



ئاسودەیی دەروونی خوێندکارانی بەشی باخچەیی ساوایان لە داھاتوویان دا

سەیران محمد رەشید

بەشی باخچەیی منداڵان / کۆلیجی بنەرەت / زانکۆی گەیمیان.

**پوختە:**

**Article Info**

Received: April, 2021

Accepted :June ,2021

Published :July ,2021

**Keywords**

ئاسودەیی، خوێندکار، بێرکردنەوێ،  
ئەرێتی

**Corresponding Author**

[sairan.mohammed@garmian.edu.krd](mailto:sairan.mohammed@garmian.edu.krd)



ئاسودەیی تاک واتا بێرکردنەوێ تاک بەشپۆزاییکی ئەرێتی و خود دۆزینەوێ لە چاوی خۆیدا ،  
هەربۆیە گرنیگیان بەچۆنیەتی بێرکردنەوێکانمان و کۆنترۆڵکردنیان یارمەتی تاک دەدات  
تارادەییکی زۆر هەست و هزرەکانی سنورداریکات لەو چوارچۆیییەکە خۆی بۆی دیاری کردووە،  
کاتیگ تاک ناشنابوو بەهۆکارانەکی ئەسودەیی دەشپۆزینی ئەمەش یارمەتی دەریگ دەبێت  
لەسەر ئەوێکە تاک بە قسەو پەرەفتارەکانی کەسانی تر کۆنترۆڵ لە دەست نەدات و بەئاسودەیی  
بمینیئەوێ، ئەم توێژینەوێ بەناوینیشانی (ئاسودەیی دەروونی خوێندکارانی بەشی باخچەیی  
ساوایان لە داھاتوویاندا ) بەشی باخچەیی ساوایان وەک نمونە وەرگیراوە . کەتێیدا توێژەر  
هەستاوە بەدانانی پێوەرێک بۆ رادەیی ئاسودەیی خوێندکارانی بەشی باخچەیی ساوایان ، کە  
ئەمەش لە پێگەیی فۆرمیکی راورگری کە پێکھاتبوو لە شەش بوار یەکەمیان / زانیی کاربگەری  
قبولکردنی خود لەسەر ئاسودەیی دەروون ، دووهم: زانیی باشی ناستی ئابوری خێزان لەسەر  
هەستکردن بە ئاسودەیی ، سێیەم : زانیی کاربگەری رێکپۆشی لەسەر ئاسودەیی دەروون ،  
چوارەم : زانیی هەستکردن بە بەرپرسیاری و ئەنجامدانی ئەرکەکان لەسەر ئاسودەیی دەروون،  
پێنجەم : زانیی کاربگەری ئەنجامدانی ئەرکە ئاینیەکان لەسەر ئاسودەیی دەروونی ، شەشەم :  
زانیی پێشبینیکردنی رادەیی ئاسودەیی دەروونی خوێندکارانی بەشی باخچەیی ساوایان لە  
داھاتوویاندا ، هەرۆھا برگەیی ئامانجەکان پێکھاتبوو لە (۳۰) برگە ، لە توێژینەوێکەدا کێشە و  
گرنگی و ئامانجی توێژینەوێ و چەند تەوەرێک ، کە کاربگەری هەییە لەسەر ئاسودەیی تاک و بە  
ئاسودەیی مانەوێ ، لە ئەنجامی توێژینەوێکەدا بۆمان دەرکەوت کە ناستی ئاسودەیی دەروونی  
خوێندکارانی بەشی باخچەیی ساوایان ، لە ناستیکی زۆرباشدا بە شێوێکە گشتی هەرۆھا  
بە شێوێکەکی تاییەتی لە هەر ئامانجیکدا ئەنجام بەم شێوێکە بوو لە گرنگترین ئەنجامەکانیش  
ئەنجامدانی ئەرکە ئاینیەکان بە پلەیی یەکەم کاربگەری لەسەر ئاسودەیی خوێندکاران دەبێت ،  
باشان هەستکردن بە بەرپرسیاری ، و ئەنجامدانی ئەرکەکان خوێندکاران ئاسودە دەکات  
هەرۆھا ئامانجی باشی باری ئابوری و کاربگەری لەسەر ئاسودەیی ئەنجامی لاوازی بە  
دەستپێناو ، لە کۆتایدا توێژەر ئەنجام و پاسپاردەو پێشنیاری خستووەتەرۆو .

## المقدمة:

به شی به که م: چوارچیوهی گشتی توئینهوه  
یه که م: کیشهی توئینهوه

له م سالانهی دوایدا جهان به گشتی و کوردستان به تایبهتی ، به گۆرانکاری خێرادا تێپهردهبیت و ناتوانیت له ههر بوارو کاردانهوهیهکی تاک رۆژی کۆمهلهگه فرامۆش بکریت ، گونجاندنی تاک له گهله خودودهووروبه ردا تارپادهیهکی زورپادهی ئاسودهیی تاک دیاری دهکات . به هۆی ئهوه کیشه سهردهمیانهی که مروفایهتی پێیدا تێدهپهپت پادهی ئاسودهیی دهروونی پهنگه پێژهی که م بیهتهوه . توره بونمان به هۆی ههر هۆکارێکی دههکهیهوه ئاسودهیمان دهخاته مهترسیهوه ، سههرای ئهوه خۆماکی توره بون به ههه موو هێژکیهوه کارمان تێدهکات . تاکي گونجاو له گهله خود دهتوانیت هه میسه له هه لومه رجی به ناگایی و وریایدابیت به جۆریکی خودی کۆنترۆلکردین به هیج شتی نهوورۆژیت که ئاسودهیمان دهخاته مهترسیهوه . له بهر نا لاندنی تاکه کان به دهست فایرۆسی کۆرۆناوهوه هه واله ناخۆشه کانی ناو که ناله کانی راگه یاندن ، سۆشیال میدیاچه نندین کیشهی تری کومه لگه و راجه له کینی دل و دهرونی تاکه کان. و کاربگه ره نه رتی ده بیت له سه ره دلخوشی و نارامی تاک و جیگه ری تاک له روی دهرونیه وه، هه ره به ره ئه م هۆکارانه ژبان پێویستی به تاکي گونجاو دامه زراو هه یه له روی ئاسوده ییه وه وانا تاک پێویسته به جۆریکی بیرکاته ئاسوده ی تیک نه دات و پلان و ئایدیای تایبهت به خودهه بیت ، له کاتی رۆبه رپه وونه وهی ناسته نگه کاندای تاک که هه ست به نارامی و ئاسوده یی دهرونی بکات زیاتر ده توانی به نه ره که کانی خۆی هه ئبستیت و سه ره که وت و بیت، هه ره ها ئه گه ره بمانه وئ هه سه نه رتیه کانه م که م بکه یه وه پێویسته باوه رمان هه بیت که پێویسته تاک جله وی بیرو ئه ندیشه کانی خۆی بگریته ده ست ئه و کاته ده توانیت ئاسوده و به خته وه ره بیت (سقه ره ، ۲۰۱۵، ۱۳۲) . خۆبندکارانی به شی باخچه ی ساوایان توئینه ی گرنگی کومه لگه ن چونکه ئه رکیان په روه رده کردن و رپنیشاندانی مندالانی باخچه یه که دروستکه ره ی کۆمه لگه ن له داها توه دا به دروست په روه رده کردنی مندال کاردانه وهی له سه ره خیزانی ته ندروست و کومه لگه ی ته ندروست ده بیت .

توئزه ره ئه یه ویت بزانییت که خۆبندکارانی به شی باخچه ی ساوایان له کام نامانجی دانراو له توئینه وه که دا هه ست به ئاسوده ی دهرونی ده که ن (نایی ، هه لگرتنی به پرسیاریتی و نه نجامدانی ئه ره که کان ، رپنکپۆشی ، باری مادی

خیزانی ، قبولکردنی خود ، پێشبینی پادهی ئاسوده دهرونی له داها تویان)؟

(Importance of the Research) دووه م : گرنگی توئینه وه

ئه م توئینه وه به به شیکی گرنگی لایه نی مه عنه وی تاکه ، که ئه ویش ئاسوده ییه که یه که بکه له ره گه زه کانی خوشگوزهرانی تاک ، هه ره وه ها کاتیکی تاک له روی دهرونیه وه ئاسوده ده بیت په نگدانه وهی ئه رتیانه ی ده بیت له سه ره زۆر بوونی به ره م وانا تاک تارپاده یه کی زۆر ده توانیت سه ره که وت و بیت له بواره که ی خۆی دا و توانای دا هپنای با شتر ده بیت. بیرکردنه وه و هه لچون دوو پرۆسه ی تیکه لن له گه ل یه کتر، هه لچونه ئه رتییه کانی مرۆف (ئاسوده یی ، خۆشه وستی ، پیکه نین... هتد ) زۆر جار په یوه ستن به و بیرکردنه وه کانی تاکه وه که ، که وه ک نه وهی ده لپین (ئه مه بۆمن باشه ) ، هه لچونه ئه رتییه کانی تاک وه ک (توره یی ، خه مۆکی ، دل په راوکی... هتد ) که په یوه سه ته به بیرکردنه وهی تاکه وه که به خۆی ده لپیت (ئه مه بۆمن خراپه ) لێره دا مه به ستمان ئه وه یه که کاتیکی تاک کۆنترۆلی بیرکردنه وه و هه لچونه نه رتییه کانی خۆی ده کات ئه و کاته تاک هه ست به ئاسوده یی ده کات و دور ده بیت له ناارامی و شله ژانی دهرونی . گرنگی تاک له هه ستکردن به ئاسوده یی ئه وه مان پخ ده لپیت و بۆمان ده ره ده خات که خاوه په یوه ندییه کی ته ندروست ده بیت له گه ل کۆمه له که یداو چالاک ده بیت ، ده توانیت خۆی له گه ل بارودۆخه ئالۆزه کانی ژینگه که ی دا بگونجینیت و وه ده توانیت له هه ره بارودۆخیک دا بریاری گونجاو بدات. تاکي ئاسوده ده توانیت هاوسه نگیه ک دروست بکات له نیوان توانا بایۆلۆجی و بۆماوه ییه کانی وتوانا دهرونی وجهه سه یی کانی (عوسمان، ۲۰۲۱، ۳۹).

(The Aims of the Research) سه یه م : نامانجی توئینه وه:

- ۱- زانیی پادهی ئاسوده یی دهرونی خۆبندکارانی به شی باخچه ی ساوایان له جیه جیکردنی ئه ره که نایه یه کان .
- ۲- زانیی پادهی ئاسوده یی دهرونی خۆبندکارانی به شی باخچه ی ساوایان له رپنکپۆشیدا.
- ۳- زانیی پادهی ئاسوده یی دهرونی خۆبندکارانی به شی باخچه ی ساوایان له نه ره که کانیان و هه لگرتنی به پرسیاری.
- ۴- زانیی پادهی ئاسوده یی دهرونی خۆبندکارانی به شی باخچه ی ساوایان له بوارای مادی خیزانی دا.
- ۵- زانیی کاربگه ری رازیبوون به خود له سه ره ئاسوده یی دهرونی خۆبندکارانی باخچه ی ساوایان.
- ۶- زانیی پادهی پێشبینیکردنی ئاسوده یی دهرونی خۆبندکارانی به شی باخچه ی ساوایان له داها تویاندا.

(Limits of the Research) چوارەم : سنوری توێژینەوه

ئەم توێژینەوه خوێندکارانی بەشی باخچەیی ساوایان کۆلیژی پەرورەدەیی بنەپەت زانکۆی گەرمیان دەگرێتەوه بۆسالی (۲۰۲۰\_۲۰۲۱) سەرچەم قوناغەکانی باخچەیی ساوایان دەوامی بەیانان .

(Definitions of the Terms) باسی دووهم : ناساندنی چەمکەکان:

۱-ئاسودەیی دەروونی : خودبیینیی ئەرتێنناوە گاریگەری هەیه لەسەرھەستی ئاسودەیی ناوەکی و رازیبون بە خودو دورکەوتنەوه لە مەملانج و خۆبەکەم زانین (عومەر، ۲۰۱۹، ۱۳).

-ئاسودەیی دەروونی: ھەستکردنە بەئارامی لەپرویی جەستەیی و دەرونیەوه و ھەستکردن بە چۆنی ژيان .

-ئاسودەیی دەروونی: ھەستکردنە بە ئاسودەیی و ئازادی ناوەکی و دەرونی (فەرھەنگی ئۆکسفۆرد).

پیناسەیی رێکاری : ئاسودەیی دەروونی زۆر لایەن دەگرێتەوه لایەنی ھزری و دەروونی و کۆمەلایەتی و جەستەیی و گونجانی تاک لەگەڵ ژینگەکەیدا.

۲-بەشی باخچەیی ساوایان : باخچەیی ساوایان بەشیکە سەر بە کۆلیژی پەرورەدەیی بنەپەتەلە زانکۆی گەرمیان ، لە سالی ۲۰۱۷ بەکەم گروپی خوێندکارانی وەرگرتوو ماوەی خوێندنی وەک ھەموو بەشەکانی تری کۆلیژی پەرورەدەیی بنەپەت 4 سالە و دەرجوانی ئەم بەشە دەبنە ھەنگری پروانامەیی بەکالۆریۆس لەبواری پەرورەدەکردنی مندال لە قوناغی باخچەیی ساوایان، بەشیۆھەیکە گشتی ئەو بابەتانەیی لەم بەشە دەخوێنێت بریتین لەپەرورەدەیی و سایکۆلۆجیەکانی وەک (دەروزیاتی گشتی و دەروزیاتی پەرورەدەیی دەروزیاتی مندال و فەلسەفە و بنەماکانی پەرورەدە و بابەتگەلیکی تر کە پەيوەندی بە پەرورەدەکردنی مندال لەسەر بنەماکانی زانستی و سەردەمیانە (زانکۆی گەرمیان).

پیناسەیی ریکاری : بەشی باخچە ی ساوایان بریتییە لەو بەشەیی ئەرکی پیدانی زانیاری زانستی و لۆژیکە بە خوێندکاران و ناشناکردنی خویندکاران بەگەشەیی لایەنە جیاوازهکانی مندال لە قوناغە جیاوازهکان دا.

بەشی دووهم : لایەنی تیۆری توێژینەوهکە (تاک و ئاسودەیی دەروونی چۆن مروفەکان ئاسودەیی بەدەست دێن؟)

تاکي گونجاو دەتوانێت ئاسودەیی بەدەست بێنێت ، تاک دەتوانێت گونجاو بێت لەرێگەیی ئەو ژینگەوه کەتیایدا دەژی و پیداوستیەکانی تیدا دەستەبەر بکات کە خۆی

لەپیداوستیە ناوەکی و دەرەکیەکان دا دەبیینتەوه (فەھی ۲۰۱۲: ۲۱).

کاتیکی تاک رازی بێت بە خود و خود قبول بکات ،بەھەموو ھەبون و کەموو کورپەکانەوه ئەمەش تاک خۆی بریاری لەسەر دەدات کە ئەمە ئەو ووانگەیکە کە زۆرجا خێزان دارپۆزەریتی ، پێوستیە تاک بزانییت چۆن بریار دەدات کاردانەوهی ھەبێت بۆ روداوکان . بۆلەکردن و بیرکردنەوه لە رابردوو ژبانی نیستایش ناخۆش و تارکی دەکات ھەبۆیە رازی بون بەو روداوانە کە بەسەرمان دێت و قبولکردنیان گەشبینی تاک دەردەخات و رادەیی ئاسودەیی دەرونی بەرز دەکاتەوه، چونکە ئەو تاکە دەزانیت کە خودای گەورە خاوەنی ھەموو شتیکی ھەموو شتیکی داوھتە دەست ئەو زاتە بەتوانایە و خۆی خەریک ناکات بە شکستە کانی رابردوو ، ھەر و ھا بەستەوهی ئاسودەیی خود بە شتی مادییەوه و لە دەرەوهی خودخۆشچالیە کە زور ناخایەنییت بە لکو پێوستیە خۆشەختی لە ناخدا ھەلبقوێت.

ئەم خالانەیی کاریگەریان لەسەر ھەستکردنی تاک بە ئاسودەیی دەبێت

۱-بونی پەيوەندی بەھێز لەگەڵ خودای گەورە.

۲-خۆدوورگرتن لە خۆ بەراوردکردن و واسەیری روداوکان بکە کە خێریکی تیدا یە .

۳-لە ئیستادا بۆی و رازیبە بەقەدەری خودا.

۴- خۆشەویستی بو خود و کەسانی تر.

۵- ئەو کارانە ئەنجام بدە کە پێت خۆشە ئەوکاتە ئاسودە دەبیت دەتوانیت داھینانی تیدا بکەیی.

تاک لە نیوان ئیستاو داھاتوودا

ھەمووان دەزانین رابردوو ئەمرۆی دروست کردوو ، و ھەر ئەمرۆیش داھاتوو دروست دەکات ، ھەرتاکیکی تیشوی تاییەتی خۆی ھەیه بۆ داھاتوو ھەریکە لە ئیمەبمانەوی بەھەرئامانجی بگەین کە جاری نەگەشتوین پێی بۆمان داھاتوو کەواتە داھاتوو لە ژبانی ھەر تاکیک دا پانتاییەکی زۆری داگیرکردوو . خویندن و کۆشش کردنی خویندکارانیی لە پیناو داھاتوو یەکی گەشە لەپیناو پەرورەدەکردنی تاکي دواپۆزە کەواتە ھەموومان ھەر بۆداھاتوو ھەول دەدەین، ھەبۆیە داھاتوی ھەرتاکیکی بەستراوتەوه بە ئەمرۆیەوه ، جۆریتی بیرکردنەوه کەنمان رادەیی ئاسودەیی ئیمە دەردەخات کاتێ پێشبینی بەدەستپینانی ئامانجیک یان بەدەست نەھینانی دەکەین، پێوستیە لە ئەمرۆدا ئاسودەیین و ئاسودەیی لەناخی خۆمانەوه ھەلبقوێت ، و نەبیبەستینەوه بە ھیچ شتیکی مادییەوه چونکە ئاسودەیی خۆی ھەستیکی

۲-خواستی تاک : واته پېوښته تاک داواکاری گونجاوی  
هه بیټ که گونجاو بیټ له گه‌ل توانای خودیدا (بن  
عبید، ۲۰۱۲: ۳۹).

۳-هونه‌ری پشت گوئی خستن و ناسوده‌ی دهرونی  
هونه‌ری پشت گوئی خستن هۆکاریکه بۆ ناسوده‌ی  
دهرون . پېوښته بۆخوت بڑیت گوئی به‌قسه‌ی خه‌لک مه‌ده  
هه‌روه‌کو، جبران خلیل جبران ده‌لیت نه‌گه‌ر گوئی به‌قسه‌ی  
ناخوښی خه‌لک بده‌یت نه‌وه ناسوده‌ی له‌ده‌ست ده‌ده‌یت.  
پېوښته تاک ته‌رکیز بخته سهر نامانچ و خه‌ونه‌کانی ، سئ  
شت که ده‌بیټ تاک پشت گوئی بخت له‌وانه په‌خنه‌ی  
پوځینه‌ر ، هه‌له‌یه که به مه‌به‌ست نه‌بوین ، توره‌بوئیک که  
به‌رژه‌ونده‌نډیه‌کت له‌ده‌ست بدات. سۆزو هه‌لچونه‌کانمان  
بۆیه‌ک مه‌به‌ستی سنوردار گه‌شه‌ده‌کن بۆنه‌وه‌ی له‌ژباندا  
دوباره به‌ره‌مه‌پېنانه‌وه‌مان باشر بکه‌ین . نازاری به‌رکه‌وتنی  
نامېزیکي گه‌رم فېرمان ده‌کات جاریکي تر ده‌ستی بونه‌به‌ینه‌وه  
. هه‌سته‌کان و هه‌لچونه‌کان به‌شیکن له‌هاوکېشه‌ی ژبانمان ،  
به‌لام هه‌موو هاوکېشه‌که نین واته نه‌وه‌نیه که من هه‌ست  
بکه‌م شتیک باشه نه‌وه له‌پاستیدا هه‌ر باش بیټ هه‌ر بۆیه  
پرس و راوئیکردن به‌که‌سانی نزیک و دئسۆز له‌کاروباره‌کانی  
ژبانماندا پېوښته . هه‌مووان ژبانیکي به‌خته‌وه‌رو دورله  
کېشه‌یان ده‌ویت نه‌وه‌ش ئاسانه تاک بیه‌ویت ، به‌لام زۆرینه‌ی  
خه‌لک له‌وه بیټاگان که‌کام نازاریان ده‌ویت ؟ نه‌وه‌ش ژبانه که  
ده‌یانه‌وه‌ی له‌پیناوی دا بجه‌نگین (مانسون، ۲۰۱۳: ۴۳).

\*نه‌م نامانجانیه‌ی خواره‌وه به‌شپوه‌یه‌کی راسته‌وخو بیټ یان  
ناراسته‌وخو کاریکه‌ری له‌سه‌ر ناسوده‌ی تاک ده‌بیټ

۱-تاک و هه‌ستکردن به‌به‌رپرسیاریتی  
به‌رپرسیاریتی تاک له‌ منداڵیه‌وه بنچینه داده‌نیټ ،  
هه‌ریۆیه پېوښته باوک و دایک ئاگاداری قوناغی گه‌شه‌ی  
منداډ و پېداوښته‌کانی بن، له‌ هه‌رقوناغیکدا له‌ پیناو  
پیدانی به‌رپرسیاریتی که بگونجیت ، له‌گه‌ل توانای  
منداډه‌که‌یان و جیبه‌جیکردنی نه‌رکه‌کان و پیدانی ماف له‌بری  
کار کاریگه‌ری ده‌کاته سه‌ر جیکه‌ریوونی نه‌و کردارو په‌فتاره‌ لای  
منداډ ، ره‌نگدانه‌وه‌ی له‌سه‌ر که‌سایه‌تی کاتیک ده‌بیټه تاکیکي  
پینگه‌یشتوو (تیمپله‌ر، ۲۰۱۹: ۲۵۲). په‌یوه‌نډیه‌کی به‌هیز له  
نیوان به‌ئاگای و هه‌ستکردن و درککردندا هه‌یه نه‌م سئ  
پروسی عه‌قیه‌ه، کارکردنی هه‌رسیکیان ده‌بیټه هۆی  
درکپیکردن و زانیی دیارده‌و پوداوه‌کانی جهانی دهره‌وه‌و ناوه‌وه  
، نه‌گه‌ر سه‌یری زنجیره‌ی کارکردنیان بکه‌ین په‌که‌مجار  
پروسی هه‌ستکردن رووده‌دات و هه‌ر له‌پنگه‌ی

مه‌عنه‌ویه که سه‌رچاوه‌که‌ی له‌دل و دهرونی تاکه دایه . نه‌گه‌ر  
مه‌رج بۆناسوده‌بونمان دابئین هه‌رزوو ناسوده‌بونمان که‌لئیی  
تیده‌که‌وت، به‌نه‌مانی سه‌رچاوه‌ی ناسوده‌یه‌که‌مان ،  
پالنه‌ری توئزه‌ر بو به‌سته‌وه‌ی بابه‌ته‌که به‌ داها‌توو نه‌وه‌یه  
که‌په‌یوه‌ندی راسته‌وانه له‌ نیوان بیرکرنه‌وه‌و ناسوده‌ی نه‌مپۆ  
له‌گه‌ل داها‌توو هه‌یه به‌ دیوئیکي تردا هه‌ر خه‌م و لیکدانه‌وه  
نه‌رئیه‌کانی راپردوو له‌ نیستاو داها‌توو، تاکیکي  
ناته‌ندروست و خه‌مۆک دروست ده‌کات بۆیه کونترۆلکردنی  
هه‌ست و بیرکرنه‌وه نه‌رئیی کانمان سنوردانان بۆ لیکدانه‌وه  
خرابه‌کان، خودوبینی خۆمان له‌ چاوی خۆمان نه‌ک خه‌لک  
تاراپه‌یه‌کی زۆر هه‌ستی ناسوده‌بونمان پېده‌به‌خشیت.

\*تاک تاراپه‌یه‌کی زۆر ده‌توانیت له‌ژبان دا ناسوده‌بیټ  
له‌پنگه‌ی نه‌م خالنه‌ی خواره‌وه

۱- بیرکرنه‌وه‌ی نه‌رئیی و ناسوده‌ی دهرونی

نه‌قلت به‌شپوه‌یه‌کی ناوازه به‌هیزه ، بیرکرنه‌وه‌کانت  
دوروزیک هه‌ر شتی دیاری ده‌کن که بۆتوروده‌دات ته‌نانه‌ت  
بیرکرنه‌وه‌کانت ده‌توانن خیرای لیدانی دلت به‌رزو نزم  
بکه‌نه‌وه ، کرداری هه‌رسکردن چالاک بکه‌ن ، ماده  
ژه‌راویه‌کانی ناو خوینت بگۆرن ، هه‌روه‌ها له‌ نوستن و  
به‌ئاگه‌تانه‌وه‌له‌شه‌ودا هاوکارت بن (تره‌بسی، ۲۰۱۹: ۸).  
بیرکرنه‌وه‌ی نه‌رئیی واتای پشتگوئخستی روداوه ناخوښه‌کان  
نیه ، به‌لکو واتای چونه‌تی مامه‌له‌کردنه له‌گه‌ل بارودۆخه‌کان  
به‌شپواریتی لۆژیکیه‌وه ، بۆ نمونه کاتیک تاک ده‌که‌ویتته  
بارودۆخیکي ناخوښه‌وه وایرکاته نه‌م روداوه کاتیه‌و تی  
ده‌په‌ریت ، نه‌م دهره‌واویشته‌نه‌ش کاتیک به‌ره‌م دیت که‌تاک  
له‌گه‌ل خودی خوئی قسه‌ی کردب و به‌شپوه‌یه‌کی لۆژیکیه‌وه  
مامه‌له له‌گه‌ل گرفته‌کان بکات، به‌م شپوه‌یه‌ پالنه‌په‌ستۆکانی  
که‌مترده‌بیټه‌وه کاتیک تاک که ده‌توانی به‌سه‌رکېشه‌وه  
گرفته‌کان دا زالبیټ نه‌و کاته متمانه‌ی به‌ خوئی ده‌بیټ  
ده‌بیټه نه‌زمونیکي نه‌رئیی که به‌رده‌وام له‌ روه‌پوه‌ونه‌وه‌ی  
کېشه‌کات نه‌ترسیت و به‌سه‌ر ئاسته‌نگه‌کان دا زالبیټ  
سه‌ره‌پای نه‌وه‌ی شپواری بیرکرنه‌وه‌ی نه‌رئیی په‌یوه‌ندی به  
پیشینه‌کانی تاک و بریارانی تاکه‌وه‌هه‌یه (احمد، ۲۰۲۰: ۵۲)

\*چۆن تاک له‌پنگه‌ی گونجانده‌وه ناسوده‌ی به‌ده‌ست دینین  
۱-پروانیی بابه‌تیانه‌ی تاک بوژبان : واتا تاک رازی بیټ به‌ ژبانی  
به‌ هه‌موو خوښی و ناخوښیه‌کانیه‌وه هه‌روه‌ها رازیی به‌ خود  
به‌ خاله به‌هیزو لاوازه‌کانیه‌وه.

له گه شه سهندن و به نه انجام گه ياندنی مه به سته كان. خيزان دروستكهری نه وه يه، پاشان خيزانيش دروستكهری كۆمه لگه يه و كۆمه لگه يش پيشه و كارى جۇراوجۇرى تيدايه ههركارنك له گه ل توانيها كدا گونجاوه نهمه ش نه وه مان پيدهلئيت تاك له وه پيشه دا سه ركه وت و ده بئيت كه پيخوشه و ماندونايئيت (نيا، ۲۰۰۷: ۱۶۳). خيزان هه رله منداليه وه ده توانيئيت به جۇرنيك منداله كان په روه رده بكات، كه هه رپنداويستيه كه كه مندال ئه يه ويئيت به كۆكرده وه ي رۇژانه ي خۇي بيكرئيت، نهمه مندال تيده گه يه نيئيت هه مووشتي به هه ول و تيكيوشان به ده ست دئيت و كاربه گه رى نه رني ده كاته سه ر مندال له داها توودا فيزي گونجان ده بئيت له گه ل به رپوه بردي باري ئابوري خۇي (عوسمان، ۲۰۱۴، ۶۷).

۵- پازى بوون به خود و خودناسين و كاربه گه رى له سه ر ئاسوده ي ده روونى

تيكراي توانا شاراوه كانى هه ر تاكيك يه كسانه به زه ربايه كي گه وه، كيشوه رنيكي نوئي نه دۇزراوه. جه مان له چاوه روانى نازادبوون و هاتنه بوونى دايه بۇئيه وه ي به شيك بيئ بۇباشتركردي هه نديك له شته كان. هه ر تاكيك پيويستي به له دايكيوونى بيرۆكه يه نهمه ش گرنگى نه وه يه پيويسته بيئ به هاورني بيرۆكه ي نوئ و باش بۇ مامه له كردن له گه ل گۇرئانكاربه به رده وه مانه كان، و نه وه ده رفه تانه ي كه له ده وروبه ر ديته پيشه وه. كه تاك نه توانيئيت هه لومه رجي ناها موارى خۇي قبول بكات و اتا نهم تاكه توشى نرمى عيزه تي نه فس بووه هه ر له به ر نه وه شه زۇرجار نهم تاكانه توشى خۇبه گه وه ره زانين و له خۇباييوون ده ين (له على، ۲۰۱۵: ۶۷) سه ره راي نه وه ش هيج كه س ناتوانيئيت هه ستي باشى و خراپى تۆده ست نيشان بكات چونكه ته نها خۇت ئاگادارى هه سته كانى خۇتيت (ابرن، ۲۰۱۷: ۹۰) پيويسته تاك ناشنای خاله لاوازو به هيژده كانى خوى بيئ بۇ شاره زابوون له چۇنيه تي مامه له كردن له گه لئان دا ناسينى خود يارمه تي ده رنيكي باش ده بئيت له گونجانى تاك له بارودؤخه جياوازه كان دا وپالپشتكارنك ده بئيت بۇگونجانى ده روونى و كومه لايه تي تاك (تره يسي، ۲۰۱۹، ۱۳۷). نه گه ر متمانه و باوه رمان به خۇمان نه بئيت، ره نگدانه وه ي ده بئيت له سه ر ناكۆكي مان له گه ل خۇمان و ده وروبه رمان، نه وه تاكانه ي كه متمانه يان به خۇيان نيه نه وه يه كيك له م دو تايبه تمه نديه يان هه يه.

۱- بايه خيكي زياد له پيويست به كه سانى تر ده دن و خۇيان بچ به ش ده كهن.

۲- بايه خى خۇيان لاي كه سانى تر دا له ناوده بن (نه وروزي، ۲۰۰۹، ۱۸).

هه سته كرده وه وروژنه ره ده ره كيه كان ده گه نه ميئشك (شه ريف، ۲۰۰۶، ۱۷۴).

زۇرجار جيبه جيئنه كرده ئه ركه كان له لايه ن منداله وه، تيئنه گه يشته له نه ركه كه ي كاتيكن مندال نازانئيت خوئندن، ماناي چيه وگرنگى دان به نه ركه كان جى ده گه يه نيئيت، نه واسودو به جيئنه ياندنى نه ركه كان نازانئيت هه رپويه فيزي گونته دان به نه ركه كان و پشتگوئي خستينان ده بئيت (تاهير، ۲۰۱۰: ۳۳).

۲- تاك و نه انجامدانى نه ركه ئاينيه كان

نه انجامدانى نه ركه ئاينيه كان مرؤف زياتر نزيك ده كاته وه له خوى گه وه نهمه ش بۇخوي واله تاك ده كات هه ست به ئاسوده ي ده روونى بكات. بونموونه چاكه كردن له گه ل خه لكيداكه له توئپينه وه ي (لايؤس) ۲۰۱۲ نه انجامى دا ده ركه وت سه ره راي نه وه ي له نه انجامى چاكه كرده وه تاك هه ست ده كات به ئاسوده ي، له روى كۆمه لايه تيشه وه ده بئيه كه سيكي قبولكراو نهمه ش پاده ي ئاسوده ي به رزه ده كاته وه (احمد، ۲۰۲۰، ۲۹). نوئي يه كيئكه له وه فه رزانه ي كه رۇژانه مرؤف پيئنج جار له كاتى جياوازا نه انجامى ده دات كه كاربه گه رى ده بئيت له سه ر زياوونى ماده ي نه ندروفين، كه واده كات تاك هه ست به ئاسوده ي و دلخوشي بكات.

۳- تاك و ريكپوشي

هه رشوئنيك تايبه تمه ندى خۇي هه يه، پيويسته تاك تاراده يه كي زور پايه نديئيت به چۇنيه تي پۇشين سه باره ت به شوئنه جياوازه كان، ده توانرئيت له رنكه ي پۇشينى جل و به رگه وه ناشنابين به كه سايه تيه كان له روى ده روونيه وه. بۇئونه نه وه كه سانه ي كه سه ليقه يان هه يه له جل پۇشين دا متمانه يان به خۇيان هه يه نه رني خۇيان پيشان ده دن، به پيچه وانه وه نه وه كه سانه ي كه جلى نه گونجاو له به ر ده كهن نه وه نيشانه ي شله ژاوى و نا ئارامى ده روونى ده گه يه نيئيت. ده توانرئيت تاراده يه كي زور له رنكه ي جل و به رگ پۇشينه وه كه سايه تي تاك ديارى بكه ين و پاده ي ئاسوده ي ده ستنيشان بكه ين (گلاس، ۲۰۰۸: ۲۲۶).

۴- كاربه گه رى باري ئابورى خيزان له سه ر تاك

بارى ئابورى به هه ردوو ديودا كاربه گه رى له سه ر تاك ده بئيت، باشى و خراپى باري مادديه هه رله به ر نه وه پيويسته تاك ئامانجى ديارى بكات، و هه ول بۇبه ده ست هيئانى كاريدات كه گونجاويئيت له گه ل خواسته كانى دا، چونكه هه لئاردنى كارو پيشه كارنيكي چاره نوسازه سه رنه كه وتن له م به شه ي ژياندا كه سه رچاوه ي داراي و خوشگوزه رانيه، كاربه گه رى له سه ر لايه نه كانى ترى ژيان ده بئيت، رنكرى ده كات

\*به ده پینانی ئامانجی باوهره خۆبون له پنگه ی چه ند  
میکانیزمی که وه ده پیت

۱- به رگری کردن : مه به سستی رزگارکردنی تاکه له و کیشه و  
ناریشانه ی که تاکی توشی نیگه رانی و دل راوکی کردوو ، نه گه ر  
به شیوه یه کی کاتیش بپت له پنگه ی (چه پانندن ، جیگه یوون ،  
پاساو هینانه وه ..... هتد) (وازی ، ۲۰۰۶ : ۴۱)

۲- ستراتیژی به رگری کردن بریتیه له کومه لی هه ولی زانستی و  
رهفتاری بو کونترولکردنی داخوازیه ناوه کیه و ده ره کیه کان که  
هه ره شه ن بوسه ر که سایه تی تاک .

۶- پشبینیکردنی تاک بپشپهاته کان و ئاسوده یی دهروونی  
تاک له داها توودا

پشبینیکردن ئامرازیکی به هژی سهرکه وتنه ،  
کاتیگ به نه رتی پشبینی پشپهاته کان ده که یه تی نه و کاته  
کاریگه ری ده پیت له سه ر بپرکردنه وه هه سترکردن به وه ی که تو  
به راستی سهرکه وتوو بیت . پشبینیکردن به ده ست تاک  
خۆیه تی وده توانییت باشترین ئامانج بۆخۆی دیاری بکات ،  
وپشبینی به ده ست هینانی بکات ، پشبینیکردنی خراپ و  
نه رتیانه تاک دوردده خاته وه له به ده ست هینانی ئامانج  
وله هه مان کاتدا هه سستی نا ئاسوده ی و شله ژاوی له تاکدا  
دروست ده کات . نه گه ر بپت و خویندکار پشبینی سهرکه وتن  
بکات نه و کاته به دلنیا یه وه پپو یسته پلانیکی توکمه بۆ نه و  
ئامانجه دیاری بکات ، پنگه نه دات بپرکردنه وه ی نه رتی سنوری  
ئامانجه کانی ببه زتنن . بۆنموونه به شی باخچه ی ساوا یان  
به شیکه سه ره پای نه وه ی که نه وه ی دواروژ له سه ر ده سستی  
خویندکارانی پپده گه ن به هۆی ته ندروست مامه له کردن  
له گه ئیان دا تاکی ته ندروست پشکه ش به کومه لگه ده که ن  
، ههروه هانه م خویندکارانه سه ره رای نه رکی ماموستای  
گه شپین ده بن کاتیگ که ده بن به دایکیش چونکه پشپه خته  
زانیا ری جۆراوجۆریان له سه ر پهروه ده کردنی مندال  
وه رگرتوو و شاره زان له پپداویسته فسیؤلۆجی و دهرونی و  
کومه لایه تیه کانی مندال .

بەشى سېيەم : توپزىنەو پيشووەكان خىستەى (۱)

ژ	تونزەرو ناونيشانى تونزىنەوەكە	شونى تونزىنەوەكە	سأل	رئبازى تونزىنەوە	نامانچى تونزىنەوە	نامرازى تونزىنەوە	نمونەى تونزىنەوە	ئەنجامەكان
۱	Rose Dogbey1* Mercy Kuma Kpobee2 ،ئاسودەى دەرونى لە پۇشىنى جل و بەرگدالە لاى مندال	زانكۆى مېھۆ هندستان	۲۰۱۵	وہسفى	زانىنى كارىگەرى پۇشىنى جل و بەرگ لەسەرتاسودە پى مندال ئاسودەى دەرونى	چاوپىكەوتن	۳۰ دىزاینەور ۷۰ باوك و داىك بوو	۱-لەھەلئازدىن جل و بەرگ بۆ مندال رەچاوى سەلامەتى و ئاسودەى مندال دەكرت ۲-پئىسى ناسكى و داواكارى مندال كە سەرنجى تايبەتى دەدرت بۆ جۆرى كوتال ھەلئان بۇارد وە چ لەلايەن داىك و باوكەوہ يان ئەو دىزاینەرانەى كە تايبەتن بە جل و بەرگى مندالان
۲	Kim case , Robert ،ئاسودەى و دركىپكىردنەكانى قوتابە لەناو پۇلدا	Universty of Houston	2010	وہسفى		چاوپىكەوتن		ئەنجامى تونزىنەوەكە ئەوہمان پئىدەلئت بەپراى تونزەر ئەمە خائىكى زۇرگىنگە كە لە مامۇستاي باخچەى مندالاندا ھەبئت چونكە ھەموان دەزانين مندال لەسەر ئەو شتائە پرسىاردەكات كە بۇى رون نىہ .
۳	Kurnia widiastruti... ،داىنى پۇل و كارىگەرى لەسەر ئاسودەى و ئاسى فئىبونى قوتابى	Universty islam indonesia	2020	وہسفى			۷۷۲ قوتابى لە سئ نامادەى جىاواز	بە پئى ئەنجامەكان شىوازى دروستكردى بىناكەو دىزاینى ناو پۇل وەك ( كچى و نەھاتنە ناوہى دەنگەدەنگ ، روناكى ناو پۇلەكان ، كەش و ھەوالى ناو پۇل لەپوى گەرمى ساردىەوہ) كارىگەرى ھەپە لەسەرتاسودەى و ئاسى فئىبونى قوتابى.
۴	Hauley، كارىگەرى نوپزكردن لەسەر ئاسودەى دەرونى نەخۇش	فلىستىن	۱۹۸۸	وہسفى	كارىگەرى نوپزكردن لەسەر ئاسودەى دەرونى نەخۇش			تونزەر گەشتە ئەو ئەنجامەى كائىك نەخۇش ھەست دەكات خواى گەورە گوئى لئدەكرت لەكاتى نوپزدا و متمانەى بەخودا ھەپە ئاسودە دەبئت ھەرودەھانەخۇشئىش بارى خواپە و ھەموان دەبئت بمرين بەم جۆرە رەزامەند دەبن بەنەخۇشئىكەپان و دوبارە پەپوندى لەگەل خودا دروست دەكەنەوہ

خشتهی ژماره (۲) که ژماره‌ی خویندکارانی هەر قوناغیک و نمونه‌ی وەرگیراو لێیان پرونده‌کاتهوه

ژ	قوناغه‌کان	کۆمه‌لگه‌ی تووژینه‌وه	پژده‌ی سه‌دی	نمونه‌ی تووژینه‌وه
۱	قوناغی دوومه	۵۸	۴۱%	۱۹
۲	قوناغی سه‌یه‌م	۴۴	۳۱%	۱۳
۳	قوناغی چواره‌م	۳۸	۲۷%	۱۸
		۱۴۰		۵۰

چواره‌م : نامرازه‌کانی کۆکردنه‌وه‌ی زانیاری

نامرازای کۆکردنه‌وه‌ی زانیاری له‌په‌رگه‌ی فۆرمی راپرسی یه‌وه‌بوونه‌م فۆرمه‌ پێکهاتیبوو له (۳۰) پرسیار ناراسته‌ی پینچ که‌سی شاره‌زا له‌بوارای دهرزنزانی و کۆمه‌لناسی ، نهم به‌پرتزانه تیبینی خۆیان له‌سه‌ر نوسیوووه له‌ئه‌نجامدا په‌ راستی بریتیبوو له (۸۷,۳۳%)

بۆدهره‌ینانی جیگه‌ری نامرازای تووژینه‌وه‌که نمونه‌ی (۱۰) خویندکارمان وەرگرت پاش (۱۰) پۆژ فۆرمه‌که‌مان به‌سه‌ر هه‌مان (۱۰) خویندکاردا دابه‌شکردوه دوا‌ی ریکخسته‌ی زانیاریه‌کان ئه‌نجامی جیگه‌ریه‌که (۹۵%)

پینجه‌م : نامرازه ناماریه به‌کاره‌ینراوه‌کان

تووتهر بۆده‌سته‌که‌وتی زانیاری سوودی له‌م نامرازه‌ناماریانه وەرگرتوه

۱- ناوه‌ندی شیاوی  $t = 3 * 1 + 2 * 2 + 3 * 3 / 1 * 3$  کۆی ت (صبری ، ۲۰۰۶ ، ۱۰۶)

$$2 - \frac{\text{ناوه‌ندی شیاوی}}{\text{به‌رزترین کیش}} \times 100 = (\text{الکبسی، ۲۰۰۷، ۲۳})$$

۲- کیشی سه‌دی =

۳- هاوکیشه‌ی سپرمان: رس =  $1 - 6 \times \text{کۆی ف}$  (المنزل و غرابیه،

ن)  $(1 - 2)$  (۱۴۶، ۲۰۰۶)

به‌شی پینجه‌م : خسته‌ی پرو و وشیکردنه‌وه‌ی زانیاریه‌کانی تووژینه‌وه‌که

نامانجی یه‌که‌م : ناوه‌ندی شیاوی و کیشی سه‌دی بۆ زانیاری کاربگه‌ری قبولکردنی خود له‌سه‌ر ناسوده‌ی دهرزونی خسته‌ی

(۳)

لێکچونی تووژینه‌وه پێشووه‌کان له‌په‌ری نامانجیه‌ی هه‌مویان باس له ناسوده‌ی دهرزونی ده‌که‌ن ، له‌په‌ری پرتزای تووژینه‌وه و سه‌فیه (روس و ماری) به‌لام له‌په‌ری نامرازای چاوپێکه‌وتنه‌وه تووژینه‌وه‌که‌یان ئه‌نجام داوه ، ( کورنیا و هه‌ولی ( رتبه‌ی تووژینه‌وه‌یان و سه‌فیه فۆرمی راپه‌رگیران به‌کاره‌ینراوه

کۆمه‌لگه‌و نمونه‌ی تووژینه‌وه جیاوازی له‌په‌که‌تر دوو له تووژینه‌وه‌کان نمونه‌یان خویندکاره، به‌لام تووژینه‌وه‌ی (هه‌ولی ، (۱۹۸۸) له‌سه‌ر نه‌و نه‌خۆشانه‌بوو که‌نوێیان ده‌کرده‌و هه‌ستیان به ناسودوی ده‌کرد. هه‌روه‌ها تووژینه‌وه‌ی (روس و ماری) نمونه‌که‌یان دایک و باوک و دیزاینه‌ران بوو که رۆلێان هه‌بوو له هه‌ل‌بژاردن و دیزاینکردنی جل و به‌رگی منداڵ

جیاوازی نهم تووژینه‌وه له‌گه‌ل تووژینه‌وه پێشووه‌کان نه‌وه‌یه نه‌وه‌یه نهم تووژینه‌وه باس له ناسوده‌ی خویندکاری به‌شی باخچه‌ی ساوايان ده‌کات له‌به‌شه‌که‌دا بۆ داهاتوو به هۆی نه‌و شاره‌زایانه‌ی که له باه‌ته‌که‌نه‌وه وهریان ده‌گه‌رت بۆ په‌روه‌رده‌کردنی منداڵ له داهاتودا جا وه‌ک دایک بێت یان وه‌ک مامۆستا بێت له باخچه‌کانی منداڵان دا ، نمونه‌ی نهم تووژینه‌وه (۵۰) خویندکاربووه له قوناغه جیاوازه‌کانی به‌شی باخچه‌ی ساوايان ، تووژینه‌وه پێشووه کانیش نمونه‌یان به‌پێ کۆمه‌لگه‌ی تووژینه‌وه‌که وەرگرتوه

به‌شی چواره‌م : چوارچێوه‌ی مه‌یدانی تووژینه‌وه‌که

یه‌که‌م : میتودی تووژینه‌وه

میتۆدیه‌سه‌فی به‌کاره‌اتوووه که بریتیه له پشکنینی گه‌شتیگری بۆبواریک له بواره‌کانی کۆمه‌لگه به‌نامانجی به‌ده‌سه‌پنانی زانیاری که له پرۆسه‌ی گه‌شه‌پێدانی کۆمه‌لایه‌تی دا سوودی لێوه‌رده‌گه‌رت.

دوومه‌م : کومه‌لگه‌و نمونه‌ی تووژینه‌وه

کۆمه‌لگه‌ی تووژینه‌وه بریتیه له خویندکارانی زانکۆی گه‌رمیان کۆلیژی په‌روه‌رده‌ی بنه‌ره‌ت به‌شی باخچه‌ی ساوايان بۆسالی خویندنی (۲۰۲۰-۲۰۲۱)، که ژماره‌ی خویندکارانی به‌شی باخچه‌ی ساوايان (۱۴۰) خویندکاره

سه‌یه‌م :-نمونه‌ی تووژینه‌وه

تووتهر (۵۰) خویندکاری وه‌کو نمونه‌ی تووژینه‌وه‌که وەرگرتوه به‌شیوه‌ی هه‌رمه‌کی



ژ	برگه‌کان	دوباره‌کان			پله	ناوهندی شیایوی	کیشی سه‌دی
		۱	۲	۳			
۱	نه‌توانم به‌سه‌رناسه‌نگه‌کانی ژبانمدا دا زال بيم	۲۵	۲۴	۱	۳	۲,۴۸	۸۲,۶۶
۲	پازيم به خۆم هه‌رچه‌نده خالی لاوازم هه‌بیت پيم وایه شکسته‌کانم له‌کارکردن خالی ده‌ستپیکردنی سه‌رکه‌وتن بۆم	۴۰	۱۰	۰	۱	۲,۸	۹۳,۳۳
۳	له‌هه‌موو کانی‌کدا بۆئیش و کاره‌کانم پشت به‌خۆم ده‌به‌ستم	۲۰	۲۸	۲	۴	۲,۳۶	۷۸,۶۶
۴	هه‌ست ده‌که‌م هه‌مووان خوشیان ده‌ویم	۱۹	۲۷	۴	۵	۲,۳	۷۶,۶۶
۵	پيم وایه شکسته‌کانم له‌کارکردن خالی ده‌ستپیکردنی سه‌رکه‌وتن بۆم	۳۳	۱۳	۴	۲	۲,۵۸	۸۶

له‌خشته‌ی (۱) دهرده‌که‌وئیت که برگه‌ی (۱,۵,۲) زیاتر کاربگه‌ری هه‌یه له‌سه‌ر ناسوده‌ی تاک به‌تایبه‌ت برگه‌ی (۱) له‌پیش برگه‌کانی تره‌وه‌یه‌به‌رزترین ناوهندی شیایوی هه‌یه که ده‌قه‌که‌ی بریتیه له‌ (پازيم به خۆم هه‌رچه‌نده خالی لاوازم هه‌بیت) ، نه‌و برگانه‌ش که که‌متر کاربگه‌ری له‌سه‌ر ناسوده‌ی هه‌یه وه‌کو (۴,۳) که برگه‌ی (۴) نزمترین ناوهندی شیایوی هه‌یه که ده‌قه‌که‌ی بریتیه (هه‌ست ده‌که‌م هه‌مووان خوشیان ده‌ویم) ئامانجی دووهم: زانیی کاربگه‌ری باشی ناستی ئابوری خیزان له‌سه‌ر هه‌ستکردن به‌ ناسوده‌ی خشته‌ی (۴)

ژ	برگه‌کان	دوباره‌کان			پله	ناوهندی شیایوی	کیشی سه‌دی
		۱	۲	۳			
۶	ئابوری خیزان ده‌بیته هۆی که‌م بونه‌وه‌ی کیشه	۳۸	۲	۲	۱	۲,۱۶	۷۲
۷	باشی باری ئابوری ده‌بیته‌هۆی ناسوده‌ی	۳۵	۶	۲	۲	۲,۰۶	۶۸,۶۶
۸	باشی باری مادی واده‌کات نه‌ندامه‌کان زیاتر له‌گه‌ل په‌ک ناسوده‌ین	۳۳	۱۱	۴	۴	۱,۹	۶۳,۳۳
۹	له‌په‌گه‌ی باری ئابوری‌وه‌ تاک هه‌مووخواست و پیداو‌یسته‌ی‌کانی به‌دی ده‌هینیت	۳۲	۱۰	۳	۳	۱,۹۶	۶۵,۳۳
۱۰	هه‌ست ده‌که‌م ده‌توانم هه‌موشتی به‌ده‌ست بيم له‌په‌نگه‌ی ماده‌وه	۱۳	۳۳	۵	۵	۱,۳۶	۴۵,۳۳

له‌خشته‌ی (۴) دا دهرده‌که‌وئیت باری ئابوری کاربگه‌ری له‌سه‌ر ناسوده‌ی تاک هه‌یه به‌لام به‌په‌رته‌یه‌کی که‌م واته هه‌مووشتی ماده‌وه نیه به‌لام ماده‌ ته‌ها کارناسانی ده‌کات بۆبه‌دیم‌پنانی ئامانجه‌کان وه به‌رزترین ناوهندی شیایوی برگه‌ی (۶) که ده‌قه‌که‌ی بریتیه له‌ (ئابوری خیزان ده‌بیته هۆی که‌م بونه‌وه‌ی کیشه) هه‌روه‌ها برگه‌کانی (۹,۷) ناوه‌نده‌شیایوان به‌رزتره له‌ برگه‌کانی (۸, ۱۰) نزمترین ناوه‌نده‌شیایوی برگه‌ی (۱۰) که ده‌قه‌که‌ی بریتیه له‌ . هه‌ستده‌که‌م ده‌توانم هه‌موشتی له‌په‌نگه‌ی ماده‌وه به‌ده‌ست بيم (نزمی ئه‌م برگه‌ نه‌وه‌مان

پێده‌ئێت که له‌رگه‌ی ماده‌وه‌ناتوانین هه‌موشتی به‌ده‌ست به‌پنهن ئه‌گه‌ر خۆمان ئاماده‌کاریمان بۆ به‌ده‌ست هینانی ئامانجه‌کان نه‌کردی‌ت

زانینی کاریگه‌ری ریکپۆشی له‌سه‌ر ئاسوده‌ی ده‌روونی خشته‌ی (5)

ژ	برگه‌کان	دووباره‌کان			پله	ناوه‌ندی شیاوی	کیشی سه‌دی
		١	٢	٣			
١١	هه‌میشه ریکپۆشی دلخۆشم ده‌کات	٤٥	٣	٠	١	٢,٨٢	٩٤
١٢	بۆیه گرنگی به ریکپۆشی ده‌ده‌م چونکه هه‌ستده‌که‌م که‌سایه‌تی تاک دیاری ده‌کات	١٩	٢٧	٤	٤	٢,٣	٧٦,٦٦
١٣	ریکپۆشی به‌کێکه له مه‌رحه‌کانی چونه ده‌روه‌م	٢٥	٢٢	٣	٢	٢,٤٤	٨١,٣٣
١٤	ریکپۆش نه‌بم چه‌زناکه‌م که‌س بمیبین	١٨	١٦	١	٥	٢,٠٤	٦٨
١٥	بۆهه‌رشوین و بۆنه‌یه‌ک جلی تاییه‌تی نه‌و شوینه ده‌پۆشم	٢٠	٢٧	٣	٣	٢,٣٤	٧٨

خشته‌ی (5) ده‌ری ده‌خات که به‌ترتین ناوه‌نده ژمیری برگه‌کانی (١١، ١٣، ١٥) به‌تاییه‌ت برگه‌ی (١١) که ده‌قه‌که‌ی بریتیه له (هه‌میشه ریکپۆشی دلخۆشم ده‌کات) که‌واته بۆمان ده‌رده‌که‌ویت ریکپۆشی کاریگه‌ری له‌سه‌ر ئاسوده‌ی تاک هه‌یه‌و، هه‌روه‌ها ئه‌و برگانه‌یه‌ش که ناوه‌ندی شیاویان نزمه وه‌کو (١٤، ١٢) برگه‌ی (١٢) نزمترین ناوه‌ندی شیاوی هه‌یه که‌واته بۆمان ده‌رده‌که‌ویت ریکپۆشی دلخۆش ده‌کات به‌لام که‌سایه‌تی تاک له‌پنگه‌ی جلوه‌رگه‌وه پیناسه ناکریت .

زانینی کاریگه‌ری هه‌ستکردن به‌به‌رپرسیاریتی و نه‌نجامدانی ئه‌رکه‌کان له‌سه‌ر ئاسوده‌ی ده‌روونی خشته‌ی (٦)

ژ	برگه‌کان	دووباره‌کان			پله	ناوه‌ندی شیاوی	کیشی سه‌دی
		١	٢	٣			
١٦	کاتی ئه‌رکه‌کانم به‌باشی چێ به‌چێ ده‌که‌م هه‌ست به ئاسوده‌ی ده‌که‌م	٤٥	٣	٢	١	٢,٨٦	٩٥,٣٣
١٧	زور هه‌ست به به‌رپرسیاریتی ده‌که‌م به‌رانبه‌ر ئه‌رکه‌کانم	٣٩	١٠	١	٢	٢,٧٦	٩٢
١٨	هه‌رپۆژی ئه‌رکه‌کانم نه‌که‌م هه‌ست به نا‌نارامی ده‌رونی ده‌که‌م	٣٢	١٢	٦	٣	٢,٥٢	٨٤
١٩	کاتی له ئه‌رکه‌بم به‌هیچ‌تره‌وه خۆم سه‌رقاڵ نا‌که‌م	٢١	٢٥	٤	٥	٢,٣٤	٧٨
٢٠	ئه‌رکه‌کانم جێیه‌چێ نه‌که‌م نا‌نوامم به‌باشی به‌خوم	٢٥	١٩	٦	٤	٢,٣٨	٧٩,٣٣

خشته‌ی (٦) ده‌ریده‌خات که به‌ترتین ناوه‌ندی شیاوی برگه‌کانی (١٦، ١٧، ١٨) به‌تاییه‌ت برگه‌ی (١٦) که به‌ترتین ناوه‌ندی شیاوی هه‌یه که ده‌قه‌که‌ی بریتیه له (کاتی ئه‌رکه‌کانم به‌باشی چێ به‌چێ ده‌که‌م هه‌ست به ئاسوده‌ی ده‌که‌م) که‌واته خۆیندکارانی به‌شی باخچه‌ی مندا‌لان هه‌ست به به‌رپرسیاری به‌رانبه‌ر به ئه‌رکه‌کانیان ده‌که‌ن ، هه‌روه‌ها برگه‌کانی (١٩، ٢٠) که نزمترین ناوه‌ندی شیاویان

ههیه به تایبەت بڕگه‌ی (١٩) بۆمان دەرده‌خات که خۆبندکارانی به‌شی باخچه‌ی ساوایان به‌لایه‌نوهه گرنگ نیه له ئه‌رکێکانن ئه‌رکێکی تر نه‌نجام بدن .

زانینی کاربگه‌ری ئه‌نجامدانی ئه‌رکه ئاینیه‌کان و په‌یوه‌ندی به ئاسوده‌ی دهرۆنیه‌وه خشته‌ی (٧)

ژ	بڕگه‌کان	دووباره‌کان			پله	ناوه‌ندی شیاوێ	کێشی سه‌دی
		١	٢	٣			
٢	هه‌رکات نوێژه‌کانم له‌کاتی خۆیدا نه‌نجام بدەم ئاسوده‌ ده‌بم	٤٥	٤	١	١	٢,٨٨	٩٦
٢	روژده‌گرم هه‌ست به ته‌ندروستی ده‌که‌م	٣٨	١٠	٢	٣	٢,٧٢	٩٠
٢	هه‌ست به بارقورسی ده‌که‌م	٢٧	٨	١	٤	٢,٢٤	٧٤,٦٦
٣	له‌کاتی ئه‌نجامه‌دانی فه‌رزه‌کان دا			٥			
٢	به‌ئه‌نجامدانی خێرو چاکه ئاسوده‌ ده‌بم	٤٥	٣	٢	٢	٢,٨٦	٩٥,٣٣
٢	هه‌روته‌و کردارێک ئاین قه‌ده‌غه‌ی کردبێ لێ دورده‌بم	١٨	٢٥	٧	٥	٢,٢٢	٧٤

خشته‌ی (٧) به‌رزترین ناوه‌ندی شیاوێ بڕگه‌کانی (٢١، ٢٢، ٢٤) به‌تایبته‌ی بڕگه‌ی (٢١) که به‌رزترین ناوه‌ندی شیاوێ هه‌یه که ده‌قه‌که‌ی بریتیه (هه‌رکات نوێژه‌کانم له‌کاتی خۆیدا نه‌نجام بدەم ئاسوده‌ ده‌بم) که‌واته ئه‌نجامدانی نوێژه‌کاتی خۆیدا تاک ئاسوده ده‌کات ، هه‌روه‌ها بڕگه‌کانی (٢٥، ٢٣) بڕگه‌ی (٢٥) نزمترین ناوه‌ندی شیاوێ هه‌یه که ده‌قه‌که‌ی بریتیه‌له (هه‌روته‌و کردارێک ئاین قه‌ده‌غه‌ی کردبێ لێ دورده‌بم) که‌ واته بۆمان دەرده‌که‌وتیت مه‌رج نیه هه‌رچی ئاین فه‌رمویه‌تی تاکه‌کان له کردارو په‌فتاردا ئه‌نجامی بدن .

زانینی پێشبینی کردنی راده‌ی ئاسوده‌ی خۆبندکارانی به‌شی باخچه‌ی ساوایان له‌داهاتوویاندا خشته‌ی (٨)

ژ	بڕگه‌کان	دووباره‌کان			پله	ناوه‌ندی شیاوێ	کێشی سه‌دی
		١	٢	٣			
٢٦	واهه‌ست ده‌که‌م به‌ته‌واوکردنی به‌شه‌که‌م داهاتویه‌کی گه‌ش چاوهرتمه	٢٣	٢٠	٧	٣	٢,٣٢	٧٧,٣٣
٢٧	به‌گه‌شبینیه‌وه له هه‌ر په‌فتارێکی نه‌رێی منداڵ دهرۆانم چونکه توانای چاره‌سه‌رم هه‌یه	٢٤	٢٥	١	٢	٢,٤٦	٨٢

۲۸	زانباری باشم له سەر پهروه ده کردن وه رگرتووه له داهاتوودا به باشی جیبه جی ده کم	۱۹	۲۶	۵	۴	۲,۲۸	۷۶
۲۹	ده توانم پیداویستی مندالنه کهم له داهاتوودا به شیوه به کی تندرست پرکه موه	۲۴	۲۵	۱	۲	۲,۴۶	۸۲
۳۰	پیم خۆشه زوو قوناغه کان بېرم و خزمهت به مندالان بکه م له داهاتوودا	۴۲	۶	۲	۱	۲,۸	۹۳,۳۳

له باخچه کانی مندالان دا نه گه ری دامه زرانديان باشته .  
 نه و نامانجانیه که توپزه ر دای نابوو بؤورد کردنه وه زانینی  
 ناستی ناسوده ی دهرونی خویندکارانی به شی باخچه ی ساوایان  
 که خوی له شهش نامانج ده بیته وه که هر نامانجیک له  
 پینچ برکه پیکهاتووه ، که به پی بهرترین نه انجام که هر  
 نامانجیک به دهستی هیناوه توپزه ر پزیه نندی کردوه که که  
 له م خالانه ی خواره وه رونکردنه وه ی زیاتر دراوه

۱- نامانجی پینجه م که دهقه که ی برتیه له ( کاربگه ری  
 نه انجامدانی نه رکه ناینیه کان و په یوه نندی به ناسوده ی  
 دهرونی وه ) پله ی یه که می به دهست هیناوه له ناسوده کردنی  
 دهرونی خویندکارانی به شی باخجی ساوایان .

۲- نامانجی چواره م که دهقه که ی برتیه له ( کاربگه ری  
 هه ستردن به بهرپر سیاری و نه انجامدانی نه رکه کان له سەر  
 ناسوده ی دهرونی ) پله ی دووم به دهسته پیناوه له  
 ناسوده کردنی لایینی دهرونی خویندکارانی به شی باخجی  
 ساوایان .

۳- نامانجی یه که م که دهقه که ی برتیه له ( کاربگه ری  
 قبول کردنی خود له سەر ناسوده ی دهرونی پله سییه می  
 وه رگرتووه له شیکردنه وه ی نه انجامه کان .

۴- نامانجی شه شه م ک دهقه که ی برتیه له پیشبینی کردنی  
 راده ی ناسوده ی خویندکارانی به شی باخچه ی ساوایان  
 له داهاتوویاندا که نه م نامانجه به لای توپزه روه گرنگ بووه ،  
 به هوی تازه ی به شه که وه پیوستی زوری باخچه کان ونه بون  
 یان که می پسپۆر له باخچه کانی مندالان دا به رای توپزه ر

خشته ی ( ۸ ) ده ریده خات که بهرترین ناوه نندی شیایوی  
 برکه کانی ( ۳۰ ، ۲۷ ، ۲۹ ) که بهرترین بیان برکه ی ( ۳۰ ) که  
 دهقه که ی برتیه له ( پیم خۆشه زوو قوناغه کان بېرم و  
 خزمهت به مندالان بکه م له داهاتوودا ) که واته بۆمان  
 دهرده که ویت که خویندکارانی به شی باخچه ناسوده ن له  
 به شه که یان پینان خۆشه خزمهت بکه ن به نه وه ی داهاتوو  
 که نه مه ییش دلخۆشکه ره و هه روه ها نزمترین ناوه نندی شیایوی  
 برکه کانی ( ۲۶ ، ۲۸ ) به تابه ت برکه ی ( ۲۸ ) که نزمترین ناوه نندی  
 شیایوی تو مار کردوه که دهقه که ی برتیه له ( زانباری باشم  
 له سەر پهروه ده کردن وه رگرتووه له داهاتوودا به باشی  
 جیبه جی ده کم ) نه م برکه پیمان ده لیت خویندکارانی به شی  
 باخچه دو دلن له سه رکه وتنیان له داهاتویان و پیوستیان  
 به کۆکردنه وه ی زانباری زیاتره له بواری پهروه ده کردنی  
 مندالان .

### به شی شه شه م : نه انجام و راسپارده و پیشناره کان نه انجام

له نه انجامی توپزینه وه که دا بۆمان دهرکه وت که ناستی  
 ناسوده ی دهرونی خویندکارانی به شی باخچه ی ساوایان له  
 ناستیکی زۆرباشدایه ، نه مه ش نه انجامیکی چاوه روانکراو بوو  
 له لایه ن توپزه روه به هوی حه زو خولیای خویندکارانی  
 به شه که بۆ پسپۆریان که پهروه ده کردنی مندالنه به شیوه یه کی  
 راست و دروست و نه کادیعی ، هه روه ها به هوی تازه ی  
 به شه که وه نه بوون یان که م بونی پسپۆری به شی باخچه

- 6- سیفهر، سال، ۲۰۱۵، چۆن له گه‌ل منداله‌که‌م ره‌فتاریکه‌م سلیمانی .
- 6- عوسمان ، نازه‌نین ، ۲۰۱۴ ، سایکولوژیای یاریکردن، سلیمانی .
- 6- عوسمان ، نازه‌نین ، ۲۰۲۱ ، بنه‌ماکانی ده‌روندروستی ، چاپی دووهم ، هه‌ولێر .
- 7- علی ، سولاف فائق ، ۲۰۱۳ ، ئاسۆی په‌ره‌پیدانی باخچه‌ی ساوايان ، چاپخانه‌ی چوارچرا ، سلیمانی .
- 8- عومه‌ر ، جه‌عفر ، ۲۰۱۹ ، نه‌خوشیه‌ده‌رونیه‌کان ، ترینین ئه‌کادیمی ، سلیمانی .
- 9- فه‌هی ، موسته‌فا ، ۲۰۱۲ ، ده‌روندروستی ، نارین ، سلیمانی .
- 10- فه‌ره‌چه‌تانی ، که‌ریم ، ۲۰۰۶ ، ده‌روزیانی گشتی ، چاپی یه‌که‌م ، سلیمانی .
- 11- گلاس، لیلیان ، ۲۰۰۸ ، چۆن بیر ی خه‌لکی ده‌خوینینه‌وه ، چاپی دووهم ، سلیمانی .
- 12- له‌علی ، مه‌سعود ، ۲۰۱۵ ، گه‌وره‌به‌ به‌لام نه‌ک وه‌ک فیل ، چاپی یه‌که‌م .
- 13- مانسون ، مارک ، ۲۰۱۳ ، هونه‌ری گوپینه‌دان ، گولدن بووک ، سلیمانی .
- 14- نه‌روزی ، عه‌ل ، ۲۰۰۹ ، چۆن بژین ، چاپی یه‌که‌م .
- 15- نیا ، که‌یان ، ۲۰۰۷ ، نه‌ینی سه‌ره‌که‌وتن له‌بازاری کاردا ، چاپی یه‌که‌م ، هه‌ولێر .
- لیستی سه‌رچاوه‌ عه‌ره‌بیه‌کان
- 1- السبع‌اوی ، فضیلة عرفان محمد ، ۲۰۰۷ ، قلق المستقبل لدى طلبة التربية وعلاقتها بالجنس و التخصص الدراسي، مجلة كلية التربية ، جامعة الموصل .
- 2- الکبیسى ، عبدالواحد ، ۲۰۰۷ ، القياس و التقويم، دارالمنهاج للنشر والتوزيع ، عمان .
- 3- بن‌عبید، سعاد ، (2005) ، التوافق النفسى – الاجتماعى لدى المسبوقين بعقوبة العمل للنفع العام ، رسالة ماجستير غير منشورة ، قسم العلوم الاجتماعية، شعبة علم النفس ، جامعة الحاج الخضري بآنتة .
- 4- المنيزل ، عبدالله و غرايه ، ۲۰۰۶ ، الاحصاء التربوي تطبيقات باستخدام الرزم الاحصائية للعلوم الاجتماعية ، دارالمسيرة للنشر والتوزيع ، عمان –الأردن .
- داراللكتاب‌العالمی ، عمان الأردن Spss
- 5- صبرى ، عزام عبدالرحمان ، ۲۰۰۶ ، الحياء الوصفى و نظام
- خویندکارانی به‌شه‌که‌ زیاتر له‌ هه‌ره‌به‌شیکى تر هیوایان هه‌بیت به‌ دامه‌زراندنیان له‌ که‌رتى حوکمی یان نه‌هلی ته‌نانه‌ت نه‌گه‌ر دانه‌مه‌زرتین وه‌کو ئافه‌ت پڤوستیان به‌ زانیاری وه‌رگرتن ده‌بیت له‌به‌شه‌که‌ چونکه‌ زیاتر له‌ ژینگه‌ی خێزانی دا سه‌ره‌که‌وتو ده‌بن به‌هۆی پڤیشینه‌ی زانیاریه‌کانیان وتینگه‌یشتیان له‌ دنیا وردو ناسکه‌که‌ی مندال .
- 5- نامانجی پڤنجه‌م که‌ ده‌قه‌که‌ی بریتیه‌ له‌ کاریگه‌ری رڤیکپۆشی له‌ سه‌ر ئاسوده‌ی ده‌روونی که‌ ئه‌م نامانجه‌ ش به‌ پله‌ی پڤنجه‌م دیت .
- 6- نامانجی دووهم که‌ ده‌قه‌که‌ی بریتیه‌ له‌ کاریگه‌ری باشی ئاستی ئابوری خێزانی له‌ سه‌ر هه‌ستکردن به‌ ئاسوده‌ی) که‌ ئه‌م نامانجه‌ش به‌ پله‌ شه‌شه‌م دیت ئه‌نجامه‌که‌ دلخۆشکه‌ره‌ و رڤوشنبیری و لوژیکی بونی خویندکارانی به‌ شى باخچه‌ی مندالانی زانکۆی گه‌رمیان ده‌رده‌خات .
- پاسپارده‌کان
- 1- هۆشیارکردنه‌وه‌ی خویندکاران له‌ بیرکردنه‌وه‌ی نه‌رڤتی له‌ ژنگه‌ی ئه‌نجامدانی کۆپرو سمینار .
- 2- هوشیارکردنه‌وه‌ی خویندکاران له‌ کوکردنه‌وه‌ی زانیاریو خوروشنبیریکردن و خودناسین .
- 3- هاوکاری کردنی خویندکاران بۆ دورکه‌وتنه‌وه‌ له‌ بیرکردنه‌وه‌ نالوژیکی ئاراسته‌کردنیان به‌ره‌و گه‌شبینی و تڤروانیی ئه‌رڤتی بۆ داهاتوو .
- 4- ئه‌نجامدانی رڤکشۆپ بوخویندکاران و رونه‌کردنه‌وه‌ی رڤنگای داهاتویان و بو دوربوون له‌ کڤشه‌ی ده‌روونی .
- پڤشنياره‌کان
- 1- ئه‌نجامدانی توڤڤینه‌وه‌ی هاوشیوه‌ی ، له‌ سه‌ره‌جه‌م زانکۆکانی هه‌رڤتی کوردستان .
- 2- سالانه له‌ لایه‌ن هه‌رزانکۆیه‌که‌وه‌ بۆه‌ر باهه‌تڤیک راده‌ی ئاسوده‌ی خویندکاران دیاری بکڤرت که‌ خۆی له‌ چه‌ند بڤگه‌یه‌ک ببینته‌وه‌ دانرابیت له‌ لایه‌ن که‌سانی پڤسپۆرله‌ بواری دروستی ده‌رونی .
- لیستی سه‌رچاوه‌ کوردیه‌کان
- 1- احمد، عزالدین ، ۲۰۲۰ ، سایکۆلۆژیای ئه‌رڤتی، هه‌ولێر .
- 2- ابرن، راند ، ۲۰۱۷ ، راز ، چاپی دووهم ، سلیمانی .
- 3- ترسی ، برایان ، ۲۰۱۹ ، بیرکردنه‌وه‌ت بگۆره‌ ژبانته‌ بگۆره‌ ، په‌خشانگه‌ ، سلیمانی .
- 4- تڤمپه‌له‌ر ، رڤچارد ، ۲۰۱۹ ، یاساگانی ژبان ، سلیمانی .
- 5- تاهیرعبدلله‌ ، سوهیل ، ۲۰۱۰ ، په‌روه‌رده‌کردنی مندال له‌ سه‌رده‌میکی مه‌ترسیداردا ، سلیمانی .

- ٦- عوده ، فاطمه يوسف ابراهيم، ٢٠٠٢، المناخ النفسى والاجتماعى وعلاقه بالتمائنه الانفعاليه و قوه الانالدى تالبات الجامعه الاسلاميه-غزه، كليه التربيه.
- ٧-وازي، 2006، طواسالتوافق النفسى-الاجتماعى و علاقته باتجاهات المراهق نحوالدراسة ، رساله ماجستير غير منشوره، قسم علو النفس و علومالتربيه والاطوفونيا، جامعة الجزائر).
- 1-Cambridge, <https://dictionary.cambridge.org>
- Hawley G Irurita , International Journal of Nursing 2- Practice, Australia , Seeking comfort through prayer,1988
- 3-Kim case, article published in university of Houston ,Establishing a comfortable classroom from day one : preceptions of the reciprocal interview,2010.
- 4-Kurnia Widiastuti., article published in universitas Gajah Mad , Indonesia , How classroom design impacts for student learning com fort:Architect perspective on designing classroom,2020.
- 5-Rose Dogbey, Mercy Kuma Kpobee, , , article published in University of Ghana ,The Effect of Fabrics and Designs on the Physical Comfort of Children Clothes in the Accra Metropolis,2015.
- <https://www.lexico.com> 6- Oxford dictionary ,