



وہزارهتی خویندنی بالا و توڙینه وهی زانستی

سه روکایه تی زانکۆی سلیمانى

کۆلیژی پهروهردی بنه رته تی

به شی پهروهردی تایبه ت

کیشه رهفتاریه کانی خویندکارانی نابینا – نابیستی

قۆناغی بنه رته تی له روانگه ی مامۆستایانه وه

پیشکەش به

(به شی پهروهردی تایبه ت – کۆلیژی پهروهردی بنه رته تی / زانکۆی سلیمانى)
کراوه وهک به شیک له داواکاریه کانی به دهستهینانی پروانامه ی (به کالۆریۆس) له
پهروهردی تایبه ت

به سه رپه رشتی :

د . کانی سالار عثمان

ئاماده کردنی :

رۆزا فه رهاد حه مه

سالی زاینی

۲۰۲۳

سالی کوردی

۲۷۲۳

سالی کۆچی

۱۴۴۴

بەلېننامە

منى تويژەر كە ناو و واژۆم لەلای خوارەووە هاتوو بەلېن دەدەم تويژينەووە كەم بە ناو نيشانى: (كيشە رەفتارييە كاني خويندكارانى نابينا – نابيستی قوناغى بنەرەتى لە روانگەى مامۆستايانەووە)

بە ھەماھەنگى سەرپەرشتيار (د . كاني سالار عثمان) و بە سود وەرگرتن لەو سەرچاوانەى كە لە تويژينەووە كەمدا ئاماژەى بۆ كراوە ، تەواو كەردوووە بە پيچەوانەووە بەرپرسياريتى دووبارە كەردنەووە و كۆپيكردن و وەرگرتنى دەقاو دەق و ھينانى تويژينەووە لە شوينىكى دى و پەيرەو نە كەردنى بنەما زانستىە كاني تويژينەووە ھەلدە گەرم و ئامادەم بۆ ھەموو لېپرسينەووە يە كى ياساى .

ناو و واژۆى تويژەر :

رۆزا فەرھاد ھەمە

ناو و واژۆى سەرپەرشتيار:

د. كاني سالار عثمان

(فۆرمى پيشكە شکردنى تويژينه وهى ده رچوون)

ده ستنوسى تويژينه وهى خويىندكار (رۆزا فه رهاد حه مه) به ناو نيشانى (كيشه ره فتارييه كانى خويىندكارانى نابينا – نابيىستى قۇناغى بنه ره تى له روانگه ي مامۇستايانه وه)

پيداويىستيه كانى تويژينه وهى زانستى ته واو كر دو وه ، بۇيه تويژينه وه كه ده خه ينه به رده ستان به مه به ستى هه لسه نگاندى .

سه رپه رشتييار :

د . كانى سالار عثمان

ريكه وتى : / / ۲۰۲۳

به پيى ئه و پيشنيازه ي به ريزتان ئه م تويژينه وه يه ده خه ينه به رده ستى گف تو گو كاران بۇ هه لسه نگاندى .

واژۇ :

سه رۆكى به شى په روه رده ي تايبه ت

پ . د . رشدى على ميرزا جاف

ريكه وتى : / / ۲۰۲۳

فۆرمى ھەلسەنگاندنى تويژينەوھى دەرچوون

ناوى تويژەر : رۇزا فەرھاد ھەمە

ناونيشانى تويژينەوھى دەرچوون :

(كيشە رەفتارييەكانى خويىندكارانى نابينا – نابيىستى قۇناغى بنەرەتى لە روانگەى
مامۇستايانەوھ)

گفتوگۆكار

گفتوگۆكار

ئەم تويژينەوھىيە لەلايەن سەرۆكايەتى بەشى پەرۋەردەى تايبەت پەسەندكرا .

سەرۆكى بەشى پەرۋەردەى تايبەت

پ . د . رشدى على ميرزا جاف

رېكەوتى : / / ۲۰۲۳

ئەم تويۇنەنە وەيە پيشكەشە بە:

- سەرجهم مامۇستايان و خويندكارانى بەشى پەروەردەى تايبەت .
- سەرجهم مامۇستايانى مندالانى خاوەن پيداويستى تايبەت .
- سەرجهم خيزانى مندالانى خاوەن پيداويستى تايبەت (ناپينا و ناپيست) .

تويۇنەنە

رۇزا فەرھاد ھەمە

سوپاس و پېزانين

به ناوی خودای به خشنده و میهره بان

- سوپاسی خوای گه وره بۆ یارمه تیدانم بۆ ته واوکردنی ئەم توپژینه وهیه .
- سوپاس و پېزانينم بۆ بهرپز (د . کانی سالار عثمان) که ئەرکی سهرپه رشتی توپژینه وه که ی گرتنه ئەستۆ وه رېنیشاندەر و هاوکارم بوو له م توپژینه وهیه دا .
- سوپاس و پېزانين بۆ بهرپز (د . هۆشيار صديق محمد) که له ئەنجامدانی توپژینه وه که م هاوکارم بوو .
- سوپاسی تاييه تی خانه واده که م ده که م که هاوکارم بوون .
- سوپاس بۆ هه موو ئەو دهزگا و فه رمانگه حکوميانه ی که هاوکاریان کردم .
- سوپاس بۆ ئەوانه ی که به پیدانی وشه یه ک بېت هاوکاریان کردووم .

توپژهر

رۆزا فه رهاد حه مه

پېرست

لاپه ره	ناوی بابه ت
أ	به لېننامه
ب	فۆرمی پېشکه شکردنی توئزینه وهی دهرچوون
ت	فۆرمی هه لسه نگانندی توئزینه وهی دهرچوون
ث	پېشکه شه
ج	سوپاس و پېزانین
۱	پوخته ی توئزینه وه
	به شی یه که م : ناساندنی توئزینه وه که
۴	۱-۱ کیشه ی توئزینه وه که
۶	۲-۱ گرنگی توئزینه وه که
۸	۳-۱ ئامانجی توئزینه وه که
۸	۴-۱ سنووری توئزینه وه که
۹	۵-۱ پیناسه ی چه مک و زار اوه کان
	به شی دووهم : نه ده بیاتی توئزینه وه که
۱۵	۱-۲ چوارچیوهی تیوری
۱۵	۱- کیشه ره فتارییه کان
۱۷	۲- پۆلینکردنی کیشه ره فتارییه کان
۲۲	۳- تاییه تمه ندیه کانی نه و مندالانه ی که کیشه ی ره فتارییان هه یه
۲۴	۴- هوکاره کانی دروستبوونی کیشه ره فتارییه کان
۲۵	۵- کیشه ی ره فتاری شه پرانگیزی
۲۵	۶- پوخته یه ک له سه ر چه مک و مانای شه پرانگیزی
۲۶	۷- شیوه کانی شه پرانگیزی
۲۷	۸- کیشه ی کشاندنه وهی کو مه لایه تی
۲۸	۹- هوکاره کانی دروستبوونی کیشه ره فتارییه کان
۳۷	۱۰- گفتوگو ی هوکاره کان
۳۸	۱۱- نابینا و په ککه وته ی بینین
۳۸	۱۲- پوخته یه ک له سه ر نابینا
۳۹	۱۳- تیروانینیکی میژوویی بو په ره پیدانی چاودیری بو که م بیناکان
۳۹	۱۴- جوړه کانی نابینا و لاوازی بینین و پۆلینکردنیان
۴۲	۱۵- نابیست
۴۲	۱۶- پوخته یه ک له سه ر نابیست
۴۳	۱۷- گه شه سه ندنی میژوویی

۴۳	۱۸- سروشتی دەنگ
۴۴	۱۹- پۆلینکردنی نابیست و پهككهوتەى بیستن
۴۷	۲۰- نیشانه كانی گرفتى بیستن
۴۹	۲۱- هۆکاره كانی تیکچوونی بیستن
	بهشی سییه م : ریکاره كانی توئزینه وه
۵۲	۱- ریبازی توئزینه وه
۵۲	۲- کۆمه لگای توئزینه وه که
۵۳	۳- نموونه ی توئزینه وه که
۵۳	۴- که ره سته ی توئزینه وه که
۵۳	۵- راستگۆیی پپوه ره که
۵۴	۶- جیگیری پپوه ره که
۵۵	۷- جیبه جیکردنی توئزینه وه که
۵۵	۸- ئامرازه ئاماریه کان
	بهشی چواره م : خستنه روو و رافه کردنی ئه نجامه کان
۵۷	۱- ده رئه نجامه کان (خستنه رووی ئامانجه کان و رافه کردنیان)
۶۳	۲- راسپارده کان
۶۴	۳- پپشنیازه کان
۶۶	سه رچاوه کان
۷۱	پاشکۆکان

پېرستی خشته کان

ژماره ی لاپهړه	ناوی خشته	ژ
۵۴	ریژه ی رهامندی پسیوران و شاره زایانی بواری په روه رده و د هرونزانی له سهر برکه کانی شه رانگیزی	۱
۵۴	ریژه ی رهامندی پسیوران و شاره زایانی بواری په روه رده و د هرونزانی له سهر برکه کانی کشاندنه وه	۲
۵۸	ریژه ی بهربلاوی کیشه ی رفتهاری شه رانگیزی له لای مندالانی نابیست	۳
۵۹	ریژه ی بهربلاوی کیشه ی رفتهاری کشاندنه وه ی کومه لایه تی له لای مندالانی نابیست	۴
۶۰	ریژه ی بهربلاوی کیشه ی رفتهاری شه رانگیزی له لای مندالانی نابینا	۵
۶۱	ریژه ی بهربلاوی کیشه ی رفتهاری کشاندنه وه ی کومه لایه تی له لای مندالانی نابینا	۶
۶۲	به راوردکردنی کیشه رفتهاریه کان (شه رانگیزی) له لای مندالانی نابیستی و مندالانی نابینا	۷
۶۳	به راوردکردنی کیشه رفتهاریه کان (کشاندنه وه ی کومه لایه تی) له لای مندالانی نابیستی و مندالانی نابینا	۸

لیستی پاشکو

ژماره ی پهره	ناو نیشانی پاشکو	ز
۷۱	وینه ی یه که م له پیوه ری شه رانگیزی و کشاندنه وه ی کومه لایه تی	۱
۷۶	ناوی شاره زا و پسیوره دهروونیه کان به پیی نازناوی زانستی و شوینی کارکردنیان	۲
۷۷	وینه ی دووهم له پیوه ری شه رانگیزی و کشاندنه وه ی کومه لایه تی دوا ی هه لسه نگاندن له لایه ن شاره زایان	۳

پوختەى توۋژىنەوہ

ئەم توۋژىنەوہ يەم ئەنجامدا بە مەبەستى زانىنى (كىشە رەفتارىيەكانى خویندكارانى نابینا - نابىست لە روانگەى مامۆستایانەوہ) .

يەككە لە نیشانە پيشكەوتوہكانى كۆمەلگا برىتییە لە گرنگیدان بە كەسانى خاوەن پیداوېستى تايبەت وەك ھەر تاكېكى تری كۆمەلگا ، كە بەم ھۆيەوہ بۆمان دەرەكەوېت كە كارىگەرى كيشە رەفتارىيەكان لەسەر مندالانى پەككەوتە زياترە وەك لەسەر مندالانى ئاسايى بەھۆى پەككەوتەيەكەيانەوہ كە ئەمەش ھەستکردن بە كەمى و بېدەسەلاتيان بۆ دروست دەكات .

بۆيە بە گرنگم زانى كە توۋژىنەوہ يەك دەربارەى كيشەى رەفتارى لەلای مندالانى نابینا و نابىست ئەنجام بەدەم كە ئامانجى ئەم توۋژىنەوہ يە دەستنيشانکردنى كيشە رەفتارىيەكان (شەرانگیزی و كشاندەوہى كۆمەلایەتە) لەلای مندالانى نابینا و نابىست لە روانگەى مامۆستاكانيانەوہ لە ھەردوو پەيمانگای (ھىوای نابىستان و پرووناكى نابینايان) لە شارى سلیمانى ،

كيشە رەفتارىيەكان بە يەككە لە كارىگەرترين ئەو كيشانە ھەژمار دەكرېت كە كارىگەرى نەرينى دروست دەكات لەسەر پرۆسەى فيربوون لەناو پۆل ، كە دەبېتە رېگر لەبەردەم توانا و لېھاتووېەكانى مامۆستا و تېكدانى ژينگەى خویندن و فيربوون لەلای سەرجم خویندكارانى پۆلەكە و كەسى خاوەن كيشەكە .

لە بەشى دووہمى توۋژىنەوہ كەدا ھەستاوين بە دانانى ئەو زانىاريانەى كە دەربارەى كيشە رەفتارىيەكان و پۆلئىنکردنيان و تايبەتمەنى و ھۆكارەكانى كيشە رەفتارىيەكان و باسکردنى كيشەى رەفتارى (شەرانگیزی و كشاندەوہى كۆمەلایەتە) ھەروہا باسکردنى پەككەوتەيى بينين و پەكەوتەى بېستىن وەك (تېروانىنى ميژووى و جۆرەكانيان و ھۆكار و نیشانەكان) .

پاشان بە سود وەرگرتن لە خویندەوہ و گەران لە چەن سەرچاوە و توۋژىنەوہ يەك ھەستاين بە ئامادەکردن و دانانى پيوەر بۆ دەستنيشانکردن و ديارىکردن و پيوانەکردنى كيشەى رەفتارى شەرانگیزی و كشاندەوہى كۆمەلایەتە ، دواتر ئەم پيوەرمان بەسەر چەن پسپۆرېكى پەروەردەى و دەروونى دا دابەشکرد بە مەبەستى ھەلسەنگاندنى برگەكانى پيوەرەكانمان ، دواتر دابەشکردنى پيوەرەكان بەسەر نمونەى توۋژىنەوہ كەدا .

لە بەشى سېيەم ئاماژەمان بە كۆمەلگای تووژینهوه و نموونهی تووژینهوهکه و راستگۆی و جیگیری و ئامرازە ئامارییهکانی تووژینهوهکه داوه .

بۆ دەستنیشانکردنی کیشه رهفتارییهکانی (شهرانگیزی و کشاندنهوهی کۆمهلایهتی) و زاینی ئاستی ههر یهکیکیان له لای مندالانی نابینا و نابیست و بهراوردکردن پاش پراکتیزهکردنی ئەم پپوهرانه بهسەر نموونهی تووژینهوهکهماندا گهیشتین به ئەو ئەنجامهی که هیچ کیشهیهکی رهفتاری له جۆری (شهرانگیزی و کشاندنهوهی کۆمهلایهتی) له لای مندالانی نابینا و نابیست بوونی نیه و ههردوو جۆرهکه له کیشهکان وهک یهکن له لای مندالانی نابینا و نابیست .

به شی یه که م

ناساندنی توئژینه وه که

- کیشهی توئژینه وه که .
- گرنگی توئژینه وه که .
- ئامانجی توئژینه وه که .
- سنووری توئژینه وه که .
- پیناسهی چه مک و زاراوه کان .

بەشى يەكەم : ناساندنى توۋزىنە ۋەكە

كېشەي توۋزىنە ۋەكە :

كېشە رەفتارىيەكان بە يەكەك لە كاريگەرترين ئەو كېشانە ھەژمار ئەكرىت كە كاريگەرى نەرىنى دروست دەكات لەسەر پىرۆسەي فېربوون لەناو پۆل ، كە ئەبىتە رېگەر لەبەردەم توانا و لېھاتوويەكانى مامۇستا و تېكدانى زىنگەي خویندن و فېربوون لە سەرجهم خویندكارانى پۆلەكە و كەسى خاوەن كېشەكە (زیدان و الشواقفة ، ۲۰۰۷ ، لا ۵۸) .

كېشە رەفتارىيەكان زۆرن و جۇراوجۆرن ۋەك (نەگونجاندىن يان گونجاندى ئەكادىمى ، وازھىنان لە خویندن ، ئامادەنەبوونى بەردەوام لە قوتابخانە ، بەيانىان درەنگ چوون بۇ قوتابخانە ، فىلكردن لە تاقىكردەنە ۋەكان و ئەنجامنەدانى ئەركى مالمە ۋە ، تېكدانى كەلۇپەلى قوتابخانە ، لېدانى ھاوتەمەنەكان و بەزۆر بردنى كەلۇپەلەكانىان ، دزى و ناپاكى ، كشاندىنە ۋەي كۆمەلایەتى ، پالئەرىكى لاواز بۇ خویندن ، خوى ھەلەي خویندن ، كەمى بەشدارىكردى ناو پۆل ، كەمتوانايى جىيەجىكردى رېنمايىيەكان ، شكستھىنان و دووبارەكردەنە ۋە ، شەرانگىزى) كە ھەرىيەك لەم رەفتارانە كاريگەرى نەرىنىان ھەيە بۇ خاوەنى كېشەكە و ھاوپۆلەكانى بەتايىبەت كېشەي شەرانگىزى كە دەبىتە ھۆي دروستكردى گرفت لەرووى دەروونى جەستەيى بۇ سەرجهم مندالانى پۆلەكە و تېكدانى كەش و ھەواي خویندن و لېكەوتەي زۆر خرايى دەبىت لەسەر مندالە خاوەن كېشەكە و ئەگەر چارەسەر نەكرىت بۇي ھەيە لە دوارپۇژدا بىتتە ھەرەشە لەسەرە دروستى دەروونى مندالەكە لەرئى دەرچوون و توشبوون بە زۆر جۆر گرفتى دەروونى كۆمەلایەتى .

لەھەمان كاتدا جۇرىكى تریان روويەكى تىرى كېشە رەفتارىيەكان بۇي ھەيە كشاندىنە ۋەي كۆمەلایەتى بىت ، كە بەيەكەك لە كېشە گەرەكان ھەژمار دەكرىت كە كاريگەرى نەرىنى دەبىت بۇ سەر مندالەكە لە رووى ھەلسەنكاندىنى خود و گۆشەگىر بوون و پروابەخۇبوونە ۋە كە ئاكام و دەرنەنجامى دەبىتە ھۆي وازھىنان لە خویندن و دوركەوتنە ۋە لە پەيوەندىيە كۆمەلایەتەكان و توشبوون بە شلەژانەكانى دلەراوكى و خەمۇكى (المعايطة و الجغيمان ، ۲۰۰۵ ، لا ۱۵۶) .

ھەستەكان ھۆكارى پەيوەندىكردى مروۋقەكانن بە جىھانى دەرە ۋەي خۇيان ، ھەر بۇيە بوونى گرفت لە ھەرىيەكەك لە ھەستە ۋەرەكان كۆمەلەك گرفت و بارگرانى دەروونى بۇ تاكەكان بەدواي خۇياندا دەھىنن بەتايىبەت لە قۇناغى مندالیدا ، كە ئەم قۇناغە گرنگى تايىبەتى خۇي ھەيە لەسەر دروستبوونى كەسايەتى مندال و دروستكردى پەيوەندىيەكانى لەگەل دەورووبەر .

لەدەستدانى ھەستە ۋەرىيان تواناي بىننن و بىستىن بە يەكەك لەو كېشە گەرەكان دادەندرىت كە بارگرانى بۇ زىيانى تاكەكان دروست ئەكەن و دەبنە ھۆي دروستكردى ئاستەنگ لەبەردەم

چیژ بینین و په یوه نډیکردن و بهر یو کړدن ژبانی پوژانه ی تاکه کان وه دروست کړدنې گرفتې رښتاری و شله ژانی د پروونی له لای تاکه کان (الفرماوی و النساج ، ۲۰۱۰ ، لا ۹۷) .

تویژینه وه کان د هریانخستووه که مندالانی خاوه ن گرفتې بیستن زیاتر دهنالینن به گرفتې د پروونیه وه به به راورد به مندالانی ناسایی ، وهک پشتمهستن به کهسانی تر (وابهسته یی) ، دلپراوکی ، خو په رستی ، شه پانگیزی ، زوو تووره بوون ، رښتاری نا یاسایی ، بیباکی و پالنه ر ، که م تیگه یشتن له کاردانه وهی کهسانی تر ، لاوازی له ریژگرتنی خود ، که می ژیری و لیها تووی ، کیسانی وینه یه کی که متری واقعی خود ، دهمارگیری ، ههستکردن به نا ناراتمی ، ههستکردن به تهنهایی ، رهقبوون و تینه گهشتنی سوژداری و کومه لایه تی (بحرایی و التل ، ۲۰۱۲ ، لا ۱۰۳) .

چوونکه گرفتې بیستن ریگری دهکات له گه شه سهندنی لایه نی زمانی و د پروونی و کومه لایه تی به پیچه وانیه لایوازی بینین که ریگری له گه شه ی زمان و د پروونی و کومه لایه تی ناکات ، کاریگه ریه کانی گرفتې بیستن له سهر زوریکی له تایبه تمه ندیه که سییه کان دیاره وهک تایبه تمه ندیه زمانه وانیه کان ، کومه لایه تیه کان ، د پروونیه کان و نه کادیمیه کان (الروسان ، ۲۰۰۱ ، لا ۱۷۷) ، تویژینه وهی (یحیی ، ۲۰۰۶) و تویژینه وهی (وافی ، ۲۰۰۶) ناماژهی به سهره لدانی گرفتې توندی رښتاری کردووه له نیوان مندالانی خاوه ن گرفتې بیستندا ، وه ههروه ها تویژینه وهی (الحربی ، ۲۰۰۳) باس له کیسه رښتاریه کان دهکات له لای مندالانی نابیست .

به و پییه ی ههستی مندالی نابیست به رامبه ر به خودی خو ی رهنگانده وهی ههستی دهوروبه ریتی به رامبه ر به خو ی و که مئه ندامیه که ی ، که سی نابیست وینه یه کی د پروونی خودی هه یه و نه م وینه یه ش له بنیاتنانی که سی تیه که یدا گرنگیه کی زوری هه یه ، له سهر بنه مای تیگه یشتن له خودی خو ی و رښتاریه کانی کاریگه ری هه یه له سهری تا نه و په ری سنور ، نهک له و کاته که ههستکردن به که می هه یه به لکو له باقی لایه نه کانی دیکه شدا و نه م ش له نه نجامی شیوازی مامه له کړدن دهوروبه ر له گه لیاندا وه ریده گری که کاریگه ری له سهر بنیاتنانی که سی تی و تهنانه ت رښتاری و کاردانه وه کانی له بارودوخه کومه لایه تیه جورا و جوړه کاند هه یه ، وه کاتیک نابیسته که له نه نجامی که مئه ندامیه که یدا ههستی کی که مته رخمی به سهردا زال ده بی ت که له وانی تر که متره نهک تهنها له و لایه نه ی که که می هه یه به لکو له باقی لایه نه کانی تری که سی تیه که یدا نه وه پابه ند ده بی ت به و رښتاریه ی که هه ولی به رگریکردن له خو ی دده ن . وه هه موو نه مانه له نه نجامی نه و بیزارییانه رووده دن که دهوروبه ری به رکه وته ی دهن (الحربی ، ۲۰۰۳ ، لا ۳) .

به هه مان شیوه وهک چو ن له لای مندالانی نابیست کیسه ی رښتاری بوونی هه یه و کارگه ری نه ری نی هه یه وهک ناماژهمان پیدا به هه مان شیوه ش لای مندالانی نابینا کیسه ی رښتاری بوونی هه یه و کاریگه ری نه ری نی هه یه له سهر خودی منداله نابینا که و کهسانی چوارده وری ، بو نموونه تویژینه وهی (وریکات و الشوری ، ۱۹۹۶) تویژینه وهی هه یه کیان نه نجامداوه به نامانجی دهستنی شان کړدن کیسه ی رښتاری له نیوان خویندکارانی نابینا له قوتابخانه کانی په روه رده ی

تایبەت ، وە ھەر وەھا تووژینە وەھێ (صالحە ، ۲۰۰۷) باس لە کیشە پەفتار و سۆزداری کەسانی کەم بینا و پەییوەندیان بە گۆراوەکانی ھۆکار و ئاستی لاوازی بینین دەکەن ، وە ھەر وەھا تووژینە وەھێکانی (شعبان ، ۲۰۱۰) و (الحربی ، ۲۰۰۳) و (هولون ، دریبیت و آخرون ، ۱۹۹۲) باس لە کیشە پەفتاریەکانی مندالانی نابینا و کاریگەرێکەکانی لەسەر خود و دەور و بەر دەکەن .

ناکوکی تووژینە وەھێکانی رابردوو سەبارەت بە ئاستی کیشە پەفتاریەکان لە لای مندالانی نابینا و نابیست ، کە ئە گۆریتە وە بەھۆی بوونی جیاوازی لە جوور و گرنگی ھەستە و ھەرکە ، بوو پالئەریک بوو ئە نجامدانی ئەم تووژینە وەھێ بە و پێیە (بە پێی زانیاری تووژەر) هیچ تووژینە وەھێکی بەراوردی بەم جوورە بە ئە نجام نەگە یە ندر اوو لە کو مە لگای ئی مە دا لە م بواردەدا .

گرنگی تووژینە وەھێ :

یەکیک لە نیشانەکانی پیشکەوتنی کو مە لگا بریتێ لە گرنگیدان بە کەسانی خاوەن پێداویستی تایبەت وەک ھەریەک لە تاکەکانی تری کو مە لگا ، بە و پێیە ئە وانیش مافی ژیان و چیژ بینینیان ھە یە .

کیشە پەفتاریەکان کاریگەری نەرینی راستە و خووی ھە یە لەسەر ئە و مندالانە ی کە توشی ئە م گرتە ئە بن ، کە دە بی تە ھەر ە شە بوو سەر لایە نی کە سی تی و ئایندە ی خویندنیان و زور جار ھەر ە شە دە بی ت بوو سەر لایە نی سە لامە تی و تە ندروستیشیان .

ئە مە جگە لە وە ی کە دە بی تە ھۆی بارگرانی بوو پرۆسە ی خویندن و فیڕکردن و دە بی تە ریگر لە بەردەم ئە دای مامۆستا لە ناو پۆلدا و تیکدانی کەش و ھە وای ناو پۆل و دروستکردنی کیشە بوو ھاو پۆلەکان و خیزانی ئە م مندالانە (زیدان و الشواقفە ، ۲۰۰۷ ، ص ۵۸) (جابر ، ۱۹۹۴ ، لا ۲۸۳) .

کاریگەری کیشە پەفتاریەکان لەسەر مندالانی پە ککە و تە زیاترە لەسەر مندالانی ئاسایی بەھۆی پە ککە و تە ییە کە یانە وە ، ئە مە ش ھە ستکردن بە کە می و بێ دە سە لاتیان بوو دروست دە کات ، ژمارە یە ک تووژینە وە ئامازە یان بە کاریگەری تیکچوونی بیستن ، بینین و جوولە و توانای زمان کردووە کە کاریگەری نەرینی لەسەر زۆریک لە پەفتارەکانیان دە بی ت (أباطة ، ۲۰۰۸ ، لا ۱۷) .

مندالی نابیست بەھۆی کیشە ی بیستنە وە لایە نی دە ربڕین و زمانە وانیشی کاریگەر دە بی ت وە بە و پێیە کە زمان ئامرازی یە کە م و بنەرە تیە لە پرۆسە ی پە یوہندی کو مە لایە تیدا کاریگەری دە بی ت لەسەر توانای دە ربڕینی خود و پێداویستیەکانیان لە خیزان ، قوتابخانە ، کار یان

ژینگەى كۆمەلەيەتى وە تا رادەيەكى زۆر كاريگەرى لەسەر پيگەى ئەكادىمى و كەمبونەوەى ئاستى خويىندىش دەبيت (الروسان ، ۲۰۰۱ ، لا ۱۷۶ - ۱۸۰) .

بەم ھۆيەشەوە مندالانى نايىست زياتر توشى كيشە رەفتارىيەكان دەبن لەچا و ھاوتەمەنە ئاساييەكانيان ، دەرئەنجامى تويزينهوەى (لبر و تشويج) دەريخستوہ گرفتى بيستن كاريگەرى ھەيە لەسەر ھەستکردن بە كەمى و خراپى گونجاندى كۆمەلەيەتى وە تويزينهوەكەى (جريجور) ئەنجامەكانى ئاماژە بۆ ئەو دەكەن كە مندالى نايىست مەيليان ھەيە لە بەشداریکردنى كۆمەلەيەتى و بيتوانايى لە وەرگرتنى بەرپرسیارىتى ، تويزينهوەيەكى ديكە ئاماژەى بەو كەردوہ كە مندالانى نايىست زياتر توشى تەقینەوەى تورپى و دلەراوكى و كەم چەمكى خويان دەبن لەچا و ھاوتەمەنە ئاساييەكانيان (يوسف ، ۲۰۰۰ ، لا ۴۰) چوونكە ھەستى بيستن يەككە لەو ھەستە گرنگانەى كە تاك پشتى پيدەبەستيت لە كارليكکردنى لەگەل كەسانى ديكە لە كاتى بارودۆخە جياوازەكانى ژياندا ، بە لەبەرچاوگرتنى ئەوہى كە پيشوازيەكى كراوہيە بۆ ھەموو ھاندەر و ئەزموونە دەرەكییەكان و لە ريگەيەوہ تاك دەتوانيت لەگەل ئەوانى ديكە پيگەوہ بۆى .

ليرەوہ پەككەوتەى بيستن بە يەككە لە تيكچوونە سەخت و قورسە ھەستيارەكان دادەندريت كە توشى مروف دەبيت ، وە لە ئەنجامدا دەبيتە ھۆى لەدەستدانى تواناى قسەکردن جگە لە بيستن ، ھەر بۆيە ئەستەمە بۆ نايىستەكان زمان و قسەکردن بەدەست بەيىن يان فيرى كارامەيى جياوازي ژيان بين (مفتاح ، ۲۰۰۹ ، لا ۷) .

گرنگى ئەم تويزينهوەيە خۆى ئەبينتەوہ لە :-

۱- گرنگى بابەتى تويزينهوەكە ، كە خۆى لە ئاكام و دەرئەنجامە نەرينيەكانى كيشە رەفتارىيەكان ئەبينتەوہ ، كە ئەم بابەتە پيويستى زۆرى بە تويزينهوہ ھەيە .

۲- گرنگى چين و تويزى تويزينهوەكە ، كە مندالانى نايىست و نابينا ئەگریتەوہ ، كە پيويستە پشتگوئى نەخریت و كيشە و گرفتهكانيان لەبەچا و بگيریت ، ھەتا بتوانين لە ريگەى ئەم تويزينهوانەوہ رۆشنایى بخەينە سەر ئەو مندالانە و كيشەكانيان .

۳- گرنگى دەرئەنجامەكانى بۆ ئەو كەسانەى كە كار ئەكەن لە بواری پەرورەدى تايبەت و دايك و باوك و بەخيوكەرى ئەو مندالانە و مامۆستاكانيان ، سەبارەت بە چۆنيى ريگى كردن لە تەشەنەى ئەم رەفتارانە و مامەلەى پيويست لەگەليان .

۴- لە رووى تيوريەوہ ئەم تويزينهوەيە گرنگى خۆى ھەيە بۆ كتيبخانەى بەشى پەرورەدى تايبەت ، بەوہى كە ئاورى لە بابەتيك داوہتەوہ كە تويزينهوہى بەراوردى لەسەر نەكراوہ .

ئامانجى توپۇنەنە كە :-

- ۱- زانینی ئاستى بەربلاوى كیشە رەفتاریه كان (شەرانگیزی) لەلای مندالانی نایبست .
- ۲- زانینی ئاستى بەربلاوى كیشە رەفتاریه كان (كشانده وهى كۆمه لایه تی) لەلای مندالانی نایبست
- ۳- زانینی ئاستى بەربلاوى كیشە رەفتاریه كان (شەرانگیزی) لەلای مندالانی نایبنا .
- ۴- زانینی ئاستى بەربلاوى كیشە رەفتاریه كان (كشانده وهى كۆمه لایه تی) لەلای مندالانی نایبنا
- ۵- بەراوردکردنى كیشە رەفتاریه كان (شەرانگیزی) لە نیوان مندالانی نایبست و نایبنا .
- ۶- بەراوردکردنى كیشە رەفتاریه كان (كشانده وهى كۆمه لایه تی) لە نیوان مندالانی نایبست و نایبنا .

سنورى توپۇنەنە كە :-

سەرجه مנדالانی (نایبنا نایبست) كە تەمەنیان لە نیوان (۶ بۆ ۹) سالی دایه ئەگریته وه لە پهیمانگای (هیوای نایبستان و پرووناكى نایبنايان) تاییهت بەم دوو گرفته لەناو شارى سلیمانی بۆ سالی خویندنی ۲۰۲۲ – ۲۰۲۳ .

پیناسەى چەمک و زاراوەکان :

کیشەى رەفتارى

- (یحیی ، ۲۰۰۰) جۆریکە لە رەفتاریکی نائاسایی کە لە ئەنجامی کەموکۆری لە پڕۆسەى فێربووندا لەلایەن تاکیکەوه دیتە ئاراوه ، زۆر جار ئەمە لە شیوهی بەهێزکردنی رەفتاری نەگونجاندايه ، نەک بەهێزکردنی رەفتاری گونجاو .
- (الجبالي ، ۲۰۰۶) کیشەى رەفتارى : بریتیه لە شیوازی جۆرا و جۆری رەفتارى نائاسایی لە بواره پەروەردەیی و کۆمەلایەتیهکان کە کیشە بۆ منداڵ و کەسانی دەوروبەر دروست ئەکەن.
- (الزغول ، ۲۰۰۶) کیشەى رەفتارى : بریتیه لە دروستبوونی رەفتارى لادەر و نەگونجاو بەهۆی گەرفتی کرۆمۆسۆمی و جینی یاخود بەهۆی بارودۆخیکی دەماری .
- پیناسەى ریککاری : بریتیه لە و نمرهیهی کە وەلامدەر بەدەستی ئەهینیت لەسەر راپرسی کیشە رەفتارییهکان لەم توێژینهوهیهدا ، کە لێرهدا دوو جۆر خراوهته بەر باس ئەوانیش کیشەى شەرانگیزی و کشاندنهوهی کۆمەلایهتیه .
- پیناسەى تیۆری : نمرهى بەدەستهاتوووه لە پێوهی کیشە رەفتارییهکان لەم توێژینهوهیهدا.

شەرانگیزی

- (الزغول ، ۲۰۰۶) شەرانگیزی : بەمانای گشتی هەر رەفتاریکە کە ئامانجی زیانگەیانندن بە کەسانی تر ، لەناوبردنی مال و مولک یان زیانگەیانندن بە خود دیت .
- (هالاهان وکوفمان ، ۲۰۰۸) شەرانگیزی (شیوهی دەرەکی رەفتار) : بریتیه لە لێدان ، شەپکردن ، گالتهکردن ، رەتکردنهوهی پابه‌ندبوون بە فەرمانهکان ، هاوارکردن ، لەناوبردن ، زهوتکردن و تیکدانی بە مەبهست لە مولک و مالی گشتییان تاییهت ، رەفتار گەلێکن کە ئەگەر مندالیک هەر یهکیان هه‌موویان پيشان بدات زۆر جار ئەگەری ئەوه زیاتره کە پێی بوتریت ئازاوه گیر .

- پېناسەى (ferguson , et al 2013) شەرانگىزى : رەفتارىكە كە شەرانگىزى بەھۆيەو بەنيازە زىان بە كەسانى دىكە بگەيەنيت ، شەرانگىزى لەلايەن زۆرىك لە دەروونناسەكانەو پېناسەكراو ، شەرانگىزى سىفات بۇ فۆرمى تايبەتى رەفتار بەكار دەھىندريت (وەك پياكىشان و ليدان) يان لەسەر ھەندىك جۆرى رووداوى سۆزدارى ، يان ھەردووكان ، يان لەسەر دياردەكانى ھاوړى رووداو كۆمەلايەتەكان وەك (دەستدرىژى و رق) يان لەسەر كاريگەريەكانى پالئەر .

- پېناسەى رېككارى : برىتيە لەو نمرەيەى كە وەلامدەر بەدەستى دەھىنيت لەسەر پېوهرى شەرانگىزى .

كشاندەوہى كۆمەلايەتى

- (يحيى ، ۲۰۰۰) كشاندەوہى كۆمەلايەتى : برىتيە لە شىوازيكى رەفتار كە بە زۆرى تايبەتمەندە بە دورخستەوہى تاك لە خۆى ، وە لە راپەراندنى ئەركەكانى ژيانى ئاسايى ، وە ئەمەش لەگەل بىزارى و گرژى و ئاومىديدايە ، كشاندەوہى كۆمەلايەتى دووركەوتەوہيە لە رەوتى ژيانى كۆمەلايەتى ئاسايى كە ئەمەش نەبوونى ھاوكارى و ھەستەكردن بە بەرپرسيارىتى بۇ ھاوړى و ھەندىك جار ھەلھاتنە لەو راستيەى كە تاك تىيدا دەژى .

- (الزغول ، ۲۰۰۶) كشاندەوہى كۆمەلايەتى : يەككە لە كيشە رەفتاريەكان بەربلاوہ لە نيوان ئاستە جياوازەكانى تەمەن ، كە دەبىتە ھۆى گۆشەگىرى و خود تەنيايى و دووركەوتەوہى لە چالاكيە كۆمەلايەتەكان .

- (القمش و المعايطە ، ۲۰۰۷) كشاندەوہى كۆمەلايەتى : برىتيە لە رەفتارى كشاندەوہى و گەرانەوہى بەرەو ناوہوہى خود و دووركەوتەوہى بە شيوەيەكى فيزيكى (تىكەلاو نەبوون لەگەل خەلك) وە شيوەى سۆزى و ھەلچوونى (بەشدارينەكردن لە ھەست و سۆزەكان) .

- پېناسەى رېككارى : برىتيە لەو نمرەيەى كە وەلامدەر بەدەستى دەھىنيت لەسەر پېوهرى كشاندەوہى كۆمەلايەتى .

نابينا و جوړه کاني

- (سيسالم ، ۱۹۹۷) نابينا : بریتیه له ټيکچوونی بينين له پرووی توندي و رادهی کاریگه ریه کهی له سهر بينين به پيی به شه توشبوه کهی چاو و رادهی زهره رمنه ند بوون و کاتی زهره رمنه ند بوونه که جياوازه ، ههروه ها به پيی نه و رادهیهی که ده تواندریت زهره رمنه ند بوونه که له ريگای به کار هيئانی ئاميري بينين يان له ريگای نه شته رگه ریه وه باشر بکريت ، ده گوړيت ، له م روانگه یه وه ده توانين چوار جوړی سهره کی لاوازی بينين پوئين بکهين ، که بریتين : نابينا یی ته واو ، نابينا یی ياسایي ، نابينا یی به شيکی بينين (که م بينين) ، و کيسه کانی تری بينی .
- (سيسالم ، ۱۹۹۷) نابينا : ئه مه به و مانايه نايه ت که مروقيکی ته واو نابينا له تاريخه کی ته واو دا ده ژی ، له راستيدا زوربه ی که سانی ته واو نابينا وه لامی هه نديک وروژينه ری بيندراو ده ده نه وه وه ک پرووناکی و تاریکی و سيهر و ته نه جولاهه کان .
- (سيسالم ، ۱۹۹۷) نابينا : ئه و که سه ی له پرووی ياساييه وه نابينا یه نه و که سه یه که له باشرين شيوه ی چاوه کانيدا توانای بينيني ۲۰/۲۰ بيت ، به لام به ده ست بواړيکی بينايی ته سکه وه ده نالينيت که که متره له ۲۰ پله .
- (الحدیدی ، ۲۰۱۴) پيناسه ی پزیشکی : به نده به ريژه ی ټيکچوونی بينينه که وه یان مه ودا ی بينين له توانای جياکردنه وه ی شيوه جياوازه کان له هه نديک ره هه نددا (دووریدا) (بو نمونه پيته کان ، ژماره کان يان هيماکانی تر) ، به تايبه تی مه ودا ی بينين پيوه ريکه بو توانای چاو بو ره نگدانه وه ی پرووناکی به جوړيک که ته رکیزی له سهر توړی چاو ده بيت .
- (الشدويلی ، ۲۰۱۸) نابينا : له روانگه ی په روه رده یه وه ئه م پيناسانه ئامانجيان زانینی راده ی کاریگه ری لاوازی بينين له سهر فيرکردن و په روه رده ی تاکه کان و ئه و پيداويستيانه ی که ده سه پيندریت له پرووی به رنامه و شيواز و که ره سته ی په روه رده یه وه ، به جوړيک که خزمه تگوزاريه په روه رده یه کانی پيويست بو يان ده توانريت به شيوه یه کی راستی و ورد ده ستنيشان بکريت و کاریگه رتر بو ئه وان به ده ست به پندریت بو یه نه و تاکه ی که توانای به کارهيئانی نه پنی خو ی نيه بو به ده سته يئانی زانست و پشت به سوودوه رگرتن له هه سته کانی تری له په روه رده دا ده به ستيت . نه و مندالانان که باری بينينيان ريگری له ده سته هوتی په روه رده دا ده به ستيت . نه و مندالانان که باری بينينيان ريگری له ده سته هوتی په روه رده ييان

دەكات . كەسپك كە لاوازی بېنىنى ئەوئندە توند بېت (زۆر بېت) دەبېت رېگای برایل بۆ خوئندەو بەكار بھېئېت .

• پېئاسەى رېكارى بۆ نابىنا : ئەو كەسانەن كە بە تەواوى بە شېوئەىكەى بەشى ھەستەوئەرى بېنىنىان لەدەست داوہ (بەپېى راپۆرتى پزېشكى) و توانای گونجاندىان نىە لەگەل پېداوېستىەكانى رۆژانەيان لەبەر بوونى ئەم بارەيان بۆىە پېوېستىان بە چاودېرى و گرنكى پېدان ھەىە لە بوارى پەرورەدى تايبەت دا .

• پېئاسەى تېورى : بەپېى خوئندەوئەى توئزەر نابىنا برىتېە لە پەككەوتنى ئاستى بېنىنى خوئندكارەكە ياخود مندالەكە ئېتر نەبېنىنى تەواو بېت يان چاوكز لە رادەىەك بېت كە نەتوانېت بە ئاسانى بېئېت و بخوئئېتەوہ .

بېستن و گرتى بېستن

• (عبدالحي . ۲۰۰۰) نابىست : ئەوانەن كە لەداىك دەبن بە تەواوى نابىست يان ھەستى بېستنى ئەوئندە لە دەست دەدەن كە رېگرى لە فېربوونى قسەكردن و زمان دەكات ، ھەرورەھا ئەو مندالانەى كە لە سەرەتای مندالېدا پېس فېربوونى قسەكردن و زمان توانای بېستن لە دەست دەدەن ، بە جۆرېك كە توانای قسەكردن وە تېگەىشتن وە زمان دەبېتە يەكېك لە شتە وئبوەكانبۆ ئەوان لە پېداوېستىەكانى قسەكردن .

• (الشرف ، ۲۰۱۱) نابىست : تاكېكە بەدەست لەدەستدانى ۹۰ دىسىبل يان زىاتر دەئالېئېت ، دوای بەكارھېئاننى ئامېرى بېستن ، ئەمەش رېگرى دەكات لە پشت بەستن بە ھەستى بېستن لە تېگەىشتن لە قسەكردن .

• (بحرأوى و التل ، ۲۰۱۲) نابىست : كەسپكە بەدەست كەمى يان كەمئەندامى بەشېكەوہ لە ھەستەوئەرى بېستن دەئالېئېت ، وا دەكات بە سەختى لە قسەكردن تېبگات كە تەنھا لەسەر بنەماى ھەستى بېستن بېت ، بەلام بە يارمەتى ھەندېك بېستن دەتوانېت لە قسە تېبگەن بۆ ئەوئەى بتوانېت لە قسەى بېستراو تېبگەن .

- پیناسەى رېككارى بۇ نابىست :ئەو گروپەن لە مندالانى خاوەن پىداويستى تايبەت كە كيشەى بيستنيان هەيه لە سوکەوہ بۇ توند كە بە تەواوى يان بەشيۆەيهكى بەشى هەستەوہرى بيستنيان لەدەستداوہ (بەپيى راپۆرتى پزىشكى) و تواناى گونجانديان نيە لەگەل پىداويستيهکانى رۆژانەيان لەبەر بوونى ئەم بارەيان بۆيه پيوستيان بە چاوديرى و گرنگى پىدان هەيه لە بوارى پەروەردەى تايبەتدا .

- پیناسەى تيۆرى : بەپيى خویندەوہى تويزەر نابىست برىتیه لە پەككەوتنى ئاستى بيستن خویندكارەكە ياخود مندالەكە ئىتر نابىستى تەواو بيت يان لاوازی بيستن لە رادەيهك بيت كە نەتوانيت بە ئاسانى بەبى ئاميرى بيستن گووى لە دەنگ و قسە ببیت .

بەشى دووھم
چوارچىۋەى تيۆرى تويژىنەۋە

به شی دووهم چوارچیوهی تیوری

کیشه رهفتاریه کان

پیش دهسپیکردنی پیناسهکردنی کیشهکانی رهفتار ، پیویسته ئاماژه بهوه بکریت که وهسفرکردنی رهفتار به شیوهیهکی ئاسایی یان نائاسایی ئاسان نییه چونکه بابهتیکی ریژهییهوه کهوتوته ژیر کاریگهری کات و شوینهوه . رهنگه ههندیگ رهفتار له ئیستادا نائاسایی بن ، بهلام له سالانی پیشوو ئاسایی بووه ، وه رهنگه ههندیگ رهفتار له کومه لگایه کدا نائاسایی بیته و رهنگه له کومه لگایه کی دیکه دا وانه بیته (الظاهیر ، ۲۰۰۸ ، لا ۲۸۹) .

سه بارهت به سهختی هه لدهستین به کیشانی هیلیک له نیوان مندالانی ئاسایی و مندالانی توشبوو به تیكچوونی رهفتار و هه لچوونی ، بهو پییهی هه موو مندالان جار جار ه شیوازی رهفتاری شهرانگیزی جیاواز ، شیوازی کشانهوه ، یان شیوازی رهفتاری دژه کومه لایه تی نشان ددهن به لام ئه وهی شیوازی رهفتاری مندالانی کیشه دار جیا ده کاته وه له رووی رهفتار و سۆزدارییه وه ، دووباره کردنه وه ، توندی رهفتاره که و ماوهی رهفتاره که یه که تویره دواتر ورده کاریهکانی دهخاته روو (یه حیی ، ۲۰۰۰ ، لا ۵۲) .

پیناسهیه کی زور بو کیشه رهفتاریه کان هه یه ، به لام هیچ ریکه وتنیکی هه مه لایه نه له سه ره هیچ کام له م پیناسانه نییه له بهر ئه م هوکارانهی خواره وه :

۱- ریکنه کهوتنی تویره ران له سه ره مانای (ئاسایی) یان رهفتاری ئاسایی یان له سه ره چه مکی ته ندروستی دهروونی ، و به مجوره ئه مهش رهنگدانه وهی سهختی پیناسهکردنی لادان یان نائاسایی له ئاسایی ده بیته وه ، به وییهی تویره ران ناتوانن له سه ره نه بوونی دروستی دهروونی ریکه که ون له کاتی کدا له بنه رته دا له سه ره پیناسه ی ئه وهی که مه به ست لی له گه ل ته ندروستی دهروونیدا کوک نین .

۲- ریکنه کهوتنی تویره ران له سه ره ریوشوین و تاقیکردنه وه کان بو دیاریکردنی رهفتاری ناریک و ئه مهش له ئه نجامی ریکنه کهوتنی نیوانیان به شیوهیه کی سه ره کی له سه ره چه مکی (ئاسایی) یان رهفتاری ئاسایی .

۳- فرهی جیاوازی تیورییه جیاوازه کان که تیكچوونهکانی رهفتار و هوکارهکانیان روون ده که نه وه ، ههروه ها به کارهینانی زاراوه و پیناسه که رهنگدانه وهی دیدگای جیاوازن .

۴- جیاوازی له پیوه ره کان و رهفتاری چاوه روانکراو له که سه کان که رهنگه له لایه ن گروپیک یان چه ند گروپیک له کومه لگادا له بریاردان له سه ره تیكچوونی رهفتاردا وه ربگیرین .

۵- دەرکەوتنى تېكچوونى رەفتار لە پۆلە جياوازەكانى كەمئەنداميدا رەنگە ھەندىك جار زەحمەت بېت بۇ ئەوھى ديارى بىرئىت كە ئايا ئەم تېكچوونە رەفتارە لە ئەنجامى ئەو كەمئەندامىيە كەسەكە بەدەستىەو دەنالىئىت يان ھۆكارى ئەو كەمئەندامىيە يە (القمش و المعايطە ، ۲۰۰۹ ، ص ۱۳) .

بۇ زالبوون بەسەر ئەم كېشەيە (سەختى ھەبوونى پېناسەيەكى ديارىكراو بۇ كېشەكانى رەفتار) كۆمەلىك پېوەر بەكارھېنراون بۇ پىراردان لەسەر رەفتارەكە ھەك نارېك ، كېشەدار ، يان نائاسايى ، ئەم پېوەرەنە برىتېن لە :

۱- دووبارەبوونەوھى رەفتار : ئەوھى مەبەستمانە لە دووبارەبوونەوھى رەفتارىك ژمارەى جارەكانى روودانى رەفتارەكە لە ماوھى ديارىكراودا . بۇ نموونە زۆربەى مندالان جارجارە شەر دەكەن ، بەلام ھەندىكيان زوو زوو شەر لەگەل ھەندىكى تر دەكەن . ھەرۋەھا زۆربەى خەلك لە ماوھى يەك كاتزىمىردا چەند جارېك دەستيان دەشۆن . زۆربەى مندالان ھەولەدەن سەرنجى مامۇستاكانيان بەدەستبھېنن ، بەلام ھەندىكيان ھەولەدەن بە شىوہيەكى بەردەوام سەرنجى مامۇستا بەدەستبھېنن لە رېگەى نەشياوہوہ ، لەم كاتانەدا دەلېين ئەم رەفتارەنە نائاسايىن يان نائاسايىن بەھۆى ئەو دووبارەبوونانەوہ روودەدات .

۲- ماوھى بەردەوامبوونى رەفتارەكە : ھەندىك رەفتار بە نائاسايى دادەندرىت ، چوونكە ماوھى روودانيان نائاسايى ، بەو پېئەى رەنگە بۇ ماوہيەكى زۆر زياتر يان زۆر كەمتر لەوھى كە ئاسايىە بىمىنئەتەوہ ، رەنگە زۆربەى خویندكاران ھەندىك جار نەتوانن تەركىز بکەن بەلام ھەندىكيان ناتوانن زياتر لە چەند چركەيەك تەركىز بکەن ، رەنگە ھەموومان تورەبىن و تورەيمان چەند خولەكىك بەردەوام بېت ، بەلام تەقینەوھى تورەيى رەنگە بۇ ھەندىكمان بۇ ماوھى كاتزىمىرىك يان زياتر بەردەوام بېت .

كۆرپە دەگرى ، بەلام ھەندىك لە كۆرپە پوژانە چەند كاتزىمىرىك دەگرېن ، كەواتە رەفتارەكە بە نائاسايى ۋەسەفدەكرىت ئەگەر لە ماوھى خوئى لابدات (الخطيب ، ۲۰۰۳ ، لا ۹۲) .

۳- تۆپوگرافىاي رەفتار : مەبەست لە تۆپوگرافىاي رەفتار ئەو فۆرمەيە كە ۋەرىدەگرىت ، رەنگە مندالان ھەندىك جار بە روونى نەنووسن ، بەلام ھەندىكيان بەبەردەوامى بەدەست ئەم كېشەيەوہ دەنالىئىن ، شىوازى نووسىنيان تەواو جياوازە لە شىوازى نووسىنى ئەوانى تر ، بۇ نموونە مندال ژمارەكان پېچەوانە دەكاتەوہ ۋەك لەوھى كە ھەيە .

۴- توندى رەفتار : رەفتار بە نائاسايى دادەندرىت ئەگەر چرپەكەى نائاسايى بېت ، لەوانەيە رەفتارەكە زۆر بەھىز بېت يان زۆر لاواز بېت ، رەنگە ھەموو مندالان ھەندىك جار بە دەنگىكى نەبىستراو قسەبکەن بەلام ھەندىك مندال ھەرگىز بە دەنگىكى بىستراو قسەناكەن ھەرۋەھا نارەزايى خویمان لە بارودووخە نا ئارامكەرەكان دەردەپرېن ، بەلام ھەندىكمان لەبەر بىبايەخترىن ھۆكارەكان مېشكمان لەدەست دەدەين .

۵- توانای رەفتار : ئاماژەيە بۇ ئەو ماوەيەي كە لە نێوان هاندەر و روودانی رەفتارەكە تێدەپەریك رەنگە چەند خولەكێك تێپەریك پێش ئەوێ خویندكار وەلامی رێنمایەكانی مامۆستا بداتەو ، مندال لەوانەيە بۇ ماوەيەكی تا رادەيەك درێژ بێدەنگ ببیت پێس ئەوێ وەلامی پرساریكی دیاریكراو بداتەو (الخطیب ، ۲۰۰۹ ، لا ۷۳) .

پۆلینکردنی كێشە رەفتاریەكان

بە شیوەيەكی گشتی كۆمەلێك پۆلینکردن هەيە بۇ كێشە هەلچوونی و رەفتاریەكان كە گرنگترینیان ئەمانەن :

یەكەم : پۆلینکردنی پەروەردەيی

ئەم پۆلینکردنە پەيوەندی بەو تێكچوونە هەلچوونی و رەفتاریەو هەيە كە لە ژینگەي قوتابخانەدا روودەدەن و لە پرۆسەكانی فێربوون و كارلێكی كۆمەلایەتیدا رەنگ دەدەنەو ، ئەو گرنگی دەدات بە پرۆسە ئەكادیمیەكان و كوالیتی خزمەتگوزاری و پرۆگرامی پەروەردەيی كە لەسەر بنەمای ئەو جۆرە تێكچوونانە پۆلین دەكرین ، بەو پێیەي بۇ چوار پۆل پۆلینیان دەكات :

۱- تێكچوونی پەيوەندی و پەيوەندیكردن .

۲- تێكچوونی هەلچوونی توند .

۳- تێكچوونی رەفتار .

۴- تێكچوونەكانی پەيوەست بە فێربوون .

دووهم : پۆلینکردنی پزیشكی

ئەم پۆلینکردنە تیشك دەخاتە سەر هۆكارە ئەندامیەكانی پشت تێكچوونەكان و نیشانە پەيوەندیدارەكان و پۆلینیان دەكات بۇ چوار گروپ بەم شیوەيە :

۱- تێكچوونی گەشەكردن زمانی گەشەكردن .

۲- تێكچوونی شیزۆفرینیا .

۳- تېكچوونى خەمۆكى كە لە ئەنجامى بەركەوتن بە نەشتەرگەرى ، زەبر يان رووداوى ئازاربه خىش دروست دەبىت .

۴- تېكچوونى گەشەى خویندەنەوہ .

ئەم پۆلینکردنە لەسەر بنەماى ھۆكارە ناوخۆییەكان وەك ھۆكارى تېكچوونى رەفتار ، وەك ئەوہى لە كتيبى رینمايى دەستنيشانکردن و ئامارى تېكچوونە دەروونیهكان – چاپى چوارەمى پیداچوونەوہ (DSM –IV -TR) دا ھەيە كە لەلایەن كۆمەلەى دەروونى ئەمريكیەوہ دەرچووە (A PA , 20 W H O,1992) .

چوارەم كتيبى رینمايى دەستنيشانکردن و ئامارى نەخۆشیە دەروونیهكان ئەم پۆلانەى خوارەوہى لەخۆگرتبوو :

۱- كيشەى گەشەکردن : دواكەوتنى دەروونى و ئەكادیمی و كيشەكانى تری گەشەکردن و گرتى فيربوون .

۲- كيشەى تېكچوونى رەفتار : چالاكى زۆر ، شەرەنگیزی ، سەرقالکردن ، تېكدان ، تاوانكارى ، درۆکردن و چەواشەكارى سيكسى .

۳- كيشەى دلەراوكى : دلەروكيى جيابوونەوہ ، دلەروكيى كۆمەلایەتى ، دووركەوتنەوہ لە بەركەوتن لەگەل كەسانى تر .

۴- تېكچوونى خواردن : لاوازبوون يان تەنكبوونەوہى نەخۆشى ، بوليميا ، قەلەوى ، خواردنى ماددە زيانبەخشەكان .

۵- پیداوويستیهكانى جوولەيى : راکيشانى قژ ، مژينى پەنجە ، گازگرتنى نينۆك .

۶- تېكچوونى دەرھاويشتن : ميزکردنى بى ئيرادە ، پيسايکردن .

۷- تېكچوونى زمان و قسەکردن : قسەکردنى شل (تەئتەئە) و ئافازيای دەنگى .

۸- تېكچوونەكانى تر : نەخۆشى دەروونى مندالى و ئۆتيزم .

سيپەم : پۆلینکردنى كۆمەلەى دەرووناسى ئەمريكى

كۆمەلەى دەرووناسى لە كتيبى دەستنيشانکردن و ئامارى نەخۆشیە دەروونیهكاندا باس دەست نووسى دەستنيشانکردن و ئامارى نەخۆشیە دەروونیهكان دەكات .

پۆلینکردنيك بۆ ئەم تېكچوونە ھەلچوونى و رەفتاريانەى كە لە مندالان و ھەرزەكاراندا دەردەكەون ، بە پيى سروشتى ئەو نيشانانەى پەيوەستن پييانەوہ و جوړى خزمەتگوزاريەكان

و بەرنامەى چارەسەرى گونجاو بۇ ھەر يەككىيان ، ئەم پۆلېنکردنە كۆمەلېك تېكچوونى ھەلچوونى و رەفتارى بەرفراوان لەخۆ دەگرېت ، كە ھەندېكىيان لە خوارەوہ باسكراون (سەنتەرى پېسەر ، ۲۰۰۱) .

- ۱- تېكچوونەكانى خۆگونجاندىن .
- ۲- تېكچوونى دلەراوكى .
- ۳- تېكچوونى ۋەسۋەسى - ناچارى .
- ۴- تېكچوونى فشارى دەروونى دواى كارەسات .
- ۵- بېدەنگى ھەلېزېردراو .
- ۶- كەسى سەرنج / تېكچوونى چالاكى زۆر .
- ۷- تېكچوونى رەفتار .
- ۸- تېكچوونى ھەلسووكەوتى نادروست .
- ۹- تېكچوونى دەمارى بېئازارى خواردىن .
- ۱۰- تېكچوونى بۆلېمېك بۇنەخۆشەكان .
- ۱۱- شلەژانى دوو جەمسەرى تېكچوونى مانېكى - خەمۆكى .
- ۱۲- شلەژانى خەمۆكى .
- ۱۳- شلەژانى رەھەندى ئۆتېزم .
- ۱۴- تېكچوونى شېزۆفرېنېا .
- ۱۵- تېكچوونى تۆرىد (الزغول ، ۲۰۰۶ ، ص ۴۵) .

چوارەم : پۆلېنى رېكخراوى تەندروستى جېھانى WHO .

سەبارەت بە دەيەمىن پۆلېنبەندى نېودەولەتى رېكخراوى تەندروستى جېھانى ، ئەم پۆلېنانەى خوارەوہى تېكچوونى ھەلچوونى و رەفتارى لەخۆگرتبوو :

۱- دواكەوتنى دەروونى (سوك ، مامناوہند ، توند ، قول يان گەورە) .

۲- تېكچوونى گەشەكردنى دەروونى ، لەوانە :

أ- تېكچوونى گەشەكردن لە زمان و ئەرکەكانى قسەكردندا (تېكچوونى بېزەكردنى قسەكردنى تايبەت ، تېكچوونى دەرپرېنى زمان ، تېكچوونى وەرگرتنى زمان ، تېكچوونى ئافازىي كىتېبخانە كە لەگەل سەر ئىشە ، وە تېكچوونى گەشەكردنى دىكەى ديارىنەكراو) .

ب – تېكچوونى گەشەسەندنى تايبەت لە كارامەىي خویندندا (كېشەى تايبەتى خویندەنەو، كېشەى رېنووسى تايبەت ، كېشەى ژمىريارى تايبەت ، كېشەى تېكەلاو لە كارامەىي خویندن ، وە تېكچوونەكانى ترى ديارىنەكراو)

پ – تېكچوونى گەشەكردنى تايبەت لە كارامەىي جولەدا .

ت – تېكچوونى گەشەسەندنى تېكەلاوى تايبەت .

۳- تېكچوونى رەفتار و سۆزدارى :

أ – ئەو تېكچوونانەى كە بەزۆرى لە مندالېه وە دەستپېدەكەن (چالاكى زۆر ، تېكچوونى چالاكى زۆر و كەمى سەرنج ADHD ، تېكچوونى هەلسوكەوت و چالاكى زۆر ، تېكچوونەكانى ترى ديارىنەكراو)

ب – تېكچوونى رەفتار (قەتېز لە خېزاندا ، لە رووى كۆمەلايەتېه وە نائاسايېه ، لە دەرەوھى ياسا ، تەھەدا و دژايەتى ، تېكچوونەكانى ترى ديارىنەكراو)

ت- تېكچوونى رەفتارى و هەلچوونى تېكەلاو (تېكچوونى رەفتارى خەمۆكى ، تېكچوونى سۆزدارى كە لە مندالېدا سەرھەلدانى تايبەتېان هەيە) (دلەپراوكېى جيابوونەو ، تېكچوونەكانى ترى ديارىنەكاو)

پ – تېكچوونى سۆزدارى كە لە مندالېدا سەرھەلدانى تايبەتېان هەيە (دلەپروكېى جيابوونەو ، دلەپراوكېى فۆبى ، دلەپراوكېى كۆمەلايەتى ، ركابەرايەتى خوشك و برا ، تېكچوونە هەلچوونېه ديارىنەكراوھەكانى تر).

ج – تېكچوونەكانى كاركردنى كۆمەلايەتى كە سەرەتايەكى تايبەتېان هەيە لە مندالېدا (بېدەنگى هەلبزېردراو ، وابەستى كاردانەو ، وابەستەىي بە بېركردنەوھى داخراو ، تېكچوونەكانى ترى ديارىنەكراو)

ح – ناتەواوى پېداوېستېهكان (ناتەواوى پېداوېستېه كاتېهكان ، پېداوېستېه درېزخايەنەكانى جولەيى يان دەنگى ، پېداوېستى جولەيى و دەنگى هاوبەش) (نېشانەكانى تورېد و شلېزانە ديارىنەكراوھەكان)

خ - تېكچوونەكانى تىرى رەفتار و ھەلچوونى (مىزكردنى خۆنەويست و پىسايكردنى خۆنەويست ، ئارەزووى خواردن و مادە نامۆكان ، تېكچوونى خواردن لە سالانى كۆرپەيى و منداليدا ، جولەي خۆنەويست ، تېكچوونى قسەكردن كە لە پۆلەكانى تردا پۆلەين نەكراون وەك (كالجلة و واللقلة) ، و تېكچوونى رەفتارى و ھەلچوونى ديكەي ديارينەكراو (القريطى ، ۲۰۰۵ ، ص ۵۵۳) .

پىنجم : پۆلەينەكانى تر

پۆلەينكردنى تىرى تېكچوونە رەفتارى و ھەلچوونەكان ھەن كە كۆمەلەيك رەھەند تېكەلدەكەن و تا رادەيەك نىگەرانيە پزىشكى و پەروەردەي و كۆمەلەيەتى و ياسايە جياوازەكان لە بەرچاو دەگرن لەوانە :

أ - كۆي تېكچوونە ھەلچوونى و رەفتارىيەكان بۆ چوار رەھەند پۆلەين دەكات بە پىشتبەستن بە تېبىنى و خەملاندنى دايك و باوك ، مامۆستا ، پزىشك ، تويژينەوہى كەيس و بەكارھينانى لىستى ھەلسەنگاندن دواي بەكارھينانى بەرنامەي ئامارى كۆمپيتەرى لەسەر داتاكان ، بەو پىيەي گەيشتە پۆلەينكردنى چوار رەھەندى تېكچوونەكان بەم شيوەيە :

۱- تېكچوونى ناپىگەيشتن : لە كەمى سەرنج ، چالاكى زۆر ، ئەناركىزم ، شكستھينان لە جىيە جىكردن ئەركەكان ، خەونەكان ، وابەستەيى و ئۆتيزمدا نوينەرايەتى دەكرىت .

۲- تېكچوونى ھەلسووكەوتى خراپ لەوانە نافەرمانى ، ياخيپوون ، بىمتانەيى بە كەسانى كە ، سەرىپچى ، ھىرشكردنە سەر ، وەلامنەدانەوہى داواكارى و فەرمانى گەورەكان .

۳- تېكچوونى كەسايەتى : لەوانە كشاندنەوہ ، شەرم ، خەمۆكى ، دلەپراوكى ، تورەبوون ، كەمى متمانە بە خۆبوون و گرزى .

۴- لادانە كۆمەلەيەتەكان : لەوانە دزى ، تىكدان ، شەرانگىزى و خۆدزىنەوہ لە قوتابخانە ، وە مەيلى بەرەو مندالانى تاوانبار و دلسۆزى بۆيان .

ب- عبدالله (۲۰۰۱) پۆلەينكردنىكى ديكە دەخاتە روو كە كۆمەلەيك پۆل لەخۆدەگرىت بەم شيوەيە :

۱- تېكچوونى رەفتارى ناپىگەيشتوو : كۆمەلەيك تېكچوون و كيشەي ھەلچوونى و رەفتار لەخۆ دەگرىت وەك كەمى سەرنج ، چالاكى زۆر ، ئىمپالسىف ، خەونى روژانە ، خۆپەرستى ، پىشتبەستن بە كەسانى ديكە ، ئۆتيزم .

۲- تېكچوونى دلەپراوكى و نائارامى : لەوانە دلەپراوكى ، ترس ، خەمۆكى ، شەرمى ، رەفتارى ناچارى و وەسوەسە ، ھەروەھا ھەستىارى زۆر .

۳- تیکچوونی خووی رەفتار : ئەمانە بریتین لە مژینی پەنجەیی گەورە ، گازگرتنی نینۆک ، میزکردنی خۆنەویست ، تیکچوونی خەو ، کێشەیی ئەمانی ئارەزووی خواردن ، تیکچوونی قسەکردن وەک لکەلکە .

۴- کێشەیی دوستانەتی و پەيوەندی لەگەڵ ئەوانی تردا : لەوانە شەپانگیزی ، کێپرکی ، ئیرەیی ، ئینترۆفیرشن .

۵- تیکچوونی رەفتاری دژە کۆمەلایەتی : بریتییە لە نافەرمانی ، یاخیبوون ، دزیکردن ، درۆکردن ، فیلکردن ، هەلەاتن لە قوتابخانە ، مأل ، تیکدان هتد .

۶- کێشەکانی تری رەفتار : لەوانە بەکارهێنانی مادەیی ھۆشبەری پزیشکی ، ئالوودەبوون بە مادەیی سەرخۆش و مادەیی ھۆشبەر ، جگەرە کێشان ، پراکتیزەکردنی ھەلسووکەوتی سیکیسی ھەلە ، پالەنەری خراپی بەرەو خۆیندن ، ھەرۆھە پراکتیزەکردنی خوی ھەلەیی خۆیندن (الزغول ، ۲۰۰۶ ، ص ۷۷) .

تایبەتمەندیەکانی ئەو مندالانەیی کە کێشەیی رەفتارییان ھەییە

۱- چالاکیی زیادە یان چالاکیی لە رادەبەدەر : چالاکیی زیادە یان چالاکیی زیادەپرویی بەو مانایە کە مندال چالاکیی جولەیی زیادەپرویی ئەنجام دەدات کە ئامانجدار نییە یان ئامانجیک نییە ، زۆر جار لەگەڵ ماوەییەکی کورتی سەرنجی مندالەکە و ئاسانکاری بۆبوونەویدا دەبێت .

۲- رەفتاری شەپانگیزی : رەفتاری شەپانگیزی و تیکدەر یەکیکە لە تایبەتمەندییە دەرونییە باوەکانی ئەو کەسانەیی کە کێشەیی رەفتارییان ھەییە ، ھەرچەندە وەلامدانەوہکان بۆ توندوتیزی و شەپانگیزی وەک رێگایەکی بۆ چارەسەرکردنی کێشەکان لە قوناغە سەرەتاییەکانی ژياندا لە ھەموو مندالاندا سەرھەلەدەن ، بەلام بە زیادەپرویی لە مندالانی تووشبوو بە رەفتاردا روودەدەن کێشەکانی شەپانگیزی بریتییە لە زیانگەیاندن بە شتەکان یان بەرامبەر بە خۆی یان بەرامبەر بە کەسانی تر و بەکارهێنانی سزا وەک ئامرازیک بۆ کۆنترۆلکردنی رەفتاری شەپانگیزی ، ئەمەش دەبێتە ھۆی زیادبوونی رەفتاری شەپانگیزی لە مندالدا .

۳- سەرقالبوون یان بێ ئاگایی : ھەندیک لە مندالان رووبەرۆوی قورسایی دەبنەوہ لە کاتی سەرنجدان لەسەر ئامانجیک یان چالاکیک ، بۆیە زۆر بە ئاسانی سەرنجیان پەرت و بۆلا دەبێت .

۴- رەفتاری کێشاندنەوہ : مندالان شکست دەھێنن لە ئەنجامدانی کارلیکیکی کۆمەلایەتی و ھەست بە کەمی توانای کێپرکیکردن لەگەڵ ھاوتەمەنەکانیان دەکەن بەھۆی شکستی خۆیندنی دووبارەبووہوہ ، رەنگە ھەندیک لەو مندالانە کە کێشەیی فیربوونیان ھەییە مەیلیان بۆ تەنیايي و داپرائی کۆمەلایەتی ھەبێت و ئەمەش رەنگە بێتە ھۆی بێتوانایی بۆ ئەوہی کارلیکی ئەرینی

لەگەل ھاوتەمەنەکانیان یان ئەو گەورانەدا بکەن کە مامەلەیان لەگەلدا دەکەن . کاریگەرییە نەریئەکانی کشانەووی کۆمەلایەتی و پێنەگەیشتنی کەمتر نین لە کاریگەرییەکانی رەفتاری شەپرانگیزی و شیوازە رەفتارییە نەگونجاووەکانی تر و زۆرکەم کارێک لەگەل ھاوتەمەنەکانیدا دەکات .

۵- دلەراوکی : تیۆرییە دەروونیەکان دەبینن کە دلەراوکی ھۆکاریکی بنەرەتییە بۆ زۆربەیی کێشەکانی رەفتار لە مندالاندا ، ھەرۆھەا مندالانی دلەراوکی زۆرجار چەندین مۆدیلی رەفتاری پەرەپێدەدەن کە ھەک تیکچوون سەیر دەکریڤن ، ھەرۆھەا سەرچاوەی نەخۆشی کەسین و رێگری لە ئەرکە دەروونی و کۆمەلایەتیەکان دەکەن و تاک بختە بازنەپەکی خراپەوہ ئەمەش وایلیدەکات لە رووی کۆمەلایەتیەوہ نەگونجیت .

۶- نزمی یان لاوازی تیگەیشتن لە خود (خۆ بەکەم زانی) : ئەو مندالانەیی کێشەیی رەفتاریان ھەپە کەمتر متمانەیان بە خۆیان ھەپە ، ھەرۆھەا چەمکی خودیکی ئەریئیان نییە و چەمکی خودیان لە چا و ھاوتەمەنەکانیان کە مندالی ئاسایی نزمترە واتە خودیان نەریئییە .

۷- خراپ گونجانندی کۆمەلایەتی : خراپ گونجانندی کۆمەلایەتی پەپوہندی بە پابەندبوون بە یاساکان و رێنمایییەکان یان سیستەمی کۆمەلایەتی و تیپەراندنی سنوورەکانیانەوہ ھەپە .

ئەنجامدانی کارێک کە لە لای کۆمەلگە قبوول نییە ، پێشیلکردنی رێنمایییەکانی قوتابخانە یان ئەوانی تر ، تاکی نەگونجاو لەرووی کۆمەلایەتیەوہ بەردەوام لە ململانیادیە لەگەل ئەو بەھایانەیی کە دەپیت لە کۆمەلگا و قوتابخانەدا مامەلەیان لەگەلدا بکریٹ و ریزیان لیبگریٹ .

۸- وابەستەیی : زۆریک لە مندالانی توشبوو بە تیکچوونی رەفتار وابەستەت زیادەرۆی بەدەست دەھینن ، واتە زیادبوونی وابەستەیی بە کەسانی تر وە دایک و باوک و مامۆستا و ئەوانی تر ، لە رینگەیی داواکردنی ھاوکاری ئاسایی ، سروشتی ئەو چالاکییانەیی کە ھاوتەمەنەکانیان ئەنجام دەدەن ، ھەرچییەک پیت ھەستکردن بە پیدەسەلاتی یان پیدەسەلاتی فیربوون یان وابەستەیی .

۹- دەستکەوتی ئەکادیمی : زۆربەیی توژیئەوہکان ئاماژەیان بەوہ کردووە کە دەستکەوتی ئەکادیمی ئەوانەیی کێشەیی رەفتاریان ھەپە کەمە کاتیک بەراورد دەکریٹ بە دەستکەوتی ئەکادیمی ئەوانەیی کێشەیی رەفتاریان ھەپە کەمە کاتیک بەراورد دەکریٹ بە دەستکەوتی ئەکادیمی مندالانی ئاسایی (بطرس ، ۲۰۱۰ ، ص ۱۸) .

مندالانی تیکچوو لە رووی ھەلچوون و رەفتارەوہ بەزۆری بەدەست ئاستیکی نزم لە دەستکەوتی ئەکادیمیدا دەنالینن بە بەراورد بە ھاوتەمەنەکانیان کە مندالی ئاسایین و ئەم لاوازییە تەنھا لە بابەتیکدا سنووردار نییە ، بەلکو بۆ ھەموو بابەتەکان و چالاکییە ئەکادیمیەکان دریزدەپیتەوہ (الزغول ، ۲۰۰۶ ، ص ۸۷) .

ھۆکارەکانى دروستبوونى كېشە رەفتارىيە كان

۱- ھەستىكردن بە ترس : ترس دۇخىكى سۆزدارى ناوھكى سروشتىيە كە لە ھەموو مرقۇقىدا بوونى ھەيە بەلام ترس لەوانەيە نەخۇشى بېت كاتىك ناگونجىت لەگەل واقعى ئەو شتەى كە لە واقىعدا ھەيە ، واتە پەيوەندى ئەو لەگەل شتېكدا كە ترسناك نىيە و بۇ ماوھىەك بەردەوام دەبېت ، كە رەنگە بېتتە ھۆى ئەوھى مندالەكە خۆى لەگەلدا نەگونجىت ، ئەمەش لە رەفتارەكانىدا رەنگ دەداتەوہ ، يەككە لە رېگاكانى لابردي ترس لە مندالدا رېگىكردەنە لە وروژاندن بۇ ترس ، وە ئەوھش بە دووركەوتنەوہ لە ھۆكارەكانى ترس و پروونكردەنەوھى ترسە نامۇكان و نزيككردەنەوھىان لە تېگەيشتنى خۆى و بەستەنەوھى بە شتە دلگىرەكانەوہ و دواجار دوركەوتنەوہ لە بەكارھىنانى توندوتىژى بۇ چارەسەركردى كېشە كان .

۲- كەمى متمانە بە خۇبوون : كە پەيوەستە بە ھۆكارەكانى وەك ترس ، لاوازى جەستەيى يان ئەو بارودۇخە كۆمەلايەتى و ئابوورى و ژىنگەيىەى كە تىيداىە .

۳- كەشى خىزان : لە رېگەى پەيوەندى دايك و باوك و رادەى ھاوناھەنگى و لىكتىگەيشتن يان نەبوونى يان لەدەستدانى كەش و ھەواى خىزانەوہ دروست دەبېت ، لە رېگەى جىابوونەوھى دايك و باوك يان يەككىيان يان بارودۇخى لەدەستدانى خىزانەكە كە دلئى مندالەكاندا بوونيان ھەيە ، ترس و ناسەقامگىرى و ھەستى دەمارگىرى كە لە ئەنجامدا كاريگەرى خراپى لەسەر رەفتارەكانىان دەبېت .

۴- چاوەروانىيە نەگونجاوھەكان بۇ ئاستى گەشەكردن : ھەر قۇناغىكى گەشەكردى مندال تاييەتمەندى و پىداوويستىيەكانى خۆى ھەيە ، ھەرۋەھا دەستدرىژىكردەنە سەر مندالان بەھۆى ھەلسوكەوتەكانىەوہ بۇيە دەبېت ئەوہ لەبەرچاۋ بگىرېت كە چاوەروانىيەكانى گەورە سالان لەگەل تواناى مندالان دەگونجىت .

۵- كېشەى تەندروستى : تەندروستى مندال گەورەترىن كاريگەرى ھەيە لەسەر رەفتارىان چوونكە كەمىان ھەيە ئەو ھەستە كارايەيان دەربېرن ، بەتاييەتى ئەوانەى كە تووشى نەخۇشىيە درىژخايەنەكان دەبنەوہ كە كاريگەرى لەسەر ئاستى چالاكى و ئەداى ئەكادىمىيان ھەيە .

۶- بەدخۇراكى : مندال كاريگەرى لەسەر ئەو خۇراكە دەبېت كە دەيخوات مندالېك كە خۇراكى ناھاسەنگ بېت چەندىن كېشەى رەفتارى نىشان دەدات .

۷- كەمى ھەستىارى : ئەو مندالانەى تواناى بىستىيان لاوازە متمانەيان بە خۇيان نىيە ، ھەرۋەھا ئەوانەى بىنىنى چاويان لاوازە ھتد (جودە ، ۲۰۱۴ ، لا ۶۷) .

يەكەم : كېشەي رەفتارى شەرانگىزى (ھەلسوكەوتى شەرانگىزى)

رەفتارى شەرانگىزى يەكەمكە لە تايىبەتمەندىيەكانى زۆرىك لە مندالان كە كېشەي رەفتار و ھەلچوونيان ھەيە ، ھەرچەندە شەرانگىزى بە رەفتارىكى باو لە نزيكەي ھەموو كۆمەلگاكاندا دادەندرىت ، بەلام پلەكانى شەرانگىزى ھەيە ، ھەندىكيان قبوولكراون وەك (بەرگرىكردن لە خود ، بەرگرىكردن لە مافى كەسانى ديكە ھتد) ھەندىكى تريشيان قبوولنەكراو و رەفتارىكى تىكدەر دادەندرىت لە لىكۆلئىنەوہ لەم رەفتارە چوونكە دەرئەنجامەكانى بە مەترسىدارتر دادەندرىت بۆ كۆمەلگا لە دەرئەنجامەكانى ئەنجامى رەفتارەكانى تر كە تايىبەتمەندى زۆرىك لە مندالانى تىكچووى رەفتار (يحيى ، ۲۰۰۰ ، لا ۱۸۵) .

پوختەيەك لەسەر چەمك و ماناي شەرانگىزى

چەمكى شەرانگىزى لە دەروونناسى و بوارە جياوازەكانيدا بەكارديت بۆ نيشاندانى وەلامىك كە مروّف بەھۆيەوہ وەلامى نائومىدى و بىزارى و بىبەشى دەداتەوہ ، بە ھىرشكردنە سەر سەرچاوەي نائومىدى يان جىگرەوہى .

(Buss, 1961) شەرانگىزى بەم شىوہيە پىناسەدەكات : رەفتارىك كە تاكىك بە شىوہيەكى زارەكى ، جەستەيى يان ماددى ، راشكاو يان نادلىيى ، راستەوخۆ يان ناراستەوخۆ ، چالاک يان نەرينى و لە ئەنجامى ئەم رەفتارەدا زيان يان كەمى جەستەيى يان مادى دەگەيەنيت لەسەر كەسەكە خۆي يان يان بەريوبەرەكە يان كەسانى تر .

(Berkowitz , 1964) بە رەفتارىك پىناسەي دەكات كە ئامانجى زيانگەياندن بە مەبەستى زيانگەياندن بە كەسانى ديكە .

(Robert Sears , 1989) شەرانگىزى بەو رووداوہ پىناسە دەكات كە تيايدا مندال بە مەبەست بەنيازى زيانگەياندن بە كەسكى تر يان شتىكى تر بيت و لەبەر ئەم ھۆكارەش ليدانى يارىيەكە بەبى مەبەست شەرانگىزى نيبە و ناتوانيت مەبەست و ئامانجەكە بە شىوہيەكى راستەوخۆ ببينين ، بەلام ئىمە چاودىرى دۆخى راستەقىنە دەكەين پاشان ھەولدەدەين مەبەست و ئامانجەكە بەپىي ئەوہى بينيومانە پىشبينى بكەين (مختار ، ۱۹۹۹ ، ص ۵۰) .

ھەر رەفتارىكە كە لە ھەر كاردانەوہيەكدا دەربىردرىت بە ئامانجى زيانگەياندن يان ئازار بە خود يان كەسانى ديكە يان لەناوبردى مولك و مالى خۆي يان يان مولك و مالى مروّف لە ئەوانى تر (كوافحە و عبدالعزىز ، ۲۰۱۰ ، ص ۱۶۳) .

شيوه كانى شەرانگىزى

۱- شەرانگىزى دوژمنكارانه : بە پاكترىن شيوه شەرانگىزى دادەندرىت كە تيايدا زيانىكى زۆر بە ئامانجەكە دەگەيەندرىت نوپنەرايەتى ئامانجى سەرەكى خۇي دەكات كە لە ئەنجامدا دەستدرىژىكار ھەست بە رق و كىنە و بىزارى دەكات لە ئامانجەكە .

۲- شەرانگىزى بە مەبەست : بە مەبەست (مەبەست) زيانگەياندىن لەخۇدەگرىت ، بەلام ئامانجى سەرەكى برىتتە لە خۇپاراستن يان ھەندىك ئامانجى تر ، بۇ نموونە بۇكسىنەرىكى پىشەگەر كە ھەولەدات زيان بە بەرامبەرەكەى بگەيەنىت بە ئامانجى بەدەستەينانى سەرکەوتن و ناوبانگ .

۳- شەرانگىزى ئەرپىنى : بەشى شەرانگىزى سروشتى مروقه نەك تەنھا بۇ پاراستن لە ھىرشى دەرەكى بەلكو بۇ ھەموو دەستكەوتىكى دەرۋونى و بۇ سەربەخۇبى لەسەر بنەماي شانازى كە وا لە تاك دەكات لە نپو ھۆكارەكانيدا سەرى بەرزىرا بگرىت ، ئەم مانايە لە چىرۆكەكانى مېژوودا روون دەرەكەوئىت .

۴- شەرانگىزى نەرىنى : ئەگەر بەئاگايى يان ئاناگايى بگۆردىت بۇ چەك ، ئەوا لە پەيوەندى لەگەل مروف و لە پەيوەندى لەگەل ژىنگەكەيدا بەھەمان شيوه لە بەرژەوہندى مردن و لەناوچوون كاردەكات (العقاد ، ۲۰۰۱ ، ص ۹۹) .

لەرووى شيوەزەوہ دەتواندىت فۆرمەكانى رەفتار بەم شيوەيە پۆلپن بكرىت :

۱- شەرانگىزى زارەكى ، ئاماژەيى يان ھىما : وەلامىكى دەنگىيە كە ھەلگى ھاندەرپكە كە زيانى ھەيە بۇ ھەستى بوونەوہرىكى زىندووى تر ، وە شيوەى ھاواركردن ، گوتن ، قسەكردن ، جنىودان ، بانگكردنى نازناوہكان ، وەسفكردنى كەسەكانى دىكە بە عەيەكانيان يان سىفەتە خراپەكانيان ، بەكارھىننى وشە يان دەستەواژەى ھەرەشە ئامىز يان بەكارھىننى نىشانەكانى وەك دەرھىننى زمان يان تفكردن .

۲- شەرانگىزى جەستەيى : كە جەستە يان ھەندىك لە بەشەكانى بۇ ھىرشكردنە سەر كەسانى تر بەكاردىت ، بۆيە (دەست ، نىنۆك ، قاچ ، ددان ، بەكارھىننى چەك ھتد) ئەم شەرانگىزىيە بۇ ئەوہيە كە ئازار و زيان بە كەسانى تر بگەيەنىت .

۳- شەرانگىزى بەرامبەر بە خود : شەرانگىزى لە ھەندىك مندالدا دەبىننەوہ كە كىشەى رەفتارىان ھەيە كە رەنگە ئاراستەى خود بىت و ئامانجى زيانگەياندىن بە خود بىت وەك مندال

هه‌لدهستیت به دراندنی جله‌کانی یان کتیبه‌کانی یان که‌ره‌سته‌کانی یان کیشان به ده‌موچاو یان قژراکیشان یان بریندارکردنی جه‌سته به نینۆک یان گازگرتن .

۴- ده‌ستدریژی بۆسه‌ر مولک : به‌واتای له‌ناوبردنی تاک و تیکدانی مولک و مالی ئه‌وانی تر و له‌ناوبردنی وه‌ک شکاندن و سوتاندن و دزینی مولک و خاوه‌نداریتی به‌نهینی و به‌ئاشکرا

(بدیر، ۲۰۱۵ ، لا ۱۲۶) .

دووهم : کیشه‌ی کشاندنه‌وه‌ی کۆمه‌لایه‌تی

پوخته‌یه‌ک له‌سه‌ر چه‌مک و مانای کشاندنه‌وه‌ی کۆمه‌لایه‌تی

فه‌ره‌ه‌نگی ده‌رووناسی پیناسه‌ی کشاندنه‌وه‌ی کۆمه‌لایه‌تی ده‌کات به‌م شیوه‌یه : شیوازیکی ره‌فتار ، به‌زۆری تایبه‌تمه‌نده به‌ دوورخستنه‌وه‌ی تاک له‌ خۆی و له‌ ئه‌نجامدانی ئه‌رکه‌کانی ژيانی ئاسایی و ئه‌مه‌ش بیزاری و گرژی و نائومیدی له‌گه‌لدايه ، هه‌روه‌ها کشاندنه‌وه‌ی کۆمه‌لایه‌تی دورکه‌وتنه‌وه له‌ ره‌وتی ژيانی کۆمه‌لایه‌تی ئاسایی ده‌گرێته‌وه ، ئه‌مه‌ش له‌گه‌ل نه‌بوونی هاوکاری و نه‌بوونی هه‌ستکردن به‌ به‌رپرسیاریتی و هه‌ندیک‌جاریش تا راده‌یه‌ک هه‌له‌هاتن له‌و واقیعه‌ی که‌ تاک تیايدا ده‌ژی (یحیی ، ۲۰۰۰ ، ص ۱۹۳) .

کشاندنه‌وه‌ی کۆمه‌لایه‌تی بریتیه له‌ مه‌یلی دوورکه‌وتنه‌وه له‌ کارلیکی کۆمه‌لایه‌تی و شکست له‌ بارودۆخه کۆمه‌لایه‌تیه‌کان به‌ شیوه‌یه‌کی گونجاو و نه‌بوونی شیوازه‌کانی په‌یوه‌ندی کۆمه‌لایه‌تی (کوافحه و عبدالعزیز ، ۲۰۱۰ ، ص ۱۶۵) .

کشاندنه‌وه‌ی کۆمه‌لایه‌تی به‌ گشتی بریتیه له‌ مه‌یلی دوورکه‌وتنه‌وه له‌ کارلیکی کۆمه‌لایه‌تی ، به‌شدارینه‌کردن له‌ دۆخه کۆمه‌لایه‌تیه‌کان به‌ شیوه‌یه‌کی گونجاو ، وه‌ شیوازه‌کانی په‌یوه‌ندی کۆمه‌لایه‌تی و ئه‌م ره‌فتاره له‌ دامه‌زراندنی په‌یوه‌ندی کۆمه‌لایه‌تی یان دروستکردنی هاورییه‌تی له‌گه‌ل هاوته‌مه‌نه‌کان ده‌ستپیده‌کات ، رق له‌ به‌رکه‌وتن له‌گه‌ل ئه‌وانی تر و داپران له‌ مرۆف و ژینگه‌ی ده‌وروبه‌ر و بیباکی به‌رامبه‌ر به‌و شتانه‌ی که‌ له‌ ژینگه‌ی ده‌وروبه‌ردا پرووده‌ده‌ن ، له‌وانه‌یه له‌ سالانی پێش قوتابخانه‌ ده‌ستیپیکات و بۆ ماوه‌یه‌کی درێژ به‌رده‌وامبیت ، ره‌نگه به‌ درێژی ته‌مه‌ن به‌رده‌وامبیت (یحیی ، ۲۰۰۰ ، لا ۱۹۳) .

ھۆكارەكانى دروستبوونى كىشە رەفتارىيەكان

ھۆكارەكان برىتىن لە :

يەكەم : ھۆكارە بۆماوھىيەكان

بەلگەى زانستى ئاماژە بەو دەكات كە ھەندىك نەخۆشى دەروونى و تىكچوونى ھەلچوون و رەفتار سەرچاوەى بايەلۇجى – بۆماوھىيان ھەيە ، كە بەھۆى ھۆكارە بۆماوھىيەكانەوھ مەيلى ھەندىك لە تاكەكان ديارى دەكرىت بۆ توشبوون بە ھەندىك نەخۆشى دەروونى يان بۆ توشبوون بە تىكچوونى ھەلچوونى و رەفتارى .

دېندەيى ، ھەرەشە ، بېبەشكردن و ھتد ، بۆ ئەوھى ئەم جۆرە ھۆكارانە ئامادەكارىيەكانىيان چالاک بكن ، بۆ نموونە بەلگەكان نىشانەدەن كە خەمۆكى ، دلەراوكى و ھەندىك لە تىكچوونى ھەلچوونى و رەفتار ئامادەباشى جىنى و بۆماوھىيان ھەيە ، لە كاتىكدا ھەندىكى تر سەرچاوەى دەمارىيان ھەيە كە لە كەموكورتى لايەنە فېسۆلۆژىيە كارايىيەكانى سىستەمى دەمارىدا نوينەرايەتى دەكرىن لە ئەنجامى تىكچوونى سادە يان لەناوچوون لە دەمارە خانەكاندا يان لە ئەنجامى چالاکى نائاسايى دەمارەكان ، وەك ئەوھى لە تىكچوونى چالاکى زۆر كەمى و كەمى سەرنجدا ھەيە و تىكچوونى دەردانى رژىنەكانىش رۆلىكى ديار دەگىرىت لە سەرھەلدان و گەشەكردى ھەلچوونەكان و تىكچوونى رەفتار ، وەك زيادبوونى دەردانى ھۆرمۆنى تايرۆكسىن كە لەلايەن رژىنىكەوھ دەردەدرىت غودەى دەرەقى دەبىتە ھۆى زيادبوونى چالاکى و جولە و تورەبوون لە مندالاندا ، مەيلى خەوتن ، بېھىزى ، زيادبوونى ھەستىارى و مەيلى شەركردن ، لە كاتىكدا زيادبوونى دەردانى ھۆرمۆنى سىكىسى تىستۆستىرون دەبىتە ھۆى زيادبوونى تورەيى و كىشەى دلەراوكىيى ناچارى و شەرانگىزى

(الزغول ، ۲۰۰۶ ، ص ۸۶) .

رەفتار كاريگەر دەبىت بە ھۆكارە بۆماوھىيەكان يان ھۆكارە دەمارىيەكان يان ھۆكارە بايۆكىمىيەكان ياخود بە ھەموو ھۆكارەكان پىكەوھ و ھەرۈھە زۆر بەلگە ھەن پەيوەندى نىوان ھۆكارە بايەلۇجىيەكان بە شلەژانەكانى رەفتارى و ھەلچوونى توندى مندالان دەسەلمىنىت (كوافحە و عبدالعزيز ، ۲۰۱۰ ، لا ۱۴۵) .

ھەرۈھە سەلمىندراوھ كە پەيوەندىيەكى ئەرىنى لە نىوان ئەم تىكچوونانەدا ھەيە وەكو وەسۈەسە و خەمۆكى و لە نىوان نەخۆشىيەكانى دل و رەقبوونى خوينبەرەكان و بەرزبوونەوھى پەستانى خوين و ھەندىك ھەوكردن وەك ئەنفلۇنزا و تايفۇيد و گۆرانى ھۆرمۆنەكان لەكاتى مندالبوون و سورى مانگانە و وەستانى سورى مانگانەدا ھەيە . جگەلەوھش ، رىژەى زۆرى خوي لە جەستە و خويندا وەك سۆديۆم ، تىكچوونى سۆزدارى زياد دەكات و رىژەى شلەمەنى تىدا زياد دەكات ، ھەرۈھە تىكچوونى رژىنى غودەى دەرەقى و رژىنەكانى ئەدرنال (القمش و المعايطە ، ۲۰۰۹ ، ص ۲۵) .

دووهم : ھۆکاره ژینگه ییبه کان

ھۆکاره ژینگه ییبه کان له باوترین ھۆکاره کانن که ده بنه ھۆی تیکچوونی ھه لچوون و رهفتار له مندالیدا .

ژینگه نوینورایه تی کۆی ئه و هاندیره ماددی و کۆمه لایه تیانه ده کات که تاک له سه ته وه ختی دروستبوونی وه تا مردنی له گه لیاندا کارلیک ده کات .

به رکه وتنی دایکی دووگیان به ئه زموونه ئازار به خشه کان ، کیشی سۆزداری و کۆمه لایه تی ، رووداو ، توشبوون به فشار و نه خووشی ، جگه له خراپ به کارهینانی مادده ھۆشبه ره کان و مه سته که ره کان ، ئالووده بوون به جگه ره کیشان ، خواردنی دهرمانی پزیشکی ، به رکه وتنی تیشکی (X) ، به دخۆراکی ، دروستبوونی ھۆکاره کان و ھۆکاره کانی تر که دایکی دووگیان به رکه وته ی ده بیته ده بیته ھۆی تیکچوون له دهردانی رژینه کانی پیکهاته ی کیمیایی خوینه که ی ده گۆرپیت ، که به شیوه یه کی نه ریئی له گه شه کردن و تاییه تمه ندی و شیوازی رهفتاری کۆریه که یدا رینگداده ته وه .

دهرئه نجامی زۆریک له لیکۆلینه وه کان له م باره یه وه دهریانخستوه که زۆریک له و کیشی ھه لچوونی و رهفتاریانه ی که مندالان پراکتیزه ی ده کهن ، دهرئه نجامی ئه و ئه زموونه ئازار به خشانن که دایکی دووگیان به ده سته وه ده نالیئیت .

ده مارگیری ، گۆرانی باری دهروونی ، جولهی زۆر ، خراپی سه رنجدان ، توره بوون ، بیه یزی ، شه پرانگیزی ، هیرشی دله راوکی ، خه مۆکی ، خراپی ھه ماھه نگی جولهی و تیکچوونه کانی تر به پله یه کی زۆر له ھۆکاره کانیاندا په یوه ستن به و جۆره ئه زمونانه ی که دایکی دووگیان پییدا تیده په رییت .

ههروه ها ھۆکاره ژینگه ییبه کان رۆلیکی به رچاو ده گپرن له تیکچوونی ھه لچوونی و رهفتار له مندالان له قوناغه کانی دوا ی له دایک بوون .

ژینگه ی ماددی نوینه رایه تی ئه و میدیایه راسته قینه یه ده کات که تاک له گه لیدا کارلیک ده کات و له ریگه یه وه مه یلی جیناتیه کانی دهلورین ، توانا و ئه رکه کانی گه شه ده کهن ، ئه زموون و زانسته کانی به ده ست ده هیئیت ، هه لویست و مه یلی هه سته کانی په ره پیده دات و فیری داب و نه ریتی و زمان و یاساکانی رهفتار ده بیته (Berk,2001) .

به یی سروسشتی ئه زموونه کان و جۆری ئه و هاندیره کۆمه لایه تی و ماددیانه ی که تاک به رکه وته ی ده بیته و کارلیکیان له گه لدا ده کات ، ئاستی گه شه کردن دیاریده کریت ، له سه ر بنه مای ئه مه ش کردار و شیوازه کانی رهفتاره کانی جیاده کرینه وه .

خیزان نوینه رایه تی یه که م ژینگه ی کۆمه لایه تی ده کات که مندال تیدا گه وره ده بیته و کارلیک له گه لیدا ده کات و تاراده یه کی زۆر پشتی پیده به ستیت بۆ دابینکردنی پیداو یسته کانی

و پەرەپیدانی توانا و زانیاری و لیھاتوووپه کانی ، پەيوەندی مندال لەگەڵ دایکیدایە کەم پەيوەندییە کە دروستی دەکات و یەکیکە لە گرنگترین پەيوەندیەکان لە گەشەکردنی کەسایەتیدا ، دایک یە کەم سەرچاوەیە کە پیداوایستییە بایەلوژیەکانی تێردەکات و پشستگیری و پاراستن و خۆپەرستی و ناسکی و پیداوایستییە دەروونیەکانی دیکە بۆ دابین دەکات .

پاراستنی زۆر و ترسی زۆر و نازپیدان لەوانەییە بەشداربێت لە دروستکردنی دەرکەوتنی ھەلچوونی و رەفتاری کە بۆ مندالەکە قبوولناکریت ، وەک وابەستەیی ، دلەراوکیی جیابوونەو، ئیرەبی و یاخیبوون .

سەبارەت بە فەرمامۆشکردن و پشستگوییخستن و تێرنەکردنی پیداوایستییەکانی مندال و پشستگەشکردنی خۆشەوایستی و ناسکی و بەکارھێنانی شیوازەکانی ھەرەشە و سزادان و درندەیی لە راھێنان و گرنگیدان بە مندالەکەدا وە شیوازەکانی تری چاودێری نەری ، لەوانەیی بێنە ھۆی سەرھەلدانی ھەلچوونی و تیکچوونی رەفتار لە ناویدا ، وەک شەرەنگیزی ، لەدەستدانی متمانە بە کەسانی دیکە ، ئاستی نزم لە چەمکی خود ، تیکچوونی قسەکردن ، دلەراوکیی ، خۆگۆرین و یاخیبوون ، نافەرمانی و تیکچوونە سۆزداری و نافەرمانیەکانی تر .

رۆلی خیزان لە کاریگەری لەسەر تاییەتمەندیەکانی مندال تەنھا لە رۆلی دایکدا سنورداری نە باوک لە رێگای ئەو شیوازەکانی چاودێری و پەرورەدە کە لەگەڵ مندالەکانیدا پەیرەوی دەکات و لە پەيوەندیەکەیی لەگەڵ ژنەکەیدا بەشداریی ئەم کارە دەکات ، گومان و پشستگوییخستن و زیانگەیاندنن و لیدانیان و سزادانیان و سەرپەرشتینەکردنیان ، جگە لە ناکوکی و شەرە زۆرەکانی لەگەڵ ھاوسەر و مندالەکانی ، تا رادەییەکی زۆر بەشدارن لە گەشەکردنی تیکچوونی سۆزداری و رەفتاری لە مندالاندا دەکات .

دیارتیرینیان رەفتاری خۆپاراستن ، دلەراوکیی ، لەدەستدانی متمانە بە کاسەنی دیکە ، راکردن لە مالەو و خەمۆکی فاکتەری تر ھەییە کە پەيوەندی بە خیزانەو ھەییە کە رەنگە بێیتە ھۆی روودانی تیکچوونی ھەلچوون و رەفتار کە نوینەرایەتی دەکریت لەو دۆخە ستەریسانەیی کە لە ئەنجامی ئەو قەیرانە ئابووری و کیشە کۆمەلایەتیانەیی کە خیزانەکە بە دەستیەو دەنالین ، جگە لە بوونی مۆدیلی خراب کە تێیدا نوینەرایەتی دەکرین باوک ، دایک ، یان خوشک و براکان .

جگە لەو ھەش بێگومان شیوازی خۆراکی خیزان و کوالیتی و شیوازەکانی خۆراک تا رادەییە ک بەشدارن لە گەشەکردنی ھەندیک تیکچوونی ھەلچوونی و رەفتاری لە مندالاندا ، سەبارەت بە ژینگەیی دووھم کە تاک لەگەڵ ھاندەرەکانیدا کارلیک دەکات لە باخچەیی ساوایان و قوتابخانە حکومیەکاندا نوینەرایەتی دەکریت ، ئەوان دامەزراوەیی کۆمەلایەتی – پەرورەدەیی پیک دەھینن کە خەمی پرۆسەیی پەرورەدە و گواستەو ھەیی میراتی کلتووری بۆ نەوکانە و یارمەتیان دەدەن کە گەشەکردنی یەگرتوو لە ھەموو لایەنەکانی کەسایەتی خۆیاندا بە پیدانی زانست و

زانباريان ، پەرەپېيدانى تۈنە دەروونىيە كانيان ، پەرەپېيدانى تۈنە كانى خۇيان لايەنە ھەلچوونى و كۆمە لايەتى و ئەخلاقىيە كان و زمان و تۈنە لايەت .

كۈيلىتى ئەو ئەزمۇنەنەي كە مندالان لە قوتابخانەدا بەركەوتەي دەبن ، كاريگەرىيەكى بەرچاوى ھەيە لەسەر سەرھەلدى تىكچوونى ھەلچوون و پەفتار لە نىوانياندا ، بوونى ھاوتەمەنە خراپەكان و كۆمپانىيە خراپ و پراگرتى پەيوەندى پىشيو لەگەل مندال و مامۇستاكانى تر ، جگە لە ھەلئەوسانى شىۋازەكانى مامەلەكردن لەلايەن مامۇستايانەو و زىادەرەوى لە بەكارھىنەن پەرخنە و گالئەچارى و سزادان لەلايەن ئەوانەو و گرتنەبەرى ئەو شىۋازانەي كە برىتىن لە لەسەر بىنەماي سەركوتكردن و ئىندۆكترىناسىۋن ، نەبوونى لىبووردەيى و پىگەنەدان بە مندالان بۇ بەشدارىكردن و دەرپىنى بۇچوونەكانيان ، پەچاۋنەكردنى ھەموو جىاۋازىيە تاكەكەسىيەكان پەنگە يەكىك بىت لە ھۆكارە ئەگەرىيەكان بۇ سەرھەلدى تىكچوونى نەخۇشى ، پارانۇيا ، ياخيۋون ، نافەرمانى ، نائارامى ، خۇگۇرپىن ، كشانەو ، شەرمەن ، سەرقالكردن و نەبوونى تەركىز ۋەلامى سۆزدارىن كە پەنگە مندال لە ئەنجامى ئەو ئەزمۇنەنە ناخۇشانەي كە لە زىنگەي قوتابخانەدا پەرووبەرووى دەبىتەو پەرىي پىبىدات .

كاريگەرى زىنگە درىژ دەبىتەو بۇ ئەوئە سىروشتى سىستەمى كىتوورى باو لە كۆمەلگەدا بگىرتەو ، كە زىنگە داخراۋەكان كە تىيدا شىۋازە پەرووردەيى تۈندەكان زالن لە پەرسەندى تىكچوونى ھەلچوونى و پەفتاردا بە بەراورد لەگەل كۆمەلگەي مامناۋەند ، كەمتر تۈند يان لىبووردەتر (الزغول ، ۲۰۰۶ ، لا ۸۹) .

سىيەم : ھۆكارە دەروونى و كۆمە لايەتەكان

أ- ھۆكارەكانى خىزان

ھەرۋەھا شىۋازەكانى مامەلەي دايك و باوك كاريگەرى زۇريان لەسەر پەفتاي مندالىكانيان ھەيە ، بەويپىيەي زىنگەي خىزانەكە لە قالب دەدەن كە توخمىكى سەرەكە لە دروستبوونى كەسايەتى مندالەكەدا ، ئەو مامەلەيەي كە بەنازكردن و پاراستنى زىادەرۋى تايبەتمەندە ھەندىك جار دەبىتە ھۆي نافەرمانى و تۈرەيى و داۋاكارى زىادەرەوى و ھەولدان بۇ كۆنترۆلكردنى ئەوانى دىكە و نەبوونى بەرپرسىارىتى و وابەستەيى .

سەبارەت بەو مندالانەي كە مامەلەكردن بە پاۋانخۋازى تايبەتمەندە ، ئەوان زىاتر گۈپرايەل و ملكەچى دەسەلاتن ، ھەستكردن بە ئاسايش و ترسنۆكى لەگەل ھاوتەمەنەكانيان ، ۋە شىۋازى لەرزىن ھەيە ، كە تايبەتمەندە بە پەپرەونەكردنى مېتۇدۇلۇژىيەكى جىگىر و پىنگە دلەراوكى و ترس لە نىۋان مندالاندا دروست بكت ، بەو پىيەي شىۋازى سزا و پاداشت بە شىۋەيەكى ھەرەمەكى بەكار دىت ، دوور لە زانست و بابەت گەرايى ، كەسايەتى ناچىگىر .

ههروهها لهوانهيه شيوازيكي جياكاري ههبيت كه بهيهكساني نيوان مندالهكان له نهنجامي هوکاري جوراو جور وهک رهگهز ، تهمني کاتي ، ريزبهندي لهدايک بوون ، تهنروستي يان فورمي نهخلاقي تاييهتمهنديت و کاريگهري ههبيت لهسهر بنياتناني کهسايهتي ، جا له باوکهوه بيت يان دايک يان ههردووکيان .

نهم مهيله رق و کينه و رهتکردنهوه له روجهکاندا بههيزتر دهکات که رهنگه رهفتاري شهپرانگيزانهدا دهربيپيت که ناراستهتي خوئي دهکات يان بهرامبهر به کهساني ديکه به شيوازي جوراو جور (الظاهر ، ۲۰۰۸ ، ص ۲۴۹) .

ب- هوکارهکانی قوتابخانه

ههنديک له تويزهران پهنجهي تومهتبارکردنله نهزموونهکانی قوتابخانه وهک هوکاريکي گرنگي کيشهتي رهفتارهکان نيشان دهن و رونکردنهويهکي لهو شيوهيه لهزير روشنابي ههنديک زانياري بهردهست سهبارت به گهشهکردني کيشهتي رهفتار له ههنديک له مندالاندا دواي پهيوهستبوونيان به قوتابخانه لوژيکيه ، ههرچهنده پيش نهوه خويان گونجاندووه و لهگهله وهوشدا هيچ بهلگهيهکي زانستي نييه که بيسهلمينيت رهوايهتي نههم گريمانهيه تهنها شتيک که دهتوانديت بگوتريت نهويه که نهزموونهکانی قوتابخانه (شيوازهکانی کونترولکردن که بهکارهيندراون ، چاوهروانيهکان ، ههلويستهکان ...هتد) کاريگهرييان لهسهر بهجوريکي تر لهسهر رهفتار و ههستهکانی مندالان ههيه (الخطيب و الحديدي ، ۲۰۰۹ ، لا ۲۰۷) .

جگهلهوهش شيوازهکانی مامهلهي ماموستايان لهگهله خويندکاران کاريگهري لهسهر کيشهتي رهفتاري خويندکاران ههبووه ، ميتودي پاوانخواري ههيه که تاييدا ماموستا نهو کهسهيه که فرمان و قهدهغه دهکات ، به بهکارهيناني ميتودي زورهملئ به ههموو جورهکانيهوه وه نهو شيوازه بيياکانه که چارهسهر و پهيوهندييهکي تيدا نييه که نازاوه زاله و کونترولي تيدا نييه و نهو شيوازه لهرزينه که له توندي و نهرميدا زاله دوور له زانستي و بابتهيهت (الظاهر ، ۲۰۰۸ ، لا ۲۵۹) .

ههروهها پرؤگرام کاريگهري لهسهر گونجانی فيرخواز ههيه ، پرؤگراميک ههيه که نارهزوو و مهيلي فيرخوازکان لهبهرچاو دهگريت ، واته پرؤگرامهکه له دهوري فيرخوازا سهنهتره ، له کاتيکدا پرؤگراميکي تر ههيه که بيياکه له مهيل و نارهزووي فيرخوازان نهو بابتهانه لهخودهگريت که ههموويان هوکارن که کاريگهرييان لهسهر گونجاندن يان خوگونجانندن نهبووني فيرخواز ههيه (الظاهر ، ۲۰۰۸ ، لا ۲۹۶) .

ههروهها هوکاري تري قوتابخانه ههن که بهشدارن لهسهرهلهدانی کيشهتي رهفتار و سوزداری له نيو خويندکاراندا ، لهوانه : بهکارهيناني هيز لهگهله خويندکاردا ، يهکدهنگي و روتيني روظانهي بيزارکهر ، نهگوري له فيرکردني بههيزکردني ههلهي ههنديک رهفتاري موديل يان نموونهي خراب ، جا لهلايهن هاوکارانهوه بيت يان ماموستايان خويان ، نهبووني

يەكەندىكى لە مامەلەكەتتە ئۆزىنى ئۆزىگە ئايلاندۇرۇش ، مامۇستايان ھتد (كوافحە و عبدالعزىز ، ۲۰۱۰ ، لا ۱۴۵) .

ج- ھۆكۈمەت كۆمەلەكلىرىگە

ئۇ ھۆكۈمەت كۆمەلەكلىرىگە ئۆزىنى ئۆزىگە ئايلاندۇرۇش ، مامۇستايان ھتد (كوافحە و عبدالعزىز ، ۲۰۱۰ ، لا ۱۴۵) .

(Rutter & Quinton 1976) بە ۋە ئۇ ئىككىسىگە ئۆزىنى ئۆزىگە ئايلاندۇرۇش ، مامۇستايان ھتد (كوافحە و عبدالعزىز ، ۲۰۱۰ ، لا ۱۴۵) .

لەيلىكى تىرىشە ۋە مامەلەكەتتە ئۆزىنى ئۆزىگە ئايلاندۇرۇش ، مامۇستايان ھتد (كوافحە و عبدالعزىز ، ۲۰۱۰ ، لا ۱۴۵) .

ھەر ۋە ھەر ئۆزى كۆمەلەكلىرىگە ئۆزىنى ئۆزىگە ئايلاندۇرۇش ، مامۇستايان ھتد (كوافحە و عبدالعزىز ، ۲۰۱۰ ، لا ۱۴۵) .

چوارەم : تیۆرە دەروونیه کان

ا- ریپازی دەروون شیکاری

ریپازی دەروونشیکاری ، که سیگمۆند فرۆید سەرچاوه و بنه ماکانی دامه زراند ، ههولیدا لادانهکانی رهفتار له ریگای ئەزموونهکانی مندان له قۆناغه سهرهتاییهکانی ژياندا له ژیر بنه ماکانی شیکاری دەروونیدا روون بکاتهوه ، وهک چۆن ههندیک ئەزموونی سهرهتایی ناخۆش له (نست) دا سهرکوت دهکریت ، بهلام ئەم ئەزموونه سهرکوتکراوانه بهردهوام دهبن له رۆلی خۆیان له رهفتاری پینماید و بهم جۆره دهبنه هۆی لادان له رهفتاردا ، لایهنگرانی قوتابخانهی دهرون شیکاری لهم چوارچۆیهدهدا تیکچوونی رهفتار روون دهکهنهوه (یحیی ، ۲۰۰۰ ، ص ۷۷) .

رهفتاری تیکجوو به بۆچوونی ئەم ریپازه له ئەنجامی تیرنهکردنی رهمهکه جۆراوجۆرهکانی تاکهوه دیته ئاراهه و ئەگه نه توانیت تیریان بکات پهنا بۆ سهرکوتکردن و میکانیزمه جۆراو جۆرهکانی دیکه بهرگری دهروونی دهبات ، ئەوهی که تیکچوونی دهروونیش دههئهنجامیک دهبیت له نهبوونی یهک دهنگی له لایه نهکانی که سایه تیدا ، که بریتین له (ئەو ، من ، منی بالا) (الروسان ، ۲۰۰۹ ، لا ۴۵) .

ب- ریپازی رهفتاری

لایهنگرانی ئەم ریپازه پینان وابوو که رهفتاری روالهتی تاکه سهرچاوهی زانیارییهکه دهتوانیت متمانهی پێ بکریت ، ههروهها جهختیان له سهرگرنگی ژینگه له پیکهاتنی رهفتاری تاکهکه سیدا کردهوه و ئەوانیش سهیری په یوهندی نیوان رهفتاری روالهتی و هاندهره ژینگه ییهکانیان کرد و واتسن و لایهنگرانی پینانوابوو که رهفتاری مرۆف کۆمه لیک خووه که تاک له قۆناغهکانی که شهکردنیدا فیری دهبیت و به دهستی دههینیت ، و هیزهکانی میشک کۆنترۆلی درووستبوونیان دهکهن ، که بریتین له هیزهکانی خۆگرتن و هیزی وروژاندن که کۆمه لیک وهلامی مهرجدار و دهوروژین و ئەمهش دهگه پیتهوه بۆ ئەو هۆکارانهی که تاک له نیوانیاندا بهرکهوتهی دهبیت له ژینگه دا ، ئەم تیۆرییه له دهوری ژینگه ی پرۆسهی فیربوون له به دهستهینانی فیربوونی نوێ یان له ناوچوونی یان دووباره کردنهوهی ، رهفتاری مرۆف ئەو رهفتارییه که له ریگای فیربوونهوه به دهستی دههینیت ، رهفتاری تاک توانای چاککردن یان گۆرانکاری ههیه بهد روستکردنی ههندیک بارودۆخی پهروهدهیی دیاریکراو (الحریری و الامامی ، ۲۰۱۱ ، ص ۹۰) .

ههروهها تیۆری رهفتار ئاماژه بهوه دهکات که زۆرینهی رههای رهفتاری مندان له ریگه ی فیربوونهوه به دهست دیت و ئەمهش بۆ رهفتاری نائاسایی دهگونجیت وهک چۆن بۆ رهفتاری ئاسایی دهگونجیت (بدیر ، ۲۰۱۵ ، ص ۱۶) .

بۆيە پييان وايە كە ھەلسوكەوتى تىكچوو بەرھەم و دەرئەنجامى بارودۇخى ژىنگەپە و پىرۇسەي دەرۋونى خۇدى نىيە و گىرنگى بە و شتانه نادات كە لە نەست يان قولايى مرۇقايەتەوہ يان لەوانى تردا ھەيە ، وەك لە رەوتى شىكارىدا دەبىننيت ، بۆيە ئەم رەوتە رەفتارەكان لەبەرچاۋ دەگرىت وەك دياردەيەكى فېربوون كە بەپيى ياسا تايبەتەكان بەدەست دەھىندىرت (ياساكانى فېربوون يان مەرجدار كىردن) (الروسان ، ۲۰۰۹ ، لا ۴۳) .

پىنچەم : ھۆكارە پزىشكىەكان (گىرتى بينىن و بىستن)

أ- گىرتى بينىن

ئەو كەسانەي كە گىرتى بينىيان ھەيە كىشە و گىروگىرتيان بۇ دروست ئەبىت لەلايەنى كۆمەلايەتى (وەك نەگونجاندىن لەگەل كەسانى دىكە و كشاندەنەوہى كۆمەلايەتى) لەلايەنى دەرۋونى (وەك ھەستىكردن بە كەمى و پروانەبوون بە خود) لايەنى پەرۋەردەيى (لاوازى لە لايەنى خویندىن و نەگونجاندىنى پروگرامى خویندىن لەگەل كەمئەندامىيەكەيان و نەبوونى كەرەستەي پىويست بۇ خویندىن) كە ئەمانە ھۆكارن بۇ ئەوہى كىشەي شەرانگىزى ياخود كشاندەنەوہى كۆمەلايەتى بەرپا بىت لە مندالدا .

مندالى نابىنا ھەستى تورەيى ھەيە لە ئەنجامى ئەو مەملانئىيەي لەناو ئەودا پروودەدات لە نيوان ئارەزووى سەربەخۇيى و ناچاربوون بە پشت بەستن بە كەسانى تر، ئارەزووى ئەوہ دەكات شتىك بۇ خۇي بكات يان كاريكى ديارىكراۋ ئەنجام بدات، لە ھەمان كاتدا خۇي لەوہدا دەبىننيتەوہ كە ناتوانيت ئەوہ بكات، بۆيە ناچارە پشت بە كەسانى دىكە بىبەستىت بۇ ئەنجامدانى ئەو كارانە ، ئەم ھەستانەي تورەيى مندالى بىناش دەتوانيت ھەستى پىبكرىت كاتىك بەھۇي تەمەنى بچوو كەوہ رىگرى لىدەكرىت كاريكى ديارىكراۋ ئەنجام بدات، بەلام ئەم ھەستانە لە رادەي خۇيان لە مندالى نابىنادا جىاوازن، بەو پىيەي مندالى بينىن بەم زوانە دەتوانيت پەرە بە كاري خۇي بدات تواناي ئەنجامدانى ئەم كارە و بەم شىوہيە بتوانيت بە شىوہيەكى سەربەخۇ ئەنجامى بدات، بۆيە ھەستى تورەيى نامىنيت. ئەو ھەبووہ، و ئەمەش پىچەوانەي ئەوہيە كە مندالى نابىنا دەگرىتەوہ، كە رەنگە نەتوانيت بە شىوہيەكى گونجاۋ پەرە بە و جۆرە توانايانە بدات بەھۇي نەبوونى ھەستى بينىن، بۆيە وابەستەي كەسانى تر دەمىننيتەوہ بۇ ئەنجامدانى ئەم كارە و ئەوانى تر، ھەربۆيە ھەستى تورەيى بۇ ئەو بەردەوام دەمىننيتەوہ، ئەمە جگە لەوہى بەردەوام تواناكانى لەگەل تواناكانى ھاوكارە بىنەرەكانى بەراورد دەكات، كە لەلايەن it ھەستىكردن بە بىدەسەلاتى و پاشان بەردەوامبوون لە ھەستىكردن بە تورەيى لەم چوارچىوہيەدا زورجار مندالى كويز ھەست بە بىزارى و شكست دەكات، ئەمەش دەگرىننيتەوہ بۇ ھۆكارە ناوخۇيەكان كە پالايان پىدەنيت بۇ ئەوہى خۇي تاوانبار بكات يان ھەندىكجار ئازارى بدات و ئازارى خۇي بدات، ئەمەش ئەوہيە كە پىي دەوترىت خۇئاراستەكردن رەفتارى شەرانگىزى، و يەككە لە سى نەخش، لە نىو رەفتارى شەرانگىزىدا،

یه که میان رهفتاری شه‌رانگیژی جه‌سته‌ییه، که به لیدانی نه‌وانی تر نیشان ده‌دریّت، دووه‌میان رهفتاری شه‌رانگیژی زاره‌کییه، که به جنیودان، گیلکردن، جنیودان، نوینه‌رایه‌تی ده‌کریّت، و سووکایه‌تیکردن به که‌سانی تر. یه‌ک له‌سه‌ر سیی رهفتاری شه‌رانگیژی خوئاراسته‌کراو، زوریک له‌ توژیینه‌وه‌کان ئاماژه‌یان به‌وه کردووه که مندالانی نابینا به ده‌گمه‌ن خه‌ریکی رهفتاری شه‌رانگیژی جه‌سته‌یی ده‌بن، جوړی دووه‌م که بریتیه له‌ ئاراسته‌کردنی زاره‌کی، له‌نیو مندالانی نابینا به‌تاییه‌تی پیاواندا به‌ربلاوه. شایه‌نی باسه‌ پرۆسه‌ی تیکه‌لکردنی مندالی نابینا له‌گه‌ل که‌سانی دیکه، واکردنی هه‌ستکردن به‌وه‌ی که که‌سیکی ئاساییه، راهینانی له‌ کارامه‌یی جوړاو‌جوړ، په‌روه‌رده‌کردنی خیزانی دروست و کارلیکی ئه‌رینی، هه‌موو ئه‌و هۆکارانه‌ن که یارمه‌تی ده‌ده‌ن بو به‌ده‌سته‌ینانی گونجانی ده‌روونی و کۆمه‌لایه‌تی، و پاشان پۆشنگه‌ریمان له‌ حاله‌تیکه‌ی گونجانی ده‌نگیدا له‌ لایه‌نه سۆزداریه‌کانه‌وه سه‌ره‌له‌ده‌دات، به‌ له‌به‌رچاو‌گرتنی ئه‌وه‌ی که هه‌لوژیستی خیزانی و شیوازی په‌روه‌رده‌کردن رۆلیکی کاریگه‌ریان هه‌یه‌له. دروستبوونی هه‌سته ئاساییه‌کان له‌ مندالی نابینادا (سلیمان و البیلای، ۲۰۱۰، لا ۲۷ - ۳۱).

ب- گرفتی بیستن

وه‌ک ئاماژه‌مان پیدا نه‌وانه‌ی گرفتی بیستنیان هه‌یه رووبه‌رووی کیشه و گرفتی جوړاو جوړ ده‌بنه‌وه، له‌ده‌ستدانی توانای بیستنی ته‌واو یان به‌شیکه‌ی ده‌بیته‌هۆی سه‌ره‌له‌دانی چه‌ندین کیشه‌ی رهفتار له‌ مندالدا له‌ جوړ و توندیه‌که‌یدا و ئه‌م کیشه‌نانه‌ش به‌شدارن له‌ سنووردارکردنی گه‌شه‌ی هه‌لچوونی منداله‌که، هه‌روه‌ها که‌می ئه‌زموونی خیزان له‌ مامه‌له‌کردن له‌گه‌ل کیشه‌کانی بیستندا ره‌نگه‌ به‌شداربیّت له‌ توندبوونه‌وه و ئالۆزی ئه‌م کیشه‌نانه .

کیشه‌ی که‌سانی خاوه‌ن که‌مه‌ندامی بیستن وه‌ک گرفتی ده‌روونی (هه‌ستکردن به‌ گومان و دل‌پراوکی هه‌ندیک جاریش هه‌ست به‌ شه‌رانگیژی ده‌که‌ن له‌ ئه‌نجامی نه‌توانینی به‌دواداچوون و کارلیککردن، هه‌روه‌ها زورجار به‌هۆی نه‌توانینی به‌شداریکردنیان تووشی بارودۆخی بیزاری ده‌بن، کیشه‌ کۆمه‌لایه‌تییه‌کان (ئه‌م گرفتانه له‌ ئه‌نجامی گرژبوونی په‌یوه‌ندیه کۆمه‌لایه‌تییه‌کان دروست ده‌بیّت وه‌ک نه‌گونجان له‌گه‌ل که‌سانی تر که ئه‌مه‌ش به‌هۆی که‌مه‌ندامیه‌که‌یانه‌وه دروست ده‌بیّت و کشاندنه‌وه‌ی کۆمه‌لایه‌تی و لاوازی له‌ دروستکردنی په‌یوه‌ندی کۆمه‌لایه‌تی) کیشه‌کانی ژینگه‌یی (له‌ کیشه‌کانی په‌یوه‌ندی خیزان، په‌روه‌رده، کار و گونجانی گشتی له‌گه‌ل ژینگه‌ی ده‌وروبه‌ردا نوینه‌رایه‌تی ده‌کریّت، سه‌ره‌رای به‌رده‌ستبوونی زمانی هیماکان له‌ نیوان نابیست و ناگۆ)، گرفتی خودی (ئه‌مانه‌ تاییه‌تمه‌ندی نه‌خۆشیه‌ که که‌مه‌ندامان به‌ گشتی تووشی ده‌بن، هه‌رچه‌نده توندی و جوړه‌کانیان به‌پیی بارودۆخی هه‌ر که‌مه‌ندامیک به‌ جیا جیاواز بووه، له‌ باوترین تاییه‌تمه‌ندییه‌کانیشدا دل‌پراوکی و گوړانی باری ده‌روونی و هه‌ستیاری و گومان هه‌یه)، کیشه‌ی په‌روه‌رده‌یی (له‌ شوینانه‌ی که په‌روه‌رده‌ی ئه‌م گروویه پیویستی به‌ دامه‌زراوه‌ی کارامه‌یی و که‌ره‌سته‌ی تاییه‌ت هه‌یه له‌سه‌ر ئاستیکی تاییه‌ت، و په‌روه‌رده‌که‌یان پیویستی به‌ کات و ماندوووبوونی زۆره) (عامر و محمد، ۲۰۰۸، لا ۱۹۸).

تایبەتمەندی کۆمەلایەتی و سۆزداری (زمان یەكەم ئامرازی پەيوەندیکردنە، بۆیە كەم بیستن تووشی كیشەى گونجاندن دەبن لە گەشەسەندنى كۆمەلایەتی خۆیاندا، ئەمەش بەهۆی نەبوونی بەرچاوی توانا زمانەوانییەکانیان و سەختی دەربیرینی خۆیان و سەختی تیگەیشتن لە كەسانی دیکە، جا چ لە بواری خیزاندا بێت ، كار، یان ژینگەى كۆمەلایەتی بە گشتی، بۆیە تاكى كەر وەك ئەوەى بە گۆشەگیرى لەگەل تاكى ئاسایی دەژی كە ناتوانن لێی تیگەن، و ئەوان كۆمەلگەى زۆرینەن كە ناتوانن بە زمانى ئیشارەت یان بە زمانى پەنجەكان گوزارشت لە خۆیان بكەن، و ھەر لەبەر ئەم ھۆكارە لاوازی بیستن مەیلیان پیکھینانى یانەيەك وە كۆمەلگایەكى تایبەت بە خۆیان ھەيە بەو پێیەى ئەم یانانە و كۆبوونەوانە بۆ ئەوان گرنگیەكى تایبەتیان ھەيە. چونكە زۆریکیان بەرەوروی بارودۆخی بیزاری دەبنەوہ كە لە ئەنجامی كارلێكى كۆمەلایەتی نیوان تاكى ئاسایی و كەرەوہ دیتە ئاراوہ ، وەك چۆن تاكەكانى كەم بیستن ھەول دەدەن خۆیان لەو بارودۆخانە بەدوور بگرن كە دەبنە ھۆى كارلێكى كۆمەلایەتی لەگەل كۆمەلێك تاك، و ئەوان مەیلیان ھەيە پەيوەندى كۆمەلایەتی لەگەل یەك یان دوو تاك دابمەزینن، بۆیە مەیلیان بۆ گۆشەگیرى ھەيە، ئەوانیش لە سەرەتای پێگەیشتنى كۆمەلایەتیەوہ دەنالینن بە بەراورد بە ھاوتەمەنە گۆیگرەكانیان، بەھۆى كیشەكانى پەيوەندى زارەكى لە نیوان ئەم تاكانەدا) (زریقات ، ۲۰۰۶ ، لا ۹۵) .

گفتوگۆی ھۆكارەكان

ناكریت بە دنیایەوہ ھۆكارى راستەقینەى پشت تێكچوونى ھەلچوونى و رەفتارى بگوتریت ، چوونكە ئەو جۆرە تێكچوونانە وەك پێویست گرنگى پێنەدراوون لە ھەولێكدا بۆ دیاریكردنى ھۆكارەكان ، ھەرۆھا زۆر حالەت لەخۆدەگریت كە ئاستیان لە توندەوہ تا مامناوہند تا توندى نزمە و ھۆكارەكانیان ناديارە ھەرچەندە ھەندىك ھۆكارى تێكچوونەكان دەگەریننەوہ بۆ كۆمەلێك ھۆكارى پیکھاتەى بۆماوہیى (جیناتى) و ژینگە ، بەلام ناتواندریت كە ئەم جۆرە ھۆكارانە لە پشت ھەموو تێكچوونەكانەوہ وەستان و بەھۆى زۆرى و فرەبیانەوہ .

رەنگە ھەندىك تێكچوون لە ھۆكارەكانیاندا بگەریتەوہ بۆ ھۆكارى پیکھاتەى بۆماوہیى ، لە كاتێكدا ھەندىكى تر لەوانەيە ھۆكارى ژینگەى بێت ، ھەندىكى تریش ھەن كە رەنگە بەرھەمى كارلێكى تیکەلەيەك لە ھۆكارە بۆماوہیەكان و ژینگە پیکەوہ بن بە گشتى ئەو ھۆكارە ئەگەریانە كە لە پشت ئەو جۆرە تێكچوونانەوہ وەستان ، بۆیە ناكریت تەنھا ھۆكارێك پشتى پێ ببەستین و ئەوانى تر پشت گۆى بخەین چوونكە رەفتارى مرۆقەكان ئاویتەيەكە لە ئامادەباشى بۆماوہیى كە پاشان كاریگەر دەبیت بە ھۆكارى ھۆكارى ژینگەى دەروونى و كۆمەلایەتی (الزغول ، ۲۰۰۶ ، لا ۳۱) .

نابینا و په ککه و ته یی بینین

پوخته یه ک له سهر نابینا

بینین یه کییک له گرنګترین ههسته وهره کان که وهک دهر وازه یه ک وینه و شته بیندراوه کانی جیهانی دهره وه بۆ جیهانی ناوه وه ده گوژیته وه ههسته وهری بینینه ، هه موو زانایان له پیښه وهی هه مووشیان (پیازی و برۆنهر و قیوټسکی ... هتد) له سهر ئه وه کوکن که یه کییک له قوئاغه کانی گه شه کردنی مه عریفی ، قوئاغی ئایقوونی و شته بیندراوه کانه ، واتا مندال له قوئاغه دا ته نها له ریگای وینه و شته بیندراوه کانه وه فیږ ده بیټ و بیریش ده کاته وه .

ههسته وهری بینین کو له که و پایه ی سهره کی پرۆسه ی فیږبوونه له بهر ئه وهی نزیکه ی ۸۰٪ ی کار و چالاکیه کانی قوتابخانه له پیښه وهی هه مووشیان خویندنه وه و نوسین و بیرکاری ، پشت به بینین ده بهستن ، ئینجا ئه گهر مندال کیښه ی بینینی هه بیټ و جیگره وه و شیوازی گونجاوی بۆ دابین نه کریت ئه وا کاریگه ری خراپی له سهر زوربه ی چالاکیه کانی ناو پۆل ده بیټ و به راورد به که سانی ئاسایی دوا ده که ویت و زوربه ی به هره و تواناکانی به تایبه تی ئه وانهی په یوه ندیان به بینینه وه هه یه به ره و لاوازی ده چن (قهره چه تانی ، ۲۰۱۶ ، ل ۱۷۱-۱۷۲) .

نابینا و لاوازی بینین یه کییکه له و پۆلانه ی که مئه ندامی که ئیمه سوودمه ند ده بین له بهرنامه کانی په روه رده ی تایبه ت و خزمه تگوزاریه پالپشتیه کان . لاوازی بینین ئاستی توندی و کاریگه ری له سهر گه شه ی مرؤف جیاوازه ، ئه م که مئه ندامیه ره نگه لاوازیه کی بهرچاوی بینین بیټ، و ره نگه به مانای له ده ستدانی بینین بیټ نه ک ته نها لاوازی ، له هه ردوو حاله ته که دا کاریگه ری نه ریئی له سهر ئه دای خویندن ده بیټ، ئه مه ش به و مانایه یه که خویندنی خویندکار له پۆلی ئاساییدا به بی خویندنی تایبه ت و خزمه تگوزاری پالپشتی له راده به دهر قورس ده بیټ. ئه م به شه باس له لاوازی بینین ده کات و زاراوه ی په یوه ست به وه وه ده خاته روو. له بابه ته که دا کورته یه ک له گه شه سه ندنی میژووی په روه رده ی که سانی که م بینین ده خاته روو. هه روه ها بابه ته که باس له هوکاره کانی که م بینایی ده کات و روونی ده کاته وه (الخطیب و آخرون ، ۲۰۱۳ ، لا ۲۵۹) .

تېروانينىكى مېژوويى بۇ پەرەپېدانى چاودېرى بۇ كەم بيناكان

لەو سەردەمانەدا هېچ چاودېرىيەكى پەرەردەيى نەبوو كە باس بكرىت كە كەمبىنا لە ژيانىكى نەهامەتيدا دەژيا ، كە هەندىك لە داىك و باوكان مندالە نابىناكانيان دەبرد بۇ جولاڭندى سۆزى خەلك بۇ ئەوئە سواڭيان پېيكەن ، لە نووسىنە كۆنەكانى ئەفلاتون و ئەرستودا هاتوو كە پېويستە بە لەسېدارەدان يان دەربەدەرى دەرهوئەى ولات لە كەم بيناكان رزگارمان بېت ، ئەمەش لە ياساكانى لىكرۆگۆسۆلۆن هاتە ئاراوئە و لە رۆما بۇ ماوئەيەكى زۆر خەلك كەم بينايان لە رووبارى تىبەردا دەخنكاند تا رۆمولۆس هات كە ئەم رەفتارەى تا رادەيەك سنووردار كرد ، وەك چۆن داواى كرد كە پېويستى پېكھېئانى كۆمەلەى مەدەنيانە بۇ پېرياردان لەسەر ئەوئەى كە ئايا كەسى كەم بينا شايسنەى هاوولاتبوونى باشە يان نا، و رەنگە هۆكارى ئەم رەتكدنەوئەى كەم بينايە بۇ هەندىك لەو بېروباوئەر و ئەفسانە كولتووربىانە بگەرپتەوئەى كە باو بوون دەربارەى ئەو لەو كاتەدا، وەك ئەو ئەفسانە كولتووربىيەى كە دەست لېدان لە كەسى كەم بينا رەنگە هەوكردن بگوازپتەوئەى بۇ كەسى دەست لېدەر، وە كە دەستەكانى مەترسېدارن بۇ سەر تەندروستى گشتى، بەجۆرىك كە هەندىك لە داىكان رېگە بە كەم بيناكان نادەن دەست لە مندالەكانيان بدەن و سروشتى ئەو دوورخستنەوئەى كۆمەلايەتپىيە لە رەتكدنەوئەى كۆمەلگا كۆنەكاندا دەردەكەوئپت بۇ كەم بيناكان بۇ پراكتيزەكردنى هەر كارپك ، بۇ نموونە لە ميسرى كۆن، كەم بيناكان لە هەندىك كارى سادەدا دامەزران. هەرئوئەى هەندىك كۆمەلگا كەم بينايان بە بەرجەستەكردنى نەفرەتى خوداوەندەكان دەزانى. بۆيە كەم بيناكان تووشى جۆرەكانى گۆشەگىرى و زەللكردن بوون كە رەنگە بگاتە ئاستى كوشتن ، هەندىك لە گروپە كۆنەكان كەسانى كەم بينايان بە بارگرانپىيەك لەسەر كۆمەلگا دەزانى ، وە كە هېز و پېگەى خۆى لاواز دەكات، بۆيە هېچ دەربازبوونپك لپى نپىيە، بەپپى ئەو بنەمايەى كە باوئەريان پپى هەبووئەى كە ئەمەش پېويستى خۆبەدوورگرتنە لە هەموو ئەندامپكى لاوازى كۆمەلگا (مصطفى، ۲۰۰۰، لا ۱۴۹).

جۆرەكانى نابىنا و لاوازى بېنين و پۆلپنكرديان

لەوانەيە كەسانى كەم بېنين بەم كەمئەندامانە لەداىك بن، يان لەوانەيە لە هەر كاتپكى دواتردا لە ژياناندا بە تەواوئى يان بەشپكى تووشى كپشەى بېنين بن ، حالەتى توندى لاوازى بېنين ئەو حالەتەيە كە مرؤف لە لەداىكبوونپەوئەى تەواوئى بېنين لەدەست دەدات و بەپپى هەندىك تپبىنى كە لەلايەن (زلتون تون وئەوانى تر) تۆماركراوئەى ئەو كەسانەى پپش نزيكەى تەمەنى پپنج سالى بېنايى خۆيان لەدەست دەدەن، وپنەيەكى كەمبوونەوئەى بېنينيان لەدەست نادات. ئەو مندالانەى لە چەند سالى يەكەمى ژياناندا بە تەواوئى بېنايى لەدەست دەدەن،

دهبیت وهک ئه وهی ده که ونه حاله تی تونده وه سهیر بکرین ، سه بارهت به و مندالانهی که دواي ته مه نی پینج سالی بینیان به ته وای یان به شیکه له دهست ددهن، له وانهیه تا رادهیه ک یان پلهیه کی تر چوارچیوهیه کی بینینی ئه ریئی و کاریگه ر بیاریزن ، ئه م جوړه که سانه ده توانن به دهست لیدان ههست به شتیک بکه ن و بیروکهیه کی بینراویان هه بیت له سه ر ئه و شته به پشتبهستن به ئه زموونه بینراوه کانی پیشوویان و تبیینیه بینراوه کانی ئه م که سانه سنوورداره و به نده به پلهی مانه وهی بینین.

له ژیررؤشنایی ئه و تیروانینانهی پیشوودا، ده توانین ئه م پله جیا وازانهی خواره وهی لاوازی بینین له په یوهندی له گه ل کاریگه رییه کانی تیچوونه که له سه ر چالاکیه هه ستیاره کان و ئه زموونه کانی بیره وهی جیا بکه ینه وه:

۱- له دهستدانی بینین به ته و اوته تی له له دایکبوونه وه یان پیش ته مه نی پینج سالی به دهست دیت.

۲- نابینایی ته و او که له دواي ته مه نی پینج سالییه وه به دهست دیت.

۳- له دهستدانی به شیکه بینایی له کاتی له دایک بووندا، پیش ته مه نی پینج سالی بینیان له دهستداوه.

۴- له دهستدانی به شیکه بینایی به دهسته یزاو، که دواي ته مه نی پینج سالی بینایی خو یان له دهستدا.

تویژه ران ته مه نی پینج سالییان به تایبه تی وه رگرتووه، چونکه مندال له م ته مه نه دا ده توانیت بیروکهیه کی هه بیت له و شیوه یان وینانهی که ده بینیت و له میشکدا ده یهیلته وه، هه روه ها توانای بیره یانانه وهی شیوهی هه یه (عبید ، ۲۰۰۰ م ، ص ۳۱-۳۲).

وه هه روه ها ده رکه وته کانی تیچوونی بینین دابه شکارون به سه ر چه ند جوړیکدا له وانه :

۱- کورتبینی (حالة قصر النظر) (Myopia) :

ده رکه وته کانی ئه م حاله ته له سه ختی بینینی دووردا ده رده که ون نه ک له نزیک شته کان. هوکاری ئه م دوخه ئه وه یه که وینهی ته نه بینراوه کان ده که وپته به رده م توړی چاو ، ئه مه ش له بهر ئه وه یه که توپی چاو له دریزی ئاسایی خو ی دریزتره ، چاویلکه ی پزیشکی به عده سه ی قووله وه به کارده هیتریت بو راستکردنه وهی بینینی شته کان، به جوړیک ئه م عده سانه یارمه تی پروژه کردنی وینهی شته کان ددهن له سه ر خودی عده سه ی توړه ی چاو.

۲- دریزبینی (حالة طول النظر) (Hyporopai) :

ده رکه وته کانی ئه م حاله ته له سه ختی بینینی ته نه کانی نزیک نه ک دوور دده رده که ون، هوکاره که ی له حاله تیکی له و جوړه دا ده گه ریته وه بو که وتنی وینهی ته نه دیاره کان له پشت

تۆرى چاۋ، چونكى تۆپى چاۋ كورتترە لە درىژىيەكەى بۇ بىننى ئاسايى راست بىكەرەۋە، و چاۋىلكەى پىزىشكى بە عەدەسەى چەقاۋە بەكاردەھىنرېت بۇ پىرۋژەكردنى وئەى تەنەكان لەسەر خودى تۆرى چاۋ (روسان ، ۱۹۹۶ م ، ص ۱۱۷) .

۳- سەختى تەركىزكردن (ئاستىگماتىزم) (اللابۇرىة) (Astigmatism) :

ئەم حالەتە لە ئەنجامى كەموكۆرى يان نارېكى لە شىۋەى كۆرنىا يان ھاۋىنە پروودەدات، ئەمەش دەبىتە ھۆى شكاندى نارېكى پرووناكى كە دەكەۋىتە سەريان، بەو پىيەى پرووناكى بە شىۋەىەك بلاۋدەبىتەۋە كە دەبىتە ھۆى كالبوونەۋەى وئەكە. لە زۆربەى حالەتەكاندا دەتوانرېت ئەم حالەتە بە نەشتەرگەرى يان عەدەسەى چاۋ چارەسەر بىكرىت (القمش و المعايطە ، ۲۰۰۷ م ، ل ۱۱۵) .

۴- گلوگوما (الجلاكوما) (Glaucoma) :

زۆرجار گلوگما بە ناۋى ئاۋى شىن ناۋدەبىرېت ، حالەتېكە كە لە ئەنجامى زيادبوونى دەردانى شلەىەكى ئاۋى كە لە كۆرنىا پىشەۋەدا ھەىە دروست دەبىت ، يان دەردانى كەم دەبىتەۋە لە ئەنجامى گىرانى كەنالى پەىۋەندىدار، كە دەبىتە ھۆى زيادبوونى پەستانى ناۋ تۆپى چاۋ، وە فشار لەسەر دەمارى بىننى كە لە ئەنجامدا دەبىتە ھۆى لاۋازى بىننى. ئەم نەخۇشىيە يەكېكە لە ھۆكارەكانى كەم بىننى لە كەسانى بەسالچوو كە كەم بىنان ، بە دەگمەن ھۆكارىكە بۇ لاۋازى بىننى لە گەنجانى كەم بىنادا (سىسالم ، ۱۹۹۷ ص ۴۵) .

۵- ئاۋى سىپى چاۋ(عتامة عدسة العين) (Cataract) :

زۆرجار بە (ئاۋى سىپى چاۋ) ناۋدەبىرېت ناروونى ھاۋىنەكە بەھۆى رەقبوونى رىشالى پروتېنىيەكانەۋەىە كە ھاۋىنەكە پىكدەھىنن، ئەمەش وا دەكات پروونى لەدەست بدات ،زۆربەى زۆرى حالەتەكان لە تەمەنە پىشكەوتوۋەكاندا پروودەدەن ، نىشانەكانى ناروونى ھاۋىنە بەم شىۋەىە كورت دەكرېنەۋە كە بىننى نا پروون و ھەستكردن بەۋەى كە ھەورىك بەسەر چاۋەكاندا ھەىە، ئەمەش دەبىتە ھۆى چاۋتروكاندى زۆر يان بىننى شتەكان ۋەك ئەۋەى مەىلىان ھەبىت زەرد بن.

۶- خىلى (الحوّل) (Strabismus) :

برىتېيە لە ناھاۋسەنگى لە شوئىنى چاۋەكان يان يەكېكىان، ئەمەش رىگرى دەكات لە كاركردنى بىننى لە ئەركى ئاسايى خۆى . چاۋچنۆك يان زگماكىيە يان بۇماۋەىيە، و يان لە ئەنجامى ھۆكارەكانى پەىۋەست بە دەرکەوتنى ھەلەى شكاندن لە مندالىدا (دووربىنى، كورتبىنى) يان خراپى بىننى لە چاۋىكدا، و زۆرجار لاۋازى ماسولكەكانى چاۋ يەكېكە لە ھۆكارە سەرەكېيەكانى خىلى (القرىوتى وأخرون ، ۱۹۹۵، لا ۱۹۴) .

۷- لەرزىنى چاۋ (الرأفة) (Nystagmus) .

لهرزینیکی خیرا و ههمیشهیی له جوولهی تۆپی چاوهکاندا، که ریگه به تاک نادات سهرنجی لهسهر بابته تی بینراو بیئت (القریوتی و آخرین ، ۱۹۹۵ ، لا ۱۹۵) .

نابیست

پوختهیهک لهسهر نابیست

نه بیستن یه کیکه لهو کیشانهی که ژمارهیهکی زۆر مندال و گهوره به دهستیوهوه دهنالینن و کاریگهری نه ریئی زۆریشی لهسهر ژیانی ئەکادیمی و کۆمه لایه تی و تییهه لچوونیان به چیده هیلیت به سیوهیهکی گشتی ئەم توێژه زۆر پیویستیان به پهروه ردهی تاییهت ده بیئت له بهر ئەوهی له ههسته وهری بیستن بییه شبوون و ناتوانن وهک مندالانی ئاسایی له قسهی مامۆستا کانیان تیبگهن ، له جیاتی ئەوه پیویستیان به زمانی ئاماژه و مامۆستای تاییهت و هۆیه کانی فیڕکردنی گونجاو بو که یسه کانیان ههیه (قهره چه تانی ، ۲۰۱۶ ، ل ۱۴۵) .

نیعمه تی بیستن یه کیکه لهو نیعمه ته زۆرانهی که خودا به مرۆقی به خشیوه و به بی ئەم نیعمه ته مرۆف ناتوانییت ههست به جیهانی ده و روبه ری خۆی بکات و خۆی له گه لیاندا بگونجینییت چوونکه بیستن رۆلینی گرنگی ههیه له گه شه کردنی مرۆفدا ، ههستی بیستن ئەوهیه که مرۆف بتوانییت فییری زمان بییت و به شیوهیهکی کاریگه ر به شداری دهکات له گه شه کردنی رهفتاری کۆمه لایه تی تاک ، مرۆف ئاسایی ههست به گرنگی و به های ههستی بیستن ناکات تا دواي ئەوهی به هۆی هه ندیک هۆکار له دهستی ده دات .

ههستی بیستن له پرۆسه کانی ههستکردنی په یوه ندی و په یوه ندیکردندا گرنگییهکی زۆری

ههیه و کاتییک مرۆف ئەم ههسته له دهست ده دات ناتوانییت په یوه ندی بکات یان په یوه ندی بهستییت ته نها به زمانیکی جیگره وه وهک یاماژه دروست بکات ، فیڕبوونی ئەم زمانه پیویستی به کات و قبوولکردن و سه بر و خۆراگری ههیه و هه ندیک کهس ههستیاریهکی ناسکیان ههیه ، هه ندیک جار ده رکه وتنی نائومییدی یان یاخیبوون و ههستیاری ناسک واده کات که تاک به خیرایی کاریگه ری لهسهر بیئت به هۆی که مترین هۆکار و کهم بایه خترین هانده ره سۆزداریه کانه وه (الزریقات ، ۲۰۰۶ ، لا ۸۹) .

گەشەسەندنى مېژوۋىي

لە سەردەمەكانى رابردوودا ھەلۋېست بەرامبەر بە نايىستەكان جياواز بوو ھەم بۇمان دەردەكەۋىت ھەندىك كۆمەلگا پارىزگارايان بۇ دابىن كردوون ، ھەندىكى تىزىش خراپ مامەلەيان لەگەلدا كردوون ، مېژوۋى نايىست دەگەرپتەۋە بۇ سەرەتاي سەدەي شانزەھەم كە ھەندىك پىزىشكى ئەۋروپى لەگەل نايىستەكان كاريان دەكرد ، پىزىشكى ئىسپانى پىترۇ پۈنتى دى ليۇن (۱۵۲۱ - ۱۵۴) يەكەم مامۇستاي پىزىشكى بوۋىت بۇ نايىستەكان ، بەۋ پىيەي سەرکەۋتنى بەدەستەپناۋە لە فېرکردنى خويىندەۋە و نووسىن و قسەكردن . لە سەرەتاي سەدەي ھەژدەھەمدا قوتابخانەي نايىستەكان لە بەرىتانيا و فەرەنسا و ئەلمانيا دامەزرا ، يەكەم قوتابخانەي نايىستەكان لە ويلايەتە يەكگرتوۋەكانى ئەمريكا لە سالى ۱۸۱۷ لە شارى مارتفورد لە ويلايەتەي كۈنتىكتىكۆت دامەزرا .

ھەرۋەھا شىۋازەكانى فېرکردنى زارەكى و دەستى شايبەتھالى بەرژەۋەندىيەكى روون بوون ، چوونكە ناكۆكى لەسەر كاريگەرىي ئەم شىۋازانە لە ماۋەي نيوان سالانى ۱۸۷۰-۱۹۱۹ دا سەرىپەلدا و ھەندىكىش ئەم قۇناغەيان بە شەرى سەد سالە ناۋبرد . لە سالى ۱۸۶۴ زانكۆي گالدەر لە ويلايەتە يەكگرتوۋەكانى ئەمريكا دامەزراۋە و پىشتر بە پەيمانگاي نىشتىمانى بۇ نايىست و ناگۆكان ناسرابوو .

ھەرۋەھا گەشەسەندنى پىشەسازى ئامپىرى بىستن شاھىدى گرنگىيەكى گەۋرەي بەخۇيەۋە بىنى كە كاريگەرى لەسەر ژيانى نايىست و كەسانى لاواز بىستن ھەبوۋە و لە سالى ۱۹۸۹ دا ھەزكردن بە كلتورى نايىستەكان پەرەيسەند و شا ئوردون بە يەكەم سەرۆكى پەيمانگاي لكەلكە لە جىھاندا دادەندىت (الخطيب و آخرون ، ۲۰۱۳ ، لا ۲۲۲) .

سروشتى دەنگ

دەروونناسەكان دەنگ ۋەك تىگەيشتىنىكى ھەستىارى كە پەيوەندى بر مرؤقەۋە ھەيە دەناسىن ، لەكاتىكدا فىزىيا زانەكان دەنگ ۋەك تىكچوۋنىكى لەدايكبوۋنى يان فراۋانبوۋنى لە ھەۋەدا لە ئەنجامى سەرچاۋەي لەرەلەرى دەناسىنىت ، فىزىيا زانەكان لە دروستكردنى و گواستەۋە و ۋەرگرتن و گۆرىنى شەپۆلەكانى دەنگ دەكۆلىتەۋە ، لەبەرامبەردا پىزىشكى بىستن لە كاردانەۋەي مرؤف بەرامبەر شەپۆلى دەنگى دەكۆلىتەۋە كە ئىمە بە بىستن دەيانناسىن ، پىداچوۋنەۋەيەك بە رۇلى ھەردوۋ دەروونناس و فىزىيا زانەكان زانىارى گرینگ نىشان دەدەن ، ئەم زانىارىانە لە ھەردوۋ روانگەدا ھاتوۋە بۇ ئەۋەي تىبگەين كە چۇن دەبىستىن و پەيوەندى بكەين ، شەپۆلى دەنگى بۇ جولەي شەپۆلەكان رېسا فىزىيايىەكان پەيرەۋ دەكەن لەرەلەر جولەي شەپۆل بەرھەم دەھىنىت ، سەبارەت بە شەپۆلى دەنگىش برىتتە لە لەرزىنەكانى چىنەكانى

ههوا که بههۆی سهراچاوهی دهنگه که وه دهجولین ، بهریه کتری ده که ون بو به ره مهینانی شه پۆلی دووباره بووه وه ، ئەم شه پۆلانه به و یه که یه ده پوریت که پیی ده لین فرینکوینسی و چری (الزریقات ، ۲۰۰۳ ، ص ۱۴) .

پۆلینکردنی نابیست و په ککه وتهی بیستن

یه که م : له رووی ته مه نه وه له کاتی برینداربووندا

دابەش ده کریت به سه ر ئەمانه ی خواره وه دا:

۱- لاوازی بیستنی پیش به ده سه تهینانی زمان : ئەم پۆله که م بیسته پیی ده وتريت ئەو که سانه ی که توانای بیستنیان له ده ست داوه پیس ئەوه ی زمان به ده ست بهینن ، واتا پیش ته مه نی سی سالی ، ئەم پۆله له توانای قسه کردن جیا ده کریته وه چوونکه زمانی نه بیستوه .

۲- لاوازی بیستنی دوا ی زمان : ئەم پۆلینکردنه ده دریت به و پۆله که م بیستانه ی که دوا ی به ده سه تهینانی زمانه که هه موو یان به شیک له توانای بیستنیان له ده ست داوه ، ئەم پۆله به توانای قسه کردن جیا ده کریته وه ، چوونکه زمانه که ی بیستوه و فییری بووه (الروسان ، ۲۰۰۱ ، لا ۱۷۳) .

دووهم : له رووی شوینی برینه که وه دابه شکراوه به سه ر ئەمانه ی خواره وه دا

۱- تیکچوونی بیستنی هیلکاری : کیشه ی بیستن له م حاله ته دا له پرۆسه ی گواسته نه وه ی ده نگدایه بو گوپی ناوه وه به هۆی کیشه له گوپی ده ره وه یان گوپی ناوه راست و له نیو ئەم کیشه نه شدا بوونی سیرومین یان به هۆی هه وکردنه کانه وه هه یه که به هۆی قایرۆس و میکرو ب و وه ره م و ئیلتیه بات ، نه خو شه که به زۆری گله ی ده کات له خورانی گوپی یان زه قبوونه وه ، ئەو تاکه که س پیویستی به ئۆدیوگرامه بو دیاریکردنی پله ی تیکچوونی بیستنی .

۲- که مئه ندامی بیستنی ده ماری هه ستیاریی : کیشه که له م حاله ته دا له گوپی ناوه وه و ده ماری بیستندایه و گوپی شکست ده هینیت له وه رگرتنی ده نگه کان یان گواسته نه وه ی ئیمپالستی ده مار له ریگی ده ماری بیستنه وه بو میشک ئەم که مئه ندامیه ده بیته هۆی شیواندنی ده نگه که ، بویه نه خو ش هه ست به ده نگه شیواوه کان ده کات ، ئەم که موکوریه ده تواندریت به ریکاری پزیشکی و نه شته رگه ری راست بکریته وه وه بیسوده ده نگه که له ریگی گیکه وه گه وره بکریت .

۳- بهرگری ناوهندی : کیشه له م حاله تەدا له لیکدانەوهی هه له دایه بۆ ئەوهی مرۆف دەبیستیت هه رچه نده رهنکه بیستنی ئاسایی بیت کیشه که له گواستنهوهی ئیمپالسی دهماره کاندایه له بنچهی میشکه وه بۆ قۆلۆنی بیستن له م جوړه که مئه ندامییه دا سویدیکی سنورداریان ههیه (العزة ، ۲۰۰۲ ، لا ۱۱۲) .

سییه م : له پرووی زۆری و کهمی بیستنه وه (ریژهی بیستن) دابه شده کریت بۆ ئەم جوړانهی خواریه وه

۱- نه بیستنی که م : ئەو که سانهی له چوارچیوهی ئەم که یسانه دابن تهنه (۲۶-۴۰) دیسیلی دهنگه کان له دهست ددهن و ناتوانن بیان بیستن و ده که ونه نیوان که سانی ئاسایی و که سانی گوئی قورس ، به لام توانایدا ههیه له ریگای گوئی ئاسایی خویانه وه فیری زمان و قسه کردن بین .

۲- له دهستدانی که میک له بیستن : ئەو که سانهی له چوارچیوهی ئەو که یسه دا بن تهنه (۲۰) بۆ (۴۰) دیسیلی دهنگه کان له دهست ددهن و ناتوانن بیان بیستن ، هه رچه نده که سانی تووشبوو به ئەم جوړه پرووبه پرووی هه ندیک کیشهی بیستنی دهنگه کان دهنه وه و ناتوانن به ئاسانی ئاگاداری قسه و باسی که سانی چوارده وریان بین ، به لام له گه ل ئەوه شدا ده توانن بۆ تیگه یشتنی قسه و باس و فیربوونی زمان پشت به گوئیچکه کانی خویان بیهستن .

۳- نه بیستنی ناوه ند : ئەو که سانهی له چوارچیوهی ئەم که یسانه دا بن (۴۱) بۆ (۶۰) دیسیلی دهنگه کان له دهست ددهن و ناتوانن بیان بیستن ئەوانه ی له ئەم جوړه بن کیشهی بیستنیان ده بیت و ناتوانن وه ک که یسه کانی پیشوو تهنه له ریگای گوئیچکه کانیانه وه دهنگه کان بیستن به لکو پیوستیان به وینه و به کارهینانی چاوه کانیان و سه ماعه و دهنگ گه وره که ره کان ده بیت ، سه ره رای راهینان له بواری زمان و قسه کردن .

۴- نه بیستنی قورس : ئەو که سانهی له چوارچیوهی ئەم که یسانه دا بن (۶۱-۸۰) دیسیلی دهنگه کان له دهست ددهن و ناتوانن بیان بیستن ، که سانی تووشبوو به م جوړه نه بیستنه بۆ ئەوهی له سه ر قسه کردن و فیربوونی زمان رابهینرین پیوستیان به په روه رده ی تایبه ته له بهر ئەوهی له نزیکیشه وه زۆر به زه حمه ت گوئیستی دهنگه کان دهن ، سه ره رای کیشهی قسه کردنیش ، بۆیه زۆرجار له روانگهی په روه رده وه ده خرینه خانه ی که ره کانه وه .

۵- نه بیستنی قورس : که سانی له م جوړه زیاتر له (۸۱) دیسیلی دهنگه کان له دهست ددهن و ناتوانن بیان بیستن و زۆربه ی کات له ریگای گوئیچکه کان و به کارهینانی (سه ماعه و هۆیه کانی فیربوونیشه وه) توانای قسه کردن و فیربوونی زمانیان نییه .

٦- كەر : كەسانى لەم جۆرە زياتر لە (٩٠) ديسيبىلى دەنگەكان و بەرەو سەرەو لە دەست دەدەن و ناتوانن بيانبيستن ، بە هيچ شيوەيهك چارهسەريان نيه و دەچنە خانەى كەر و لالەكانەو و تەنها ريگا بۆ پەيوەندىکردن و كارليککردنى كۆمەلايهتيان فيرکردنيانە بە زمانى ئاماژە (قەرەچەتاني ، ٢٠١٦ ، لا ١٤٩- ١٥١) .

جوارەم: پۆلينيکردنى پەرورەدەيى، كە خاوەن كيشەكاني بيستن

دابەش دەكات بۆ دوو بەش :

١- كەرەكان: مەبەستيان ئەوانەن كە بەدەست كەمى بيستن (٧٠) ديسيبىل يان زياتر لە روانگەى كاراييهو، لە قسەکردنى راستەوخۆ و تيگەيشتن لە زمانى كاراييهو دەنالينن، هەربۆيه ناتوانن بە شيوەيهكى كارىگەر مامەلە بكەن لە بارودۆخى ژيانى كۆمەلايهتيدا تەنانەت لەگەل بەكارهينانيشدا لە گەرورەکردنى ئاميرى بيستن ، لەو شوينانەى كە ناتوانن لە ريگەى هەستى بيستنهو زانيارى زمانەوانى بەدەست بهينن يان پەرە بە تواناكانى قسەکردن و زمان بەدەن و پەرورەدەيان پيوستى بە تەكنيك و شيوازي پەرورەدەيى هەيه كە سروشتيكى تايهتيان هەبيت كە بتوانن بەبى قسەکردن خويان تواناي تيگەيشتيان هەبيت بەبى ئەوہى قسە بكەن ، يان لەبەر ئەوہى تواناي بيستنيان نيه يان لەبەر ئەوہى ئەوان بەشيكي زورى تواناي بيستنيان لەدەستداوہ.

٢- سەختى بيستن: ئەوانەن كە بەدەست كيشەى بيستن يان كەمى بيستنهو دەنالينن كە لە نيوان ٣٠ بۆ كەمتر لە ٧٠ ديسيبىلدايه، بەلام لە روانگەى كاراييهو ريگى لە كارىگەريان ناكات لە بەدەستهيان زانيارى زمانەوانيدا، جا بە ئاميرى بيستن بيت يان بەبى ئاميرى بيستن.زۆرەي تاكەكاني ئەم پۆلە دەتوانن ئەو پرۆگرامە پەرورەدەييانەى كە داريزراون بۆ مندالى ئاسايى وەرەبگرن (عامر ومحمد، ٢٠٠٨، لا ٧٧) .

پينجەم : پۆلينيکردنى فيسۆلۆجى

١- لەدەستداني بيستنى سووك: پلەكەى لە نيوان ٢٠ بۆ ٣٠ ديسيبىلدايه، ئەوانەى تووشى ئەم پلەيه لە لاوازي بيستن دەبن، بە پۆليكى مامناوہند لە نيوان ئاسايى و سەختى بيستن دادەنريت، و تواناي فيربوونى زمان و قسەکردنيان لە ريگەى گوپپهو بە شيوەى ئاسايى هەيه.

٢- لەدەستداني بيستنى پەراويزى: پلەكەى لە نيوان ٣٠ بۆ ٤٠ ديسيبىلدايه، هەرچەندە تاكەكاني ئەم پۆلە تووشى هەندىك كيشە دەبن لە بيستنى قسەکردن و بەدواداچوون بۆ گفتوگو

ئاساييه كاني دهوروبه ريان، به لام ده توانن پشت به گويچكه كانيان بههستن بو تيگه يشتن له قسه كردن و فيربووني زمان.

۳- له دهستداني بيستني مامناوهند: له پله كانيدا له نيوان ۴۰ بو ۶۰ ديسييلدايه، و نه و كه سانه ي نه م پلانه ي له دهستداني بيستنيان هه يه به دهست كيشه ي زياتره وه ده نالينن له پشتبهستن به گويچكه كانيان له فيربووني زمانه كه دا مه گهر پشت به بينيني خويان بههستن وهك ههستيكي يارمه تيدهر، مه گهر هه نديك ئاميري بيستني گه وره كهر به كاربهينن، وهكو هيدفون، و راهيناني پيويستي بيستن به دهستبهينن.

۴- له دهستداني بيستني توند: پله كه ي له نيوان ۶۰ بو ۷۵ ديسييلدايه، تاكه كاني نه م گروه پيويستيان به خزمه تگوزاري تاييه ت هه يه بو راهينانيان له بواري قسه كردن و فيربووني زماندا، به و پيه ي به دهست كيشه يه كي زوره وه ده نالينن له بيستن و جيا كردنه وه ي دهنگه كان، ته نانه ت له دووري نزيكيشه وه ، جگه له كه موكوري قسه كردن، له روانگه ي په روه رده ييه وه به نابيست داده نريت.

۵- له دهستداني قوولي بيستن: ده گاته پله ي ۷۵ ديسييل يان زياتر و تاكه كاني نه م پوله ناتوانن، له زوربه ي حاله ته كاندا، له قسه كردن تيگه ن و فيري زمان بن، جا چ به پشتبهستن به گويچكه كانيان يان ته نانه ت به به كارهيناني ئاميري بيستن (بخش ، ۲۰۰۰ ، لا ۷۲).

نیشانه كاني گرتي بيستن

(عبید ، ۲۰۰۰) و (الصفدي ، ۲۰۰۳) باسيان له كومه ئيك ئاماژه ي سهره كي كردوه كه ده توانيت به ماناي پيويستي ره وانه كردني تاكه كه سه كه بيت بو پزيشكي پسپوري بيستن، كه بريتين له:

۱- بووني كيشه يه كي دياريكراو له گويدا، وهك ئازار، دهنگي نامو ، يان كو بوونه وه ي ماده ي ناسايي .

۲- لاوازي له ده ربريني دهنگه كاندا، به تاييه تي نه هيشتنی دهنگه بزوينه كان ، قسه ي پيگه يشتوو يان شلوق ، له وانه يه منداله كه له مانگه كاني يه كه مه وه واز له دروستكردني دهنگ بهينيت و نه مه ش په يوه ندي به پله ي برينداربوونيه وه هه يه.

۳- ئاگاداري نزيكبوونه وه له سه رچاوه كاني دهنگ و به رزكردنه وه ي دهنگي ته له فزيون و راديو به شيويه كي بيزاركهر بو كه ساني تر ، وه كاتيک كه ساني تر قسه ي له گه ل دهكهن داوايان ليده كات دهنگيان به رز بكه نه وه.

۴- هه‌لده‌ستیت به نزیکردنه‌وهی سه‌ری به‌ره‌و لای که‌سی قسه‌که‌ر بۆئه‌وهی زیاتر بیستیت ، جگه له‌وه‌ش له‌وانه‌یه که‌سه‌که ده‌ستی بخاته سه‌ر گوئی وه‌ک ئه‌وهی هه‌ولێ هه‌لگرتن یان کۆکردنه‌وهی ده‌نگه‌کان بدات.

۵- ئه‌و که‌سه چه‌ندین جار داوا له که‌سانی تر ده‌کات ئه‌و شتانه‌ی پێیان وتوووه دووباره‌ی بکه‌نه‌وه.

۶- گرنگی نه‌دان و وه‌لامدانه‌وهی قسه‌که‌ر کاتی‌ک به ده‌نگی‌کی سروشتی قسه ده‌کات، وه‌ک چۆن له‌وانه‌یه ئه‌وهی لێی داواکراوه نه‌یکات چونکه نایبستیت یان تیناگات چی لێ چاوه‌روان ده‌کریت.

۷- زوو زوو نیشانه‌کانی سه‌رمابوون و ده‌ردانی گوئی و کێشه‌ی هه‌ناسه‌دان له ئه‌نجامی هه‌وکردنی توند له گوئی ناوه‌راست و بۆری هه‌ناسه‌دا، ئه‌م کێشانه هه‌ندیک جار په‌یوه‌ندیان به له‌ده‌ستدانی بیستنی کاتی یان درێژخایه‌ن هه‌یه.

۸- بێ ئاگای و گرنگی نه‌دان به‌و چالاکیانه‌ی که پێویستیان به گوئیگرتن و به‌کار هێنانی زمان هه‌یه ، ئه‌مه‌ش واده‌کات که‌سی توشبوو ئاره‌زووی په‌یوه‌ندی نه‌بیت له‌گه‌ڵ که‌سانی تر ، چه‌زی له گۆشه‌گیری و دوره‌په‌ریزی ده‌بیت .

۹- تاییه‌تمه‌نده به په‌رشوبلاوی و سه‌رلێشیواوی، به‌تاییه‌ت له ئه‌گه‌ری دروستبوونی ده‌نگی لاوه‌کی، چ له شوینی داخراو یان کراوه‌دا.

۱۰- تییینی ئه‌وه ده‌کریت ئه‌و منداله‌ی که کێشه‌ی بیستنی هه‌یه به گشتی باری ئه‌کادیمی خراپی هه‌یه، و به‌تاییه‌تی له تاقیکردنه‌وه‌کانی زاوه‌کیدا.

۱۱- گله‌یی له ئازاری گوئی یان سه‌ختی بیستن، و نا‌ره‌حه‌تی به‌هۆی بوونی ده‌نگی نامۆ له گوئی یان به‌رده‌وامی زرنگانه‌وه .

۱۲- پشت به‌ستن به ئامازه له‌و بارودۆخانه‌دا که قسه‌کردن کاریگه‌رت‌تر و به‌سوود‌تره، هه‌روه‌ها که‌سی که‌م بیستن زۆر جار ئامازه‌کان ده‌کاته سیستمی زمانی ئیشاره‌ت بۆ په‌یوه‌ندیکردن له‌گه‌ڵ که‌سانی دیکه.

ھۆكارەكانى تېكچوونى بېستىن

ھۆكارەكانى تېكچوونى بېستىن دابەش دەكرېن بەسەر دوو گروپى سەرەكىدا ھۆكارى يەكەم: كۆمەلېك ھۆكار بەھۆى ھۆكارە بۆماوھىيەكانەوھ ، دووھم : كۆمەلېك ھۆكارى پەيوھندىدار بە ھۆكارە ژىنگەيىھەكانەوھ، ئەمانەى خوارەوھ گرنىگىرىن ھۆكارەكانى تېكچوونى بېستىن بەيىي ئەم پۆلېنكردنه:

يەكەم/ ھۆكارەكانى پەيوھست بە ھۆكارە بۆماوھىيەكان (جىنيھەكان):

گرنىگىرىن لەو ھۆكارانە جىاوازى فاكتهرى RH لە نىوان دايك و كۆرپەلە (RH) ە كە برىتيھ لە ناتەبايى خويىنى دايكى دووگىيان و كۆرپەلە، كاتىك روودەدات كە خويىنى كۆرپەلە خالى بىت لە فاكتهرى RH و باوكەكە ئەم فاكتهرەى ھەيىت، لەم حالەتەدا رەنگە كۆرپەلە فاكتهرى رىسى لە باوكەوھ بە بۆماوھ ۋەربگرىت، ئەمەش دەيىتە ھۆى گواستەنەوھى خويىنى كۆرپەلە بۆ ناو خويىنى دايكەكە، بەتايىبەتى لە كاتى مندالبووندا، كە وا دەكات خويىنى دايك دژەتەن بەرھەم بەيىت چونكە خويىنى كۆرپەلە جىاوازە لە خويىنى ئەو، ئەم دژەتەنە لە رىگەى مندالداوھ دەگوازىنەوھ بۆ خويىنى كۆرپەلە، لە ئەنجامى ھەموو ئەمانەدا چەندىن ئالۆزىي روودەدەن، لەوانەش لاوازى بېستىنى مندالەكە (القمش والمعايطة، ۲۰۰۹، ص ۸۳).

دووھم / ھۆكارەكانى پەيوھست بە ھۆكارە ژىنگەيىھەكان :

كە دوای پرۆسەى پىتاندىن واتا پىش مندالبوون و لە كاتى مندالبوون و دوای مندالبوون روودەدات گرنىگىرىنى ئەم ھۆكارانە برىتتىن لە:

۱- سورىژەى ئەلمانى تووشى دايكى دووگىيان دەيىت: نەخۆشىيەكى قايرۆسى درمىھە كە تووشى دايكى دووگىيان دەيىت و زىيان بە خانەكانى ناو چاو و گوئى و كۆئەندامى دەمارى ناوھندى و دلئى كۆرپەلە دەگەيەنيت بەتايىبەت لە سى مانگى يەكەمى دووگىياندا، و ھۆكارى زۆرىك لە كەمئەندامىيە، لەوانەش لاوازى بېستىن.

۲- ھەوكردىنى گوئى ناوھراست: ھەوكردىنى قايرۆسى يان بەكتريايە، ئەم ھەوكردىنە دەيىتە ھۆى زيادبوونى دەردانى شلەى جەلاتىن لەناو گوئى ناوھراستدا، كە لەوانەيە رىگىرى لە تەپلى گوئى بكات لە لەرزىن بەھۆى زيادبوونى چرى و چەسپاوى ئەم شلەيە، كە دەيىتە ھۆى تېكچوونى لاوازى بېستىن.

۳- ھەوكردىنى پەردەى مېشك: ھەوكردىنىكى قايرۆسى يان بەكتريايە كە كاريگەرى لەسەر پەردەى مېشك دەيىت و دەيىتە ھۆى تېكچوونى گوئى ناوھوھ، ئەمەش دەيىتە ھۆى تېكچوونى بېستىنى ئاشكرا.

۴- كەموكۆرى زگماكى لە گوڤى ناوهراسى: وهك شىواوى لە تەپلى گوڤى يان ئىسكى چەكوش ودهزگا و ئىسكه ئاوزهنگ ، ههروهها شىواوى زگماكى لە كهئالى بيستن يان بهركهوتنى به ههوكردن و وهرهه.

۵- برينداربوون و روداوهكان: نموونه لە كونبوونى تەپلى گوڤى لە ئەنجامى بهركهوتنى دهنگه زۆر بهرزهكان بۆ ماوهيهكى زۆر، يان برينداربوونى سهريان شكانى كهلهى سهه، كه لهوانهيه بيسته هۆى خوڤبهربوون لە گوڤى ناوهراسىدا، بيسته هۆى تىكچوونى بيستن.

۶- ئەو چلكنانهى كه پهردەى ناوهوهى گوڤچكه دهردەدرين كۆدهبيستهوه، و بهم شىوهيه رهق دهبيستهوه، ئەمهش رهنگه بيسته هۆى گيرانى بهشىكى كهئالى بيستن، رىگرى دهكات لە گەيشتنى دهنگ بۆ ناوهوه.

۷- بهدخۆراكى دايقى دووگان، و ئەمهش پىويستى بهوهيه دايقى زياتر گرنگى به خۆراك بدات لهكاتى دووگانيدا.

۸- بهركهوتنى دايقى دووگان به تيشكى ئىكس بهتايبهتى لە سى مانگى يهكه مى دووگانيدا.

۹- خراب بهكارهينانى دهрман و دهرمى دايقى دووگان بهبى ئامۆزگارى يزيشك.

۱۰- كه مى ئوكسجين لە كاتى مندالبووندا (القمش والمعايطة ، ۲۰۰۹ ، ص ۸۴) .

به شی سییه م

ریکاره کانی توژیینه وه که

- ریبازی توژیینه وه که .
- کومه لگای توژیینه وه که .
- نمونه ی توژیینه وه که .
- که ره سته کانی توژیینه وه که .
- راستگۆی پیوه ره کان .
- جیگیری پیوه ره کان .
- جیبه جیکردنی توژیینه وه که .
- ئامرازه ئامارییه کان .

بەشى سىيەم

رېكارىيە كانى توۋزىنەوہكە

پىكھاتەى ئەم بەشەى توۋزىنەوہكەمان پىكدىت لە رېكارەكانى توۋزىنەوہكە كە خۇى دەبىننەوہكە لە (ديارىكردى رېبازى توۋزىنەوہكە ، كۆمەلگای توۋزىنەوہكە ، ديارىكردى نموونەى توۋزىنەوہكە ، ديارىكردى تايپەتمەندىە ساىكۆمەترىە پىويستەكان ، دەركردى جىگىرى و راستگۆىى بۇ رېكارە ئەنجامدراوہكان و راستكردەوہى پىوہرەكان بە بەكارهينانى ئامرازە ئامارىيەكان) كە بەم شىوہىەى خوارەوہ ئەنجامدراون .

رېبازى توۋزىنەوہكە

رېبازى ئەم توۋزىنەوہىە لىكۆلینەوہى وەسفى بەراوردىە ، توۋزەر لەم توۋزىنەوہىەدا پىرۆگرامى بەراوردى شىكارىان بەكارهيناوہ چوونكە پىرۆگرامەكە ئەگەرپىتەوہ بۇ لىكۆلینەوہ لە پەيوەندىەكى بەستەوہ لە نىوان گۆرانكارىەكان و دەرختنى لەسەر ئەو جىاوازيانەى كە لە نىوانياندايە لە پىناوى وەسفىكردى و شىكردەوہى بۇ دياردەكانى كە بە دواداچوونى بۇ كراوہ پىرۆگرامى وەسفى دەگەرپىتەوہ بۇ شىوازى لىكۆلینەوہى زانستى كە پشتى پىدەبەستىت لە بەدواداچوون بۇ دياردەكە ھەىە لە راستىدا (ئەنوەر ، ۲۰۰۳ ، ۶۶) .

كۆمەلگای توۋزىنەوہكە

كۆمەلگای توۋزىنەوہكە پىكدىت لە :-

يەكەم : مندالانى (نابىنا - نابىست) لە ھەردوو پەيمانگای (ھىواى نابىستان) و (پرووناكى نابىنيان) لە شارى سلېمانى كە تەمەنيان لە نىوان (۶-۹) سالانە بۇ سالى خويندىنى (۲۰۲۲-۲۰۲۳) كە توۋزەر ژمارەيان نازانىت بە ھۆكارى پاراستنى نھىنيەكانى ناو پەيمانگان .

دووەم : مامۆستايانى مندالانى نابىنا و نابىستى ھەردوو پەيمانگای (ھىواى نابىستان) و (پرووناكى نابىنيان) لە شارى سلېمانى كە تەمەنيان لە نىوان (۶-۹) سالانە بۇ سالى خويندىنى (۲۰۲۲-۲۰۲۳) كە توۋزەر ژمارەيان نازانىت بە ھۆكارى پاراستنى نھىنيەكانى ناو پەيمانگان .

نموونهی توئیژینه وه که

پاش دهستنیشانکردنی کۆمه لگای توئیژینه وه که ، سه میلی توئیژینه وه که هه لئیزیردرا به شیوهی به مه به ست / القصدی / Purposive sample که (۱۰) مندالی نابینا و (۱۰) مندالی نابیست بوون له ههردوو پهیمانگای (هیوای نابیستان) و (رووناکی نابینایان) له شاری سلیمانی له ههردوو رهگهزی نیر و می ، به لام ئه و سه میلی که پشتی پی به ستره بو وه لامدانه وهی ههردوو راپرسی (کشاندنه وهی کۆمه لایه تی) و (شهرانگیزی) بریتی بوو له وه لامی مامۆستایانی ئه م مندالانه .

که ره ستهی توئیژینه وه که

توئیژه ره هه ستاوه له دوای کۆمه لیک خویندنه وهی ئه ده بیات و گه ران له چه ندین سه رچاوه و توئیژینه وه وه ههروه ها به سود وه رگرتن له چه ندین توئیژینه وهی وه ک (یحیی ، ۲۰۰۶) ، (وافی ، ۲۰۰۶) ، (صالحة ، ۲۰۰۷) ، (شعبان ، ۲۰۱۶) ، (أبو شعیشع ، ۲۰۱۸) هه ستاوه به دارشتنه وه و داریزانی ئه م پیوه ره بو پیوانی کیشه ره فتاریه کانی (شهرانگیزی و کشاندنه وهی کۆمه لایه تی) لای مندالانی نابینا و نابیست له شاری سلیمانی ، که پیوه ره ره فتاری شهرانگیزی پیکهاتبوو له (۱۶) برگه و پیوه ره کشاندنه وه پیکهاتبوو له (۱۴) برگه که له پاشکۆی ژماره (۱) داندراوه .

راستگۆیی پیوه ره که

راستگۆیی به خالیکی گرنگ داده ندریت بو پیوانی پیوه ره دهروونییه کان ، له ریگه ی ئه م ئامرازه سه ره کییه وه بو مان ئاشکرا ده بیست که به کارهینانی برگه کانی پیوه ره که تا کو چ ئاستیک شیاوه و گونجاوه بو پیوانی دیارده ی توئیژینه وه که (ابوعلام ، ۱۹۸۹ ، ص ۱۴۴) .

پیوه ره ی (شهرانگیزی) له (۱۶) برگه پیکهاتبوو که جیگره وه کان بریتین له : به لی (۲) نمره) ، هه ندیک جار (۱ نمره) ، نه خیر (۰) وه ههروه ها پیوه ره ی (کشاندنه وه) له (۱۴) برگه پیکهاتبوو که جیگره وه کان بریتین له : به لی (۲) نمره) ، هه ندیک جار (۱ نمره) ، نه خیر (۰) ئه م برگانه به شیوه یه کی سه ره تایی پیشکەش به پسپۆر و شاره زایان کرا . رابو بو چوون و پیشنیاره کانی خویان له سه ره ده ربهری ، که دواتر ژماره ی برگه کان وه ک خۆی مایه وه ، دواتر به سه ره نمونه ی توئیژینه وه که دا جیبه جی کرا . (پاشکۆی ژماره ۲) .

توئیژه ره پشتی به ست به ریژه ی (۸۰٪) کو دهنگی نیوان شاره زایان و پسپۆرانی ئه م بواره بو شیاوی برگه کان وه ک نزمترین ئاست بو په سه ندردنی هه ره برگه یه ک له چوارچیه ی را

وهرگيراوه كاندا تويزهران بو دستكه وتنى راستگوى پيوهر ، برگه كانى پيوهره كان له شيوهى فۆرميكددا دابه شكران به سهر (5) مامۆستايان و شاره زايان له بوارى پهروه رده و دهروونزانيا ، ئه وانيش راوبوچوونى خويان له سهر برگه كان دياريكرد كه ناوى شاره زاکان له پاشكوى ژماره (3) دا ههيه ، راستگوى پيوهرى (شه رانگيزى) نمره ي (97%) وهرگرتوه به هه مان شيوه پيوهرى (كشانده وه) نمره ي (97%) وهرگرتوه . (پاشكوى ژماره 3) .

خشته ي ژماره (1)

ريژه ي ره زامه ندى پسپوران و شاره زايانى پهروه رده و دهروونزانيا له سهر برگه كانى راپرسى (شه رانگيزى) :

ريژه ي سهدى	ريژه ي رازى نه بوون	ريژه ي رازى بوون	ژ. برگه
100%	0	5	1-2-3-4-5-6-7-9-10- 12-13-14-15
80%	1	4	8-11-16

خشته ي ژماره (2)

ريژه ي ره زامه ندى پسپوران و شاره زايانى پهروه رده و دهروونزانيا له سهر برگه كانى راپرسى (كشانده وه) :

ريژه ي سهدى	ريژه ي رازى نه بوون	ريژه ي رازى بوون	ژ. برگه
100%	0	5	1-2-3-4-5-6-9-11-12- 13
80%	1	4	7-8-10-14

جيگيرى پيوهره كه :

ماناى (نه گوڤرى) جيگيرى ئه وهيه كه چهنجار ئه و تيبسته دوباره و پراكتيزه له سهر هه مان نمونه ي تويزينه وه دوباره بكهينه وه ئه وه دهبيت هه مان دهره نجاميان نزيك لهيه كمان بداتى (قه ره چه تانى ، 2018 ، لا 130) .

بەبەكار ھېنانى ھاوكېشەى (الفا كرونباخ) دەرچوو كە ھەردوو پېوەر جېگىرن بە رېژەى ۸۵% پېوەرى (شەرانگىزى) و ۸۸% پېوەرى (كشاننەوہى كۆمەلايەتى) .

جېبەجى كىردنى توپژىنەوہكە :

پاش ئەنجامدانى رېكارە پېوېستەكان بۇ پېوەرەكانى شەرانگىزى و كشاننەوہى كۆمەلايەتى توپژەر ھەستا بە جېبەجىكىردنى پېوەرەكان لەسەر نموونەى توپژىنەوہكەى كە (۲۰) مامۇستا كە تېيدا (۱۰) مامۇستاي قوتابى نابىنا و (۱۰) مامۇستاي قوتابى نابىست بوون لە بەروارى ۲۰۲۳/۱/۲۶ تاكو ۲۰۲۳/۱/۱۳ .

ئامرازە ئامارىيەكان :

- بەكارھېنانى رېژەى سەدى بۇ دەرھېنانى راستگۆيى .
- ھاوكېشەى (one sample t-test) بۇ بەكارھېنان لە :
 - ❖ پېوانى ئاستى شەرانگىزى لەلاى مندالى نابىنا .
 - ❖ پېوانى ئاستى شەرانگىزى لەلاى مندالى نابىست .
 - ❖ پېوانى ئاستى كشاننەوہى كۆمەلايەتى لەلاى مندالى نابىنا .
 - ❖ پېوانى ئاستى كشاننەوہى كۆمەلايەتى لاي مندالى نابىست .
- بەكارھېنانى ھاوكېشەى t-test ى دوو نموونەى سەربەخۇ بۇ :
 - ❖ جياوازى ئاستى كېشە رەفتارىيەكان (شەرانگىزى) لەلاى مندالى نابىنا و نابىست .
 - ❖ جياوازى ئاستى كېشە رەفتارىيەكان (كشاننەوہى كۆمەلايەتى) لەلاى مندالانى نابىنا و نابىست .
- باكارھېنانى بەرنامەى (spss)
- ياساي ئەلفا كرونباخ بۇ دەرھېنانى جېگىرى pearson correlation .

به‌شی چوارهم

- خستنه‌پروو و راقه‌کردنی نه‌نجامه‌کان .
- پاسپارده‌کان .
- پیشنیاره‌کان .

بهشی چوارهم

خستنه پروو و راقه کردنی نه نجامه کان

ئامانجی توئزینه وه که

ئهم توئزینه وه یه له پیناوی به دیه پینانی ئه و ئامانجانه ی له بهشی یه که مدا ئاماژه ی پیکراوه دانراوه توئزهر له م به شه دا ئه نجامه کان ده خاته پروو و وتوئزی له سهر ده کات و ئاماژه به پيشنيار و پيشنيزه کان ده کات .

خستنه پرووی ئامانجه کان و راقه کردنیان :

ئامانجی یه که م : زانینی ئاستی به ربلاوی کيشه ره فتاریه کان (شه پانگیزی) له لای مندالانی نابيست له په یمانگای هیواي نابيستان له شاری سلیمانی به به کاره پینانی به برنامه ی ئاماری (SPSS) و تو مار کردنی داتا کان تپیدا ، له شیکردنه وه ی داتا کاندا بو مان ده رکه وت که ناوه نده گریمانه یی پیوه ری (شه پانگیزی) لای مندالانی نابيست ده کاته (۱۶) وه ناوه ندی ژمیره یی که ده کاته (۱۷) ههروه ها لادانی ستانداردی ده کاته (۹,۶۳۳) ، پاشان به به کاره پینانی تی تیستی یه ک نمونه ی (one sample t-test) بو مانده رکه وت که که ئاستی شه پانگیزی ئاماژه ی ئاماری نیه ، که له ریگه ی هاو کيشه ی تی تیستی یه ک نمونه ی ده رچوو که ده کاته (۰,۳۳) به ئاستی ئاماژه ی (۰,۰۵) که گه وره تر نیه له نرخی (تائی خشته یی) و اتا ئاماژه ی نیه به به های تائی خشته یی (۲,۲۶) .

راقه کردنی ده رنه نجامه که / ده رکه وت ئاستی شه پانگیزی نزمه له لای مندالانی نابيست ، ئهمه ش وه ک له بهشی دووهم له هوکاری کيشه ره فتاریه کان ئاماژه مان دا به هوکاره دهروونی و پهروه رده یی و کو مه لایه تیه کان که رۆلی به رچاویان هه یه له ئاراسته کردنی مندالان و قبوول کردنی خودی خو یان و هه ستنه کردن به که می ئهم مندالانه له ناو په یمانگا مامه لیی پهروه رده یی باشیان له گه ل ئه کریت و ههستی خو به که مزانی و هه ستکردنی به که مئه ندامی لایان نییه و گوئ له داواکاری و کيشه کانیان ئه گیریت ، بو یه له پرووی ژینگه ییه وه له ژینگه یه کی پهروه رده یی و دهروونی و کو مه لایه تی ته ندروست دا مامه له ئه که ن و کارنا کریته سه ر ئاراسته کردنیان و ده رپرینی داواکاریه کانیان به شیوازی ئاماژه نه ک به شه ر و قین .

خشتهی ژماره (۳)

رېژهی بهربلاوی کپسه رفتهارییهکان (شهپرانگیزی) لهلای مندالانی نابییست پرووندهکاتهوه :

نمرهی نازاد	نأستی بهلگهدار	بههای تائی خشتهیی	بههای تائی ههژمار کراو	ناوهندی گریمانهیی	لادانی پیوهریی	ناوهندی ژمیرهیی	ژ.نموونه
۹	۰,۰۵	۲,۲۶	۰,۳۳	۱۶	۹,۶۳۳	۱۷	۱۰

ئامانجی دووهم : زانینی ئأستی بهربلاوی کپشه رفتهارییهکان (کشاندنهوهی کؤمهلایهتی) لهلای مندالانی نابییست له پهیمانگای هیوای نابییستان له شاری سلیمانی به بهکارهینانی بهرنامهی ئاماری (SPSS) و تۆمارکردنی داتاگان تییدا ، له شیکردنهوهی داتاگاندا بۆمان دهركهوت كه ناوهنده گریمانهیی پیوهری (کشاندنهوهی کؤمهلایهتی) لای مندالانی نابییست دهکاته (۱۴) وه ناوهندی ژمیرهیی که دهکاته (۱۷,۵) وه ههروهها لادانی ستاندارد دهکاته (۶,۶۸۶) ، پاشان به بهکارهینانی تی تیستی یهک نمونهی (one sample t-test) بۆماندهركهوت كه ئأستی کشاندنهوهی کؤمهلایهتی ئاماژهی ئاماری نیه ، که له ریگهی هاوکپشهیی تی تیستی یهک نمونهی دهروو که دهکاته (۱,۵۴) به ئأستی ئاماژهی (۰,۰۵) که گهورهتر نیه له نرخی (تائی خشتهیی) واتا ئاماژهی نیه به بههای تائی خشتهیی (۲,۲۶) .

رافهکردنی دهرنهجام / ههروهک که لهبهشی دووهم ئاماژهمان پیکردبوو که کشاندنهوهی کؤمهلایهتی چهن هۆکاریکی ههیه وهک (هۆکاری ژینگهیی و دهروونی و کؤمهلایهتی و هۆکاری پزیشکی) که ئەم هۆکارانه رۆلی بهرچاویان ههیه له دروستکردنی کپشهیی رفتهاری ، وهک بۆمان دهركهوت له ریگای نهجامدان و پراکتیزهکردنی پیوهری کشاندنهوهی کؤمهلایهتی بهسهر نمونهی توپژینهوهکهماندا مندالانی نابییست کپشه و گرفتی کشاندنهوهی کؤمهلایهتیان نیه که ئەمهش دهگهريتهوه بۆ مامهلهی دروست لهگهلیاندا و ههولدان بۆ چارهسهرکردنی کپشهکانیان و دهستهبهرکردنی پیداوپیستییهکانیان و ریگریکردن له کپشه و گیرو گرفتی دهروونی و پزیشکی و ژینگهیی و کؤمهلایهتی ئەمهش له ریگهی دهستهبهرکردنی سهرحهم پیداوپیستییهکانیان و مامهلهی دروست له لایهن پهیمانگا و خیزانهکانیانهوه .

خشتهی ژماره (۴)

رێژهی بهربلاوی کیشهی رهفتاری کساندهوهی کۆمه‌لایه‌تی له‌لای مندالانی نابيست روونده‌کاته‌وه :

ن.مونه	ناوه‌ندی ژمیره‌یی	لادانی پيوه‌ری	ناوه‌ندی گریمانه‌یی	به‌های تائی هه‌ژمار کراو	به‌های تائی خشته‌یی	ئاستی به‌لگه‌دار	نمره‌ی ئازاد
۱۰	۱۷,۵	۶,۶۸۶	۱۴	۱,۵۴	۲,۲۶	۰,۰۵	۹

ئامانجی سییه‌م : زانینی ئاستی بهربلاوی کیشه رهفتاریه‌کان (شه‌پرانگیزی) له‌لای مندالانی نابینا له په‌یمانگای رووناکی نابینایان له شاری سلیمانی ، به به‌کاره‌ینانی به‌رنامه‌ی ئاماری (SPSS) و تو‌مارکردنی داتا‌کان تییدا ، له شیکردنه‌وه‌ی داتا‌کاندا بو‌مان ده‌رکه‌وت که ناوه‌نده گریمانه‌یی پيوه‌ری (شه‌پرانگیزی) لای مندالانی نابيست ده‌کاته (۱۶) وه ناوه‌ندی ژمیره‌یی که ده‌کاته (۱۵ , ۶) وه هه‌روه‌ها لادانی ستاندارد ده‌کاته (۳ , ۸۲۶) ، پاشان به به‌کاره‌ینانی تی تیستی یه‌ک نمونه‌ی (one sample t-test) بو‌مانده‌رکه‌وت که ئاستی شه‌پرانگیزی ئامازه‌ی ئاماری نیه ، که له رێگه‌ی هاوکیشه‌ی تی تیستی یه‌ک نمونه‌ی ده‌رچوو که ده‌کاته (۰ , ۳۱ -) به ئاستی ئامازه‌ی (۰ , ۰۵) که گه‌وره‌تر نیه له نرخ‌ی (تائی خشته‌یی) واتا ئامازه‌ی نیه به به‌های تائی خشته‌یی (۲,۲۶) .

رافه‌کردنی ده‌رئه‌نجام / ده‌رکه‌وت که ئاستی شه‌پرانگیزی نزمه له‌لای مندالانی نابینا ، ئه‌مه‌ش وه‌ک له له پيشتر ئامازه‌مان به هۆکاره‌کانی شه‌پرانگیزی کردبوو که چه‌ند هۆکارێکی هه‌یه وه‌ک هۆکاری (خودی یان که‌سی ، هۆکاری ژینگه‌یی ، ده‌روونی و کۆمه‌لایه‌تی و بو‌ماوه‌یی) که دياره مندالانی نابینا هه‌چ یه‌ک له‌م هۆکارانه که به‌رپرسن له دروستبوونی کیشه‌ی شه‌پرانگیزی له‌لایان بوونی نیه و ئاستی شه‌پرانگیزی زۆر نزمه له‌لایان که ئه‌مه‌ش ده‌گه‌رپه‌ته‌وه بو‌مامه‌له‌ی دروست له‌لایه‌ن خیزانه‌کانیان و په‌روه‌رده‌ی دروستی ئه‌م مندالانه له په‌یمانگا و له‌لایه‌ن خیزانه‌کانیان و فیرکردنی رهفتاری دروست و گونجا و دورکه‌وتنه‌وه‌یان له رهفتاری هه‌له و نادروست ، هه‌روه‌ک ده‌زانین یه‌کێک له رېگا‌کانی فېربوونی رهفتاری دروست و نادروست بینین و دووباره‌کردنه‌وه‌ی رهفتاری که‌سانی تره که ده‌کریت ئه‌مه‌ش هۆکارێک بیت له هۆکاره‌کان که ده‌گه‌رپه‌ته‌وه بو‌بوونی په‌که‌وته‌یه‌که‌یان که نابینان و بېبه‌شن له بینینی رهفتاری شه‌پرانگیزی که‌سانی تر و ئه‌مه‌ش رېگری ده‌کات له‌بینین و دووباره‌کردنه‌وه‌ی رهفتاری شه‌پرانگیزی که‌سانی دیکه .

خشته‌ی ژماره (۵)

رژهی بهر بلاوی کیشه رفتاری شهر انگیزی له لای مندالانی نابینا پرونده کاتموه :

ژ.نموونه	ناوهندی ژمیره‌یی	لادانی پیوه‌ریی	ناوهندی گریمانه‌یی	به‌های تائی هه ژمار کراو	به‌های تائی خشته‌یی	ئاستی به‌لگه‌دار	نمره‌ی ئازاد
۱۰	۱۵,۶	۳,۸۲۶	۱۶	- ۰,۳۱	۲,۲۶	۰,۰۵	۹

ئامانجی چواره‌م : زانینی ئاستی بهر بلاوی کیشه رفتاریه‌کان (کشاندنه‌وه‌ی کۆمه‌لایه‌تی) له لای مندالانی نابینا له په‌یمانگای پرووناکی نابینایان له شاری سلیمانی به‌کاره‌ینانی به‌رنامه‌ی ئاماری (SPSS) و تۆمارکردنی داتاگان تیدا، له شیکردنه‌وه‌ی داتاگاندا بۆمان ده‌رکوت که ناوه‌نده گریمانه‌یی پیوه‌ری (کشاندنه‌وه‌ی کۆمه‌لایه‌تی) لای مندالانی نابینا ده‌کاته (۱۴) وه ناوه‌ندی ژمیره‌یی که ده‌کاته (۱۸,۵) وه هه‌روه‌ها لادانی ستاندارد ده‌کاته (۶,۹۸۹)، پاشان به به‌کاره‌ینانی تی تییستی یه‌ک نمونه‌ی (one sample t-test) بۆمانده‌رکوت که ئاستی کشاندنه‌وه‌ی کۆمه‌لایه‌تی ئاماژه‌ی ئاماری نیه، که له ریگه‌ی هاوکیشه‌ی تی تییستی یه‌ک نمونه‌ی ده‌رچوو که ده‌کاته (۱,۹۳) به ئاستی ئاماژه‌ی (۰,۰۵) که گه‌وره‌تر نیه له نرخ‌ی (تائی خشته‌یی) وانا ئاماژه‌ی نیه به به‌های تائی خشته‌یی (۲,۲۶).

راقه‌کردنی ده‌رئه‌نجام / به‌هه‌مان شیوه‌ی گرفتی شهرانگیزی ئاستی کشاندنه‌وه‌ی کۆمه‌لایه‌تیش له لای مندالانی نابینا نزمه که ئەمه‌ش ده‌گه‌رپته‌وه بۆ بوونی هه‌مان هۆکار که له رفتاری شهرانگیزیا له لای مندالانی نابینا باسمان کرد وه‌ک ئەنجامدانی مامه‌له‌ی دروست له لایه‌ن په‌یمانگه‌یان و خیزانه‌کانیانه‌وه و چاره‌سه‌رکردنی گرفته‌کانیان و به‌شدارپیکردنیان له چالاکیه کۆمه‌لایه‌تیه‌کانیان و گرینگیدان بییان و ریگریکردن له دوره‌په‌ریزی و گۆشه‌گیری و چاره‌سه‌رکردنی گرفته کۆمه‌لایه‌تیه‌کانیان و دروستکردنی په‌یوه‌نی کۆمه‌لایه‌تی و هاو‌رپیه‌تی کردن له‌گه‌لیاندا.

خشته‌ی ژماره (٦)

رژده‌ی بهربلاوی کسانده‌وه‌ی کۆمه‌لایه‌تی لای مندالانی نابینا روونده‌کاته‌وه :

نمره‌ی ئازاد	ئاستی به‌لگه‌دار	به‌های تائی خشته‌یی	به‌های تائی هه‌ژمار کراو	ناوه‌ندی گریمانه‌یی	لادانی پێوه‌ریی	ناوه‌ندی ژمیره‌یی	ژ.نموونه
٩	٠,٠٥	٢,٢٦	١,٩٣	١٤	٦,٩٨٩	١٨,٥	١٠

ئامانجی پینجه‌م : به‌راوردکردنی کیشه‌ره‌فتارییه‌کان (شه‌پرانگیزی) له‌لای مندالانی نابیستی په‌یمانگای هیوای نابیستان له‌شاری سلیمانی له‌گه‌ل مندالانی نابینای په‌یمانگای رووناکی له‌شاری سلیمانی ، بو‌ئه‌م مه‌به‌سته‌هاوکیشه‌ی ئاماری (تی تیبستی دوو نموونه‌ی سه‌ربه‌خۆ) به‌کاره‌یندرا که ناوه‌ندی ژمیره‌یی نابیست ده‌کاته (١٧) به‌لادانی پێوانه‌یی (٩,١٣) وه‌هه‌روه‌ها ناوه‌ندی ژمیره‌یی نابینا ده‌کاته (٦,١٥) به‌لادانی پێوانه‌یی (٤,٠٣) که بو‌مان ده‌رکه‌وت نرخ‌ی تائی ده‌کاته (٠,٤٤) که‌که‌متره‌له‌به‌های تائی خشته‌یی (٢,٠٩) به‌نمره‌ی ئازادی (١٨) به‌واتای ئه‌وه‌ی که هیچ جیاوازیه‌کی ئاماری بوونی نه‌بوو .

ره‌فه‌کردنی ده‌رئه‌نجام / وه‌ک له‌پینشترا بو‌مان ده‌رکه‌وت که ئاستی شه‌پرانگیزی له‌لای مندالانی نابینا و نابیست نزمه‌بو‌یه‌هیچ جیاوازیه‌کی نه‌له‌ئاستی شه‌پرانگیزی مندالانی نابینا به‌به‌راورد به‌مندالانی نابیست دووباره‌هۆکاره‌کانی نه‌بوونی جیاوازی ده‌گه‌رپه‌ته‌وه‌بو‌جۆری په‌روه‌رده‌کردن و مامه‌له‌کردنی ئه‌و مندالانه‌له‌لایه‌ن په‌یمانگاکانیانه‌وه‌که به‌شیوه‌یه‌کی باش و گونجاو مامه‌له‌یان له‌گه‌لدا ده‌کریت و به‌شیوه‌یه‌کی دروست په‌روه‌رده‌یان ده‌که‌ن ، ده‌کریت یه‌کی‌تر له‌هۆکاره‌کان به‌ره‌وی‌پیشچوونی ئاستی رۆسنبیری کۆمه‌لگا و خیزانه‌کانیان بیت به‌رامبه‌ر که‌سانی نابینا و نابیست و شیوازی مامه‌له‌ی دروسته‌و گونجاوه‌له‌گه‌لیاندا و ده‌سته‌به‌رکردنی پیداو‌یسته‌کانیانه‌که ئه‌مه‌ش کارناکاته‌سه‌ر ئاراسته‌کردنیان و ده‌رپیرینی داواکاریه‌کانیان به‌شیوازی ئاماژه‌بو‌که‌سانی نابیست و شیوازی قسه‌کردن بو‌که‌سانی نابینا نه‌که‌ده‌رپیرین و داواکردنی داواکاریه‌کانیان به‌شیوازی شه‌پرانگیزی .

خشتهی ژماره (۷)

بهراوردکردنی کیشه رهفتارییهکان (شهرانگیزی) لهلای مندالانی نابییستی و مندالانی نابینا
رووندهکاتهوه :

ژماره‌ی نمونه	ناوهندی ژمیره‌یی	لادانی پیوه‌ریی	نمره‌ی تائی ههژمارکراو	نمره‌ی تائی خشته‌یی	نمره‌ی ئازاد
نابینا (۱۰)	۱۵,۶	۴,۰۳	۰,۴۴	۲,۰۹	۱۸
نابییستی (۱۰)	۱۷	۹,۱۳			

ئامانجی شه‌شهم : بهراوردکردنی کیشه رهفتارییهکان (کشاندنه‌وه‌ی کۆمه‌لایه‌تی) له‌لای
مندالانی نابییستی په‌یمانگای هیوای نابییستان له‌شاری سلیمانی له‌گه‌ل مندالانی نابینای
په‌یمانگای پرووناکی له‌شاری سلیمانی ، بۆ ئەم مه‌به‌سته‌هاوکیشه‌ی ئاماری (تی تیستی دوو
نموونه‌ی سه‌ربه‌خۆ) به‌کاره‌یندرا که ناوه‌ندی ژمیره‌یی نابییستی ده‌کاته (۱۷,۵) به‌لادانی
پیوانه‌یی (۱۷,۵) وه‌هه‌روه‌ها ناوه‌ندی ژمیره‌یی نابینا ده‌کاته (۱۸,۵) به‌لادانی پیوانه‌یی
(۷,۳۶) که بۆمان ده‌رکه‌وت به‌های تائی هه‌ژمارکراو ده‌کاته (۰,۳۱) که‌که‌متره‌له‌به‌های تائی
خشته‌یی (۲,۰۹) به‌نمره‌ی ئازادی (۱۸) به‌واتای ئه‌وه‌ی که هیچ جیاوازیه‌کی ئاماری بوونی
نه‌بوو .

رافه‌کردنی ده‌رئه‌نجام : وه‌ک له‌پیشتردا بۆمان ده‌رکه‌وت که ئاستی کشاندنه‌وه‌ی
کۆمه‌لایه‌تی له‌لای مندالانی نابینا و نابییستی نزمه‌بۆیه‌هیچ جیاوازیه‌ک نیه‌له‌ئاستی
کشاندنه‌وه‌ی کۆمه‌لایه‌تی له‌نیوان مندالانی نابینا به‌به‌راورد به‌مندالانی نابییستی دووباره
هۆکاره‌کانی نه‌بوونی جیاوازی ده‌گه‌ریته‌وه‌بۆ جۆری په‌روه‌رده‌کردن و مامه‌له‌کردنی ئه‌و
مندالانه‌له‌لایه‌ن په‌یمانگاکانیانه‌وه‌که به‌شیوه‌یه‌کی باش و گونجاو مامه‌له‌یان له‌گه‌لدا
ده‌کریت و به‌شیوه‌یه‌کی دروست په‌روه‌رده‌یان ده‌که‌ن ، ده‌کریت یه‌کیکی تر له‌هۆکاره‌کان
به‌ره‌وپیشچوونی ئاستی رۆسنبیری کۆمه‌لگا و خیزانه‌کانیان بیت به‌رامبه‌ر که‌سانی نابینا و
نابییستی و شیوازی مامه‌له‌ی دروسته‌و گونجاوه‌له‌گه‌لیاندا و ده‌سته‌به‌رکردنی
پیداویستیه‌کانیانه‌که ئەمه‌ش کارناکاته‌سه‌ر ئاراسته‌کردنیان هه‌روه‌ها گۆرین و به‌ره‌و
پیشچوونی بۆچوون و تیروانینیانه‌به‌رامبه‌ر که‌سانی نابینا و نابییستی به‌وه‌ی که ئەوانیش

بەشېكن لە كۆمەلگا و بەشدارىيېكردنىيانه لە بۆنە كۆمەلایەتیهكان و نزیك بوونەوهیانه لىيان و دروستكردنى پهيوهندی كۆمەلایەتیه لىيان بەمەش رىگرى دەكەن لە دورەپەرىزى و گۆشهگىرى كەسانى نابىنا و نابىست .

خشتهى ژماره (۸)

بەراوردكردنى كىشه رەفتارىيەكان (كشاندهوى كۆمەلایەتى) لەلای مندالانى نابىست و مندالانى نابىنا رووندهكاتەوه :

نمرهى ئازاد	نمرهى تائى خشتهى	نمرهى تائى هەژماركراو	لادانى پىوهرى	ناوهندی ژمىرهى	ژمارهى نمونه
۱۸	۲,۰۹	۰,۳۱	۷,۳۶	۱۸,۵	نابىنا (۱۰)
			۱۷,۵	۱۷,۵	نابىست (۱۰)

راسپاردەكان :

۱- بەردەوام كردنهوى خول و وورك شوپ لەسەر بابەتى كىشهى رەفتارى لەلای مندالان و چۆنەتى مامەلەكردنى دروست لەگەل كىشهى رەفتاردا و نەهىشتنى كىشهى رەفتارى لەلای مندالان بەتایبەت مندالانى خاوەن پىذاوىستى .

۲- هۆشياركردنهوى كۆمەلگا لە رىگەى راگەياندنهكانى وەك (ئىنتەرنىت ، گوڤار و رۆژنامهكان، كەنالە راگەياندنهكان)

۳- بەبەردەوامى بلاو كردنهوى هەلمەتى هۆشيارى لە شوپنه گشتیهكان و قوتابخانه و دام و دەزگاكاندا .

پیشنیازہ کان :

- ۱- ئہنجامدانی توئژینہوہی هاوشیوہ لہسہر کیشہ رہفتاریہکانی تری وہک (درؤکردن ، دزیکردن) .
- ۲- ئہنجامدانی توئژینہوہی لہسہر جیاوازی نیوان مندالان و ہہرزہکارانی نابینا و نابیست لہ کیشہ و گرفتہ دہروونیہکاندا .
- ۳- جیاوازی کردن لہ کیشہرہفتاریہکان بہپیپہ رہگہز (نیِر / می) .

سەرچاوه و پاشكۆكان

سه رچاوه كان :

• سه رچاوه كوردیه كان :

- ۱- نه نوهر، كه یوان نازاد . (۲۰۰۳) . ریڼازی لیکۆلینه وهی دهروونی و پهروه ردهیی ، چایی به کهم ، چاپخانهی په یف – سلیمانی .
- ۲- قه ره چه تانی ، که ریم شه ریف . (۲۰۱۶) . سایکۆلۆژیای مندالی خاوه ن پیداو یستی تایبه ت . چاپخانهی پیره میرد . سلیمانی- عیراق .
- ۳- قه ره چه تانی ، که ریم شه ریف . (۲۰۱۸) . پیوان و هه لسه نگاندن له بواری پهروه رده و دهرونزانی . چاپخانهی زبانی صلح . ته هران – ئیران .

• سه رچاوه عه ره بیه کان

- ۱- ابوعلام ، رجاء محمود . (۱۹۸۹) . مدخل الی منا هج البحت التربوي . مكتبة الفلاح النشر و التوزيع ، الطبعة الأولى . الكويت .
- ۲- القمش ، مصطفى نوري و المعايطه ، خليل عبدالرحمن . (۲۰۰۹) ، الاضطرابات السلوكية و الانفعالية . دار السميرة للطباعة والنشر و التوزيع ، الطبعة الثانية . عمان .
- ۳- الخطيب ، جمال محمد و الحديدي ، منى صبحي . (۲۰۰۹) . المدخل التربوية الخاصة . دار الفكر للنشر . الطبعة الأولى . عمان .
- ۴- الخطيب ، جمال و الصمادي ، جميل و الروسان ، فاروق و الحديدي ، منى و يحيي ، خولة و الناطور ، ميادة و الزرقات ، ابراهيم و العمايرة ، موسى و السرور ، ناديوار . (۲۰۱۳) . مقدمة في تعليم الطلبة ذوي الحاجات الخاصة . دار الفكر ناشرون و موزعون . عمان – الاردن .
- ۵- الزرقات ، ابراهيم عبد الله فرج . (۲۰۰۳) . الاعاقة السمعية . دار وائل للنشر . طبعة الأول . عمان – الاردن .
- ۶- الشندويلي ، أحمد آدم . (۲۰۱۸) . التربية الحركية و فن الحركية للمعاقين بصرياً . نيولينك الدولية للنشر و التدريب . طبعة الاول . القاهرة .

- ٧- الظاهر، قحطان أحمد . (٢٠٠٨) ، مدخل الى التربية الخاصة . دار وائل للنشر، طبعة الثانية عمان .
- ٨- العقاد ، عصام عبد اللطيف . (٢٠٠١) . سيكولوجية العدوانية وترويضها . دار غريب للطباعة والنشر. الطبعة الأولى . القاهرة .
- ٩- القمش ، مصطفى نوري و المعاينة ، خليل عبدالرحمن . (٢٠٠٧) . سيكولوجية الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة (مقدمة في التربية الخاصة) . دار المسيرة للنشر و التوزيع .عمان – الاردن.
- ١٠- الجبالي ، حمزة . (٢٠٠٦) . مشاكل الطفل و المراهق النفسية . دار أسامة للنشر و التوزيع . الطبعة الأولى . عمان – الأردن .
- ١١- الحديدي ، منى صبحي . (٢٠١٤) . مقدمة في الاعاقة البصرية . دار الفكر ناشرون و موزعون . الطبعة الاولى . غزة .
- ١٢- الحربي ، عواض محمد . (٢٠٠٣) . العلاقة بين مفهوم الذات و السلوك العدواني لدى الطلاب الصم . رسالة ماجستير (منشورة) . كلية الدراسات العليا . أكاديمية نايف العربية للعلوم الأمنية .
- ١٣- الحريري، رافدة و الامامي ، سمير . (٢٠١١) . الارشاد التربوي والنفسي في المؤسسات التعليمية . دار المسيرة للنشر والتوزيع ، عمان – الاردن .
- ١٤- الخطيب ، جمال . (٢٠٠٣) ، تعديل السلوك الانساني . دار الفكر ناشرون و موزعون ، الطبعة الثانية . عمان .
- ١٥- الخطيب ، جمال . (٢٠٠٣) ، تعديل السلوك الانساني . مكتبة الفلاح للنشر والتوزيع ، الطبعة الأولى . الكويت .
- ١٦- الروسان ، فاروق . (٢٠٠١) . سيكولوجية الأطفال غير العاديين . دار الفكر للطباعة والنشر و التوزيع . عمان .
- ١٧- الروسان ، فاروق . (٢٠٠٩) . أساليب القياس والتشخيص في التربية الخاصة . دار الفكر ناشرون و موزعون . عمان – الاردن .

- ١٨- الزريقات ، ابراهيم عبد الله فرج . (٢٠٠٦) . الاعاقة البصرية المفاهيم الأساسية والاعتبارات التربوية . دار المسيرة للنشر و التوزيع . طبعة الأول .عمان .
- ١٩- الزريقات ، ابراهيم عبدالله فرج . (٢٠٠٦) . الاعاقة البصرية المفاهيم الأساسية و الاعتبارات التربوية . دار المسيرة للنشر و التوزيع . طبعة الأولى . عمان .
- ٢٠- الزغول ، عماد عبدالرحيم . (٢٠٠٦) . الاضطرابات الانفعالية والسلوكية لدى الاطفال . الطبعة الاول . دار الشروق . عمان - الاردن .
- ٢١- الشريف، عبد الفتاح عبد المجيد . (٢٠١١). التربية الخاصة وبرامجها العلاجية . مكتبة الأنجلو المصرية . طبعة الأول . القاهرة – جمهورية مصر العربية .
- ٢٢- الصفدي ، عصام حمدي . (٢٠٠٣) . الاعاقة السمعية . دار اليازوري العملية للنشر و التوزيع . الأردن .
- ٢٣- العزة ، سعيد حسني . (٢٠٠٢) . المدخل الى التربية الخاصة للأطفال ذوي الحاجات الخاصة . الدار العمية الدولية للنشر والتوزيع ودار الثقافة للنشر والتوزيع . الطبعة الأولى . عمان .
- ٢٤- الفرماوي ، حمدي علي و النساج ، وليد رضوان . (٢٠١٠) . الإعاقة العقلية (الإضطرابات المعرفية و الانفعالية) . دار صفاء للنشر و التوزيع . الطبعة الأولى . عمان – الأردن .
- ٢٥- القريطي ، عبدالمطلب . (٢٠٠٥) . سيكولوجية ذوي الاحتياجات الخاصة و تربيتهم . دار الفكر العربي . الطبعة الرابعة . القاهرة .
- ٢٦- القريوتي ، يوسف و السرطاوي ، عبدالعزيز و الصمادي ، جميل . (١٩٩٥) . المدخل إلى التربية الخاصة . دار الفلم للنشر و التوزيع . طبعة الأولى . دبي .
- ٢٧- المعاينة ، عبدالعزيز و الجغيمان ، محمد عبدالله . (٢٠٠٥) . مشكلات تربوية معاصرة . دار الثقافة . العمان .
- ٢٨- باظة ، آمال عبدالسميع . (٢٠٠٨) . مقياس السلوك العدواني للاطفال . طبعة الثلاثة . مكتبة الانجلو المصرية . القاهرة .
- ٢٩- بخش ، أميرة طه . (٢٠٠٠) . مقدمة في التربية الخاصة . مكتبة الملك فهد الوطنية . السعودية .

- ٣٠- بحراوي ,عاطف عبدالله و التل ، سهير ممدوح . (٢٠١٢م) . النمو اللغوي لدى المعاقين سمعياً. زمزم للنشر والتوزيع . عمان – الأردن .
- ٣١- بدير ، كريمان محمد . (٢٠١٥) . مشكلات طفل الروضة وأساليب معالجتها . دار السميرة للنشر والتوزيع والطباعة . الطبعة الأولى . عمان –الأردن .
- ٣٢- بطرس ، حافظ بطرس . (٢٠١٠) ، طريق تدريس الطلبة المضطربين سلوكياً و انفعالياً . دار المسيرة ، الطبعة الاولى ، عمان-الأردن .
- ٣٣- جابر، عبدالحميد جابر . (١٩٩٤) . علم النفس التربوي . دار النهضة العربية . طبعة الثالثة . مصر .
- ٣٤- جودة ، جيهان محمود . (٢٠١٤) ، أساليب التعامل مع المشكلات السلوكية و النفسية للأطفال . مكتب التربية العربي ، الطبعة الاولى .
- ٣٥- سليمان ، عبدالرحمن و الببلاوي ، إيهاب . (٢٠١٠) . الآباء والعدوانية لدى الأبناء العاديين وذوي الاحتياجات الخاصة . دار زهراء للنشر والتوزيع . الطبعة الأولى .الرياض .
- ٣٦- عبدالحى ، محمد فتحي . (٢٠٠٠) . الاعاقة السمعية و برنامج اعادة التأهيل . دار الكتاب الجامعي . طبعة الأول . الامارات العربية المتحدة .
- ٣٧- عبید ، ماجدة السيد . (٢٠٠٠) . السامعون بأعينهم الاعاقة السمعية ، دار صفاء للنشر و التوزيع . عمان .
- ٣٨- كوافحة ، تيسير مفلح و عبدالعزيز ، عمر فواز . (٢٠١٠) . مقدمة في التربية الخاصة . دار السميرة للنشر والتوزيع والطباعة . الطبعة الرابعة ،عمان-الأردن .
- ٣٩- مصطفى ، نظمي عودة . (٢٠٠٠) . المدخل الى التربية الخاصة . مكتبة الشهداء للنشر . الطبعة الاولى . غزة .
- ٤٠- زيدان ، سليمان داود و شواقفة ، سهيل موسى . (٢٠٠٧) ، اساليب الارشاد التربوي . دار جهينة للنشر . عمان – الأردن .
- ٤١- سيسالم ، كمال سالم . (١٩٩٧) . المعاقون بصريا خصائصهم ومناهجهم . الدار المصرية اللبنانية. طبعة الأول . القاهرة .

- ٤٢- عامر ، طارق عبدالرؤوف و محمد ، ربيع عبدالرؤوف . (٢٠٠٨) . الاعاقة السمعية . مؤسسة
طبية للنشر والتوزيع . الطبعة الأولى . القاهرة .
- ٤٣- مختار ، وفيق صفوت . (١٩٩٩) . مشكلات الأطفال السلوكية . دار العلم والثقافة للنشر و
التوزيع ، الطبعة الأولى ، القاهرة .
- ٤٤- مفتاح . (٢٠٠٩) . علاقة التوافق الاجتماعي لدى الاطفال المعوقين سمعياً ببعض
المتغيرات . رسالة ماجستير (منشورة) كلية الآداب ، جامعة طرابلس .
- ٤٥- هالاهان ، دانيال و كوفمان ، جيمس . (٢٠٠٨) . سيكولوجية الاطفال غير العاديين و
تعليمهم . ترجمة أ . د . عادل عبدالله محمد . دار الفكرناشرون و موزعون . الطبعة الأولى .
العمان .
- ٤٦- يحيى ، خولة أحمد . (٢٠٠٠) . الاضطرابات السلوكية و الانفعالية . دار الفكر للطباعة و
النشر و التوزيع . طبعة الأولى . عمان – الاردن .
- ٤٧- يوسف ، عصام نمر . (٢٠٠٠) . دليل العمل مع الاصم . دار المسيره للنشر و التوزيع . طبعة
الأولى . عمان – الأردن .

سه رچاوه ئينگليزيه كان :

1- Ferguson , K.T. , &Lee, M. J. (2013).Cognitive , Motor , and Behavioral
Development of Orphans of HIV/AIDS in Institutional Contexts . In
Neuropsychology of Children in Africa (pp.69-93). Springer New York .

پاشكۆكان

پاشكۆى ژماره ۱

وینەى یەكەم لە ییوهرى شه پانگیزی و كشاندنەوهى كۆمه لایه تی



زانكۆى سلیمانى

كۆلیژی پەروەردەى بنەرەتى

بەشى پەروەردەى تايبەت

قوناغى چوارەم

خویندنى بالآ / بەكالۆریۆس

ناوى مامۆستای بەرپۆز.....

پلهى زانستى

مامۆستای خوۆشه وىست ئەم كاته ت باش

خویندكارى توپۆزەر هەل دەستیت بە ئەنجامدانى توپۆزینە وه یه كى بەراوردى بە ناو نیشانى { كیشه
رهفتارییه كانی خویندكارانى (نابینا- نابيست) قوناغى بنەرەتى له تیروانىنى مامۆستایانه وه {
كه له كیشه رهفتارییه كاندایا گرفتى (كشاندنەوهى كۆمه لایه تی و شه پانگیزی) له لای خویندكارى
نابینا – نابيست وه رگیراوه . توپۆزەر بو ئەم ناو نیشانە هه ستاوه به ئاماده كردنى ئەم پرگانه ، كه
پێوانى (رهفتارى شه پانگیزی) و (رهفتارى كشانه وهى كۆمه لایه تی) ده كات.

به پێى ئەو شارەزاییهى ، كه به پۆزتان هه تانه ، تكایه را و بۆچوونى خۆتان ده ربارهى راستى و
دروستى پرگه كان بخه نه روو ، له گه ل هه ر تیبینییه ك ، یاخود هه ر سه رنجیک كه هه تانه، وه
كلیلى پرگه كان بریتین له :- (گونجاوه ، نه گونجاوه ، تیبینی).

سوپاس و پێزانیمان هه یه بۆ ماندوو بووتان

به سه ره پهرشتى

خویندكارى توپۆزەر

د.كانى سالار

رۆزا فه رهاد حه مه

سه بارهت به رهفتاری شهرانگیزی

رهفتاری شهرانگیزی : کیشهی شهرانگیزی رهفتاریکه ، که بههوی تورهیی و رق و کیپرکیی زورهوه روو له زیانگه یاندن ، تیكدان ، یان شکستی کهسانی دیکه به شیوازی زارهکی ، یان نازارهکی دهکات.

پرگه	گونجاو	نه گونجا و	تیبینی
۱			به کارهینانی لیدان و شق و زله له هاوریکانی .
۲			شهکردنی زور له گهله هاوریکانی (له پؤل و گورهپان) دا .
۳			همیشه دست دهکات به هیرشکردنه سهر کهسانی تر .
۴			حهزی له یاری توند و تیژه .
۵			درینی کتیبهکانی ، یان که رهستهکانی قوتابخانه .
۶			هیرش دهکاته سهر که لوپهلی هاوریکانی (کتیب و که رهستهی کهسی) .
۷			شت دهگریته کهسانی تر .
۸			که لوپهلی قوتابخانه تیك ده دات .
۹			پالنان و چرنوق (نقورچ) گرتنی کهسانی تری ههیه .
۱۰			راکیشانی قز ، یان گوپی کهسانی تر .
۱۱			گازگرتن و تفکردن و جنیو و وشهیی نه شیواو به کار نه هینیت له گهله هاوریکانیدا .
۱۲			نارهزووی نازاردانی هاوریکانی ههیه .

			دەرگا بە توندی دادەخات .	۱۳
			بەرھەلستی دەکات ، ئەگەر پێگەری بکەیت لەو شتانە، کە دەیهوویت .	۱۴
			ئامازەى ھەرەشە ئامیز بەکار دەھێنیت بەرامبەر ھاوڕێکانی .	۱۵
			بەبوونی کەمترین ھۆکار مەیلی شەر و تورەبوونی ھەیه .	۱۶

سه بارهت به رهفتاری کشاندنه وهی کۆمه لایه تی

کشاندنه وهی کۆمه لایه تی یه کیکه له هیماکانی دلهراوکیی کۆمه لایه تی که به ربلاوه له نیوان ئاسته جیاوازهکانی ته مهن ، که ده بیته هۆی گوشه گیری و خود ته نیایی و دورکه وتنه وه له چالاکیه کۆمه لایه تیه کان .

پرگه	گونجاو	نه گونجاو	تیبینی
۱	به شداری له چالاکیه کۆمه لایه تیه کان ناکات.		
۲	خۆی به دوور ده گریت له نزیکبوونه وه له هاوریکانی .		
۳	ترسی ههیه له تیکه لبوون له گه ل کهسانی تردا.		
۴	کاتیکی ره خنه ی لیده گیری ت شوینه که به جیده هیلت.		
۵	به خیرایی ئه شله ژیت کاتیکی گفتوگۆی له گه ل ئه کهیت .		
۶	زۆر گرنگی نادات ، یان خۆی به دوور ئه گریت.		
۷	ئاره زووی ته نهایی ههیه .		
۸	شهرمانه رهفتار ده کات له بهردهم میواندا .		
۹	شهرمکردن له هه لویسته نوپکاندا .		
۱۰	دوورکه وتنه وه له مامه له کردن له گه ل کهسانی نه ناسراودا .		
۱۱	بۆ ماوه یه کی زۆر له شوینی خۆی ده مینیتته وه و به شداری چالاکیه کان ناکات .		

			کاتیک که سیک دژایه تی ده کات زۆر کاریگەر ده بیټ و دلته نگ ده بیټ .	۱۲
			به زه حمه ت وه لامي هه ر شتیکی ده وروبهری ده داته وه ، که پرووده دات .	۱۳
			به ئاسانی ده گری ، کاتیک که سیک پیدا چوونه وه ی بو ده کات .	۱۴

پاشکۆی ژماره (۲)

ناوی شارهزا و پسروره دهرورنيه كان به پيپي نازناوي زانستي و شويني کارکردنيان

ز	ناوی شارهزا و پسرور	پسروري	شويني کارکردن
۱	پ. د. کهريم شهريف قهره چه تاني	دهرورناني گشتي	زانکۆي سلیماني – کۆليژي پهروهردهي بنهرهت – بهشي پهروهردهي تاييهت
۲	پ.ی. عطا رشيد حسين	ئهده بي کوردي	زانکۆي سلیماني – کۆليژي پهروهردهي بنهرهت – بهشي کوردي .
۳	د. قادر حسين صالح	دهرورناني کهسييتي	زانکۆي سلیماني – کۆليژي پهروهردهي بنهرهت – بهشي پهروهردهي تاييهت
۴	م.ی. دينا عباس نعمت	پرينمايي پهروهردهي و دهروروني	زانکۆي سلیماني – کۆليژي پهروهردهي بنهرهت – بهشي پهروهردهي تاييهت
۵	م.ی. سوران همه همين	پيگاکاني وانه وتنه وه	زانکۆي سلیماني – کۆليژي پهروهردهي بنهرهت – بهشي پهروهردهي تاييهت .

پاشکۆی (۳)

وینەى دووهم له پێوهرى شهپرانگیزی و كشاندهوهى كۆمهلايه تى

دواى ههلسهنگاندى لهلايه ن شارهزايان



زانكۆى سلیمانی

كۆلیژی پهروهردەى بنه‌ره‌تى

به‌شى پهروهردەى تايبه‌ت

قوناغى چواره‌م

خويندى بالآ / به‌كالۆريۆس

سلۆى زانست

مامۆستاي خۆشه‌ويست ئەم كاته‌ت باش

ئەم پرگانه‌ى كه له‌به‌رده‌ست به‌پرزتاندايه بۆ مه‌به‌ستى توپزينه‌وه‌يه‌كى زانستيه ، هاوكارى به‌پرزتان جىگاي ريز و سوپاسه ، به‌پرزتان به‌شدار ده‌بيت له سود گه‌ياندى به مندا لانى خاوه‌ن پيداويستى تايبه‌ت (نابينا - نابيست) به‌هوكارى ئەوه‌ى كه راسته‌وخۆ توپزهر ناتوانيت به‌شدار بيت له تيبينى كردنى ره‌فتاره‌كانى مندا له‌كه بۆيه به‌پرزتان ده‌توانن هاوكار بن له وه‌لامدانه‌وه‌ى پرگه‌كان و ديارى كردنى گرفته ره‌فتاربه‌كانى (شه‌پرانگیزی و كشانده‌وه‌ى كۆمه‌لايه تى) مندا لانى (نابينا - نابيست) ، خويندكارى توپزهر هه‌لده‌ستيت به ئەنجامدانى توپزينه‌وه‌يه‌كى به‌راوردى به ناو نيشانى { **كيشه ره‌فتاربه‌كانى خويندكارانى (نابينا- نابيست) قوناغى بنه‌ره‌تى له تپروانىنى مامۆستايانه‌وه {** كه له كيشه ره‌فتاربه‌كاندا گرفته (كشانده‌وه‌ى كۆمه‌لايه تى و شه‌پرانگیزی) له‌لاى خويندكارى نابينا - نابيست وه‌رگيراه . توپزهر بۆ ئەم ناو نيشانه هه‌ستاوه به ئاماده‌كردنى ئەم پرگانه ، كه پيوانى (ره‌فتارى شه‌پرانگیزی) و (ره‌فتارى كشانده‌وه‌ى كۆمه‌لايه تى) ده‌كات .

به‌پينى ئەو ئەزمونه‌ى ، كه به‌پرزتان هه‌تانه ، داواكارين له به‌پرزتان هاوكارىمان بكه‌ن له وه‌لامدانه‌وه‌ى پرگه‌كان كه به‌رامبه‌ر هه‌ر پرگه‌يه‌ك سى كليل هه‌يه (به‌لى ، هه‌ندىك جار ، نه‌خپر) .

سوپاس و پيزانىمان هه‌يه بۆ ماندووبونتان

مامۆستاي په‌يمانگاي رووناكى نابينايان

مامۆستاي په‌يمانگاي هيوای نابيستان

به‌سه‌ره‌رشتى

خويندكارى توپزهر

د.كانى سالار

رۆزا فه‌ره‌اد حه‌مه

سه بارهت به ره فتاری شهراڼگیزی

ره فتاری شهراڼگیزی : کیشهی شهراڼگیزی ره فتاریکه ، که به هوی تورهیی و رق و کیپرکیی زورهوه روو له زیانگه یاندن ، تیكدان ، یان شکستی کهسانی دیکه به شیوازی زارهکی ، یان نازارهکی دهکات.

برگه	به لئی	هه ندیک جار	نه خیر
۱			
۲			
۳			
۴			
۵			
۶			
۷			
۸			
۹			
۱۰			
۱۱			

			ٲاره زووی ئازاردانی هاوریکانی ههیه .	١٢
			دهرگا به توندی داده خات .	١٣
			به رهه لستی ده کات ، ئه گهر ریگری بکهیت له و شتانهی ، که دهیه ویت .	١٤
			ئامازهی هه ره شه ئامیز به کار دههینیت به رامبه ر هاوریکانی .	١٥
			به بوونی که مترین هۆکار مهیلی شهر و توره بوونی ههیه .	١٦

سەپارەت بە رەفتاری كشاندهوهی كۆمه‌لایه‌تی

كشاندهوهی كۆمه‌لایه‌تی یه‌كێكه له هێماكانی دله‌راوكیی كۆمه‌لایه‌تی كه به‌ربلاوه له نیوان ئاسته جیاوازه‌كانی ته‌مه‌ن ، كه ده‌بێته هۆی گۆشه‌گیری و خود ته‌نیایی و دوركه‌وتنه‌وه له چالاكیه كۆمه‌لایه‌تیه‌كان.

پرگه	به‌لێ	هه‌ندیک جار	نه‌خیر
١	به‌شداری له چالاکیه كۆمه‌لایه‌تیه‌كان ناکات .		
٢	خۆی به‌ دوور ده‌گریت له نزیكبوونه‌وه له هاوڕێکانی .		
٣	ترسی هه‌یه له تیکه‌لبوون له‌گه‌ڵ كه‌سانی تردا .		
٤	كاتیک ره‌خنه‌ی لێده‌گیریت شوینه‌كه به‌ جێده‌هێلێت.		
٥	به‌خیرایی ئه‌شله‌ژیت کاتیک گه‌فتوگۆی له‌گه‌ڵ ئه‌که‌یت .		
٦	زۆر گرنگی نادات ، یان خۆی به‌دوور ئه‌گریت.		
٧	ئاره‌زووی ته‌نهایی هه‌یه .		
٨	شه‌رمانه‌ رەفتار ده‌کات له‌به‌رده‌م میواندا .		
٩	شه‌رمکردن له هه‌لۆیسته نوێکاندا .		
١٠	دوورکه‌وتنه‌وه له مامه‌له‌ کردن له‌گه‌ڵ كه‌سانی نه‌ناسراودا .		
١١	بۆ ماوه‌یه‌کی زۆر له شوینی خۆی ده‌مینیته‌وه و به‌شداری چالاکیه‌كان ناکات .		

			کاتیک که سیک دزایه تی ده کات زور کاریگهر ده بیټ و دلته نگ ده بیټ .	۱۲
			به زه حمهت وهلامی ههر شتیکی ده وروبهری ده داته وه ، که پرووده دات .	۱۳
			به ئاسانی ده گری ، کاتیک که سیک پیداچوونه وهی بو ده کات .	۱۴