

<https://www.doi.org/10.31918/twejer.1812.7>

e-ISSN (2617-0752)

p-ISSN (2617-0744)



هه‌سه‌نگاندنی په‌رتوکی بابه‌ته کۆمه‌لایه‌تییه‌کان بۆ پۆلی نۆی بنه‌ره‌تی له دیدی مامۆستایانه‌وه

کوردستان محمد ئازاد

مامۆستای یاریده‌ده‌ر

کارزان محمد عارف

مامۆستای یاریده‌ده‌ر

karzan.arif@univsul.edu.iq

-

کۆلیجی په‌روه‌رده‌ی بنه‌ره‌تی / زانکۆی سلیمانی

پوخته:

ئامانجى ئەم تويزىنەۋەيە ھەلسەنگاندى پەرتوكى بابەتە كۆمەلەيەتتەكانى پۇلى نۆى بنەپەتەى لە تېروانىنى مامۇستايانەۋە بۆ سالى خويندىنى (۲۰۱۷-۲۰۱۸)، نمونەى تويزىنەۋەكە پىكدىت لە (۱۰۰) مامۇستاي بابەتەى كۆمەلەيەتەى لە ھەردوۋ رەگەز كە بەشىۋەيەكى ھەپمەكى مەبەستدار ھەلبۇزىردان لە كۆمەلگەى تويزىنەۋەكە لە (۳۵) خويندىنگە لە بەپۇۋەبەرايەتەى پەروەردەى رۇژھەلات و رۇژئاۋا، (۳۸) مامۇستا لە رەگەزى نىر و (۶۲) مامۇستا لە رەگەزى مى، تويزەران بەمەبەستەى كۆكردنەۋەى زانىارى پىۋىست بۆ ئەنجامدانى تويزىنەۋەكە پىشتيان بەستوۋە بە فۇرمى راپرسى و تويزىنەۋەكانى پىشوو كە (۸) بۋارى جياۋاز لە خۇدەگرىت، لە (۸۷) بركە پىكھاتوۋە، تويزەران دۋاى ئامادەكردنى ئامرازەكە و دەرھىنانى راستى و جىگىرى، ھەستان بە جىيەجىكردنى بەسەر نمونەى رەسەنى تويزىنەۋەكە لای مامۇستايان، و پاش شىكردنەۋە و بەتالكردنەۋەى راپرسەكە بە بەكارھىنانى ھاۋكىشەى ئامارى ناۋەندى شياۋ و كىشى سەدى و پاشان رىزبەندى تەۋەرەكان ئەنجامى تويزىنەۋەكەيان خستۇتەپرو.

وشە كىلىيەكان: پەرتوك، بابەتەى كۆمەلەيەتەى، نۆى بنەپەتەى، خويندىنگەكانى شارى سلىمانى.

ھەلسەنگاندنى پەرتوكى بابەتە كۆمەلەيەتتەكان بۇ پۇلى نۆى
بەپەرتى لە دىدى مامۇستايانەو

بەشى يەكەم (ناساندنى توۋىژىنەو)

۱-۱: پىشەكى:

يەكەك لە ھۆكارەى كە كۆمەلگە ھەولەدەدات پىشەكەوتن و
گەشەكردنى شارستانىيەتى لەسەر جەم بوارەكانى ژياندا تىدا
بەدبەھىيەت پەرورەدەيە، ئەويش كار بۇ بەدبەھىيەتتى ئامانجەكانى
كۆمەلگە دەكات بە پىي تايىبەتمەندى و پىويستىيەكانى ئەو كۆمەلگەيە،
ئەمەش پروسەيەكى بەردەوامە و ناوەستىت تەنھا بە وەستانى ژيان
نەبىت.

لەم سۆنگەيەو دەتوانىن بلىين پروگرامى پەرورەدەيى پۇلىكى
بەپەرتى ھەيە لە دروستكردنى مەروۇف و گەشەسەندى، كە
ھۆكارىكى يارىدەدەرە بۇ پىچەككردنى بە لىھاتوويى و بەتوانايى
ئەمەش سەرەنجام دەبىتە ھۆى بىياتتانى كۆمەلگەيەكى گەشە كردو.

لە سەردەمى ئىستادا كە بە سەردەمى شۇرشى تەكنەلۇجى و
زانىارى دادەنرەت لە سەر جەم بوارەكانى ژيان، و چەرخى كرانەوئەيە
بەپرووى پۇشنىبىرى و شارستانىيەتى جىھان ئەم شۇرشە
زانستىيەش پىشەبەستىت بە زانست و زانىارى پىشەكەوتو، عەقلى
مەروۇف شىكى سەرەككىيە لەو بەرەو پىشەچوونە وزەيەكى نوئى
پىندەدات.

پیشکەوتنى گەشەسەندنى تەكنەلۇجىيا و زانىارى قۇرخ نەكراوہ تەنھا بۇ كەس و لايەنىك يان ناوچەيەكى جىهان، بەلكو ھەر كۆمەلگە و لايەنىك دەتوانن سوودمەندبن بەمەرجىك تاكەكانى بە پەرورەدەيەكى باش و سەردەمىيانە ئامادە بكات، سەرھەلدانى ئەم شۆرشە زانىارى و تەكنەلۇجىيە بەشيوەيەكى گشتى دەگەریتەوہ بۇ سەدەكانى (۱۸ - ۲۰) لە ئەنجامى ھاتنە پیشەوہى كۆمەلىك بابەتى وەك گەياندنى زانىارى و بلاووبونەوہ و تەشەنەكردنى بەكارھيئەتە تەكنەلۇجىياى زانىارى، زيادبوونى مەعريفەش پيويستى بە بەردەوامى ھەيە لە گشت بوارەكانى پەرورەدەدا ئەمەش بە ئامانجى بەدەستەيتانى پيويستىيەكانى تاكەكانى كۆمەلە لەبەر رۆشنایى ئەو پیشكەوتنە خىرايەى لە جىھاندا دەبينریت. (وزارة التربية والتعليم، ۲۰۰۳)

يىگومان پروگرام و پەرتوكى خويندنگەش ھەمان گۇرپانكارى و گەشەسەندنى بەخووە بينيوە و لايەنىكى ليك جىانەكراوہيە لە پروسەى فراونبوونى زانىارى و تەكنەلۇجىيادا، بۆيە جىگەى خۆيەتى چاو بە پەرتووك و پروگرامەكانى خويندن بخشينریتەوہ لە پرووى دەرھيئەتى ھونەرى و زمانەوانى و پیشەكى و ناوہرۆكى فيركارىيەكەى و ھۆكارە فيركارىيەكان و چالاكيەكان و ھەلسەنگاندن. (شحاتة، ۲۰۰۱: ۳۸)

فیرکردن یەکیكە لەو رێگایانەى كە بریار لەسەر پیرەوى گەشەکردن و نەخشەكێشانى ئاینده دەدات، ئەوەش سەلمینراوہ كە پیشكەوتن ھاوتایە لەگەڵ زانست و زانىارى، خۆشگوزەرانى خەلك و پیشكەوتنیان پشت بە سیستمىكى فیرکردنى گەشەكردووى بەردەوام

دەبەستىت، پەرتوكى خويندنگەش بەشىكى گىرنگى ئەو سىستەمە پىكدەھىنىت ھەر لەبەر ئەو ھەش پىئوستە بەردەوام ھەلسەنگاندن بۆ گشت لايەنەكانى پەرتوكەكە بىرىت، لايەنە پەيوەندىدارەكانى تايىبەت بە دانەرانى پروگرامەكانى خويندن بەدوادا چوونيان ھەبىت بۆ پروگرامەكان بە بەردەوامى و ھاوکارى گشت لايەك ناوہندەكانى توۋىنەو و كۆلىژە پەروەردەبىيەكان لە زانكۆكان بە مەبەستى سوودوەرگرتن لە پىسپورى و شارەزايان بۆ باشکردنى پەرتوكى خويندنگە، لە رىگەى بەستىن و سازدانى چەند سىمىنار و كۆنفرانسىكەو بە پىي پلان و بەرنامەيەكى ھەمەلايەنەكە رەچاوى بنەماى فەلسەفى و دەروونى و زمانەوانى و زانىارى و كۆمەلايەتتەكانى تىدا بىرىت، بۆ ئەو ھەى لە ئاست داخووزى خويندكار و پىئوستەكانىندا بىت.

بىگومان پەرتوكى خويندنگە بە شىوہەيەكى گشتى رۆلى گەورە دەبىنىت لە پرۆسەى فىركردن، بە تايىبەت پەرتوكى بابەتە كۆمەلايەتتەكان كە پەيوەندى راستەوخۆى ھەيە لەسەر تاكەكان بەجۆرىك پەيوەستدەبن بە كلتور و رۆشنىبرى و شارستانىيەتى مېژوو و سنوورى جوگرافى و بەھا باوہ كۆمەلايەتتەكانى كۆمەلگە، بابەتە كۆمەلايەتتەكان بواریكى فراوان و ھەمە جۆرەكە تىايدا تىشك دەخريتە سەر تايىبەتمەندىە رامىارى و ئابوورى و كۆمەلايەتى و نىشتمانىەكان، بۆيە جىي خۆيەتى بەردەوام ھەلسەنگاندنى بۆ برىت تا بتوانىت وىنەيەكى رۈون پىشان بدات لەسەر بىروباوەر و فەلسەفەى كۆمەلگەكە.

پەرتوكى خويندىنى بابەتە كۆمەلەيەتتەكان بەشدارە لە
گواستەنەوەى ككتور و مىراتى كۆمەلگە لە نەوەيەكەوہ بۆ نەوەيەكى
تر و پارىزگارىكىردن لىي، بەستەنەوەى رابردوو و ئىستا و ئايندەيە
بەيەكتەرەوہ، ھۆكارىكى كارىگەرە بۆ پەرورەدەكىردنى تاكەكان
بەھۆيەوہ تواناو لىھاتووېي كۆمەلەيەتى و رەوشتى وەرەدەگرن.

كىردارى ھەلسەنگاندن شانەشانى پرۆسەى ئامادەكىردنى
پرۆگرامەكان بەردەوامە بە پىي قوناغە جياوازەكان، ھەلسەنگاندن
بەشكى گرنكى پرۆسەى چاكسازىە لە پرۆگرام، تويزەرانىش پىيان
وايە مامۆستايان رۆليان لە ھەلسەنگاندنى پەرتوكى بابەتە
كۆمەلەيەتتەكانى پۆلى (۹)ى بنەرەتيدا ھەيە، چونكە بە پلەي يەكەم
دىن لە جىيەجىكىردنى پەرتوكەكە، زياتر نزيكن لە ھەر ھەلە و
كەموكورپىيەك كە تىيدا ھەيە، تويزەرەكان باوەرپىشيان وايە دەبىت بۆ
ھەر كىردارىكى ھەلسەنگاندنى پەرتوكەكە بۆچوون و پاسپاردەكانيان
وەرەگىرەيت لە لايەن برىار بەدەستانى وەزارەتى پەرورەدە و
فەركردن.

۲-۱: كىشەى تويزىنەوہ:

ئەم چەرەخەى ئىستا چەرەخى گەشكردن و پىشكەوتنى خىرايە
بەشەيەيەكى بەرچاو و فراوان لەسەرەجەم بوارەكانى ژيانى
مرۆفائەتيدا لە پرووى كۆمەلەيەتى و سىياسى و ئابوورى و
رۆشەنبىرى و ككتورىەوہ، بلاوبوونەوہى زانست و زانىارى بە
شەيەيەكى خىرا و بەردەوام پەلى ھاويشتووہ بۆ گشت ناوچەيەكى
ئەم جىھانە، دەكرەيت لە رىگەى سىستەمىكى پەرورەدەيى ھاوچەرەخ و

بههيزهوه پرووبه پرووی ئه و ئاستهنگانه بيهنهوه كه ئه م شوپشی تهكنه لوجی و زانیارییه دهیهینه بهرهم، بههوی ئه وهی پهرتوکی خویندنگه بهشیکی سه رهکی و گرنگ و بهشداره له رهگهزه سه رهکیهکانی پرۆسهی پهروهرده و پشتیوانیکی هه ره بههیزه له بهرهو پیشچوونی تاک و کومهل. (مرعی و حیلە، ۲۰۰۱: ۴۱)

بیگومان هه ر پهرتووکیکی خویندنگه پشت دهبهستیت بهو سیستمه پهروهردهی و فیرکاریه ی له کومهلگهیه دا پهیره و دهکریت له ناویشیاندا پهرتوکی بابته کومه لایه تییه کان، خویندکار به گرنگترین ده رئه نجامی پرۆسه ی فیرکردن ئه ژمار دهکریت به پشت بهستن به ئامانجی پرۆسه ی پهروهردهی ئاماده کردنی هاو لاتییه کی چالاک که توانای هه بیت خوی بگونییت له گه ل خوی و کومه لگه کی و گورانکاریه کان به تاییه ت پهرتوکی بابته ی کومه لایه تی کار له سه ر تاکهکانی کومه لگه دهکات له پرووی پرۆسه ی به کومه لایه تی کردن و ئه و پوله ی دهبینی له کومه لگه دا بویه پیویسته بزانییت تا چ رادهیه ک ئه م پهرتوکه له ئاستی خواستهکانی ئه مپرووی خویندکاره و کومه لگه کان هه ول دهدهن له پیری هه لسه نگاندنی بابته وه ئامانجهکانیان بیته دی، و پهرتوکی خویندنگه و خسته ی خویندنه وه ته نه ا ئامرازی خویندنه که خویندکار پشتی پی دهبهستی له هه ر پلهیه کی خویندنا بیت.

ههروه ها ته نه ا سه رچاوهیه له هه ندی خویندنگه به تاییه تی له ناوچه هه ژاره کان یان بیبهش له راده ی رۆشنیری، که واته باش یان باش نه بوونی هه موو پرۆسه ی خویندنی پیوه به ستراره به ماموستا و خویندکاره کانه وه . (الاغا و عبد المنعم، ۱۹۹۷: ۹۹)

توێژهران له پڕیگهی پسیپۆری و شارەزاییان له وانهوتنهوه و ئاگاداربوونیان له توێژینهوهکانی پیشوو و لهبەر ئه‌و پۆله‌ گه‌وره‌ و فراوانه‌ی که‌ پرۆگرامی بابته‌ کۆمه‌لایه‌تییه‌کان ده‌یگیرێت، ئه‌نجامدانی لیکۆلینه‌وه‌یه‌ک له‌ پرۆگرامی بابته‌ کۆمه‌لایه‌تییه‌کانیان به‌ گرنه‌گ زانی که‌ که‌م توێژهر خۆی له‌قه‌ره‌ی ئه‌و بابته‌ به‌تایبه‌تی په‌رتوکی بابته‌ کۆمه‌لایه‌تییه‌کان داوه‌، به‌ مه‌به‌ستی زانین و ده‌رخستنی راده‌ی شیاوی و نه‌شیاوی پرۆگرامی بابته‌تی کۆمه‌لایه‌تی پۆلی (٩) ی بنه‌رته‌ی له‌ خۆیندنگه‌کانی شاری سلیمانی له‌ تێروانیی مامۆستایانی بابته‌که‌وه‌، له‌بەر ئه‌وه‌ی مامۆستایان لایه‌نیکی نزیک له‌ ناوه‌رۆک و پیکهاته‌ی پرۆگرامه‌که‌، تا بتوانرێت راسپارد و سه‌رنجه‌کانیان بخه‌ریته‌روو بۆ لایه‌نی په‌یوه‌ندیدار، به‌ ئامانجی به‌ره‌وپیشبردن و گه‌شه‌ پیکردنی په‌رتوکی بابته‌تی کۆمه‌لایه‌تی به‌شیوه‌یه‌کی سه‌رده‌میانه‌تر، به‌ ئومیدی دروستکردنی تاکیکی وشیارتر بۆ خزمه‌تی ولات و نیشتمان.

٣-١: گرنه‌گی توێژینه‌وه‌:

گرنه‌گی ئه‌نجامدانی ئه‌و توێژینه‌وه‌یه‌، لێره‌دا به‌چه‌ند خاڵیک ده‌خه‌ینه‌روو:

١-٣-١: ئه‌م توێژینه‌وه‌یه‌ له‌م کاته‌ی ئێستادا یارمه‌تیده‌ریکی باش ده‌بێت بۆ بریار به‌ده‌ستان و پرۆگرام دانه‌رانی وه‌زاره‌تی په‌روه‌رده‌ی هه‌ریمی کوردستان بۆ پێداچوونه‌وه‌ و گه‌یشتن به‌ په‌رتوکی خۆیندنی بابته‌ کۆمه‌لایه‌تییه‌کانی پۆلی نۆیه‌می بنه‌رته‌ی به‌شیوه‌یه‌کی هاوچه‌رخ و سه‌رده‌میانه‌.

۲-۳-۱: بابەتى زانستە كۆمەلەيەتتەكان بابەتتىكى تەواو كۆمەلەيەتتە و پەيوەندى راستەوخوى لەسەر تاكەكان ھەيە، گرنگى ئەم توۋىژىنە ۋە ھەيەش لە ۋەدايە كە ئاشنامان دەكات بە لايەنە بەيىز و لاوازەكانى پروگراممەكە.

۳-۳-۱: سوودى ھەيە بۇ ھەلەسەنگىنەران و لىكۆلەرەوانى پروگراممەكانى خويندىنى بابەتە كۆمەلەيەتتەكان ۋەك سەرچاۋەيەكى زانستى لە رېگەى راسپاردە و پېشنيارەكانى توۋىژىنە ۋەكە ۋە.

۴-۳-۱: گرنگە بۇ زانينى رادەى چۆنىەتى و چالاككەكانى پروگراممى فېركارى پەرتوكەكە، لە رېگەى بېروبوچوونەكانى مامۇستايانى بابەتەكە و بەخشىنى فېدباك بۇ گەشەپيدان و باشترکردنى پەرتوكەكە.

۵-۳-۱: گرنگە بۇ بەرپەيوەبەرايەتى پەروەردە و خويندىنگە بنەپەتتەكان و مامۇستايان، ۋەك بەرچاۋروونىيەك بۇ ناسىنى ئەو كەم و كورتىيانەى لە پروگراممەكەدا ھەيە.

۴-۱: ئامانجى توۋىژىنە ۋەكە:

ئەم توۋىژىنە ۋەيە ئەنجامدراۋە بە ئامانجى:

ھەلەسەنگاندنى پەرتوكى خويندىنى بابەتە كۆمەلەيەتتەكانى پۆلى (۹) ى بنەپەتى پارىزگاي سلىمانى لە تېروانىنى مامۇستايانە ۋە، لە پرووى (ھونەرى، ئامانجەكان، پېشەكى، ناۋەرپۆك، چالاكى، ھۆكارەكانى فېركردن، زمانەوانى، ھەلەسەنگاندن) بە مەبەستى زانينى رادەى گونجاۋى و شياۋى بۇ ئاستى خويندىكار و ديارىكردى

لایه‌نی به‌هیز و لاوازی په‌رتوکه‌که و ده‌کردنی چ‌ند بریاریک بو
به‌هیزکردنی خاله لاوازه‌کان و گورانکاری کردن تیندا به شیوه‌یه‌کی
گشتگیر.

۱-۵: سنووری توژیښه‌وه:

بواره‌کانی سنووری توژیښه‌وه‌که بریتیه له:

۱-۵-۱: بواری مرویی: ماموستایانی پولی نوی بڼه‌په‌تی.

۱-۵-۲: بواری باب‌ته‌تی: هه‌لسه‌نگاندنی په‌رتوکی باب‌ته
کومه‌لایه‌تییه‌کانی پولی (۹) ی بڼه‌په‌تی.

۱-۵-۳: بواری شوین: قه‌زای ناوه‌ندی پاریزگای سلیمان.

۱-۵-۴: بواری کات: سالی خویندنی (۲۰۱۷-۲۰۱۸).

۱-۶: پیناسه‌ی زاراوه‌کان:

۱-۶-۱: هه‌لسه‌نگاندن:

سه‌رجه‌م نه‌و کرداره پیک‌خراوانه‌یه، که له‌گه‌ل په‌گه‌زه‌کانی
پروگرام یا به‌رنامه‌که‌دا کارلیک‌ده‌که‌ن بو دیاریکردنی سوود و
که‌لکیان و ناشکرا کردنی خاله به‌هیز و لاوازه‌کان که‌تیناندا هه‌یه بو
به‌ره‌وپی‌ش‌بردنی یاخود یارمه‌تیدانی نه‌وانه‌ی بریار د‌ده‌ن له‌باره‌ی
یه‌کلاکردنه‌وه‌ی " (الشبلی، ۲۰۰۰: ۱۲۱)

کرداریکی پیکخراو بۆ کۆکردنه وه وشیکردنه وهی زانیارییه کان
دهرباره ی ئه و پرۆگرامانه ی که په یوه ستن به خویندکار و
مامۆستاوه و به پێوه بردن و هۆیه کان و چالاکییه کان که ئه و
کۆمه له یه یه که یه کی کرداری زانست و زانیاری دروست ده کات
ئه ویش بۆ دانیابوون له هاتنه دی ئامانجه کان و بریاردان بۆ ئه م
پرۆگرامانه " (عوده، ۲۰۰۲: ۵۲)

پێناسه ی توێژه ران: کرداری دهرخستن و ده ستینشانکردنی
لایه نی به هیژ و لاوازی پرۆگرامه کانی فیژکردنه ئه مه بیجگه له وه ی
بریار ده دات له سه ر ئه وه ی تاچه ند ئامانجه کانی به ده سه تهیناوه.

۱-۶-۲: هه لسه نگاندنی پرۆگرام:

هه لسه نگاندنی په رتوک کرداری کۆکردنه وه ی زانیاری و
به لگه کانه که یارمه تیده ر بیژ بۆ دیاریکردنی ئاستی کاریگه ری
پرۆگرامه که، بریاردان له سه ر ئاستی باش و لاوازی پرۆگرامه که
به پێوه ریکی دیاریکراو" (وکیل و مفتی، ۱۹۹۸: ۱۰).

کرداری دیاریکردنی به های پرۆگرام واته ئاراسته کردنیکی
درووست، په ره سه نندنی لایه نه کانی له پێناو ده سه ته به رکردنی
ئامانجه کان، به پێی پێوه ریکی دیاریکراو" (مرعی و حیل، ۲۰۰۱: ۳۲۵).

پێناسه ی توێژه ران: بریتیه له کۆکردنه وه ی زانیارییه کان له سه ر
په رتوکی خویندنی پۆلی نو ی بنه ره تی به پێی پێوه ریکی دیاریکراو،
به تیرپوانینی مامۆستایانی بابته که، بریاردان له سه ر لایه نه کانی

(هونەرى، ئامانجەكان، پېشەكى، ناوەرپۆك، ھۆيەكانى فېركردن، چالاككېيەكان، شىۋازى ھەلسەنگاندن).

۱-۶-۳: پەرتوكى خويندنگە:

بريتىيە لە جىگرەوھى پرۆگرام يان لايەنى جىيەجىكردى
پرۆگرامى پەرورەدەيىيە، كە پىكدىت لە ئامانجەكانى خويندن و
ناوەرپۆك، چالاككېيەكان، شىۋازەكانى ھەلسەنگاندن" (حمدان، ۱۹۹۸:
۲۵۰)

نوسراوئىكە كەبابەتى وانەى خويندن لە خۆدەگرىت، پىكھاتووه
لە ئامانج و ناوەرپۆك و قۇناغەكانى فېركردن و ھەلسەنگاندن،
تايبەت بە وانەيەك دادەپىژرىت بۆ ماوھى سالى خويندن"
(ئىرتوغۇل ، ۲۰۱۷: ۵۳)

پىناسەى تويژەران: برىتىيە لە نوسراوئىكى باوهرپىكراوھ، لەلايەن
وھزارەتى پەرورەدە و فېركردن دانراوھ، جىيەجى دەكرىت لەناو
خويندنگەكان بەمەبەستى بەدىھيتانى ئامانجەكانى وھزارەتى
پەرورەدە.

بەشى دووھم (چوارچىۋەى تيۋرى)

مەبەست لە پىشىنەيەكى تيۋرى ھەموو ئەو بنەما و چەمك و
رېسا تيۋرىيانەيە، كە پىشىنەيەكى زانستى تيۋرى بۆ تويژىنەوھكە
پىكدەھىنن، كە ھەلسەنگاندن و چەمكى ھەلسەنگاندن لە خۆدەگرى،
ئەمە سەرھەراى باسكردنى پەرتوكى خويندنگە و گرنگى پەرتوكى
خويندنگە بۆ خويندكار.

پیشینه‌ی تیوری توئیژینه‌وه‌که ئەم چه‌مک و زاراوانه ده‌گریته‌وه که له‌خواره‌وه خراونه‌ته‌پوو:

۱-۲: هه‌سه‌نگاندن:

پروژه‌یه‌کی ریکخراوه بو کۆکردنه‌وه و شیکارکردنی زانیارییه‌کان به‌مه‌به‌ستی نوێکردنه‌وه‌ی راده‌ی به‌دیهااتنی ئامانجه‌کان و ده‌رگرتنی بریاره‌کان له‌باره‌یانه‌وه له‌بوارى قوتابخانه‌شدا ده‌توانین ب‌بین هه‌سه‌نگاندن بریتیه له‌ پروژه‌یه‌کی ریکخراو بو کۆکردنه‌وه‌و شیکارکردنی زانیارییه‌کان له‌باره‌ی ئەو پروگرامه‌وه که په‌یوه‌ستن به‌ خوێندکار و مامۆستا و کارگیرى و سه‌ربه‌ره‌کان (المراق) و ئامرازه‌کان و ئەو چالاکیانه‌وه که پیکه‌وه یه‌که‌ی پروژه‌ی فیژکردن پیکده‌هینن ئەوه‌ش بو د‌نیابوون له‌ راده‌ی به‌دیهااتنی ئامانجه‌کان بو ده‌رگرتنی بریاره‌کان سه‌باره‌ت به‌ پروگرامه‌کان، ئەمه به‌ئامانجى چاره‌سه‌رکردنی لایه‌نه‌ لاوازه‌کان و به‌هێزکردنی لایه‌نه‌کانى هێز و به‌دیهااتنی گه‌شه‌ی ته‌واو و ریکخستنی ژینگه‌ی په‌روه‌رده‌ی.

لێ‌روه ده‌گه‌ینه ئەو ده‌رئه‌نجامه‌ی که چه‌مکی هه‌سه‌نگاندن گشتگیرتر و هه‌مه‌لایه‌نتره له‌چاو چه‌مکی پێوانه‌کردن چونکه پێوانه‌کردن وه‌سفی ره‌فتار ده‌کات وه‌سفیکى بریى له‌کاتی‌کدا هه‌سه‌نگاندن وه‌سفی ده‌کات وه‌سفیکى بریى و جو‌ری و بریاردان به‌سه‌ر به‌های ره‌فتار یان پروگرامه‌کاندا له‌خۆده‌گریت هه‌روه‌ها بریاردان به‌سه‌ر ئەلته‌رناتیفه‌کانى بریاره‌کان که وه‌رگیراون، هه‌سه‌نگاندن واته‌ پێوانه‌یه‌کی ریکخراو سه‌ره‌پای بریاره‌کان.

بەو پيئەش ئىمە بايەخ بەبوارى پەرورەدەيى دەدەين ئەوا زانباريەكان كەوا كۆدەكرىنەو و شىكارىيان بۆ دەكرىت لەبارەي رەفتارى خویندكاران يان پەيوەستن بەووە هەرەك چۆن ئەو بپارەنەي كە وەرگىراون پەيوەستن بە پرۆسەي فيركارى. (محاسنە و مەيدات، ۲۰۰۸: ۲۲)

هەلسەنگاندن بەشىكى سەرەكى پرۆسەي پەرورەدە و فيركردنە، هاوكات دادەنرىت بە يەككە لە پاىەكانى پرۆگرام، هەرلەسەرتاى دەسپيكردى پرۆسەي پەرورەدە تا گەيشتنە كۆتايى و بەديهيەتەيى ئامانجەكان، بەردەوام دەيىت و بەشداريەكى كارا دەكات لەكۆي گشتيتى پرۆسەي پەرورەدە، بۆيە پەرورەدكاران بەگرنگىيەو لىندەپوانن و باسى لىوئەدەكەن. (سيوئەيلى، ۲۰۱۷: ۱۷۲)

هەلسەنگاندن لە پەرورەدەي نویدا، پيگەيەكى گرنگى هەيە لە كۆي پرۆسەكەدا، فيرەبونىكى كارا و چالاک، واتە هەلسەنگاندنىكى باش. لەبەرئەوئەي هەلسەنگاندن بپار لەسەر بەرەوپيشبەردنى پرۆسەكەدەدات، رادەي بەديهيەتەيى ئامانجەكان دەخاتەپوو. هەرەو هەلسەنگاندن بنەمايەكە بۆ هاريكارىكردن لە دەرکردنى سەرچەم بپارە پەرورەدەيەكان لەپيناو باشكردن و پيشخستنى پرۆسەكە، دەيىت بەجۆريك هەلسەنگاندنى گشتگىرى بۆ ئەنجام بەريت، (ماهر اخرون، ۲۰۰۳: ۲۲)

هەلسەنگاندن پرۆسەيەكى سىستەماتىكيە لەلايەن كەسانى پسپۆرو كارامە پراكتيزە دەكرىت بۆگەيشتن بە ئەنجام و تيگەيشتنىكى ديارىكراو كەپيشتر پلانى بۆدانرابوو، لەرپيگەي

تاقىکردنەۋەى ئەۋگرىمانانەى پەيۋەندىيان بە ئاستى خويندكارەۋە
ھەيە ھەلدەسنگىنن بۆئەۋەى رشەفتارەكانى ديارى بكةين و ئاستى
چەندايەتى و چونايەتى كارلىكردنى لەگەل ژىنگەى كۆمەلايەتى و
مەعرفەى سەردەم و زانىارىيەكانى ناو پروگرامى خويندن ديارى
بكةين. (قادر، ۲۰۱۶: ۲۷)

كردارى ھەلسەنگاندن لەكۆتايى سەدەى نۆزدا دەرکەوت
بەئاراستەيەكى نوى، ئەۋەى خستەپروو كە تاقىکردنەۋەكان بەھايەكى
راستەقىنەى نابىت ئەگەر بەشىكى تەۋاكەر نەبىت لەپرووسەى
پەرۋەردە دەبىت بە بەرنامەى جۆراوجۆر فراۋانى بەكاربىت لە
پرووسەى ھەلسەنگاندن، تاكو سەرچەم لايەنە جياۋازەكانى پرووسەكە
ھەلسەنگاندنى بۆ بكرىت. چونكە ناتۋارىت يەك ئامرازە ھەلسەنگاندن
بۆ ئامانجە پەرۋەردەيىەكان بەكاربىت. (ماملئسى، ۲۰۰۹: ۱۹)

۲-۲: چەمكى ھەلسەنگاندنى پەرۋەردەيى:

پىئاسەى (الجاغوب، ۲۰۰۲) برىاردانە لەسەر ئاستى بەدپەينانى
ئامانجە پەرۋەردەيىەكان و چارەسەرى ئەۋ كارىگەريانەى كە
ھەندىك ھۆكار دروستى دەكەن و دەبنە ئاستەنگ بۆ گەيشتن بە
ئامانجەكان. (الجاغوب، ۲۰۰۲: ۲۲۷)

گرونلاند: ھەلسەنگاندن كەدەيەكى رىكخراۋە بۆ ديارىكردنى
رادەى ئەۋ ئامانجە پەرۋەردەيىانەى چاۋەرۋان دەكرىت خويندكار
بىبىنىت. (قادر، ۲۰۱۷: ۱۷۳)

۲-۳: ھەلسەنگاندنى پەرتوكى خويندنگە:

لەسىستەمى پەرۋەردەى زۆربەى ولاتانى جىھان و ناوچەكە تاكو ئەمپۇ پروگرامى خويندن برىتتىيە لە پەرتوكى چاپكراوى خويندن، كىتتىيەكان لەلايەن ليژنەيەكى پىسپورى تاييەت بەبابەتە جوراوجۆرهكانى خويندن، بەپىي قۇناغە جياوازهكان ئامادەكراون، واتە ھەر قۇناغە و پەرتوكى تاييەت بەخوى ھەيە، پىويستە ئەم پەرتوكانە بخريڻ بوارى ھەلسەنگاندنەو، مەبەستى سەرەكى لە ھەلسەنگاندن ديارىكردنى ئامراز و پىداويستىيەكانى پرۆسەى ھەلسەنگاندنى پەرتوكى خويندنگەيە، بۆئەوہى بەرۋونى بزائريت تا چ ئاستىك ئامانجى ديارىكراوى پەرتوكى خويندن بەديھاتوۋە. (قادر ۲۰۱۶: ۴۰)

كردارى ھەلسەنگاندنى پەرتوكى خويندن، بەمەبەستى ديارىكردنى كىشەكان و چارەسەرکردنى، واتە لايەنى بەھىزى و لاوازى ديارىدەكات. ھەلسەنگاندن سوودى زۆرە بۆ پەرەپيدانى پروگرام و چاككردنى لەبەر ئەوہى پەرتوكى خويندن بنەماى سەرەكى فېربوونى خويندكارانە، ئەوہش دەبيت ھەلسەنگاندنى بۆ بكرىت لەلايەن تويژەرەنەوہ لەرۋوى ئاستى پروگرام و گرنگى ناوہرۆكەكەى، ئامانجەكانى پروگرام، ھۋيەكانى رۋون كردنەوہ، پرسىارەكان، كوليتى پەرتوكەكە، ئاستەكانى زانيارىيەكان، رەچاوكردنى جياوازى تاكايەتى (عاشور، ۲۰۰۴: ۲۷۹-۲۸۰)

ھەلسەنگاندن بۆ تازەگەرى و زانيارىيەكانى ناو پەرتوكە بكرىت، چەخت بكرىتەوہ لەسەر پەيرەوكردنى بنەماكانى دانانى پەرتوكى

خویندنگه له وانه بنه مای (دهروونی، کۆمه لایه تی، فهلسه فی، زانیاری، تهکنه لوژی)، تهواوکاری ئه و کۆمه لگه یه بیټ (الدیمی و الهاشمی، ۲۰۰۴: ۱۱۸)

۲-۴: چه مکی په رتوکی خویندنگه:

په رتوکی خویندنگه یه که یه کی زیندو و گرنگی ناو کۆمه لگه کانه به هه موو جیاوازیه کانیانه وه، پیکهاته یه کی گرنگه بو پرۆسه ی په روه رده و فیژکردن. چونکه سه رچاوه ی سه ره کی زانیاریه کانی خویندکارانه، سه رچاوه یه کیشه که مامۆستا پشتی پیبهبه ستیت بو وانه وتنه وه.

کۆمه لگه به سه رچاوه ی په سه ن داده نریت بو بنیاتنای په رتوکی خویندنگه ئه ویش به پیی سیسته می کۆمه لایه تی و سیاسى ئه و دهوله ته ی که کارى پیده کات، خویندنگه ش بوخوی له سیسته میکی کۆمه لایه تی پیکدیت، ده توانریت گۆرانکاری کۆمه لگه ی له سه ر بنیات بنریت. (عاشور، ۲۰۰۴: ۱۵)

زانستی پرۆگرام زانستیکی تازه یه به به شیک له زانسته مروّقایه تییه کان داده نریت، له ئیستادا وهک زانستیکی تهواو سه یرده کریت و یاسا و بنه ما و ریگا و شیوازی تایبته به خوی هه یه (حویج، ۲۰۰۰: ۵).

په رتوکی خویندن له کۆندا به شیوازیکی ساده هه بوو زیاتر گرنگی ده دا به زیادکردنی زانیاریه کانی خویندکاران له به رکردنی زانیاریه کان و گه رانه وه ی زانیاریه کان له کاتی پیویستدا،

له بهرئو وهی خویندکار له کوندا وهکو په پرهیه کی سپی ده بینرا ئه رکی ماموستا و په رتوکی خویندنگه، پرکردنه وهی ئه م په پریه بوو به زانیاریه کان و گواستنه وهی کلتور و شارستانی پېشوو بو خویندکاران، له پریگه یی چهن دین بابه تی جیاوازی خویندن، به پئی سالی خویندن ددرا به خویندکاران، ئاستی چهن دئی وهرگرنتی بابه ته که له ریگه یی تاقیکردنه وه کان پیوانه ده کرا. لایه نه کانی تری خویندکاران فه راموش ده کرا. به لام له گه ل په ره سه نندنی ته کته لوژیواو ئه نجامدانی زوریک له توژیینه وه کان له بوازی په روه رده و دهر وونناسی، دهر که وت ئه م پر وگرامه پیداو یستی کومه لگه تیرناکات پیویسته گورپانکاری له په رتوکی خویندنگه دا بکریت تاکو له گه ل گورپانکاری سه رده م و پېشکه وتندا بگونجیت. پېشنیاری باشکرا بو گورپینی پروگرامی خویندن. (عاشور، ۲۰۰۴: ۱۷)

ئهم چه مکه بوچوونی جیاواز له خوده کریت، بوهوئی ئه و گورپانکارییه خیرایانه یی له سه ره ده مه کاند ا روویدا و ئه و گورپانکاریانه ش بوازی په روه رده و دهر ووناسی گرته وه (حویج، ۲۰۰۰: ۵)

ناکوکی له سه ر دانانی پیناسه ییه کی دیاریکراو بو په رتوکی خویندنگه، لیکدانه وهی جیاواز هه یه له سه ر ئه م چه مکه. (عاشور، ۲۰۰۴: ۱۸)

ههن دیک له په روه رده کاران چه مکی په رتوکی خویندنگه به م شیوازه دهناسینن: کومه لیک زانیاریی داریژراوه به پئی سال و ئاست

و قۇناغى خوينىدن له سىستەمى پەروەدە و كۆمەلگە
كارىدەكات.(الحوالده، ۲۰۰۴: ۱۲)

ناساندنىكى تىرى چەمكى پەرتوكى خوينىدنگە، ئامپازىكە بۆ
بەدىھىيانى ئامانجەكانى خوينىدنگە پارىزگارى له گواستەنەوہى كلتور
و شارستانى دەكات نەوہ بۆ نەوہى داھاتوو، ئەویش لەرېگەى
كۆمەلېك شارەزايى پەروەردەيى و پۆشنېيرى و كۆمەلایەتى
وہرزشى و ہونەرى كە جېئەجېئەكرىت لەناو خوينىدنگە و درەوہى
خوينىدنگە بۆ گەشەپېدانى تەواوى لایەنەكانى خوينىدكار، يان
سەرچەم شارەزايىيەكانە كە گەللەدەكرىت لەقوتابخانەكان بۆ
گەشەپېدانى تواناكانى خوينىدكاران يان سەرچەم جۆرەكانى چالاكى
كە خوينىدكار ئەنجامى دەدات بەسەرپەرشتى خوينىدنگەكان.(عاشور،
۲۰۰۴: ۱۵-۱۶)

بەشىكى تر له پەروەردكاران دەلېن پەرتوكى خوينىدنگە، بە
بەرپرەى كردارى پەروەردە دادەنرىت لە رېگەى كۆمەلېك شارەزايى
بەفېركردنى راستەوخۆ يان ناراستەوخۆ، بەمەبەستى ئامادەكردنى
تاكەكانى كۆمەلگە بۆ مەبەستى گونجاندىنى لەگەل ژىنگەى
كۆمەلایەتى (حويج، ۲۰۰۰: ۵)

۲-۵: گرنگى پەرتوكى خوينىدنگە:

پەرتوكى خوينىدنگە سەرچاوەیەكى سەرەكییە، كە خوينىدكار
زانبارى لىوہردەگرىت زياتر له ھەرسەرچاوەیەكى دىكە، ھەروەھا
مامۇستاش لە ئامادەكردنى وانەكانى پېش جېئەجېئەكردنى لەناو پۆلدا
پشتى پېدەبەستىت، ئەمانەش گرنگى زياتر بە پەرتوكى خوينىدنگە

دەبەخشیّت کە نکولی لیتاکریت، ھەروەھا لە وتنەوێ هەر بابەتیکی
خویندندا ئەم کتیبانە تەنھا سەرچاوەی سەرەکین، ئەم گرنگییەش
دەگەریتەو بۆ ئەمانە ی لای خوارەو:

۲-۵-۱: پارێزگاری لە کلتور و شارستانی کۆمەلگە دەکات،
بەگواستنەوێ نەو بۆ نەوکانی تر. (الکبیس، ۲۰۰۷: ۸۳)

۲-۵-۲: ھەلی یەکسان دەرەخشیّت بۆ خویندکاران
لەپیشکەشکردنی زانیارییەکان و راستییەکان کە ئامانجی دیاریکراو
لە رەفتاریاندا بەدیدهیت، ھەروەھا چارەنووسیکی ھاوبەشە
پێویستە ھەموو خویندکارەکان بە جیاوازی ئاستەکانیانەو ئەشنای
بن.

۲-۵-۳: بوازی ئەو دەرەخشیّت لەبەرەمبەر مامۆستادا
چەندین رێگە لە وانەوتنەو بەکاربھێنیت بەتایبەتی ئەوانە ی کە
پێویستی بەبوونی پەرتوکی خویندنگە ھەیە لە دەستی
خویندکارەکاندا، کاتیکی مامۆستا ئەرکی مالاو لە خویندکارەکان
داوادلەکات.

۲-۵-۴: سەرچاوەی زانستی سەرەکییە بۆ خویندکار، ھەروەھا
خالی دەستییکە بۆیان لە لیکۆلینەو و شارەزابوون و بیرکردنەوێ
رێکخراودا، لە زۆر ولاتاندا بۆ مامۆستاش سەرچاوەی زانیارییە.

۲-۵-۵: ھۆیە جۆربەجۆرەکانی فێرکردن لەخۆدەگریت، لە وینە
و نەخشە ی ھەمەرەنگ و شیوہەکانی ڕوونکردنەو و ئامارەکان،
ئەمانەش بەو رۆلە ی دەیبینن پڕۆسە ی فێرکردن دەولەمەند دەکەن.

۲-۵-۶: بەشدارىي دەكات لە گواستنه‌وه‌ى پ‌وشنبىرى و پ‌ووناكىبرى كۆمه‌لگە بۆ خويندكاران لە نه‌وه‌يه‌كه‌وه بۆ نه‌وه‌يه‌كى تر، هه‌روه‌ك چۆن كار له‌سه‌ر پارىزگارىكردن و پاككردنه‌وه‌ى كه‌له‌پوورى پ‌وشنبىرى ده‌كات.

۲-۵-۷: په‌رتوكى خويندنگه به‌ره‌مى پ‌سپ‌ورانىكه كه به‌هايه‌كى زانستىيان هه‌يه و تواناكانيان ده‌ركه‌وتوو له نىو سه‌ره‌رقالانى پ‌رۆسه‌ى په‌روه‌رده‌ى دا.(ماملىسى، ۲۰۰۹: ۲۷-۲۸) (مجاور و الديب، ۱۹۷۷: ۱۵۳)

۲-۶: تويزينه‌وه‌كانى پيشوو:

تويزه‌ران ئه‌و تويزينه‌وانه‌ى به‌رده‌ستيان كه‌وتوو، له تويزينه‌وه‌كانى پيشوو نزىك له بابته‌ى تويزينه‌وه‌كه‌يان به‌شيوه‌ى خسته‌يه‌ك له خواره‌وه خراوه‌ته‌پروو:

ناونىشانى تويزينه‌وه	ناوى تويزه‌ر و ولاى و سالى ئه‌نجامدانى	ئامانجى تويزينه‌وه‌كه	نمونه‌ى تويزينه‌وه‌كه	ئامرازى به‌كاره‌يزراو	ئامرازه ئاماره‌يه‌كان	ئه‌نجامه‌كانى تويزينه‌وه
۱. هه‌لمه‌سنگه‌كى پ‌ه‌رتوكى زانست بۆ هه‌ردوو پ‌ولى يەك و دووى سه‌ره‌تايى له تىروانىنى ماموستايان و سه‌ره‌شتيارانه‌وه	عەكيلي: ۱۹۹۰، عىراق	هه‌لمه‌سنگه‌كاندى پ‌ه‌رتوكى زانست بۆ هه‌ردوو پ‌ولى يەك و دووى سه‌ره‌تايى له تىروانىنى ماموستايان و سه‌ره‌شتيارانه‌وه	۳۰۰ ماموستا و ۵۰ سه‌ره‌شتيار	فۆرمى راپه‌رسى	ناوه‌ندى شياو و كيشى سه‌دى	پ‌ه‌رتوكه‌ك گشت ئامه‌جبه‌ ديارى كرولمگنى به‌دويناوه كه له پ‌ناوينا دياراوه، ر‌ه‌چاوى جياوازى تالابى ك‌ريوه و ب‌ورى چالاكى ج‌واو‌ج‌ور و گ‌شت‌گ‌يرى ت‌دايه. ته‌نها پ‌ه‌رتوكى پ‌ولى دوو لاواز بوو له ر‌وى كو‌ن‌جاوى قه‌باره‌ى پ‌ه‌رتوكه‌كه.
۲. هه‌لمه‌سنگه‌كاندى پ‌ه‌رتوكى م‌ژووى پ‌ولى ن‌وى يه‌ره‌تى له تىروانىنى ماموستايانه‌وه.	ئ‌ه‌مه‌زاوى: ۱۹۹۵، ئ‌وردن	ده‌رخستنى لاينه‌ به‌ه‌ز و لاوازه‌كانى له تىروانىنى ماموستايانه‌وه	۱۰۰ ماموستا	فۆرمى راپه‌رسى	ريژه‌ى سه‌دى	مه‌رجه‌كانى پ‌ه‌رتوكى زانستى ت‌چ‌دا ف‌ه‌ره‌مه‌ك‌راوه، له‌گه‌ل بوونى جياوازى ئامارى وات‌فال له ن‌وان ماموستايانى (پ‌ولاو. ئ‌ن)
۳. هه‌لمه‌سنگه‌كاندى پ‌ه‌رتوكى خويندنى يه‌ره‌تى (۴ ۱) له روانگه‌ى سه‌ره‌شتيارانى پ‌ه‌رمه‌يه‌يه‌وه بۆ پ‌ر‌گ‌رامه‌كانى خويندنى.	خه‌ليفه: ۲۰۰۷، قه‌له‌سطين	ده‌رخستنى ياشى و خراپى پ‌ه‌رتوكى خويندنى له پ‌ولى (۱) يه‌ره‌تى له روانگه‌ى سه‌ره‌شتيارانى پ‌ه‌رمه‌يه‌يه‌وه	۵۲ سه‌ره‌شتيار و ۱ ئامام‌ك‌راو پ‌ه‌روه‌رده‌ى	فۆرمى راپه‌رسى ئامام‌ك‌راو	ناوه‌ندى شياو و كيشى سه‌دى	ئ‌ه‌نجامى تويزينه‌وه‌كه ده‌ركه‌وت كه‌م و كورتى هه‌يه و پ‌ويسته دووباره چار به پ‌ه‌رتوكه‌كاندا بخ‌ش‌ي‌ن‌يه‌وه و ب‌ي‌ك بخ‌ري‌نه‌وه
۴. هه‌لمه‌سنگه‌كاندى پ‌ه‌رتوكى ر‌يزمانى عه‌ره‌بى بۆ پ‌ولى يەكى ناوه‌ندى به پ‌سپ‌ پ‌ي‌وم‌رگى گ‌شت‌گ‌ير له زمانى عه‌ره‌بى.	الل‌بان: ۲۰۱۶، عىراق	هه‌لمه‌سنگه‌كاندى پ‌ه‌رتوكى ر‌يزمانى عه‌ره‌بى بۆ پ‌ولى يەكى ناوه‌ندى به پ‌سپ‌ پ‌ي‌وم‌رگى گ‌شت‌گ‌ير له زمانى عه‌ره‌بى	۱۲۷ ماموستا	فۆرمى راپه‌رسى	ناوه‌ندى شياو و ر‌يزه‌ى سه‌دى	ئ‌ه‌نجامى تويزينه‌وه‌كه ده‌ركه‌وت پ‌ويسته چاك‌سازى بك‌ريت له ده‌ره‌شتانى هونه‌رى پ‌ه‌رتوكه‌ و ب‌ي‌ج‌ينى ماموستايان ك‌رگه به هه‌ت و ده‌ركه‌وت له پ‌ن‌اوى به‌ره‌وه باش‌تر ك‌ردنى پ‌ه‌رتوكه‌كه و به‌شدار بن له ل‌يه‌نگه‌ى ئ‌فاق و پ‌ه‌ره‌پ‌ن‌دانى پ‌ر‌وگ‌رام

۷-۲: بەراوردىكرىنى تويژىنەۋەكانى پيشوو:

تويژەران لەبەر پۆشنایى تويژىنەۋەكانى پيشوو ئەم خالانەى
خوارەۋەيان بۆ دەرکەوت:

۲-۷-۱: سەرجه مى تويژىنەۋەكان شىۋازى پروگرامى ۋەسفیان
(المنهج الوصفى) بەکارهیناۋە ۋەك ئەم تويژىنەۋەهەى ئىست.

۲-۷-۲: جىاۋازى ھەبوو لە ئامانجى تويژىنەۋەكانى پيشوو كە
ھەندىكىان ئامانجيان تەنھا دەرخستنى لايەنى بەھىز و لاۋازى
تويژىنەۋەكان بوو ۋەك تويژىنەۋەكانى (عەگىلى ۱۹۹۰، غەزاۋى
۱۹۹۵، خەلىفە ۲۰۰۷)، ھەندىكى تريان ئامانجيان ديارى كىردنى
ئاستى پەرتوكەكە بوو ۋەك تويژىنەۋەى (اللبان ۲۰۱۶)

۲-۷-۳: تويژەران لە تويژىنەۋەكانيان بابەتى جىاۋازيان
باسكرىدوۋە، تويژىنەۋەى (عەگىلى ۱۹۹۰) پەرتوكى زانستى پۆلى
يەك و دووى سەرەتايى ۋەرگرتوۋە. بەلام تويژىنەۋەى (ئەلغەزاۋى
۱۹۹۵) پەرتوكى ميژۋوى پۆلى نۆى بنەرەتى ۋەرگرتوۋ، تويژىنەۋەى
(عەلى خەلىفە ۲۰۰۷) پەرتوكى (۱-۴) بنەرەتى بەگشتى ۋەرگرتوۋە،
تويژىنەۋەى (اللبان ۲۰۱۶) پەرتوكى زمانى عەرەبى پۆلى يەكى
ناۋەندى.

۲-۷-۴: سەرجه مى تويژىنەۋەكان فۆرمى راپرسيان بەكارهیناۋە
ۋەك ئامىزايىك بۆ كۆكۆدەنەۋەى داتا و زانىارىيەكانيان.

۲-۷-۵: ئەنجامى تويژىنەۋەكان جىاۋاز بوون، ھەندىكىان پىيان
ۋايە پەرتوكەكان مەرجه زانستى و پەرۋەردەيىيەكانى تىدايە و

ئامانجەكانى تىدا بەدپەنراو وەك (ەگىلى ۱۹۹۰)، (غەزاوى ۱۹۹۵). بەلام ئەنجامى ھەندىك لە توۋىژىنەوكان رايان وايە كە ھىشتا پىۋىستى زىاترى بە پىداچوونەو و رىكخستەو ھى پەرتوكەكان ھەيە وەك (ەلى خەلىفە ۲۰۰۷)، (اللېان ۲۰۱۶).

۲-۷-۶: جياوازى ھەبوو لە ئامرازى ئامارى بەكارھىنراو لە توۋىژىنەوكان ھەندىكان تەنھا رىژەى سەدىان بەكارھىناو وەك (ئەلغەزاوى ۱۹۹۵)، ھەندىكى تىش ناوھندى شياو و كىشى سەدىان بەكارھىناو وەك (اللېان ۲۰۱۶)..

۲-۷-۷: جياوازى ھەبوو لە نىوان نمونەى توۋىژىنەوكان لە پرووى ژمارەى نمونەكانەو وەك توۋىژىنەو ھى (ەگىلى ۱۹۹۰) برىتى بوون لە (۳۰۰) مامۇستا و (۵۰) سەرپەرىشتىار، توۋىژىنەو ھى (ئەلغەزاوى ۱۹۹۵) برىتى بوو لە (۱۰۰) مامۇستا، توۋىژىنەو ھى (ەلى خەلىفە ۲۰۰۷) برىتى بوو لە (۵۳) سەرپەرىشتىارى پەروەردەيى، توۋىژىنەو ھى (اللېان ۲۰۱۶) برىتى بوو لە (۱۳۷) ماۋىستا سەرپەرىشتىار.

بەشى سىيەم (ھەنگاۋەكانى توۋىژىنەو)

ئەم بەشە رىۋىشۋىنى توۋىژىنەو ھەكە لەخۇ دەگرىت بەمەبەستى ھىنانەدى ئامانجەكانى توۋىژىنەو ھەكە، كە مەبەست لىنى دىارىكىردنى پروگرامى بەكارھىنراوى توۋىژىنەو ھەكە و كۆمەلگە و نمونەى وەرگىراو بۇ توۋىژىنەو ھەكە و چۆنىەتى ئامادەكىردنى ئامرازەكە و دەرھىنانى راستى و نەگۆرى ئامرازەكە، ھەروەھا دىارىكىردنى

ئامرازەكانى ئامار كىردن كە لە تويژىنە وەكەدا بەكارهينراون، بەم شىۋەيەى خوارەوہ:

۱-۳: پروگرامى تويژىنە وە:

تويژەران پروگرامى وەسفى چەندىتيان بەكارهيننا بۆ ئەنجامدانى تويژىنە وەكە لە پىناو بەديهيئانى ئامانجى تويژىنە وەكە، بەو پىيەى پروگرامىكە دەگونجىت بۆ سىروشتى تويژىنە وەكە.

۲-۳: كۆمەلگەى تويژىنە وە:

كۆمەلگەى تويژىنە وەكە پىكىدىت لە سەرجهەم مامۇستايانى بابەتە كۆمەلەيەتتەيەكانى پۆلى (۹) ى بنەرەتى لە بەرپۆەبەرايەتى پەرورەدى ناوہندى سلىمانى، پەرورەدى رۆژەلەت و رۆژاوا، كە ژمارەيان دەگاتە (۱۵۵) مامۇستا (۶۰) لە رەگەزى نىر (۹۵) لە رەگەزى مى، بە پىي ئامارى بەرپۆەبەرايەتى پەرورەدى سلىمانى بۆ سالى خويندىنى (۲۰۱۷ - ۲۰۱۸). خىشتەى (۱-۳)

خىشتەى (۱-۳)

دابەشكىردنى كۆمەلگەى تويژىنە وەكە بە پىي خويندىنگە و ژمارەى مامۇستايان رووندەكاتەوہ:

كۆمەلگە	ژمارە	پىژەدى سەدى
مامۇستاي نىر	۶۰	۳۹%
مامۇستاي مى	۹۵	۶۱%
كۆى گىشتى	۱۵۵	۱۰۰%

۳-۳: نمونەى تويزينه‌وه:

به له‌به‌رچا و گرتنى تىكراى ژمارەى مامۇستايانى بابەتە كۆمەلە تىيەكان له سنوورى تويزينه‌وه‌كه، تويزه‌ران هەوليانداوه زۆرتريىن ژمارە وەر بگرن بۆ ئەم مەبەستە هەستاوه به هەلبژاردنى نمونە له كۆمەلگەى تويزينه‌وه‌كه به‌شيوەى هەره‌مه‌كى مەبەستدار (**sampling purposive**) هەرچى نمونەى سەرەكى تويزينه‌وه‌كه‌يه له مامۇستايان دەگاتە (۱۰۰) مامۇستا به‌ريژهى (۶۶%) له كۆمەلگەى گشتى تويزينه‌وه‌كه، (۳۸) مامۇستا له ره‌گەزى نير و (۶۲) مامۇستا له ره‌گەزى مئ و اتا (۳۸%) له مامۇستاي پياو و (۶۲%) له مامۇستاي ژن، (۲۸) مامۇستا خاوه‌نى بڕوانامەى دبلۆم، (۵۲) مامۇستا خاوه‌نى به‌كالۆريۆس و (۲۰) مامۇستا خاوه‌نى بڕوانامەى به‌كالۆريۆس و دبلۆم. بڕوانە خشتهى (۲-۳)

خشتهى (۲-۳)

نمونەى تويزينه‌وه‌كه به پيى ره‌گەزو بڕوانامەى زانستى و سالانى خزمەتى مامۇستايان دەخاته ڕوو:

ژماره و ریژدی سەدی		ئاستەکان	گۆراو
ریژدی سەدی	ژماره		
۲۸%	۲۸	نیر	پەگەز
۶۲%	۶۲	می	
۱۰۰%	۱۰۰	کۆی گشتی	
۲۸%	۲۸	دبلۆم	پروانامە
۵۲%	۵۲	بەکالۆریۆس	
۲۰%	۲۰	بەکالۆریۆس و دبلۆم	
۱۰۰%	۱۰۰	کۆی گشتی	
۱۵%	۱۵	لە ۱ - ۵ سال	سالای خزمەت
۳۴%	۳۴	لە ۶ - ۱۰ سال	
۵۱%	۵۱	۱۱ بەردۆ سەر	
۱۰۰%	۱۰۰	کۆی گشتی	

۳-۴: ئامرازى توێژینه‌وه:

پاش وەرگرتنى پاي شارەزايان، توێژەران وایان دەبینی فۆرمی پاورەرگرتن ئامرازىكى گونجاوه بۆ كۆکردنەوهی زانیاریه‌كانى لىكۆلینه‌وه‌كه‌ی. "فۆرمی پاورەرگى له‌و ئامرازانه‌یه‌ كه له توێژینه‌وه‌ی وەسفكاریدا زۆر بە‌كارده‌هێنریت، وەك له توێژینه‌وه‌ پەرۆردەیی و دەرونییه‌كاندا" (كشروود، ۲۰۰۷، ۱۹۹)

هه‌روه‌ها توێژەران له پێناو گه‌شه‌پێدان و فراوانکردنى ئامرازه‌كه‌يان هه‌ستان به‌ گه‌ران به‌ ناو سه‌هرچاوه‌كان و توێژینه‌وه‌كانى پێشوو نزیك له‌ بابەتى توێژنه‌وه‌كه‌يان پشتیان به‌ست به‌ توێژینه‌وه‌كانى (ماملێسى، ۲۰۰۹)، (الخوالده، ۲۰۰۶)، (الموسى،

۱۹۹۸) ھەروھەا سوودیان بینى لە پەرتوکی بابەتی کۆمەلایەتی، دواى ئەوھى ئامرازىکی داخراویان ئامادەکرد دابەشیان کرد بەسەر ھەشت بوارى جیاوازا، لە (۸۷) بڕگە پیکھاتبوو بۆ ھەر بڕگە یەک پلە یەک دانرا بە پێى پێوھەرى (لیکھەرت)، **Five-Likert-Sacle**. (نایاب، زۆرباش، باش، پەسەند، لاواز)، ھاوشانى ژمارەکانى (۵، ۴، ۳، ۲، ۱) خستەى (۳-۳) بوار و ژمارەى بڕگەکانى پێوھەرکە ڕوونەکاتەوھ:

خستەى (۳-۳)

بوارەکانى ھەلسەنگاندنى پەرتوکی بابەتە کۆمەلایەتی یە پۆلى (۹) بنەرەتى بە پێى ژمارەى بڕگەکان

ژمارەى تەوھەرەکان	ناوى بوارەکە	بڕگەکان
یەكەم	ھونەرى	۹ ۱
دووەم	ئامانجەکان	۱۱ ۱
سێیەم	پیشەکی	۷ ۱
چوارەم	ناوھەرۆک	۱۹ ۱
پنجەم	ھویەکانى فێرکردن	۷ ۱
شەشەم	چالاکی	۱۳ ۱
ھەوتەم	زانەوانى	۹ ۱
ھەشتەم	ھەلسەنگاندنى پرسىارى کوتایى	۱۲ ۱

تویژهران به مه بهستی زانینی رادهی شیاوی و زانستی بوونی
پیوه ره که یان راستی و نه گورپیان بو دهرهینا بهم شیوهیهی لای
خواره وه:

۳-۴-۱: راستی و دروستی (الصدق): Validity

راستی داده نریت به مه رجیکیی پیویست که ده بیت
به رجه سته کرایت له و ئامرازها که تویژینه وه که پشتی پنده به ستیت،
راستی له سهر دوو هوکاری گرنگ راوه ستاوه ئه وانیش مه به ست
له و کارهی ئامرازه که پیی هله ده ستیت، ههروه ها ئه و گروپ و
کومه لهی که ئامرازه که ی به سهر دا جیبه جی ده کرایت. (ابولده، ۱۹۷۹:
۲۳۵)، راستی ئامراز واته توانای پیوانه کردنی ئه وهی هه بیت که له
پیناویدا دانراوه یاخود ئه و دیاردهیهی ده مانه ویت پیوانه ی بکهین.
(الروسان، ۱۹۹۹: ۳۱)

بو هیئانه دی راستی ئامرازه که ش، تویژهران ئامرازه که یان خسته
به ردهستی ژمارهیه که له شاره زایان و پسپوران بوازی پهروه رده و
دهروونزانی و پیوانه و هه لسه نگاندن و ریگای وانه و تنه وه، که
ژماره یان (۹) که س بوو بو دهر برینی راوبوچوون و تیبنیییه کانیا
له سهر ئه وهی تاچه ند برکه کانی به وردی داریژراون و پروون و
شیاون بو به دیهینانی ئامانجی تویژینه وه که، ئه وانیش به کوی دهنگی
هه لسه نگینه ران دوا ی گورپینی هه ندیک وشه و چاککردنی هه ندیک
برکه له پرووی زمانه وانیه وه به ریژه ی (۸۵%) برکه کانیا په سه ند
کرد "کاتیک ریژه ی کو دهنگی پسپوران (۷۵%) یا زیاتر بیت ئه و

په سهند ده کړیت له لایه نی راستی پوواله تییه وه (الصدق الضاهری)
(الزوبعی، ۱۹۸۱: ۴۴)

۳-۴-۲: نه گورپی (الثبات): Reliability

یه کیک له مهرجه کانی هر ئامرازیکي زانستی ئه وهیه که پیویسته نه گورپیته، مه به ست له نه گورپی ئه وهیه که هاوشیوه بوون هه بیته له وه لاهمه کاند کاتیک دووباره ئامرازه که به نزیکه ی به سهر هه مان که س و له هه مان بارودوخدا جیبه جیکریتته وه. (مجاور، ۱۹۷۷: ۵۰۵)

بو دهرهینانی نه گورپی شیوازی دووباره جیبه جیکردنه وهی ئامرازه که (Test-Re-test) به کارهینراوه، به م شیوهیه ئامرازه که جیبه جیکرا به سهر نمونه یه کدا که پیکهاتبوو له (۱۰) ماموستا له دهره وهی سنووری کومه لگهی توژیینه وه که بوون، جیاوازی کات له نیوان جیبه جیکردنی یه که می ئامرازه که دووباره جیبه جیکردنه وهی بو جاری دووهم دووهفته بوو، له بهرئه وهی پیویسته ئه م ماوهیه له (دوو) یان (سی ههفته) زیاتر نه بیته، بوئه وهی که سه به شداربووه کانی هه ندیک له وه لاهمه کانیان له بیرنه چیته، هه روه ها هه مان وه لام له جیبه جیکردنی دووهمدا بده نه وه. (الزوبعی، ۱۹۸۱: ۲۴)

بو ژماردنی هاوکولکه ی نه گور (معامل الثبات) ی ئامرازه که، توژیتر (هاوکیشهی پیرسون) (Pearson Correlation Coefficient) ی به کارهیناوه له بهرئه وهی به بلاوترین ئامراز له م بواره دا داده نریته. بو دوزینه وهی په یوهندی له نیوان تیکرای نمره کانی جیبه جیکردنی یه که م و نمره ی دووهمدا که (۰،۸۲) یه، ئه مه ش

رېژه يه كي شياو و په سښنده، ئه گهر به راورد بکړيت به پيوهره
گشتييه کاني هه لسه نگاندي هاوکولکه ي په يوهندي و ئاماژده کړاوه
به وه ي "ئه گهر هاوکولکه ي په يوهندي به هاگه ي له نيوان (۰,۷۵-۰,۵۰)
به به هيزه، و زياتر له (۰,۷۵) به زوربه هيز داده نرييت" (البياتي و
زکريا، ۱۹۷۷: ۱۹۴). خشته ي (۳-۴)

خشته ي (۳-۴)

نرخي جيگيري برکه کاني ئامرازي تويزينه وه که به پي بواره کان
روونده کاته وه:

نرخي جيگيري	ناوي بواره کان
۰,۸۶	هونه ري
۰,۷۸	ئامانجه کان
۰,۸۱	پيشه كي
۰,۷۸	ناوه روک
۰,۸۱	هويه کاني فيترکردن
۰,۸۵	چالاكي
۰,۹۱	زانه واني
۰,۸۱	هه لسه نگاندي پرسياي کوتايي
۰,۸۲	نرخي گشتي جيگيري ئامرازه که

۳-۵: جېټه جيڪر دني ئامرازهكه:

پاش دنيابوون له راستي و نهگوري ئامرازهكه و پرووني
برگهكاني ئينجا، تويزهران ئامرازي تويزينهوهكهيان دابهشكرد
بهسهر نمونهي سهرهكي تويزينهوهكه، له ماموستاياني بابتهتي
كومهلایهتي پولي (۹) ي بنهپهت، كه خوي دهنواند له فورميكي
راوهرگري له ماوهي نيوان ۱۵ / ۵ / ۲۰۱۸ بو ۲۷ / ۵ / ۲۰۱۸. ئەمەش
كاتيكي گونجاوه بو ئەنجامداني هەلسەنگاندن، له بهرئوهي وهرزي
خويندن کوتايي هاتووه و ماموستايان دهنوانن بوچوونهكانيان به
راستگويانه بخهنهپوو، له پاش ئەوهي کاتي تهواو درا
به ماموستاياني بهشداربووي تويزينهوهكه، دهستکرا به کوکرنهوهي
فورمهكان، سهرهراي ههولهكاني تويزهران (۵) فورم نهگهپينرايهوه،
ئينجا وهلامهكان خاليكرانهوه له فورمي تاييهتدا كه بو ئەو مه بهسته
ئامادهکرايوون.

۳-۶: هاوکيشه ئاماريهكان:

ئەم ئامرازه ئامارييانه بهکارهينراوه له تويزينهوهكهدا.

۳-۶-۱: هاوکيشه ي پيرسون (Pearson correlation coefficient) بو دهرهيناني پيرهي نهگوري ئامرازهكه بهم
شيوهيهي خوارهوه:

$$r = \frac{\sum (x_i - \bar{x})(y_i - \bar{y})}{\sqrt{[\sum (x_i - \bar{x})^2][\sum (y_i - \bar{y})^2]}}$$

(الجادري، ۲۰۰۷: ۲۸۸)

۳-۶-۲: ناوهندی شیاو (الوسط المرجح):

بۆ باسکردنی هەر برڭه‌یه‌ک له برڭه‌کانی ئامرازی تووژینه‌وه‌که و زانیانی به‌هاکه‌ی له چوارچێوه‌ی هەر بوارێکدا، هه‌روه‌ها بۆ مه‌به‌ستی ڕاڤه‌کردنی ئه‌نجامه‌کان، ئه‌م یاسایه به‌کارهێنراوه:

$$\text{ناوهندی شیاو} = (ت \times ۱ \times ۵) + (ت \times ۲ \times ۴) + (ت \times ۳ \times ۳) + (ت \times ۴ \times ۲) + (ت \times ۵ \times ۱)$$

مج ت

(صبری، ۲۰۰۶: ۱۰۶)

۳-۶-۳: کیشی سه‌دی: بۆ ڕاڤه‌کردنی ناوهندی شیاو و برڭه‌کان.

(هیکل، ۱۹۹۵: ل ۹۸)

کیشی سه‌دی = ناوهندی شیاو

ه

به‌شی چواره‌م (ئه‌نجامی تووژینه‌وه)

۴-۱: خستنه‌پوو و شیکردنه‌وه‌ی ئه‌نجامی تووژینه‌وه‌که:

ئهم به‌شه، خستنه‌پوو و شیکردنه‌وه‌ی ئه‌و ئه‌نجامانه‌یه که تووژینه‌وه‌که پێیگه‌یشتوو ده‌رباره‌ی هه‌لسه‌نگاندنی په‌رتوکی بابته‌که کۆمه‌لایه‌تییه‌کانی پۆلی (نۆیه‌م) ی بنه‌په‌تیی له تیروانینی مامۆستایانه‌وه له‌به‌ر ڕۆشنایی ئامانجی تووژینه‌وه‌که ڕاڤه‌کراوه، بۆ ئه‌و مه‌به‌سته‌ش تووژهران له کاتی شیکردنه‌وه‌که‌یاندا ئه‌م هه‌نگاوانه‌ی په‌یره‌وکردوو، به‌م شیوه‌یه:

۴-۱-۱: بۆ دەرھیتانی نرخى ناوھندى شياوى بېرگەكان، توۋىژەران وەللامە دووبارەكانى ھەر بېرگەيەكان لەبېرگەكانى فۆرمى راپرسەكەيان، بەپېيى پەھەندە دانراوھكان (ناياب) (زۆر باش) (باش) (پەسەند) (لاواز) ژماردوو، بۆ ئەژمارکردنى ئەم نرخانەش (پېنج) نمرە دراوھ بە پەھەندى يەكەم و (چوار) نمرە دراوھ بە پەھەندى دووھەم و (سى) نمرە دراوھ بە پەھەندى سېيەم و (دوو) نمرە دراوھ بە پەھەندى چوارەم و (يەك) نمرە بە پەھەندى پېنجەم (۱، ۲، ۳، ۴، ۵).

۴-۱-۲: ناوھندى ژمىرەيى پېوھەرە پېنج پەھەندىيەكە دادەنریت بە (۳)، كە پېوھرىكە بۆ جياکردنەوھى لايەنى بەھىز و لاوازی بېرگەكان، ھەر بېرگەيەك ناوھندى شياوھكەي (۳) يا بەرزتر بوو ئەوا واتا لايەنى بەھىزى تەوھەرەكانى ئامرازەكە دەنويىت، ئەگەر لە (۳) كەمتر بوو، واتا لايەنى لاوازی ئاستى تەوھەرەكان دەنويىت.

۴-۱-۳: توۋىژەران پېيان باشبوو تەنھا بېرگە لاوازەكان شىبىكرىنەوھ، ھاوكات لەبەر زۆرى گۆراوھكان و زۆرى خستەي ناوھەندەكانى شياو و كىشى سەدىيەكانيان، زۆرىنەي بېرگە لاوازەكان پېكەوھ شىكراونەتەوھ.

تەوھەرى يەكەم / ھونەرى:

ئەم تەوھەرە (۹) بېرگەي لەخۆگرتووھ، كەئەنجامى بۆچوونى ھەلەسەنگىنەرانەي مامۇستايان لەسەر بېرگەكانى ئەم تەوھەرە نیشانەدات، كە تايبەتە بە كارى ھونەرى پەرتوكى كۆمەلايەتى پۆلى (نۆيەم)، وەك لەخستەي (۴-۱) خراوھتەروو:

خشته ی (۱-۴)

ناوهندی شیاو و کیشی سهدی تیروانینی مامۆستایان له سهر هونه ری دهرهینانی په رتوکه که پرونده کاته وه:

پله	ژ. بره	بره	ناوهندی شیاو	کیشی سهدی
۱	۸	ژماره ی رسته کان گونجاوه بو هر په ریک؟	۳,۷۰	۷۴%
۲	۴	قهباره ی نوسینه کان له باره بو خویندنه وه؟	۳,۵۰	۷۰%
۳	۷	قهباره ی په رتوکه که گونجاوه بو خویندکار؟	۳,۳۶	۶۷%
۴	۲	به رگی په رتوکه که سهرنج راکیشه؟	۳,۲۰	۶۴%
۵	۱	به رگی په رتوکه که پته وه؟	۲,۹۰	۵۸%
	۶	ناویشانی سهرکی و لاوکی به شیوه ی گونجاو ریکخراون؟	۲,۹۰	۵۸%
۶	۳	رهنگ و جوری په رده کان گونجاوه؟	۲,۸۰	۵۶%
۷	۵	په رتوکه که له هه له ی چاپ خاوینه؟	۲,۷۲	۵۴%
۸	۹	ریکخستنی په رتوکه که و له خویندکار دهکات به ته ماشاکردنی ههست به ئاسوده بی بکات؟	۲,۴۰	۴۸%
تیکرا			۳,۴۳	۶۲%

به پیی زانیاریه ئامارییه کان که له خشته ی (۱-۴) تاییهت به ته وه ره ی (هونه ری) بو په رتوکی خویندنی بابته کومه لایه تییهکانی پۆلی نۆیه می بنه رته ی، به تیروانینی مامۆستایانی تاییهت به بابته که که (۹) بره له خۆده گریت، (۵) له بره کان ناوهندی شیاویان له خوار ناوهنده ژمیری (۳) وهیه وهک برهکانی (۱، ۳، ۵، ۶، ۹) که ناوهندی شیاویان له نیوان (۲,۹۰ - ۲,۴۰) و کیشی سهدییان له نیوان (۵۸% -

۴۸%)، واتە ئەم بېرگانە پەسەند نەكراون لەلایەن مامۆستایانی بابەتەكەو، پێیان وایە پێویستە پەرتوکی خویندن تۆكمە و پتەوییت بەرگەى سالى خویندن بگریت، رەنگ و جووری پەرهكان پێویستییان بە باشتەركردن هەیه، رەنگی نوسینهكان بەشیوەیهك بێت كار لە بینینی خویندكاران نەكات، پەرتوکهكە هەندیک هەلەى تاپ و چاپکردنی تێدایە، پێویستی بە پێداچوونەو هەیه پاک بکریتهو، هەروەها ناوێشانەكان رېكبخریت، ناوێشانى سەرەكى لە ناوێشانى لاوهكى بەپێى ئامانجەكان جیا بکریتهو، هەروەها (۴) لە بېرگەكان لەسەر و (۳) وەیه پەسەند کراو لەلایەن مامۆستایانی بابەتەكە، ئەوانیش ناوەندى شیاویان لە نیوان (۳،۷۰ - ۳،۲۰) و کیشى سەدییان لەنیوان (۷۴% - ۶۴%) وەك بېرگەكانى (۲، ۴، ۷، ۸).

تەوهرى دووهم/ ئامانجەكان:

ئەم تەوهریه (۱۱) بېرگەى لەخۆگرتوو، كە تێیدا ئەنجامى بۆچوونى هەلسەنگینەرانهى مامۆستایان لەسەر بېرگەكانى ئەم تەوهریه پێشاندەدات بۆ پەرتوکی بابەتە كۆمەلایەتییهكانى پۆلى (نۆیه‌مى) بنەرەتى لە خستەى (۴-۲) خراوەتەرپوو:

خستەى (۴-۲)

ناوەندى شیاو و کیشى سەدى تێروانیى مامۆستایان لەسەر ئامانجەكانى پەرتووكەكە روونەكاتهو:

پله	ژ. برګه	برګه	ناوهندی شیاو	کیشی سەدی
۱	۷	بۆچوته زانستیه‌کان لای خویندکار به‌رجه‌سته ده‌کات؟	۲,۸۶	۵۷%
۲	۹	خویندکاریکی رۆشن‌بیر ئاماده‌ده‌کات ئاشنا بخت به میژوو و جوگرافیاو به‌ها کومه‌لایه‌تیه‌کانی نه‌ته‌وه‌که‌ی؟	۲,۸۰	۵۶%
۳	۳	گونجاوه بۆ سه‌رده‌مه‌که‌ی؟	۲,۷۶	۵۵%
	۴	ئاسته‌کانی زانیاری له‌ خوگرته‌وه؟ وه‌ک: (ناسینه‌وه، تیگه‌یشتن، جێبه‌جێکردن، شیکردنه‌وه، پیکه‌پێتان، هه‌سه‌نگاندن)	۲,۷۶	۵۵%
	۶	هانی خویندکار ده‌دات ریز له‌ به‌هاکانی کومه‌لگه‌ بگريت؟	۲,۷۶	۵۵%
۴	۱	گوزارشت له‌ پێداویستیه‌کانی خویندکاران ده‌کات؟	۲,۷۲	۵۴%
	۸	هاوسه‌نگی له‌ نێوان ئامانجه‌کانی (زانیاری ولته‌اتوویی و وێژدانی) هه‌یه؟	۲,۷۲	۵۴%
۵	۲	پێویستی و داواکاری کومه‌لگه‌ جێبه‌جێ ده‌کات؟	۲,۶۷	۵۳%
	۵	لایه‌نی لته‌اتوویی و کارامه‌یه‌یه‌کانی خویندکاری له‌به‌رچاو گرته‌وه؟	۲,۶۷	۵۳%
۶	۱۱	گونجاوه له‌گه‌ل ئاستی زانیاریه‌کانی پێشووی خویندکاردا؟	۲,۶۰	۵۲%
۷	۱۰	به‌ وردی دا‌پێژراوه؟	۲,۵۰	۵۰%
تیکرا			۲,۷۱	۵۴%

به‌پێی زانیارییه‌ ئامارییه‌کانی که له‌ خسته‌ی (۲-۴) خراوته‌ روو، تایبەت به‌ ته‌وه‌ره‌ی (ئامانجه‌کان) که (۱۱) برګه له‌ خۆده‌گریت، سه‌رجه‌م برګه‌کان ناوندی شیاویان له‌ خوار ناوه‌نده ژمیری (۳) وه‌یه که ناوه‌ندی شیاویان له‌ نێوان (۲,۸۰ - ۲,۹۰) یه، هه‌روه‌ها کیشی سه‌دییان له‌نێوان (۵۶% - ۵۰%) واتا برګه‌کان تایبەت به‌ ته‌وه‌ره‌ی ئامانجه‌کان په‌سه‌ندنه‌کراوه له‌لایه‌ن مامۆستایانی تایبەت به‌ بابه‌ته‌که‌وه، بۆیه‌ پێویسته‌ چاو به‌ ئامانجی په‌رتوکه‌که‌دا بخشینرێته‌وه و چاکسازی بکریت له‌ ئامانجه‌کاندا له‌به‌رئه‌وه‌ی

رەگەزىكى ھەرە گرنگ و دىيارى پرۇگرامى خويندىن، پۇللىكى سەرەكى دەينىن لە پرۇسەى پەرۋەردەو فېرکردن. پوونى ئامانجەكان لە پەرتوكى خويندىن يارمەتدەرىكى باش دەيىت بۇ پرۇسەكە، ئامانجەكان رەنگدانەوہى كۆمەلگە يىت لەسەر ئاين و كلتور و تايبەتمەندى كۆمەلگە پىكىيىت بە پىي زانىارى ئامارى تويزىنەوہكە ئامانجەكانى پەرتوكەكە رەنگدانەوہى كۆمەلگە نىيە، ھەرۋەھا دەيىت دارشتنى ئامانجەكان ھەز و توانا و قۇناغى گەشە ويست و كەسايەتى خويندكار لەبەر چاو بگيرىت، ھەرۋەھا گرنگى بدات بە گەشەپىدانى ھەموو لايەنەكانى زانىارى، دەرۋونى، جولەيى وىژدانى خويندكاران. لەبرگەيەكى ترى ئامانجەكان كە پەسەندى بەدەست نەھىناوہ تازەگەرييە و گونجاندنى ئامانجەكانە لەگەل سەردەمدا، كە دەخوازىت لەبەر پۇشنایى ئەو گۇرپانكارىيە گەورانەدا ئامانجى نوئى پەرتوكى خويندىن دابپىژرىت.

تەوہرى سىيەم/ پىشەكى:

ئەم تەوہرە (۷) برگەى لە خۇگرتووە كە ئەنجامى بۇچوونى ھەلسەنگىنەرانەى مامۇستايانى سەبارەت بە پىشەكى پەرتوكى بابەتى كۆمەلايەتى پۇلى (نۆيەم) لە خۇدەگرىت، وەك لە خشتەى (۴- ۳) خراوہتەپوو:

خشته ی (۳-۴)

ناوهندی شیاو و کیشی سەدی تیروانیی مامۆستایان لەسەر
پێشهکی پەرتوکه‌که‌ پوونده‌کاته‌وه‌:

پله	ژ. بره‌	بره‌	ناوه‌ندی شیاو	کیشی سەدی
۱	۱	گرنگی بابەتی کۆمه‌لایه‌تی له‌م قوناغه‌دا بۆ مامۆستاو خوێندکار ده‌ده‌خات؟	۲,۸۰	۵۶%
	۴	ده‌بێته‌ هۆی وروژاندنی خوێندکار وه‌اندانی بۆ فیزیوون؟	۲,۸۰	۵۶%
۲	۲	شیوازی ئاخواوتنی له‌گه‌ل مامۆستاو خوێندکاردا په‌یره‌و کردووه‌؟	۲,۷۵	۵۵%
	۷	ئاماژه‌ی به‌ سه‌رچاوه‌ی تایبەت به‌ ناوه‌ڕۆک و به‌شه‌کانی پەرتوکه‌که‌ کردووه‌ به‌ مه‌به‌ستی سود لێوه‌رگرتن؟	۲,۷۵	۵۵%
۳	۶	باس له‌ راهێنان و چالاکیه‌کان ده‌کات؟	۲,۷۰	۵۴%
۴	۵	ڕێنمایی مامۆستا ده‌کات له‌ چۆنیتی وتنه‌وه‌ی ناوه‌ڕۆکی پەرتوکه‌که‌؟	۲,۶۴	۵۳%
۵	۳	ئاماژه‌ی کردووه‌ به‌ ئامانجه‌ گه‌شتیه‌کانی فێرکردن که‌ پێویسته‌ پرۆگرامی خوێندن به‌دی به‌ئینیت؟	۲,۶۰	۵۲%
تیکرا			۲,۷۲	۵۴%

به‌پێی زانیارییه‌ ئامارییه‌کان که‌ له‌خشته‌ی (۳-۴) خراوه‌ته‌پوو تایبەت به‌ ته‌وه‌ره‌ی (پێشه‌کی پەرتوکی خوێندن) که‌ له‌ (۷) بره‌ پێک دێت، سه‌رجه‌م بره‌گه‌کان ناوه‌ندی شیاویان له‌ خوار ناوه‌نده‌ ژمیری (۳) وه‌یه‌، له‌ نیوان (۲,۸۰ - ۲,۶۰) هه‌روه‌ها کیشی سەدییان (۵۶% - ۵۲%) ئه‌مه‌ش ئه‌وه‌ ده‌گه‌یه‌نێت که‌ سه‌رجه‌م ته‌وه‌ره‌کان په‌سه‌ند نه‌کراون له‌لایه‌ن مامۆستایانی تایبەت به‌ بابەته‌که‌، واته‌ به‌گه‌شتی

مامۇستايان پييان وايە پيشەكى پەرتوكەكە دەبيت دووبارە
پيدايچوونەوہى بۇ بکريت. بەشيوازيك بى لەپيشەكى پەرتوكەكە
گرنگى بابەت كۆمەلايەتتەكان بۇ مامۇستاو خويندكار بخاتەپوو
ئامانجەگشتتەكان بخاتەپوو لەپيشەكى پەرتوكەكەدا، پيشەكى
پەرتوك دەبيت سەرنج راکيش بيت بۇ خويندكاران، ھەروەھا دەبيت
ئاماژە بەسەرچەم يەكە و بەشەكانى پەرتوكەكە بکات.

تەوہرى چوارەم/ ناوہپۆك:

ئەم تەوہرە (۱۹) بىرگەي لەخۇگرتووە، كە تىيدا ئەنجامى
بۇچوونى ھەلسەنگىنەرانەي مامۇستايان لەسەر بىرگەكانى ئەم
تەوہرە دەردەخات، كە ناوہپۆكى پەرتوكى كۆمەلايەتى پۆلى (نۆيەم)
دەگريتەوہ، وەك لەخشتەي (۴-۴) پيشاندراوہ:

خشتەي (۴-۴)

ناوہندى شياو و كيشى سەدى تىروانىنى مامۇستايان لەسەر
ناوہپۆكى پەرتوكەكە رووندەكاتەوہ:

پله	ژ. برکه	برکه	ناو دندی شياو	کيشی سه دی
۱	۱۴	په يوه دندی له گهل په رتوکه کومه لايه تيه کانی تر دا هه يه؟	۳,۴۵	%۶۹
۲	۶	بابه ته کانی شياو د بۇ نه م قوناغهی خویندن؟	۳,۳۰	%۶۶
۳	۱۲	ده توانريت له کانی گونجاو دا بخوینريت و ته و او بکريت؟	۳,۲۰	%۶۴
۴	۱۱	راهینان و پرسياړی فیرکردن له خو ده گريت؟	۳,۱۰	%۶۲
۵	۲	به شه کانی پیکه وه گريدراون و په کتر ته و او ده که ن؟	۳	%۶۰
	۷	ره چاوی جياوازی تاکايه تی کردو وه؟	۳	%۶۰
	۱۹	خاله گرنگه کانی به رهنګ کردنی جوراوجور ددخريته روو؟	۳	%۶۰
۶	۵	گونجاو له گهل سایکولوژياو قوناغی شه کردنی خویندکار؟	۲,۹۵	%۵۹
۷	۱۵	گرنگی به لايه نی ویژدانی (حه ز و نارو ووه کان) ی خویندکار ددهات؟	۲,۸۰	%۵۶
۸	۱	نامانجه کانی فیرکردن جنيه جی ده کات؟	۲,۷۵	%۵۵
	۸	به ژینگه ی خویندکاره وه به ستر او ته وه؟	۲,۷۵	%۵۵
۹	۱۸	چه مک و زاراوه کانی ناو په رتوکه که روون ده کريتته وه؟	۲,۷۰	%۵۴
۱۰	۳	کارامه یی ولیها تووی فیری خویندکار ده کات؟	۲,۶۰	%۵۲
	۱۳	زانیاریه کانی پیشترو و دواتری خویندکاری له به رچاو گرتو وه؟	۲,۶۰	%۵۲
	۱۷	هانی خویندکار ددهات بۇ فیربوون؟	۲,۶۰	%۵۲
۱۱	۱۰	هاندوری خویندکاره بۇ خویندنه وهی سه رچاوهی دهره کی؟	۲,۳۵	%۴۷
۱۲	۴	گرنگی داوه به بۇچونه زانسته کان لای خویندکار؟	۲,۳۰	%۴۶
	۹	گرنگی داوه به کیشه و پیداو یسته کانی کومه لگه؟	۲,۳۰	%۴۶
	۱۶	توانای بریاردان لای خویندکار دروست ده کات؟	۲,۳۰	%۴۶
تیکرا			۲,۷۹	%۵۶

به پیتی زانیارییه ئامارییه کانی که له خشتهی (۴-۴) خراوه ته پوو
 تایبته به ته وه ره ی (ناوه پوکی په رتوکی خویندن) که له (۱۹) برگه
 پیک هاتوه، (۷) برگه له برگه کان ناوه ندی شیاویان له ناوه ندی
 ژمیری (۳) به ره وه سه ره وه یه، واتا په سه ند کراون له لایه ن
 ماموستایانی بابه ته کومه لایه تییه کان، وهک برگه کانی (۲، ۶، ۷، ۱۱،
 ۱۲، ۱۴، ۱۹) که ناوه ندی شیاویان له نیوان (۳، ۴، ۵ - ۳) دایه هه روه ها
 کیشی سه دیان له نیوان (۶۹% - ۶۰%) وه (۱۲) له برگه کان که
 ناوه ندی شیاویان له ناوه ندی ژمیری (۳) که متره، وهک برگه کانی (۱،
 ۳، ۵، ۸، ۹، ۱۰، ۱۳، ۱۵، ۱۶، ۱۷، ۱۸) که ناوه ندی شیاویان له نیوان
 (۲، ۳۰ - ۲، ۹۵) دایه هه روه ها کیشی سه دیان له نیوان (۵۹% - ۴۶%)
 ئەمەش به واتای ئەوه دیت ئەم برگانه له لایه ن ماموستایانی
 بابه ته که وه په سه ند نه کراوه، پیتیان وایه پیویسته پیداچوونه وه بو
 ناوه پوکی په رتوکه که به شیوازیک بیت ناوه پوک که ببیته هۆکاریک
 بو دهسته به رکردنی ئامانجه په روه رده ییه کان ئامانجی گشتی و
 تایبته، هۆکاریک بیت بو په ره پیدانی توانا کانی خویندکار له پرووی
 زانیاری و جوله یی، هه روه ها ناوه پوک به شیوازیک ریک بحریت که
 لایه نی سایکولوژی قوناغی گه شه کردن ره چاو بکات، به لام به پیتی
 زانیارییه ئامارییه کان ئەم په رتوکه ناتوانیت بگاته ئاستی په سه ند
 کردن، هه روه ها ناوه پوک په یوه ندیدار بیت له گه ل ئەو کومه لگه یه ی
 که خویندکاری تیدا دهژی، رهنگدانه وه ی کومه لگه و لایه نه کانی بیت.
 هه روه ها له ناوه پوکی په رتوک ده بیت هانی خویندکار بدات له سه ر
 خویندنه وه ی زیاتر و سه رچاوه ی زیاتر به در له په رتوکی خویندن
 تا کو گه شه به فراوان بوونی زانیارییه کانی خویندکار بدات به تایبته
 په رتوکی بابه ته کومه لایه تییه کان پیویستی به خوینه وه ی زیاتر هه یه،

چەمكەكانى ناوەرپۆك شىاۋ بىن و لەگەل ئاستى خويندكار گونجاۋ بىن ئەگەر چەمك و زاراۋەى نوئ دانرا دەيىت لە ناوەرپۆكى پەرتوكەكە روون كوردنەۋەى زياتر بدريت بەخويندكاران.

تەۋەرەى پىنچەم/ ھۆيەكانى فيركردن:

ئەم تەۋەرە (۷) بىرگەى لەخۆگرتوۋە، كە تىيدا ئەنجامى بۆچوۋنى ھەلسەنگىتەرەنەى مامۇستايان دەربارەى بىرگەكانى ئەم تەۋەرە دەنويىت، كە تايىبەتە بە ھۆيەكانى روونكردنەۋەى پەرتوكى كۆمەلايەتى پۆلى (نۆيەم) ۋەك لە خشتەى (۴-۵) خراۋەتەروو:

خشتەى (۴-۵)

ناوەندى شىاۋ و كىشى سەدى تىروانىنى مامۇستايان لەسەر ھۆيەكانى فيركردن لەناو پەرتوكەكە رووندەكاتەۋە:

پلە	ژ. بىرگە	بىرگە	ناوەندى شىاۋ	كىشى سەدى
۱	۱	بە پىنى پىويست وينەكان بەكارھىتراۋن؟	۲,۵۰	%۵۰
	۴	بە شىۋازى رەنگاۋ رەنگ خراۋنەتە روو؟	۲,۵۰	%۵۰
۲	۲	بە پىنى پىويست نەخشە بەكارھىتراۋە؟	۲,۴۰	%۴۸
	۵	بە شىۋازىكى روون و ئاشكرا خراۋنەتە روو؟	۲,۴۰	%۴۸
۳	۷	سەرنجى خويندكار رادەكىشريت؟	۲,۳۵	%۴۷
۴	۳	بە پىنى پىويست ھىلكارى بەكارھىتراۋە؟	۲,۱۵	%۴۳
۵	۶	بە شىۋازىكى گونجاۋ دابەشكراۋن بەسەر پەرتوكەكەدا؟	۲	%۴۰
تىكرا			۲,۳۲	%۴۷

به پيى زانيارييه ئامارييه كانى له خستهى (٤-٥) دا هاتووه
 تاييهت به تهوهرهى (هويه كانى فيركردن) كه (٧) برگه له خو
 دهگرييت، سه رجه م برگه كان ناوه ندى شياويان له خوار
 ناوه نده ژميري (٣) يه له نيوان ٢،٥٠ - ٢) وه كيشى سه دييان
 له نيوان (٥٠% - ٤٠%) پيك هاتووه، ئه مه ش ئه وه دهگه يه نييت كه
 هويه كانى فيركردن له پهرتوكى خويندى كوومه لايه تي پولي (٩)
 بنه رته ي په سهند نه كراوه له لايه ن ماموستايانى تاييهت به با ته كه،
 پييان وايه به هوي ئه وه ي هويه كانى فيركردن كاريگه ري ئه ري ني
 ده كه نه سهر ئاستى فيربوون، پهرتوكى خويندن زياتر ده نييت هاني
 خويندكاران بدات كه زورترين هه سته وه ري خويندكاران به شداري
 بكن له پرؤسه ي فيربوون زياتر سه رنج راکيش و وروژينه ر بييت،
 هه روه ها تاكو زياتر هويه كانى تيدا به كار بييت پهرتوكه كه ده نييته
 سه رچاوه و پيگه يه ك بو گه شه ي هه مه لايه نه ي خويندكاران
 خسته نه گه ري سه رجه م هه سته وه ره كان له كاتي پرؤسه ي فيربوون.
 له ئه نجامي وه لامى راپرسى يه كه ده رده كه وييت كه به پيى پيويست
 وينه ي رهنكاو رهنك له گه ل باب ته كان به كار نه هاتووه، هه روه ها
 نه خشه هوكاريكي گرنكه له باب ته كوومه لايه تى يه كان كه م
 به كار هاتووه، پيويسته به پيى پيوه ري خو ي به كار بييت، هه مه لايه ن
 بييت، گونجاو بييت، له گه ل ئاستى خويندكاراندا.

تهوهره ي شه شه م/ چالاكييه كان:

ئه م تهوهره (١٤) برگه ي له خوگرتووه، كه ئه نجامي بوچووني
 هه لسه نكيته رانه ي ماموستايان له سهر برگه كانى ئه م تهوهره خو ي

دهنویټ، که چالاکیه کانی ناو په رتوکی کومه لایه تی پوټی (نویه م)
له خوده گریت، وهک له خسته ی (۶-۴) خراوه ته پروو:

خسته ی (۶-۴)

ناوهندی شیاو و کیشی سده ی تیروانی ماموستایان له سهر
چالاکیه کانی ناو په رتوکه که پرونده کاته وه:

پله	ژ. برکه	برکه	ناوهندی شیاو	کیشی سده ی
۱	۵	زانپاری ورد له خو ده گریت که بق جیبه جیکردن پتویسته؟	۳,۶۰	۷۲%
	۸	توانای تیغه یشتی خویندکار بق زانیاریه کان زیاتر دهکن؟	۳,۶۰	۷۲%
۲	۱۳	توانای دهر برینی خویندکار به هیز دهکات؟	۳,۴۰	۶۸%
۳	۲	دهگونجیت له گهل تواناکانی خویندکار و زانیاریه کانی؟	۳,۳۰	۶۶%
۴	۱۲	دهبیته هوی زیاتر کارامه بوی خویندکار له بوی کومه لایه تیه وه؟	۳,۲۰	۶۴%
۵	۱	وا له خویندکار دهکن که خودی خوی هوی فیربون بدات؟	۳	۶۰%
	۷	دهبته مایه ی نه وهی زانیاریه کان لای خویندکار بمینته وه؟	۳	۶۰%
۶	۹	همه جوری هیه له چالاکیه کاند	۲,۹۵	۵۹%
۷	۴	له بروی دهر وونی و لوژیکه وه ریزبه ندی بق کراوه (ناسان بق گران)؟	۲,۹۰	۵۸%
۸	۳	له توانای خویندکار دایه جیبه جییان بکات؟	۲,۷۰	۵۴%
۹	۱۰	گیانی هاوکاری له نیوان خویندکاران به هیز دهکن؟	۲,۶۵	۵۳%
۱۰	۱۱	گرنگی به لایه نی ویژدانی (حز و بچون و بهاکان) دهکات؟	۲,۵۵	۵۱%
۱۱	۶	هانی خویندکار ددهن جیبه جییان بکن له ناوه وه و دهر وهی خویندنگه؟	۲,۴۵	۴۹%
تیکرا			۳,۰۲	۶۰%

به پيی زانیارییه ئامارییه کان که له خشتهی (٤-٦) هاتوو هتایهت به تهوه ره ی (چالاکیه کان) که (١١) برکه له خو دهگریته، له و برگانه (٥) برکه یان ناوهنده ژمیرییه که یان له (٣) زیاتریان هیناوه به تیروانیی ماموستایانی تایهت به بابته که ره زامه ند بوون له سهریان وهک برکه کانی (١، ٢، ٥، ٧، ٨) که ناوهندی شیایان له نیوان (٣، ٦٠ - ٣) ههروه ها کیشی سه دییان له نیوان (٧٢%-٦٠%) ئه مهش ئه وه پوون دهکاته وه که به شیک له تهوه ره ی چالاکیه کان کیشیه ی نییه و گونجاوه، به لام هه ندیک له برکه کان ناوهنده ژمیرییه که یان له خوار (٣) وهیه وهک برکه کانی (٣، ٤، ٦، ٩، ١٠، ١١) که ناوهندی شیایان له نیوان (٢، ٩٠ - ٢، ٤٥) که واته پیویستی به چاکسازیکردن هیه له هه ندیک لایه ندا، که ئاماژه ی بو کراوه پیویسته ئه وچالاکیه یانیه دانراوه له په رتوکه که دا له توانای جیه جیکردنی خویندکاراندا بیت، ههروه ها ره چاوی لایه نی دهروونی خویندکاران بکات، پیویسته هه مه لایه ن بیت، په یوه نیدار بیت به زانیارییه کانی ناو په رتوکه که وه، گیانی هاوکاری دروست بکات له نیوان خویندکاراندا.

تهوه ره ی هه وته م/ زمانی بابته و شیوازی خسته نه پروو:

ئه م تهوه ره (٩) برکه ی له خوگرته وه، که ئه نجامی بوچوونی هه لسه نگینه رانه ی نیشاندات، که تایهته به زمانی بابته و شیوازی خسته نه پرووی ناوه پوکی په رتوکی کوومه لایه تی (نویه م)، وهک له خشته ی (٤-٧) خراوه ته پروو:

خشته ی (۷-۴)

ناوهندی شیاو و کیشی سهدی تیروانی مامۆستایان له سهر
زمانی بابته و شیوازی خسته پروو له ناو پهرتوکه که پرونده کاته وه:

پله	ژ. برکه	برکه	ناوهندی شیاو	کیشی سهدی
۱	۱	وشه کانی پروو و ئاسانه؟	۳،۵۰	۷۰%
	۳	له ئاستی دهسکه وتی زمانه وانی خویندکار دایه؟	۳،۵۰	۷۰%
۲	۴	نیشانه کانی خالبهندی به راست و وردی تیدا به کارهیتراوه؟	۳،۴۰	۶۸%
۳	۲	رده وانی له ده برینیدا ههیه؟	۳	۶۰%
	۶	پاکه له ههله ی ریتوسی؟	۳	۶۰%
	۹	زاراوه ی زانستی کومه لایه تی تیدا به کارهیتراوه؟	۳	۶۰%
۴	۵	دوره له ههله ی ریزمانیه وه؟	۲،۹۰	۵۸%
	۷	سه رنج راکیشه؟	۲،۹۰	۵۸%
۵	۸	زانایاریه کانی چرو پرن؟	۲،۶۰	۵۲%
تیکرا			۳،۰۸	۶۲%

به پیتی زانیارییه ئامارییه کانی که له خشته ی (۷-۴) خراوه ته پروو،
تایبته به ته وهره ی (زمانه وانی) له ئه نجامه کاندایه که له (۹)
برکه، (۶) برکه یان ناوهندی شیاویان ناوهنده ژمیریان له (۳)
سه روتره، وهک برکه کانی (۱، ۲، ۳، ۴، ۶، ۹) له نیوان (۳،۵۰ - ۳)
ههروه ها کیشی سهدییان له نیوان (۷۰% - ۶۰%) به لام (۳) له
برکه کان ناوهندی شیاویان له خوار ناوهنده ژمیری (۳) وهیه، وهک
برکه کانی (۵، ۷، ۸) ناوهندی شیاویان له نیوان (۲،۹۰ - ۲،۶۰)

ههروهه كيشى سهدييان له نيوان (٥٨% - ٥٢%) واتا تا رادهيهك
په رتوكه كه له پووى زمانه وانبيه وه گرفتى كه ئه وتوى نه بيت، تنها
هه نديك خالى په يوه نديدار به بواري زمانه وانى چاك بكرىت، وهك
نوسينه كانى په رتوكه كه هه نديك هه له ي ريزمانى تيدايه، به زمانى
گونجاو و پاراو يان چروپرتر بنوسريته وه له گه ل ئاست و قوناعى
گه شه كردنى خويناكاران بگونجيت.

ته وه رى هه شته م / هه لسه نگاندى:

ئهم ته وه ره (١٣) برگه ي له خوگرته وه، كه ئه نجامى بوچوونى
هه لسه نگينه رانه ي ماموستايان پيشانده دات دهر باره ي برگه كانى ئهم
ته وه ره، و تاييه ته به پرسىاره كانى كو تا يى به شه كان له په رتوكى
كومه لايه تى پولى (نويه م)، وهك له خسته ي (٤-٨) خراوه ته پوو:

خسته ي (٤-٨)

ناوه ندى شياو و كيشى سه دى تيروانىنى ماموستايان له سه ر
هه لسه نگاندى له ناو په رتوكه كه پوونده كاته وه:

له	ژ. برګه	برګه	ناوړندى شياو	کيشى سهدى
۱	۲	بيړکړدنه وهى خویندکار دهوړوژينيت و زياتر چالاكى دهکات؟	۳,۲۵	%۶۵
	۶	فيدباک ددهاته وه به خویندکار؟	۳,۲۵	%۶۵
۲	۱	گونجاوڼ له گهل نامانجه کاني فيړکړدندا؟	۳	%۶۰
	۸	برګه کاني پرسپاره کان روون و ناشکران؟	۳	%۶۰
۳	۷	ړه چاوى جياوازی نيوان خویندکاران دهکات؟	۲,۹۰	%۵۸
	۳	به پښى گرنگى بابته کاني به شه کان پرسپاره کان داريزراون؟	۲,۸۵	%۵۷
۴	۵	جوراو جورن؟(پيناسه، هوکار، بوشايي، باسکردن، هتد....)	۲,۸۵	%۵۷
	۱۲	دهيپته مايه ي پشت به خو به ستنى خویندکار؟	۲,۸۵	%۵۷
۵	۱۱	پرسپاره کان له رووى چه نديته وه به پښى پيوسته؟	۲,۸۰	%۵۶
	۴	له ريګايانه وه زانيارى و لپه اتوويى خویندکار هله ده سه تګيږيت؟	۲,۷۵	%۵۵
تيکړا			۲,۹۳	%۵۹

به پښى زانياريه ئامارييه کان که له خشته ي (۴-۸) دا هاتووه سه بارهت به ته وه ره ي (هله سه نگاندن) که (۱۲) برګه له خو ده گريټ، (۵) له برګه کان ناوړندى شياويان ده که ونه سه رو ناوړنده ژميړى (۳)، ماموستايان ړه زامه ن بوون له سهريان وهک برګه کاني (۱، ۲، ۶، ۸، ۱۰) که ناوړندى شياويان له نيوان (۳، ۲، ۲۵ - ۳) هه روها کيشى سه دييان ده که ويته (%۶۵ - %۶۰) هه روها (۷) له برګه کان ناوړندى شياويان له خوار ناوړنده ژميړى (۳) وهيه، په سه ند نه کراوه وهک برګه کاني (۳، ۴، ۵، ۷، ۹، ۱۱، ۱۲)، که ناوړندى شياويان له نيوان (۲، ۹۳ - ۲، ۷۵) هه روها کيشى سه دييان (%۵۹ - %۵۵) نه مهش به واتاي نه وه ديټ هه نديک خالى پرسپاره کان و هله سه نگاندى ناو په رتوکه که ړه چاوى بارودوخ و تواناکاني خویندکاري کردووه، به لام له هه نديک خالدا پيوسته هله سه نگاندى په رتوکه که چاکسازى تيډا بکريټ، چونکه پرؤسه ي هله سه نگاندى

به شيكي سهرهكييه له پرؤسهی پهروهده و فيړكردن، هاوكات به يهكيك له بنهماكنی پهرتوكی خویندن دادریت، هر لهسهرهتا بهشدار دهبيت تا كوتایي پرؤسهكه، پيوسته گشگیر بيت سهرجه م لایه نه كانی پهرتوكهكه له خو بگریټ، به لام له پهرتوكهكه هم خاله به لاوازی دهركهوتوو، سهرجه م لایه نه كانی گه شهی خویندكار و ئامانجه كانی معرفي و كارامه یی و دهروونی له خو بگریټ رهچاوی جیوازی تاكایه تی خویندكاران بكات، تاكو بیټه هوکاري بهرزبونه وهی ئاستی برپا به خو بوون لای خویندكاران.

۲-۴: دهرئه نجامی توږینه وه:

توږهران به م دهرئه نجامانه گه یشتن له توږینه وهكه یان:

۱-۲-۴: ماموستانیان هاوړابوون له سهر ئوهی پهرتوكی بابته كومه لایه تییه كان، وهك پيوست نییه و له ئاستیكي تارادهیهك لاوازیایه.

۲-۲-۴: ئامانجه كانی هر پهرتوكیك به رهگه زیكي گرنه دادریت له پهرتوكی خویندنگه، به شیوهیه کی گونجاو نه خراوته پروو له كاتیکدا مه بهستی سهره کی له پرؤسهی پهروهده و فيړكردن، هیانه دی ئامانجه كانه له رهوشتی خویندكاردا..

۳-۲-۴: به پیی ئه نجامی توږینه وهكه و پای ماموستانیان له سهر ته وهری هونه ری پهرتوكهكه په سهنده له م لایه نه وه دهركهوت هندیك لایه نی لاوازی تیدایه وهك (به رگی پهرتوك و ناویشانی سهره کی و لاوه کی رهنگ و جوړی پهرتوكهكه و بوونی هندیك

هه‌له‌ی تایپ، پیویست به پیداوونه‌وه و چاکسازی کردن دهکات
تئیدا.

۴-۲-۵: له ئه‌نجامی تووژینه‌وه‌که و رای مامۆستایان، ده‌رکه‌وت
که ته‌وه‌ره‌کانی پیشه‌کی و ناوه‌پۆکی په‌رتوکی کۆمه‌لایه‌تی له
ئاستیکی زۆر لاوازدايه به به‌راورد به پیوه‌ری هه‌لسه‌نگاندنه‌که.

۴-۲-۶: سه‌باره‌ت به ته‌وه‌ری هۆیه‌کانی فیرکردن به رای
مامۆستایان په‌سه‌ند نه‌کراوه، ئه‌ویش به پیی ئه‌وه‌ی که هۆیه‌کان
سه‌رنج ڕاکیش نین و که‌مترین هه‌سته‌وه‌ره‌کانی خویندکار به‌شداری
تئیدا ده‌که‌ن.

۴-۲-۷: له ئه‌نجامی تووژینه‌وه‌که ده‌رکه‌وت چالاکییه‌کانی ناو
په‌رتوکه‌که تارا‌ده‌یه‌ک په‌سه‌ند کراوه له‌لایه‌ن مامۆستایانه‌وه، له‌گه‌ڵ
ئه‌وه‌ی هه‌ندیک که‌موکورتی تئیدايه وه‌ک (هه‌مه‌جۆر نه‌بوونی
چالاکییه‌کان و ناهاوسه‌نگی ده‌روونی و بیتوانایی خویندکار له
جێبه‌جێکردنیدا).

۸. به رای مامۆستایان ته‌وه‌ری هه‌لسه‌نگاندنی پرسیاره‌کانی
کۆتایی په‌رتوکی بابه‌تی کۆمه‌لایه‌تی له ئاستیکی لاوازدايه و په‌سه‌ند
نییه، له‌به‌ر ئه‌وه‌ی پرسیاره‌کان په‌چاوی جیاوازی تاکایه‌تی ناکات و
به پیی گرنگی بابه‌ته‌کانی به‌شه‌کان پرسیاره‌کان دانه‌پێژراوه و
پێوانه‌ی ئامانجه‌کان ناکات.

۴-۳: پاسپاردەكان:

لەبەر پۆشنایى ئەنجامەكانى تويژىنەوہكە ئەم پاسپاردانە دەخەينەپوو:

۴-۳-۱: دووبارە چاوپىداخشاندنەوہ بە پەرتوكى بابەتى كۆمەلايەتى پولى نۆى بنەپەتى، لە پىناو گەشەکردنى خالە بەهيزەكان و نەهيشتنى ئەو خالە لاوازنەى تويژىنەوہكە ئاشكرای كردوون.

۴-۳-۲: پيوستە دانەرانى پروگرامى بابەتە كۆمەلايەتییەكان لە وەزارەتى پەرەردە، ئامانجە تاييەتى و گشتیەكانى ھەر پەرتوكىك بەشيوازیكى دیار و پوون دابریژن كە لە بەرژەوہندى پرۆسەى فیربوون و فیرکردندا بیئت.

۴-۳-۳: پيشهكى و ئامرازە فیرکارییەكان زانستییانەتر و کاریگەرتر دابنریت و دوور بیئت لە باسکردنى دریژى راپۆرت ئاسا و پرکردنەوہى تويى پەرەكان بە نەخشە و ھیلکاری نەگونجاو.

۴-۴: پيشنیارەكان:

ئەنجامدانى ئەم تويژىنەوہیە یارمەتى تويژەرى دا لەپيشنیارکردنى ھەندىك تويژىنەوہى دىكە، كەدەتوانریت ئەنجام بدريت لەوانە:

۴-۴-۱: ھەلسەنگاندنى پەرتوكى میژووى قوناغى ئامادەیی، لە تیروانىنى خویندكارانەوہ.

۲-۴-۴: هه‌لسه‌نگاندنی پهرتوکی کۆمه‌لایه‌تی، له تیروانینی
مامۆستایان و سه‌ره‌رشتیارانه‌وه.

۳-۴-۴: هه‌لسه‌نگاندنی وینه و نه‌خشه و هیلکارییه‌کانی پهرتوکی
کۆمه‌لایه‌تی قوناغی بنه‌ره‌تی له تیروانینی مامۆستایانه‌وه.

ليستی سه‌چاوه‌کان

سه‌چاوه‌ی کوردی:

- سیوه‌یلی، ئیدریس (۲۰۱۷) مامۆستای کارامه و وانه‌وتنه‌وه‌ی سه‌رکه‌وتوو، چ ۲، سلیمانی چاپخانه‌ی چوارچرا.
- قادر، ڤمه‌زان حمه‌د ئەمین (۲۰۱۷) پێوانه و هه‌له‌سه‌نگاندن، چاپخانه‌ی چوارچرا، چ ۱، سلیمانی.
- قادر، ڤمه‌زان حمه‌د ئەمین (۲۰۱۴) ڤیگا و شیوازه تیۆری و پراکتیه‌ی وانه‌وتنه‌وه، چاپخانه‌ی ڤۆژه‌ه‌لات، چ ۱، هه‌ولێر.
- ماملێسی، زانا عوسمان (۲۰۰۹) هه‌له‌سه‌نگاندنی کتیه‌کانی میژووی قوناغی ئاماده‌یی له تیپوانینی مامۆستایان و سه‌رپه‌رشتیارانه‌وه، ماسته‌رنامه‌ی بلاو نه‌کراوه.
- ئیرتوغرول، خالد (۲۰۱۷) ڤیه‌ری مامۆستا به‌ره‌و سه‌رکه‌وتن، وه‌رگێڕانی دۆستی عوسمان صدیق، چ ۱، به‌پێوه‌به‌ریتی گشتی کتیه‌خانه‌ی گشتیه‌کان.

سه‌چاوه‌ی عه‌ره‌بی:

- ابولبدە، سعد (۱۹۷۹) مبادئ القياس النفسي و التقويم التربوي للطالب الجامعي، كلية التربية، مطبعة جمعية عمال المطابع التعاونية، ط ۱، عمان.
- الأغا، إحسان وعبد المنعم، عبد الله (۱۹۹۷) التربية العملية وطرق التدريس، ط ۴، غزة.

- البياتي، عبد الجبار توفيق وزكريا زكي اثناسيوس (١٩٧٧) الإحصاء الوصفي والإستدلالي في التربية وعلم النفس، مطبعة الجامعة المستنصرية، بغداد.
- الجادري، عدنان حسين (٢٠٠٧) الإحصاء الوصفي في العلوم التربوية، ط ٢ دار المسيرة للنشر، عمان.
- الجاغوب، محمد عبدالرحمان (٢٠٠٢) المنهج التقويم في مهنة التعليم، جار الوائل للنشر، عمان.
- حمدان، محمود (١٩٩٨) تقويم كتاب الجبر للصف التاسع الأساسي من وجهة نظر معلمي الرياضيات، بحث غير منشور رسالة ماجستير - جامعة الأقصى.
- حويج، مروان أبو حويج (٢٠٠٠) المناهج التربوية المعاصرة مفاهما، عنصرها، اساسها، دار الثقافة للنشر والتوزيع، ط ١.
- خليفة علي، وائل شبلاق (٢٠٠٧) جودة الكتب المدرسية بمرحلة التعليم الأساسي من وجهة نظر مشرفي هذه المرحلة، المؤتمر التربوي الثالث الجودة في التعليم العام الفلسطيني - الجامعة الإسلامية.
- الخوالدة، محمد محمود (٢٠٠٤) أسس بناء المناهج التربوية وتصميم الكتاب التعليمي، دار المسيرة، ط ١، عمان .
- الدليمي و الهاشمي، طه و عبدالرحمن (٢٠٠٨) المناهج بين التقليد و التجديد، دار أسامة، ط ١.
- الروسان، فاروق (١٩٩٩) اساليب القياس والتشخيص في التربية الخاصة، دار الفكر للطباعة، ط ١، عمان.
- الزوبعي، عبدالجليل ابراهيم ومحمد احمد غنام (١٩٨١) مناهج البحث في التربية، الجزء الأول، بغداد.
- الشبلي، ابراهيم مهدي (٢٠٠٠) المناهج، بنائها، تنفيذها، تقويمها، تطويرها، باستخدام المناهج، ط ٢، دار الامل للنشر، اربد.
- شحاتة، حسن (٢٠٠١) المناهج المدرسية بين النظرية والتطبيق، القاهرة، مكتبة الدار.

- الصبري، عزام عبدالرحمن (٢٠٠٦) الاحصاء الوصفي و تعامل spss، دار الكتاب العالمي، عمان.
- عاشور، راتب قاسم (٢٠٠٤) المنهج بين النظرية و التبيق، دار المسيرة للنشر و التوزيع، ط١، الاردن.
- العكيلي، احمد عبدالزهرة سعد (١٩٩٠) تقويم كتابي العلوم الموحد لدول الخليج العربي للصفين الأول والثاني الابتدائي من وجهه نظر المعلمين و المشرفين، كلية التربية الاولى، جامعة بغداد، (رساله ماجستير غير منشوره).
- عودة، احمد، (٢٠٠٢) القياس والتقويم في العملية التدريسية، ط٦، جامعة يرموك، إربد، الأردن.
- الغزاوي، محمود (١٩٩٥) دراسة تقويمية لكتاب تاريخ الحضارة العربية الإسلامية للصف التاسع الاساسي في الاردن، جامعة اليرموك، كلية التربية، رسالة ماجستير غير منشورة.
- الكبيسي، عبد الواحد (٢٠٠٧) القياس والتقويم، دار الجريير للنشر، ط١، عمان.
- كشرود، عمار الطيب (٢٠٠٧) البحث العلمي ومناهجه في العلوم الاجتماعية والسلوكية، دار المناهج للنشر، عمان.
- اللبان، فرح حفطي حسن (٢٠١٦) تقويم الكتاب قواعد اللغة العربية للصف الأول المتوسط و وفق معايير الجودة الشاملة من وجهة النظر مدرسين اللغة العربية و مدرساتها، رسالة ماجستير منشورة، مجلد كلية التربية الأساسية للعلوم التربوية والإنسانية، جامعة بابل، عدد ٢٥.
- ماهر، ابو الهطل و اخرون (٢٠٠٣) تقويم كتاب الرياضيات للصف الثامن (الجزء الثاني) من وجهة نظر معلمي الرياضيات و طلبتهم بمحافظات غزة، وكالة هيئة الأمم المتحدة، دائرة التربية والتعليم، مركز التطوير التربوي.
- مجاور، محمد صلاح الين على وفتحي عبد المقصود الديب (١٩٧٧) المناهج المدرسي: أسسه وتطبيقاته التربوية، دار القلم ، ط٤، كويت.

- المحاسنة، إبراهيم محمد و مهيدات عبدالحكيم على (٢٠٠٩) القياس والتقويم الصفّي، ط١، عمان، الأردن.
- المرعي والحيلة، أحمد و محمد محمود (٢٠٠٠) المناهج التربوية الحديثة، دار المسيرة للطباعة و النشر ، ط٢، عمان.
- مرعي، توفيق، والحيلة، محمد (٢٠٠١) المناهج التربوية الحديثة، مفاهيمها وعناصرها وأسسها وعملياتها، ط٢، دار المسيرة للنشر والتوزيع، عمان: الأردن.
- هيكّل، عبد العزيز فهمي (١٩٩٥) طرق التحليل الإحصائي، دار النهضة العربية للطباعة والنشر، بيروت.
- وزاره التربيه والتعليم (٢٠٠٣) مشروع التطوير التربوي نحو الاقتصاد المعرفي المسوده الأولى، إداره البحث والتطوير التربوي، عمان، الأردن.
- الوكيل والمفتي، حلمي و محمد أمين (١٩٩٨) المناهج مفهوم ،العناصر، مكتبة أنجلو المصرية، ط١، القاهرة.

ملخص

يتكون البحث من أربعة فصول رئيسية، حيث يتناول الفصل الأول تعريف عام للبحث ، أما الفصل الثاني منه في تطرق للأطار النظري للبحث اذ عرضت فيه إجراءات البحث مع اشارة الى بعض الأبحاث السابقة في هذا المجال. و الفصل الثالث يعالج جميع الخطوات التي سلكها الباحثان لتنفيذ و إجراء مايلزمه البحث. كما يختص الفصل الرابع بعرض النتائج و تحليل البحث مع تحديد مجموعة من الاستنتاجات و التوصيات وكذلك المقترحات.

و عليه فان الهدف من البحث هو تقييم منهج الاجتماعيات للصف التاسع الاساسى من وجهات نظر المعلمين للسنة الدراسية " ٢٠١٧-٢٠١٨ ". و تتكون عينة البحث من مائة معلم لمنهج الاجتماعيات من كلا الجنسين، وحرى بالذكر ان العينة اختيرت بشكل عشوائى من مجتمع البحث فى خمس و ثلاثين مدرسة لمديرية التربية الشرقية و الغربية على حد سواء، حيث ان ثمان و ثلاثون منهم ذكور و اثنان وستون منهن إناث.

و لجمع المعلومات اللازمة لتطبيق هذا البحث أعتمد الباحثان على قائمة الاستبيان و البحوث السابقة، والتي تتضمن ثمان اختصاصات مختلفة: كالفن و الاهداف، المقدمة، المحتوى، أساليب التعليم ، النشاطات، اللغة، تقييم الأسئلة النهائية.

ويتكون من سبع و ثمانون فقرة.

و بعد اعداد الوسيلة و اخراج الصديق و الثبات، قام الباحثان بتطبيقها على عينة أصل للمعلمين، وبعد التحيل و ابطال الاستبيان عن طريق استخدام معادلة احصائية و وسط المرجح وطريقة النسبة المئوية و ترتيب و تركيب الفقرات تم عرض نتائج.

Abstract

The research contains four primary sections , the first section contains the general description of the research , the second section contains theoretical framework about the research and its rules with some previews researches, the third section is about the works and the theories of the previews researchers, the fourth section is general conclusion and the results of the research and also some recommendations and suggestions The purpose of this research is to evaluate and review the curriculum of the social subjects for the primary ninth grade in the perspective of the teachers for the school year of 2017-2018. And it consists of sample of 100 social science teachers in both genders tha chosen randomly in 35 schools in the east and west education directorate. 38 of them are male and 62 of them are female. For collecting necessary datas to implement this research the participants depended on previews researches, it includes 8 different specialities like (art and goals, introduction, contents, methods of education, activities, language, final evaluation questions). And it consists of 87 sections. The researchers after monitoring and evaluating and reviewing the truthfulness of the research, they began to implement it on the teachers, after deep analysis and evaluation by using statistical equations and the method of percentage and organizing the sections, the results are shown.