken taselmadt tefka-d kra n yisteqsiyen ireglən i ilan tawuri n uskazel amnadi, i wakken ad tzer aswir n yinelmaden-is d tmussniwin-nsen yef temsirt i yran yakan.
Isteqsiyen i tesseqdec deg lawan n temsirt	5- Taselmadt tseqdac isteqsiyen yesčan tawuri n uwelleh d usfari deg lawan n temsirt	×		Yes-sen i wđen yinelmaden yer yiswan n temsirt.
	6- Taselmadt tettak tagnit i yinelmaden akken ad d-rren yef yisteqsiyen		×	Taselmadt tella anida i tessuter deg yinelmaden-is akken ad d-rren yef yisteqsiyen, acu kan mačči s waṭas, acku ulac aṭas n wakud i wulmen. MD: Asq42: w ara ay-d-yerren yef umezwaru?

Isteqsiyen i tesseqdec deg taggara n temsirt	7- Taselmadt tseqdac isteqsiyen yesean tawuri n uktazel imsiley (asidet d usenqed)		x		Tawuri-ya twulem s waṭas i usnerni n tmussniwin n yinelmaden. MD: Asq36: Anwa ara ay-d-yefken amdyā s yer yur-s?
	8- Taselmadt terna-asen-id iluyma yer uxnam		x		Attwel-a ur yettwaseqdec ara deg temsirt.

Tafelwit n tannayt**2. Tiwuriwin n yisteqsiyen n tselmadt deg temsirt tis snat « Asemmad s tenzeyt »**

Da, ad nebdu ad neg tasleqt i yisteqsiyen n tselmadt deg temsirt ilan asentel “Asemmad s tenzeyt”, yellan deg tegzempt tis krad “Ad d-alsey tadyant tanilawt”, asenfar wis sin “Taynirawt n taddart”. Iswan-is: Ad yakez unelmad dacu-t yisem i d-yettabaəen tanzeyt; Ad yaf yer wacu i tteqqen; Ad yakez dacu-t waddad-is; Ad yissin amek ara yessenfali s umqim awsil; Ad yegzu unelmad dacu-tt twuri-inés, Ad yissin yer taggara amek d wanda d melmi ara yessemres asemmad n tenzeyt. Ad nesled yal asteqsi n tselmadt deg yal tizi n temsirt akken ad d-nessukkes tawuri-s.

2.1. Isteqsiyen i tsseqdec di tazwara n temsirt d twuriwin-nsen

Taselmadt, uqbel ad tekcem yer termudt tamaynut, tesmekta-d yef temsirt yezrin i xedmen yakan, i yerzan isemmaden.

Asq1: Dacu-ten yisemadden i nexdem?

Asq2: Anwa addad ideg yettili ?

Asq3: Tella tenzeyt gar-as d umyag ney ulac?

Asq4: S wanwa asteqsi i zemrey ad t-id-afey?

Asq5: Dacu zemrey ad rrey deg umkan-is?

Asq6: Sara, asemmad-nniđen dacu-t?

Asq7: Dacu yellan gar-as d umyag?

Asq8: S wanwa asteqsi i zemrey ad t-id-afey?

Asq9: Nexdem dayen, asemmad imsegzi anwa addad ideg yettili?

Taselmadt-a tefka-d 9 n yisteqsiyen ireglen deg tazwara n temsirt yef yisemadden, i usmekti yef wayen yran yakan yinelmaden, tiwuriwin-nsen d askazel amnadi, yes-sen aselmad yessuter deg yinelmaden-is akken ad d-rren timusniwin-nsen yef wacu yran. Testeqsa-ten s Asq1 yef yisemadden ssnen, nnan-as s yiwen n wawal: « Asemmad usrid, asemmad arusrid », srid tefka-yasen-d Asq2, yerra-yas-d yiwen n unelmad: « Deg waddad ilelli », terna-d Asq3, nnan-as s yiwen n wawal: « Ulac ». Terna-d Asq4, terra-d yiwit n tnelmadt: « Nettaf-it-id s usteqsi “Dacu akked anwa”», syin tefka-dAsq5, terra-d fell-as tnelmadt-nni yakan: « Amqim awsil, asemmad arusrid ». Srid tefka-yas Asq6, Asq7, Asq8 i yiwit n tnelmadt (Sara), tenna-yas-d: « D asemmad arusrid », « Tanzeyt », « Nezmer ad t-id-naf s usteqsi “iwacu ney imenhu” ». Terra-d akken srid fell-asen. Syin, terna-d **Asq9**, yef usemmad i xedmen deg tjerrumt, nnan-as: « Deg waddad amaruz ». Tkemel-asen-d tselmadt, tenna-yasen: « Isefham-d amatar udewan ».

Asq10: Anwa ara d-yarun imedyaten-a?

Asq11: Turam imedyaten?

Asq12: Tfukem ney mazal?

Asq13: Dayen?

Deg **Asq10**, taselmadt tessuter deg yinelmaden win ara d-yarun imedyaten yef tfelwit, yekker yiwen deg-sen, teyyar-as-d netta yettaru. D wi i d imedyaten-nni d-tura yef tfelwit:

- Ijuhed yef tmurt.
- Yufrar-d gar yimeddukal-is.
- Yewwet udfel degyidurar.
- Iruh yer uyerbaz.

Syin akkin, tefka-dAsq11, Asq12 d Asq13, iwakken ad tzer mayella kfan tira ney mazal akken ad tkemmel tamsirt. Tawuri-nsen d isali d uwelleh n temsirt.

Asq14: Dacu a Muħend?

Asq15: Muħend! Ad tsusmed ney ala?

Asq16: Ver-d imedyaten, tiniq-d dacu tfeħmeq?

Tefka-yas-d Asq14 d Asq15 i unelmad, i twala ihedder atas, yegguma ad yessusem, iwakken ad t-id-terr, ad yetbeę tamsirt. Tefka-yas-d Asq16, anelmad yejra-d imedyaten, yenna-d kra n yimeslayen fell-asen, syin akkin tenna-yas: « Qqim deg umkan-ik, tessusmed ».

Tawuri n yisteqsiyen-a d awelleh n unelmad, tebya ad t-id-twelleh, ad t-id-terr yer daxel n temsirt.

Deg temsirt-a, sold mi d-tesmekta tselmadt inelmaden-is yef yisemadden i yran yakan, d wayen fehmen deg-sen, uran imedyaten iwakken ad tebdu deg termudt tamaynut, s usekker n umbaddal i ten-iskecmen deg usentel n temsirt. Ha-ten-a yisteqsiyen i d tefka:

Asq17: Anwa ad d-yinin dacu-ten wawalen i yettudren s yini?

Asq18: Deg wanwa addad i llan?

Isteqsiyen-a17 d 18, tawuri-nsen d talsagrut. Dya taselmadt tebya ad tawi inelmaden-is akken ad d-mektin rnu ad d-senfalin timusniwin i sean yakan. **Asq17**, yerra-d fell-as yiwen n unelmad: « D ismawen », srid terna-d Asq18, rran-d fell-as yinelmaden yef tikelt: « D addad amaruz ».

2.2. Isteqsiyen i tsseqdec deg lawan n temsirt d twuriwin-nsen

Seld mi d-tefka tselmadt imedyaten d yisteqsiyen Ast17 d Asq18 fell-asen akken ad teg assay gar yiferdisen i yran yinelmaden deg temsirt yezrin akked usentel n temsirt, twellehiten akken ad zerwen asentel-a n temsirt “Asemmad s tenzeyt”.

Asq19: Dacu yellan deffir n yismawen-a?

Asq20: Gar wacu i llant tenzay-ayi?

Asq21: Hemmuc! gar wacu?

Tawuri n yisteqsiyen-a19 d 20 d asfari, dya ttawin anelmad yer yiswi n ulmad n yigburen yetturajun deg-s. Asq19, yerra-d fell-as yiwen n unelmad: « D tinzay ». Srid terna-d Asq20, yiwen ur d-yerri fell-as, almi d-terna Asq21, tesker-d tanelmadt (Hemmuc), terra-yas-d: « Gar umyag d yisem ».

Syin, yiwen n unelmad yefka-d asteqsi i tselmadt: « Massa, ad neğg ijjerriđen?, dya terfa fell-as, acku mazal ur ikmil ara tira, ur itbie ara yid-s ayen i d-teqqar yef temsirt.

Asq22: Amek i asen-nsawal i yismawen-ayi i yesəan deffir-sen tanzeyt?

Asq23: Tfeħmed tura a Σellal?

Asq24: Acuyer i as-neqqar asemmad s tenzeyt?

Srid, tefka-d isteqsiyen-a 22, 23 d 24, msedfareñ way gar-asen. Tawuri-nsen d awelleh d usfari. Tefka-d Asq22 i unelmad-nni i d-yefkanasteqsi, iwakken ad twali mayella dacu yessen, ad t-twelleh yer temsirt, acu kan anelmad ur yesesi ara tiririt dya yessusem. Yerra-d unelmad (Racim) fell-as: « Asemad s tenzeyt ». Syin tefka-d Asq23, i unelmad (Σellal), yerra-as-d: « Ih fehmey a Massa ». Terna-d Asq24, terra fell-as yiwit n tnelmadt: « A Massa!, acku tettabaæ-it-id tenzeyt ». Ver da, taselmadt tessawed inelmaden-is ad d-fken tiririt i tetrağu seg-sen seg tazwara.

Syin, taselmadt tsuter-asen yef yimediyaten yellan yef tfelwit: « Beddlet ismawen-ayi i yettudren s umqim awsil n tenzeyt ».

Tawuri n tuttra-ya d awelleh n yinelmaden yer ulmad n yiwen n uferdis amaynut n usentel n temsirt akked usfari-nsen deg temsirt, tesea ula d tawuri n telsagrut, yettawi anelmad akken ad isenfali yef tmussniwin i yesea yakan.

Syin akkin, tefka-d srid isteqsiyen-a, inelmaden rran-d fell-asen seg yimukan-nsen.

Asq25: Ijuhed amek?

Asq26: Akka?

Asq27: Tis snat w ara d-yerren fell-as ?

Asq28: Amek ad d-nini?

Asq29: Yewwet udfel deg yidurar amek?

Asq30: Iruh?

Taselmadt tefka-d Asq25, yef umedaña amenzu, tenna-yasen: « Ilaq ad tili tenzeyt d amqim awsil n tenzeyt », yerra-d fell-as yiwen n unelmad: « Ijuhed yef tmurt-is », yefka-d tiririt yecden, srid yerra-d wayed: « Ijuhed fell-as ». Tenna-yas tselmadt: « Ijihed fell-as maci fell-asen acku, “tamurt” d asuf maci d asget ». Terna-d Asq26, akken ad twali mayella yewwed yizen-is. Srid terna-d Asq27 d Asq28, fkan-d tiririt s yiwen n wawal: « Yufrar-d gar-asen ». Terna-d Asq29, rran-d akken ma llan fell-as: « Yewwet udfel deg-sen ». Srid terna-yasen-d amedaña aneggaru, d Asq30, terra-d fell-as yiwit n tnelmadt: « Iruh yer-s ». Tawuri-nsen d tallelt, tesmendeg yerna teawen yes-sen inelmaden deg tegzi d tifin n tmusniwin.

Syin, taselmadt tga-d nettat d yinelmaden agzul yef temsirt, s tikci n yisteqsiyen-a.

Asq31: Ihi asemad s tenzeyt yettili deg waddad?

Asq32: Tettilli deffir-s?

Asq33: Tanzeyt-a tettili gar?

Asq34: S wacu zemrey ad bedley ismawen i yettudren

Isteqsiyen-a 31, 32, 33 d 34, d isteqsiyen n usenfali, ad d-senfalin yes-sen yinelmaden ayen gzan yef yiferdisen n temsirt, iwakken ad tett̄eq tselmadt belli tsawed-iten yer yiswan n temsirt, tawuri-nsen d asfari d usidet n tegzi n yinelmaden.

Asq31, rran-d fell-as: « D amaruz », srid terna-d Asq32, rran-as-d: « Tenzeyt », terna-d Asq33, nnan-as: « Gar umyag d yisem ». Syin tefka-d Asq34, dya rran-d fell-as yinelmaden: « S umqim awsil n tenzeyt ».

Asq35: Menhu yesean asteqsi?

Seld agzul-a n temsirt, tefka-yasen-d Asq35, Tawuri-ines d asidet n tegzi n yinelmaden. Ad twali mayella kra ur fhimen ara deg wayen yran, nnan-as: « Nefhem a Massa ».

2.3. Isteqsiyen i tesseqdec deg taggara n temsirt d twuriwin-nsen

Seg usteqsi 38, tebda tselmadt tettak-d isteqsiyen iwakken ad tsenqed inelmaden-is ma gzan ney lemden ayen i asen-yettwaslemden deg temsirt, d tagnit n uskazal imsiley.

Asq36: Anwa ara ay-d-yefken amedya s yur-s?

Tawuri n usteqsi-a 36 d asenqed n yinelmaden yef wayen i d-gzan seg temsirt-a n tjerrumt. Dya, terra-d yiwit n tnelmadt tefka-d amedya amezwaru:

- Ruhey yer ljamee = Ruhey yer-s.
- Yerna-d wayed sin-a n yimediyaten:
- Yura uqcic yef tfelwit = Yura fell-as.
- Tuyal-d seg tmeýra = Tuýal-d seg-s.

Syin, tenna-yasen tselmadt: « Fket-iyi-d amedya aneggaru », yal yiwen dacu i d-yenna d amedya.

Mi tefka, tefka-d yiwen n ularmu n usnas, tura-t-id yef tfelwit.

Asq37: Af-d isemmaden s tenzeyt yellan deg tefyar-a?

Asq38: Tfukem?

Asq39: Menhu ad d-ieellen tamezwarut?

Asteqsi-a **37**, tefka-t-id yer taggara n temsirt d alaymu, tawuri-inés d asenqed, ad tessidet tigzi d tmusniwin n yinelmaden. Tifyar i d-tefka deg-s d wi:

- Ffyen léesker yer udrar.
- Yettnay umdan yef yizerfan-is.
- Yemmut fell-as.

Syin akkin, tessuter deg yinelmaden ad d-rren fell-asen yef yizmamen-nsen. Tefka-d Asq38, srid tenna-yasen: « Ad eeddiy ad waliy dacu txedmem », tawuri-is d isali, tebya ad tealem mayella xedmen-d alaymu-nni ney ala. Teedda-d yef kra n yinelmaden akken ad asen-tseyti imahilen-nsen. Syin, d lawan n useyti yef tfelwit, tefka-d Asq39, inelmaden refden ifassen-nsen, tesker-d kra, seytan yef tfelwit.

Asq40: Dayen tseytam deg yizmamen-nwen?

Tawuri n usteqsi-ya 40 d isali, tebya ad tzer ma yella kfan aseyti akken ad teeddi yer ulaymu wis sin.

Syin akkin, tenna-yasen: « Tura ad nrüh yer ulaymu wis sin, arum-t kan srid, ad d-nerr fell-as lwaḥi, acku ur d-yeqqim ara aşas n lweqt ».

Asq41: Senfel (beddel) ismawen yettudren s umqim awsil n tenzeyt?

Asq42: W ara ay-d-yerren yef umezwaru?

Asq43: Taneggarut d menhu?

Asq41, tawuri-inés dayen d askazel n yinelmaden yef tegzi-nsen i temsirt. Imedyaten-nni n ulaymu i d-tefka d wi:

- Yuli yer uxam = Yuli yer-s.
- Tekker tmes deg yidurar = Tekker deg-sen.
- Krim Belqasem yemmut yef tmurt-is = Yemmut fell-as.

Tessuter deg yinelmaden ad d-rren fell-as deg Asq42 d Asq43. Rran-d kra n yinelmaden srid yef tfelwit, rnan seytan deg yizmamen-nsen.

Ihi almi d da, mi kfan iluyma-ya, nwala taselmadt tuyal-d almi d isteqsiyen-nni i d-tefka deg tazwara.

Asq44: Ihi asemmad s tenzeyt d isem ney d amyag?

Asq45: Deg waddad?

Asq46: Dacu yettilin deffir-s?

Asq47: Zemrey ad d-kksey isem n usemmad s tenzeyt, ad t-rrey amek?

Asq48: Massa, ad d-aruy ad cfuy?

Asq49: Massa, ad nekteb yid-m?

Taselmadt tefka-d isteqsiyen-a 44, 45, 46 d 47 yef temsirt, tawuri-nsen d asenqed d usmekti, ttawin inelmaden ad d-gen tasemlilt yef temsirt akken ad t̄zer tselmadt ma wwden yer yiswan n ulmad, d askazel imsiley. Yef Asq44, rran-d yinelmaden yef tikelt: « D isem ». Srid terna-d Asq45, rran-d akken dayen fell-as s yiwen n wawal: « Amaruz ». Terna-d Asq46, terra-d fell-as yiwit n tnelmadt: « Tanzeyt ». Terna-d Asq47, yessuter-as-d yiwen n unelmad ad d-yerr fell-as, yenna-yas: « D amqim awsil, asemmad s tenzeyt ».

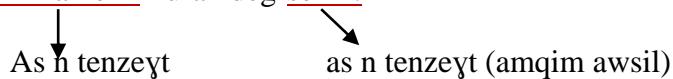
Syin, telheq-d yer taggara n temsirt, sold imbadalen-a, tewwed-d akken ad d-taru “Ad cfuy”, ara yilin d cfawat i yinelmaden yef temsirt-a n tjerrumt “Asemmad s tenzeyt”. Dya, isuter-as yiwen n unelmad (Asq48) akken ad t-id-yaru, tenna-yas: « Xāti, d nekki ara yarun ». Syin, yefka-as-d unelmad-nnīden Asq49, terra-as-d: « Ih, arut yid-i».

Taselmadt tekfa tamsirt-is s “Ad cfuy”:

« Asemmad s tenzeyt d isem yettsemmid anamek n tefyirt, iteqqen yer umyag ney yer yisem, yettili defin n tenzeyt, addad-is d addad amaruz.

Asemmad s tenzeyt yezmer ad yili d isem ney d amqim awsil yer tenzeyt.

Md: uran deg yizmamen = uran deg-sen ».



Deg temsirt-a tis snat « asemmad s tenzeyt, ad negzu tasselmadt tedfer s umata semmus n yimecwaren imezwura n tarrayt turmidt n tegrut i d-tessumer Suzanne-G. Chartrand. Amecwar aneggaru (wis s̄dis), ur t-tseqdec ara imi ulac akken ad teg askazel agmudan s termudt n tyuri ney n ufares s tira. Ma d ayen yerzan imecwar-nnīden, ad tt-naf tseqdec-iten deg temsirt-is; tebda s tegramma n yimediyaten i d-yellan s yur-s .Syin, tefka-yasen i yinelmaden isteqsiyen yef yimediyaten-nni akken ad twali ma gzan ayen yran deg temsirin yezrin rnu ad ten-tsekcem yer wul n temsirt (amecwar wis sin). Ilmend n tririin-nsen teedda yer umecwar wis krađ akken ad teg asidet n turdiwin n yinelmaden-is, iswi-s ad t̄zer ma kecmen yer temsirt ney mazal. Syin akin, tekcem yer umecwar-nnīden (wis ukuz), sold

imbeddalen d yisenfaliyen i d-yettwasumren s tallelt n tselmadt; inelmaden uran s tseddi alugen n temsirt “ad cfuy”. Ma deg umecwar wis semmus, tga-yasen askazel imsiley akken ad tzer ma dayen tewwed ḡer yiswi-s, ad twali aswir d tegzi n yinelmaden-is yef temsirt.

Tasemlilt

Seld tesleqt-a i nga i yisteqsiyen i tseqdec tselmadt deg temsirt n tjerrumt n uswir wis sin, ilan asentel “Asemmad s tenzey”, nufa-d taselmadt tselha tamsirt-is deg krađ n tizza (tazwara n temsirt, lawan akked taggara n temsirt).

Deg wayen yerzan tazwara n temsirt, nufa-d taselmadt tesmekta-d inelmaden-is yef wayen ḡran yakan, s yisteqsiyen yemgaraden, yesean ladya tawuri n uskazel amnadi (ney n usidet), yes-sen tessuter deg yinelmaden-is ad d-mektin timussniwin-nsen yezrin akken ad ten-tsekcem deg usentel n temsirt, ad tnadi yef wayen ssnen d wayen ur ssinen akken ad teg assay gar-as d wayen ara lemden deg temsirt. Nufa-d dayen tsexdem isteqsiyen yesean tawuri n uwelleh n temsirt ney n unelmad ḡer temsirt.

Deg wayen yerzan lawan n temsirt, nufa-d taselmadt tsemres isteqsiyen yesean ladya tawuri n uwelleh d usfari n yinelmaden deg ulmad n temsirt. Tseqdec dayen isteqsiyen n usenfali d tallelt ilan tawuri n usidet d usfari n tegzi n yinelmaden iwakken ad tent-tsiwed ḡer yiswan n temsirt.

Ver taggara n temsirt, nufa-d tseqdec s waṭas isteqsiyen yesean tawuri n usenqed ney n uskazel n tegzi n yinelmaden i temsirt, tettwellih-iten ḡer tegzi n temsirt, tesmektay-asen-d terna teskazel timusniwin-nsen. Tekfa tamsirt-is s « ad cfuy » iwakken ad cfun ugar yef temsirt-a.

Taggrayt n yixef

Deg uħric-a, nga tasleqt i twuriwin n yisteqsiyen n tselmadt degyiwer n temsirt n tjerrumt« asemmad s tenzeyt» i d-negmer deg tneyrit n tmaziyt n uswir wis sin, ayerbaz alemmas.

Ver taggara n tesleqt-a, nessawed ad nzer tamlilt n yisastanen n tselmadt deg uselħu n temsirt-is n tjerrumt. D yiwen n wallal ney n tsudest n uselmed i tt-yeğġan ad tselħu timsirt-is, i tt-iċawnen deg useddes n yal tizi n temsirt. Deg tazwara n temsirt, akken ad d-tesker axemmem yer yinelmaden-is iwakken ad tsidet ayen ssnen ya (tawuri tagejdant n yisteqsiyen-is d asidet n tmussniwin n yinelmaden (askazal amnadi) d uwelleh-nsen yer usentel n temsirt). Deg tlemaġġi-is, akken ad twelleh inelmaden deg tezrawt n usentel n temsirt (tawuri tagejdant n yisteqsuyen-is d awelleh d usfari n yinelmaden deg ulmad n yiferdisen n usentel n temsirt). Ma deg taggara-s, iwakken ad tetħeq ma għażi għalli yinelmaden iferdisen n temsirt (tawuri tagejdant n yisteqsuyen-is d asenqed n tegzi d tmussniwin n yinelmaden yef temsirt (askazal imsiley) i d-yellan s-tuttriwin d yiluyma).

Taggrayt tamataut

Tazrawt-a tella-d yef yisastanen i yessemras uselmad deg temsirt n tjerrumt di tneyrit n tmaziyt n uswir wis sin, ayerbaz alemmas. Iswi-nney ad d-nesken tamlilt n usesten-a n uselmad deg temsirt n tjerrumt. Dya, nefka-d asteqsi-ya agejdan : Dacu i d tiwuriwin n yisastanen n uselmad deg temsirt n tjerrumt deg tneyrit n tmaziyt, aswir wis sin, ayerbaz alemmas? I tiririt yef usteqsi-ya, nesbedd-d turda-ya : S yisteqsiyen i yesseqdac uselmad deg temsirt n tjerrumt deg tneyrit n tmaziyt, yeskazal, yettwellih rnu yesfaray inelmaden akken ad wđen yer yiswi n temsirt.

Iwakken ad nawed yer yiswi-nney, nerza yer n tneyrit n uyerbaz alemmas, aswir wis win iwakken ad neg tasestant. Nseqdec tafakust n tannayt d usekles s wallal n tilifun i ugmar n yinefkan, nsekles akk isteqsiyen i tsemres tselmadt deg temsirt, seg tazwara almi d taggara, syin nseskel-itен iwakken ad neg tasleđt i twuriwin-nsen.

Seld tasleđt n yinefkan-a, nessawed nufa-d taselmadt tessemres isastanen, segmi tekcem yer tneyrit almi d taggara n temsirt. deg temsirt n tjerrumt « Asemmad s tenzeyt », nufa-d, ula d tamsirt-a, tselha-tt tselmadt deg krađ n tizza. Di tazwara-s, tseqdec isteqsiyen i yesean tawuri n uskazel amnadi, akked uwelleh n yinelmaden yer temsirt. Deg lawan-is, tseqdec isteqsiyen swayes ara tessiwed inelmaden-is yer yiswan n temsirt, ilan tawuri n usidet, awelleh d usfari. Ver taggara-s, tseqdec s waṭas isteqsiyen yesean tawuri n usenqed d uskazel n tmusniwin-nsen, Seld mi gan sin n yiluyma n usnas, tekfa tamsirt-is s « Ad cfuγ ».

Ilmend n yigemmad-a n tesleđt yer wacu newwed, nezmer ad d-nini turda i d-nefka deg tazwara n umahil-a tsehha, imi isteqsiyen (isastanen) i yesseqdec uselmad deg temsirt n tjerrumt sawđen-t akken ad yessidet timussniwin n yinelmaden-is, ad ten-iwelleh, ad ten-id-ijbed yer ulmad, ġgan-t ad ten-yesfari deg ulmad n temsirt yerna ad yeskazel tigzi-nsen. D ti s umata i d tiwuriwin n usesten n uselmad deg temsirt n tjerrumt, i izemren ad tili d tiririt yef usteqsi-nney agejdan « Dacu i d-tiwuriwin n yisastanen n uselmad deg temsirt n tjerrumt, deg tneyrit n tmaziyt, aswir wis sin ayerbaz alemmas ? ».

Leqdic-a yefka-yay tagnit akken ad nzer amek i d-tetteli temsirt n tjerrumt s yur tselmadt-a, negza-d amek i tbeddu tamsirt-is, nezra dayen tixutert n yisastanen-is deg uselhu n temsirt di krađ n tizza-inis, am wakken i nwala isteqsiyen i d-tettak i yinelmaden-is akken ad bnun kra kra timussniwin-nsen n tjerrumt, ad d-ssukksen ilugan n tutlayt yerzan tamsirt.

Ver taggara, ad d-nini leqdic-nney yewwi-d yef yisastanen n yiwen kan n uselmad deg n temsirt n tjerrumt, ulac aṭas n wakud i ay-yegħan ad nexdem tasestant d waṭas n yiselmaden, akken ad d-nawi ugar n yinefkan yef usesten deg uselmed n tjerrumt ; imi yal

Taggrayt tamatut

aselmad s tarrayt-is d yisastanen i d-yettak deg temsirt. Nessaram ad d-ilin yimahilen-nniđen ara isnernin asentel-a, ara d-yawin yef yisastanen n uselmed deg temsirt n tjerrumt ikecmen deg tgezmin-nniđen, yerzan iswiren-nniđen n ulmud n tmaziyt.

Iybula

Imagraden

- ASTOLFI Jean-Pierre, 2008, « Le questionnement pédagogique », deg *Economie et Management*, ut^o 128, isehtar 68-73.
- CHARTRAND Suzanne-G., 1996, « Apprendre la grammaire par la démarche active de découverte »,, deg CHARTRAND Suzanne-G (dir.), *Pour un nouvel enseignement de la grammaire, propositions didactiques*, Montréal (Québec), Les Éditions LOGIQUES, nouvelle édition revue et augmentée, isehtar 197-225.
- CHARTRANDSuzanne-G., 2012, « Quelles finalités pour l'enseignement grammatical à l'école? Une analyse des points de vue des didacticiens du français depuis 25 ans », deg *Formation et profession* Vol. 20, ut^o 3, isehtar 48-59.
- CURTET Lydia, Dirk PERINI, Sylvie TISSOT, 2015, « Le questionnement : propositiond'un outil d'analyse d'une pratiqueordinaire », deg *Revue PFEQ*,ut^o 18, isehtar 61-76.
- DE KONINCK Godelieve, 1997, « Le dialogue pédagogique : lequel ? pourquoi ? comment ? », deg *Québec français*, ut^o 106, isehtar 31-34.
- DUMAIS Christian, 2010, « Diversifier son enseignement de la grammaire par uneapproche réflexive », deg *Québec français* ut^o 156, isehtar 73-75.
- FAKHOURI R. Biba, 2012, « Le questionnement », Centre de pédagogie universitaire, Université de Montréal.
- FOUGEROUSE Marie-Christine 2001, « L'enseignement de la grammaire en classe defrançais langue étrangère », deg *Éla* (Études de linguistique appliquée), Vol. 2, ut^o 122, isehtar 165-178.
- GERMAN Claude, 1994, « Analyse conversationnelle et structure hiérarchique d'uneleçon de langue étrangère », deg Les *Carnets du Cediscor*, ut^o 02.
- LOPEZ SOSA Carmen Diosa, Misael Fonseca AYALA, 2018, « La grammaire : sa place dans l'enseignement-apprentissage des langues et sa démarche », deg *Cuadernos de Linguistica Hispanica*, ut^o31, isehtar 139-151.
- MAARFIA Nabila, 2017, « Pour une didactisation du questionnement en classe de langueétrangère », deg *Synergies Chili*, ut^o 13, isehtar 95-106.
- MAARFIA Nabila, 2018, « Interactions didactiques en début d'apprentissage du français enmilieux socioculturels différencierés : les questions de l'apprenant », deg *Didacstyle*, Vol. 1,ut^o1, isehtar 67-78.

- MAULINI Olivier, 2011 « La question : condition et limite de l'interaction », Texte du support à une intervention dans le cadre de l'Université d'été du secteur Langues du Groupe français d'éducation nouvelle : « Les paradoxes du cadre », Lyon, 23 aout 2011.
- PARET Marie-Christine, 2000, « Enseigner stratégiquement la grammaire », deg *Québec français*, ut° 119, isehtar 54-57.

Imagraden n uzeṭṭa

- Dictionnaire-Academie.fr, (Yemzer ass 02-04-2024), *Grammaire*, [Deg uzeṭṭa]. Tansa : <https://www.dictionnaire-academie.fr/article/A9G1191>
- Enseigner à L'UQTR, (Yemzer ass n 24-02-2024), *Le questionnement*, [Deg uzeṭṭa], Tansa :https://oraprdnt.uqtr.quebec.ca/pls/public/gscw031?owa_no_site=76&owa_no_file=144
- KEITA Namori, (Yemzer ass n 22-02-2024), *Le questionnement en classe*, [Deg uzeṭṭa]. Tansa : <https://drenkatiola.wordpress.com/2019/10/27/le-questionnement-en-classe/>
- Linkedin.com, (Yemzer ass n 28/04/2024), *Quelles sont les meilleures façons d'utiliser l'observation dans la recherche?*, [Deg uzeṭṭa]. Tansa :<https://fr.linkedin.com/advice/0/what-best-ways-use-observation-research-skills-writing-wv86c?lang=fr>
- LOUGTEB Doha, Amina HASSAN MOHAMED, (Yemzer ass n 05-03-2024), *Lequestionnement, une approche didactique en vue de la (re)contextualisation des savoirs dans l'enseignant/apprentissage de l'anglais au collège en France*, [Deg uzeṭṭa], Tansa : <https://doi.org/10.4000/ced.4314>
- MAARFIA Nabila, 2017, (Yemzer ass n 20-02-2024), *De l'usage (in)efficace du questionnement par l'enseignant en classe de FLE au primaire*, [Deg uzeṭṭa]. Tansa : <https://journals.openedition.org/rclc/1910>

Isegzawalen

- CUQ Jean-Pierre, 2003, *Dictionnaire de didactique du française, langue étrangère et seconde*, Paris, CLE Internationnal.
- dictionnaire-academie.fr, (Yemzer ass n 02/04/2024)), *grammaire*, [Deg uzeṭṭa]. Tansa : <https://www.dictionnaire-academie.fr/article/A9G1191>
- DUBOIX Jean d wiyaḍ, 2002 *Dictionnaire de linguistique*, Paris, Larousse-Bodras/VUEF, 2^e édition.

- Larousse.fr, (Yemzer ass n 02/04/2024), *grammaire*, [Deg uzet̄ta]. Tansa : <https://www.larousse.fr/dictionnaires/francais/grammaire/37802>
- Larousse.fr, (Yemzer ass 02-03-2024), *question*, [Deg uzet̄ta]. Tansa :<https://www.larousse.fr/dictionnaires/francais/question/65653>
- Larousse.fr, (Yemzer ass n 02-03-2024), *questionnement*, [Deg uzet̄ta]. Tansa : <https://www.larousse.fr/dictionnaires/francais/questionnement/65655>
- Polymtl.ca, (Yemzer ass n 17-03-2024), *questionnement*, [Deg uzet̄ta]. Tansa: <https://www.polymtl.ca/vignettes/questionnement-0>
- Usito.usherbrooke.ca, (Yemzer ass n 21/03/2024), *questionnement*, [Deg uzet̄ta], Tansa: <https://usito.usherbrooke.ca/d%C3%A9finitions/questionnement>

Imnar

BOCQUILLON Marie, Antoine DEROBERTMASURE, Marc DEMEUSE, 2016, *Guide pour « Planifier des situations d'apprentissage »*, Institut d'Administration Scolaire, Université de Mons, Belgique.

Arraten

- *Cadre européen commun de référence pour les langues*, 2001. Paris : Les éditions Didier/Conseil de l'Europe.

Tijenṭad

Tajenṭedt 1: Tizza deg yigi n ulmad (ilmend n Chamberland d wiyyad, 2000).

Azenziy-a i yellan ddaw yettwakkes-d seg; BOCQUILLON Marie, Antoine DEROBERTMASURE, Marc DEMEUSE, 2016, *Guide pour « Planifier des situations d'apprentissage »*, Institut d'Administration Scolaire, Université de Mons, Belgique, asebter 11

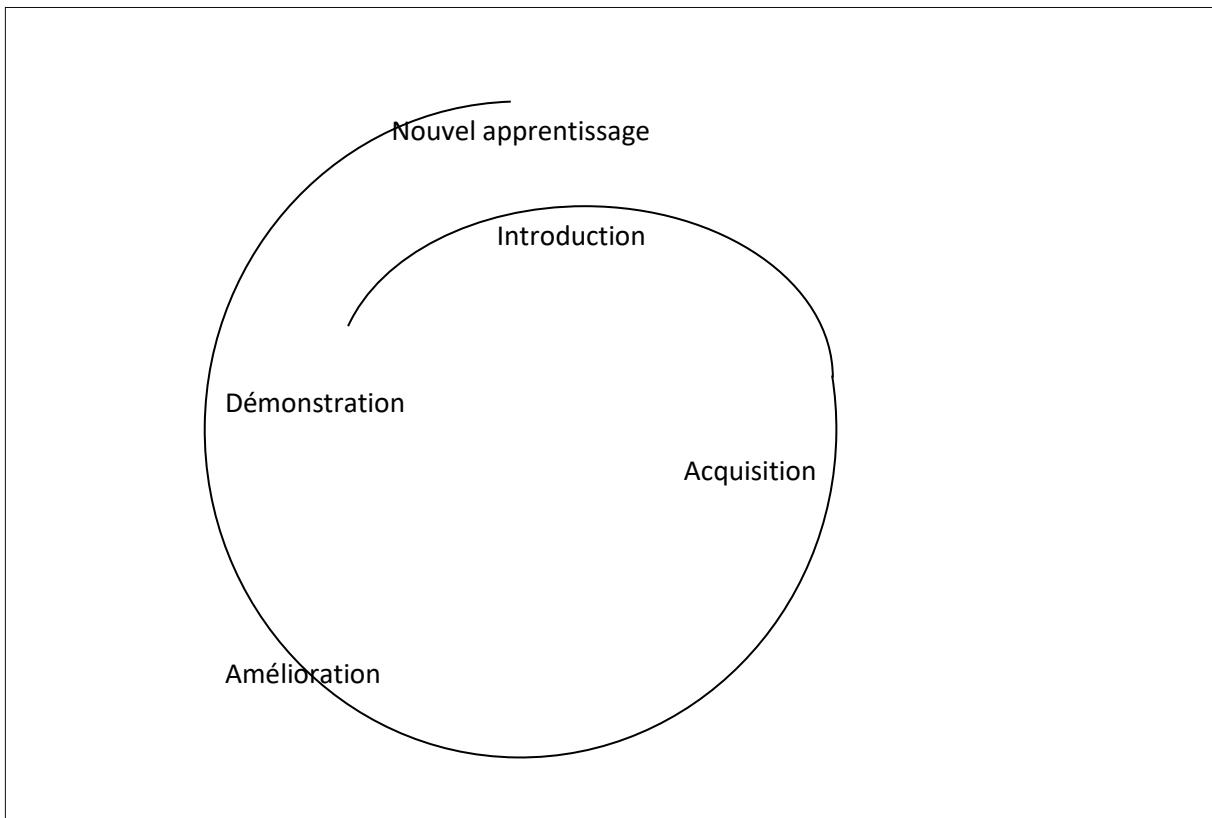


Figure1: moments dans l'acte d'apprentissage (d'après Chamberland et al, 2000)

Tijentəd

Tajenṭedt 2: Asissen n tgezmin n usenfar wis 2, aswir wis 2, ayerbaz alemmas

Asenfar wis 2	Tagzemt	Iswan
	Tagzemt 1: Tullsa n tmeddurt n umdan	-Anelmad ad d-yales tameddurt n umdan s timawit d tira. -ad iseqdec iferdisen n tutlayt d tjerrumt.
Taynirawt n taddart: Ad d-alsey tameddurt n umdan d wayen yexdem	Tagzemt 2: Aglam n umdan axatar	-Ad yessawed unelmad ad d- yeglem amdan s tmenna d tira. -Ad isemres iferdisen iwatan.
	Tagzemt 3: Ad d-alsey tadyant tanilawt	-Ad ifares unelmad s tmenna d tira tadyant tanilawt yef kra n umdan. -Ad iseqdec iferdisen n tutlayt d tjerrumt iwatan.

Tajenṭed 3: tafelwit n yinefkan n tannayt

Imataren	Ittewlen	Ih	Xaṭi	±	Tamawin
Isteqsiyen i tesseqdec deg tazwara n temsirt	1- Taselmadt tesmekta-d yef temsirt yezrin				
	2- Taselmadt tefka-asen-id isastanen akken ad ten- welleh yer usentel n temsirt				
	3- Taselmadt tebda tamsirt- is s yimdyaten				
	4- Taselmadt tseqdac isteqsiyen yesean tawuri n uktazel amnadi deg tazwara n temsirt	.			
Isteqsiyen i tesseqdec deg lawan n temsirt	5- Taselmadt tseqdac isteqsiyen yesean tawuri n uwelleh d usfari deg lawan n temsirt				
	6- Taselmadt tettak tagnit i yinelmanen akken ad d- rren yef yisteqsiyen				
Isteqsiyen i tesseqdec deg taggara n temsirt	7- Taselmadt tseqdac isteqsiyen yesean tawuri n uktazel imsiley (asidet d usenqed)				
	8- Taselmadt terna-asen-id iluyma yer uxxam				

Tajenṭedt 4: Isteqsiyen i tseqdec tselmadt deg temsirt n tjerrumt

1. Tamsirt n (usemmad s tenzeyt)

1.1. *Isteqsiyen i tseqdec deg tazwara n temsirt*

Asq1: Dacu-ten yisemmaden i nexdem?

Asq2: Anwa addad ideg yettili ?

Asq3: Tella tenzejt gar-as d umyag ney ulac?

Asq4: S wanwa asteqsi i zemrey ad t-id-afey?

Asq5: Dacu zemrey ad rrey deg umkan-is?

Asq6: Sara, asemmad-nniđen dacu-t?

Asq7: Dacu yellan gar-as d umyag?

Asq8: S wanwa asteqsi i zemrey ad t-id-afey?

Asq9: Nexdem dayen, asemmad imsegzi anwa addad ideg yettili?

Asq10: Anwa ara d-yarun imedyaten-a?

Asq11: Turram imedyaten?

Asq12: Tfukem ney mazal?

Asq13: Dayen?

Asq14: Dacu a Muħend?

Asq15: Muħend! Ad tsusmed ney ala?

Asq16: Ver-d imedyaten, tinid-d dacu tfeħmed?

Asq17: Anwa ad d-yinin dacu-ten wawalen i yettudren s yini?

Asq18: Deg wanwa addad i llan?

1.2. *Isteqsiyen i tseqdec deg lawan n temsirt*

Asq19: Dacu yellan deffir n yismawen-a?

Asq20: Gar wacu i llant tenzay-ayi?

Asq21: Hemmuc! gar wacu?

Asq22: Amek i asen-nsawal i yismawen-ayi i yesean deffir-sen tanzeyt?

Asq23: Tfehmed tura a Zellal?

Asq24: Acuyer i as-neqqar asemmad s tenzeyt?

Asq25: Ijuhed amek?

Asq26: Akka?

Asq27: Tis snat w ara d-yerren fell-as ?

Asq28: Amek ad d-nini?

Asq29: Yewwet udfel deg yidurar amek?

Asq30: Iruh?

Asq31: Ihi asemmad s tenzeyt yettilli deg waddad?

Asq32: Tettilli deffir-s?

Asq33: Tanzeyt-a tettilli gar?

Asq34: S wacu zemrey ad bedley ismawen i yettudren

Asq35: Menhu yesean asteqsi?

2.3. Isteqsiyen i tseqdec deg taggara n temsirt

Asq36: Anwa ara ay-d-yefken amedya s yer yur-?

Asq37: Af-d isemmaden s tenzeyt yellan deg tefyar-a?

Asq38: Tfukem?

Asq39: Menhu ad d-ieellen tamezwarut?

Asq40: Dayen tseytam deg yizmamen-nwen?

Asq41: Senfel (beddel) ismawen yettudren s umqim awsil n tenzeyt?

Asq42: W ara ay-d-yerren yef umezwaru?

Asq43: Taneggarut d menhu?

Asq44: Ihi asemmad s tenzeyt d isem ney d amyag?

Asq45: Deg waddad?

Asq46: Dacu yettillin deffir-s?

Asq47: Zemrey ad d-kksey isem n usemmad s tenzeyt, ad t-rrey amek?

Tijentad

Asq48: Massa, ad d-aruy ad cfuy?

Asq49: Massa, ad nekteb yid-m?

Agzul

Tazrawt-nney d tin i ilan azwal « tiwuriwin n usesten n uselmad deg temsirt n tjerrumt aswir wis sin, ayerbaz alemmas », d yiwen n usentel i yesean azal meqqren yer uselmad n tmaziyt, amek i asen-d-yettak uselmad isteqsiyen i yinelmaden-is, d twuri n yal asteqsi.

Deg leqdic-a nettnadi tiririt i usteqsi-ya : « Dacu i d tiwuriwin n yisteqsiyen n uselmad deg temsirt n tjerrumt deg tneyrit n tmaziyt, aswir wis sin ayerbaz alemmas ?.

I wakken nessawed nerra-d fell-as nesbed-d yiwit n turda i ay-iɛawnen : « S yisteqsiyen i yesseqdac uselmad deg temsirt n tjerrumt deg tneyrit n tmaziyt, yeskazal, yettwelih rnu yesfaray inelmaden akken ad awden yer yiswi n temsirt ».

Amahil-nney yebda yef sin n yixfawen, ixef amezwaru d win yebdan yef sin n yiħricen, win n tezri d win n tesnarrayt.

- Deg uħric amezwaru nemmeslay-d yef usteqsi deg uselmed : Tabadut n usteqsi d usesten, tisekkiwin n usteqsi d twuruwin-is, nerna nemmeslay-d yef temsirt deg tneyrit akked tizza-ines, syin akkin newwi-d awal yef temsirt n tjerrumt .
- Deg uħric wis sin n tesnarrayt deg-s nemmeslay-d yef usentel d yiswi-ines, yef unnar d uswir i nefren, syin akin nessasen-d tafakust i nedfer i wakken ad d-negmer inefkan, akked tarrayt n tesleħt n yinefkan-a.

Ixef wis sin yef wacu tbedd tezrawt-nney d ixef n tesleħt, deg-s yiwen n uħric :

- Tiwuriwin n yisteqsiyen n tselmadt deg temsirt n usemmad s tenzejt.

Ver tagħġara n leqdic-nney nessawed yer yigħad-a :

- S yisteqsiyen (isastanen) i yesseqdac uselmad deg temsirt n tjerrumt sawadent akken ad yessidet timusniwin n yinelmaden-is ad ten-iwelleh, ad ten-id-ijbed yer ulmad, ġġan-t ad ten-yesfari deg ulmad n temsirt yerna ad yeskazel tigzi-nsen .

Ilmend n turda i d-nefka nessawed ad d-nerr yef ustqsi agejdan anda i d-nufa d akken s yisteqsiyen i yesseqdac uselmad deg temsirt n tjerrumt deg tneyrit n tmaziyt, yeskazal, yettwelih rnu yesfaray inelmaden akken ad wden yer yiswi n temsirt

Awalen igejdanen : Asesten - tawuri – tamsirt n tjerrumt