

# هۆگربوونى دەرروونى بە باوانەوە و پەيۋەندى بە پىنج فاكتەرى كەورەي كەسايەتى لاي خويىندكارانى قۇناخى ئامادەيى لەشارى كۆيە

بەھەرە شفیق اسماعیل<sup>۱</sup> پ.ى.د. جوان نورى رسول<sup>۲</sup>

۱ & ۲ بەشى پەروردە و دەرۇنزانى، فاكتەرى پەروردە، زانكۈزى كۆيە، كۆيە، كوردىستان، عىراق

## پوخىتە

ئامانجى ئەم توپىزىنەوەيە ، بىرىتىيە لە زانىنى پەيۋەندى ئاستى هۆگربوونى دەرروونى بە باوانەوە و پىنج فاكتەرى كەورەي كەسايەتى و زانىنى جىاوازى تىوانىان بە بىن ئى كۇراوەكەنى (رەگەز ، پىسىپورى خويىندىن، بەبۇنى دايىك -باۋىك ، ئاستى خويىندەوارى باوان )، توپىزىر مېتىۋدى و مسفي پەيۋەندى بەكارھىناوە ، كۆمەلگەي توپىزىنەوە كەمى پىنگەتەوە لە خويىندكارانى قۇناغى ئامادەيى، توپىزىر بىوانەي (هۆگربوونى دەرروونى بە باوان) ئامادەكەدەوە ، و بىوانەي پىنج فاكتەرى كەورەي كەسايەتى وەرگىتۇوه بەكارھىناوە ، دواي دەرھىنەنى راستگۈي يو جىڭىرى بىوانەك جىبەجىن كىرا ، لە ئەنجامدا دەركەوت كە خويىندكارانى قۇناغى ئامادەبىي هۆگربوونى دەرروونى بە باوانىان ھەيدە ئاستى بەرز ، بۇ پىنج فاكتەرى كەسايەتى توپىزىر بۇ ھەر فاكتەرىلەك بە جىيا ئەنجامەكەن دەرھىنە و لە ئەنجامەكە دەركەوت كە ھەموو فاكتەرەكانى (سادەبىي ، كارنەوە لەسەر شارەزايى ، رووھۇشى ، ووزدان زىندىوپى) بە ئاستىنىكى بەرزە لاي خويىندكارانى قۇناغى ئامادەبىي ، جىڭە لە فاكتەرى (دەمارى) نەيىت كە بە ئاستىنىكى مامانوەند دەركەوت . ھەروەھا بە مەبەستى زانىنى پەيۋەندى تىوان هۆگربوونى دەرروونى بە باوانەوە و پىنج فاكتەرى كەورەي كەسايەتى دەتكەن، دەركەوت بەھاپى پەيۋەندى پىرسۇن لەتىوان هۆگربوونى دەرروونى بە باوان و پىنج فاكتەرى كەورەي كەسايەتى، ھەرىمەك لەم فاكتەرانە لە گەل هۆگربوونى دەرروونى بە باوان، پەيۋەندىيەكى ئەرىپى ئى بەرزو بەلگەدارى ئامارى ھەيدە.

**كلىيەكانى توپىزىنەوە : هۆگربوونى دەرروونى بە باوان، پىنج فاكتەرى كەورەي كەسايەتى**

## 1. پىشەكى

خىزان لە ھەر كۆمەلگەيەكى مەرۆقايەقى ناوکى يەكەمى سىستەمە كۆمەللايەتىيەكانە، ھەروەھا ناوئىشانى دەرخىستى بارودقۇخ و سروشت و ھەلسۈكۈقى تاكەكانىيەتى، كۆمەلگەكان قېبارىيان ھەرچەن دەتكەن، لەتاڭىدە دەست پىندەكەن، ئەو تاكەكى كە بەدلەيىدە دەرسىتەكىدىن پەيۋەندىيەكەن لە گەل كەسانى تر شتىكى گىنگە بۇئەندىيە زىيان بىكەن و قىربىتەت و كارلىك بىكەن و ھەست بە خۇشەويسى كەسانى تر بىكەن، پەيۋەندىيە كۆمەللايەتىيە ئالۇگۇر كاراوكەن لە گەل كەسانى تر زۇر شىنۋە دەگەنە خۇزىان، بەلام زۆرىنەي ئەو شىيوانە بىرىشىن لە چۈپەر و چىزۈورگەرنەن، ھەندىنەك جار ئەوەزى زىيات كۈنچات دەيىت بىرىتىيە لە پەيۋەندىيە كارلىك لە گەل دايىاب و خىزان و ھاۋپىتىان، لە چۈرچىنەي ئەم و پەيۋەندىيە توندو تۈلەنەوە تاكەكان لە گەل يەكتەر پەيۋەندى دەبەستن، ئەم پەيۋەندىيە وېرىدىنەش بە (ھۆگر بۇون) ناودەبىرت.

شکستی هنباوه له گمه پیدانی ئەم جۆره په یوەندىيە كۆمەلایتىيانه له گەل كەسانى كامل له ژىنگەكىدا (پاسىن، 2016، 13).

نمۇونەي پېنج فاڭەر (ھۆكار) ھە كەروەكە لەسەر پۇلىنىكىدىن تايىەتەندىيەكەن كەسايەقى بىيانزاوه بېشىوەيەك كە تايىەتەندىيەكەن كەسايەقى له كەمتنىن ژمارەي ھۆكارەكان كۆدەكتەنۋە، بېشىوەيەك كە ئىستا بۇ زانابازى دەرۋەنسى كەسايەقى پۇنبوۋەدە و كە زۆرىنەي تايىەتەندىيەكەن دەتونارىت بەھۇي نۇونەي پېنج ھۆكارەكە وەسف بىرىن، كە ئامانجى دەرخستى تايىەتەندىيەكەن كەسايەتىيە كە بە ئامادەسازىيەك دادەندرىت تايىەتەندە بە نەگۈرى و جىنگىرى، ھەرەها يارمەقى تاكەكان دەدات بۇ پىتكەننائى ژيانيان لە قۇناغى كامل بۇون دا (بن عتو، خدومە، شاوى، 2020، 113).

ئامانجىكەن توپىنەو:

**1** زانىنى ئاستى ھۆگۈرونى دەرۋەن (بە باوانەو) لاي خۇينىدارانى قۇناغى ئامادەيى لە شارى كۆپە بە شىوەيەكى كىشى.

**2** زانىنى ئاستى پېنج فاڭەرى كەسايەقى لاي خۇينىدارانى قۇناغى ئامادەيى بە شىوەيەكى كىشى.

**3** دۆزىنەوەي ھاوكۇلەكى پەوندى لە نیوان ھۆگۈرونى دەرۋەن بە باوان و پېنج فاڭەرى گۈورىي كەسايەقى.

سۇرى توپىنەو:

سۇرى ئەم توپىنەوەيە بىرىتىيە لە:

❖ سۇرى باھقى: ئاستى ھۆگۈرونى دەرۋەن بە باوانەو و پەيونەندي بە پېنج فاڭەرى گۈورەكى كەسايەقى (دەمارى ، سادەيى ، كاھنەلەسەر شارەزايى ، پۇرخۇشى ، ووۋۇن ، ووۋۇن).

❖ سۇرى مروپىي: خۇينىدارانى قۇناغى ئامادەيى پۇلى (12) بە ھەردوو پىسىپۈرى (زانىنى - وىئەپىي ) و ھەردوو ٻەگەزى (ئىر- مى) حۆكمى لە خۇينىدىنى بەيانيان بۇ سالى (2021-2022) ز

پىناسەكىدىن زارلوەكان:  
دارەكىدىن زارلوەكان ھۆگۈرون:

► وەك (بن راشد 2018) پىناسەمى ھۆكۈرونى كەدۋوو دەلىت:

بىرىتىيە لە سۈزىكى بەھىزى ئائۇكۇر كارا ھەنیوان مەنداڭ و پىشىكەشكارى چاودىزى، كە وىستى ھەردوو كەن بۇ پاراستىنى ئىنگىي نیوانان دەرەدەخت (بن راشد، 2018، 130).

► (Bowlby, 1999,336) پىناسەمى ھۆگۈرونى كەدۋوو بە وەي كە بىرىتىيە لە پىتكەستەيەكى كارلىتى بەھىزى كە تاك لە گەل پىشىكەشكارى بىنەرەقى چاودىزى دروستى دەكتەن دوازى دەپتى بەنمايەك بۇ پەيونەندىيەكەن خۇشەوستى لەداھاتۇدا و كارىكەرى لەسەر رەپوشت دەپت بېشىوەيەك كە ئەشمەر ناڭرىت (عبد الجاد، 2016، 361).

► ھەرەها فۇيد پىناسەمى ھۆگۈرونى كەدۋوو بە وەي:

► بىرىتىيە لە بنەماي پەيونەندىيەر بۇونى مەنداڭ بە دايىكىيەو و رازىكەنى پىوېستىيەكەن دەمەيەقى و ھەر ئەپيش بەنەماي پانلەرى لە كەسە كە بەرامبەر كەسانى دىكە، واى دەپتىت كە رازىكەنى خېزايى بىسىەقى مەنداڭ واي لىدەكتەن كە ھەست بە سۆز و خۇشەوستى كەسانى تر بەكت بۇنى، ئەم ھەستە

منداڭ و كەسوکارى كە يارمەقى دانانى توووى يەكەن كۆنځان و دروستى دەرۋەن دەدات، خۇينەر توپىنەوە بلۇڭا وەكان بوراي ھۆكىرى (Attachment) ئەم دەپتىت كە ئەم بېرۇكەن كەپلىشىتى كەنگى ھۆكۈرنى سۆزدارى و كۆمەلایتى دەكتەن بېرۇكەن كەپسەنەدە لە دەرۋەندا.

لېرۇدە ئەم توپىنەوە وەك ھەولىكە بۇ بەدەرخستىن و ناسىنى ئەمەي تاچەند پەيونەندي لە نیوان ھۆكۈرنى و تايىەتەندىيەكەن كەسايەقى مەنداڭ دا ھەي بەتايىەقى ھەرزەكاران، سەرەپاي ئەمەي توپىنەر دركى بەھو كەدۋوو كە ئەستەمە ھۆكۈرنى بۇونى منداڭ و باوان بۇ يەك ھۆكار يان يەك دىياردە بگەپلىرىتەنە، بەلام ئەمەي بېشىپىنى دەكىتى كە كارىكەرى باوان (دایاب)، (بەتايىەت دایك) لە گەنگىتىن ئەم ھۆكارانە يە كە پەيونەندىيەر بە شىۋازى ئەم ھۆكۈرنى لە نیوانان دا ھەي، وەك چۈن توپىنەوەكەن پېشىو ئامازەيان پىدا ئەمەش ھەمان شتە كە توپىنەر لەم توپىنەوەيە لە گەل تايىەتەندىيەكەن جۆرى كەسايەقى دەخانە بەر چاو.

### گەنگى توپىنەوەكە:

بە دەنلىيەيەو ئەنچام دانى توپىنەو و لېكۆلەنەو زانستىيەكەن يەكىكە لە پىوېستىيەكەن كۆمەلگىيە مرۇپى، ھەرەھا يەكىكە لە نىشانە شارستانىيەقى و پېوەرە پېشىكەوتلىقى كۆمەلگە، يەكىكە لە پىوانەيى كە كۆمەلگەكان پېشىكەوتلىقون بېتىيە لەمەي تاچەند دەولەت خەرجى بۇ بوارى توپىنەو و لېكۆلەنەو زانستىيەكەن تەرخان دەكتەن، لە گەل رېزىي پەسەندىكەن ئەم ھۆكۈلەنەوان جا لە بوارە سروشىتىيەكەن بن ياخود لە بوارە مەرۇقا يەتىيەكەن ھەرەھا ناساندىيەن و ئاراستەكەن ئەشىوەيەكى دروست لە خزمەقى مەرۇقا يەتىيە و پەرورەدیدا.

(بۇچى) زانايەكى ئىيگەلىزە لە سالى (1907) لە مەندەن لە دايىك بە پېشىك و شىكارى دەرۋەن بۇ، خاۋەن بېردىزى (ھۆگۈرون) و لە سالى (1990) كۆچى دەلەي كەدۋوو، (بۇچى) بىر لە گەنگى پەيونەندي مەنداڭ بە دايىكىيەو دەكتەن لەلایەن كەشە كۆمەلایتى و سۆزدارى و مەعرىفى بەتايىەت بېرۇپۇچۇنەكەن دەرپارەي پەيونەندي زوو جىابۇنەوەي مەنداڭ ساوا لە دايىك دەكتەن، ھەرەھا نانەواوي خۇكۇنچاندىن (شەلەزەنەكەن خۇكۇنچاندىن) كە بەھۇي ئەم جىابۇنەوەيە دروست دەم، ئەم بۇچۇنەش واي لە (بۇچى) كەد كە بېردىزى ھۆكۈرنى تايىەت بە خۇرى دابىرىتىت، لە بەرئەوەي ھۆكۈرنى بۇون لەوانەيە بېتىي خۇكۇنچاندىن و ھەل مانھەوەي مەنداڭ ساوا دەدات لە زىان دا.

گەنگى ئەم توپىنەوەيە لەمەي كە لە پەيونەندي ھۆگۈرون دايىاب بە شىۋازى وجۆرى كەسايەقى لە قۇناغىكى گەنگ و ناسىك قۇناغەكەن كەشە دەرۋەن و كۆمەلایتى تاك دەكۆلىتەوە، كە ئەپيش قۇناغى ھەرزەكارىيە كە (ئەرىكىسۇن) بە قۇناغى دروستكەن دەستەنەمە دادەتتى كە تايىدا تاك ھەۋى دىياركەن ئامانجەكەن لەزىان و پەيونەندي كۆمەلایتى و سۆزدارىيەكەن بە كەسانى تەرەۋە دەدات، بەلام ھەرزەكارىيەن دەنەيەك جار لەوانەيە شەلەزەن و ناھاوسەنگى پەيونەندىيە كۆمەلایتىيەكەن لە گەل بىتت، لە گەل جۈرۈك لە دوودىلى و نەكۇنچانىش (العثوم، علاونە، والجراح، وأبو غزال، 2005، 17).

گەنگى گۈورە رەوشى ھۆگۈرون دەگەرېتىوو بۇ ئەمەي كە دىياردەيەكى و روۋەنەرە، لە گەل، كارىكەرى دايىاب زىاد دەكتەن لە پېرۇسەي جىنگىكەن كۆمەلایتى مەنداڭ لە قۇناغەكەن دواتدا، ئەم ھەنداڭى كە ھۆكۈرون بە دايىا يەوە لەلا گەشە كەدۋوو ھەۋى گەنگىدەن بەدەستەنەن سۆزى دايىابى دەدات، لە گەل باشىبۇن لە كەملىان بەھۇي ھەلبىزاردە ئەم چۆرە رەوشىتە كۆمەلایتىيەنە كە وىستراون، زىاتر لەو مەنداڭى كە

میزاجی مندال بان هرزه کار و تایله‌تمهندیه کافی به ستراده‌تدهو به هلس و کوهه‌کافی هوزکریون، که له هندیک هلویستی جیاوازدا، (بولی) وا دهیین که ئمو تایله‌تمهندیانه به شیوه‌یه کی رپون درده‌که‌ت له لای هرزه کار (ابوغزال، 2009ص 18).

سیم: جوزی چاویزی کون: شاره‌زایی کارلیک کردن له نیوان مندال و پیشکه‌شکاری چاودیزی به کارمه‌سره‌کیه کان دائنه‌نری بو جوزی ئهو هوزگر بونه‌یه که له لای مندال درده‌که‌ت له قوانغه سره‌کیه کافی زیان (ابو غزال، ۲۰۰۷، ۲۰).

چوارم: هوكاری ییکیه کان:

سرپوشتی زینکه که مندال تییدا ده‌زی جیاوازه له جوزی هوزکریون به مندال‌له‌وه، زینکه‌ی نایه‌کسان و نا جینکیر، کاریگه‌مری لامسرا مندال دروست دهکات، و کاریگه‌مری لامسرا و لامدانه‌نوه‌ی دهیت (عبدالرحمن، ۲۰۱۵، ۶).

پنجم: ییمشیون له ناری دایک:

مندال‌کافی چاودیزی کومه‌لایقی و همیوخانه‌کان و دامه‌زراوه‌کان رپوبه‌ری کاری زور ئاسته‌نم دهنه‌وه به هوزی یینه‌شبوئی مندال‌کان و هه‌رزه‌کاران له سوزی باوان ، چونکه لام جوزه دامه‌زراوانه زماره‌ی هه‌رزه‌کار نه‌گهر زورتر نهیت که متر نیه له زماره‌ی مندالان کلام دامه‌زراوانه زیان ده‌کمن (ابوعرش، 2010، 13).

لام گرینکتین بروزه‌کان تاییت به هوزکریون درووفن ئامانن :-  
1- بیدرزوی (ایشیلوجیه) (بولی 1969):

بیدرزوی هوزکریون له سیمه‌کافی سه‌دهی راپوردو سه‌ری هه‌لدا له‌گمل کاره‌کان (جون بولی) (1958) که جون بولی و هک پیشکی دهروونی کاری دهکد له توپنکه‌ی ئاراسته‌کردنی مندال که چارمه‌سری زوریک له مندالانی کرد ئوانه‌ی کیشی سوزداری و دروونیان هه‌یه (www.aljazeera.net/midian/miscellaneous).

و (بولی) سه‌ریام و که‌ریکر بوبه به خویندن‌گان په‌یوه‌ندیه‌کافی شیکردن‌هه‌یه دهروونی ، بەتاییت سه‌رسام بوبه به (میلانی کلائین)، سه‌رمای ئوهه‌ی زور جیاوازیان هه‌یه له لایه‌نی بیروباوه‌ری دهروونی به‌لام بیروپوچوونیان يه که له‌گمل و لامدانه‌نوه‌ی ئوهه‌ی که مندال زیاتر پابهند به خه‌یاله‌وه و هک ئوهه‌ی پابهند بی په‌پاسی و حمقیقه‌ت (بولی، 1951، 532).

و بیدرزوی (ایشلوجی) به گرینکتین تیروانینه‌کان دائنه‌نری که قبول کراوه له‌کافی پیشکه‌شکاری چاودیزی که بەپنی لایه‌نی (ایشلوجی) که ئەمهمش درده‌خات که هەلسوکه‌وتکانی مرۆف بەماییکی بۇماوه‌بی هه‌یه، هه‌روههه پیشکه‌وتقی مرۆف له میژووی ریانیندا کاریگه‌رده‌بیت و هەلی مانه‌ومن زیاتر دهکات ، (جون بولی) به يەکم کەس دائنه‌نری که ئەو بیروکیه‌ی جیهه‌جی کردو له مەسەلەی هوزکریون بوبن که له تیبینیه‌کافی ئامازه‌ی کردو به په‌رجه‌کداری کرده‌وه مندال له‌کافی جیاواوه‌ومن بیان لاماوان له‌بارودو خی جەنگی جیهانی دوووه و له تیبینیه‌کافی ایشلوجی لامسرا شیکردن‌هه‌یه دهروونی پچوکیش کردوویه‌ت لهم بیدرزوه‌دا کەلمسرا بەمایکی ریسای شیکردن‌هه‌یه دهروونی دابناوه و هه‌روههه باسی سیستمیکی هەلسوکه‌توقی هوزکریون کردو له کۆمەلیک خالى گرینکدا جۆره‌کافی هەلسوکه‌توقی له‌خۆگرتوووه روونی کردوت‌وه هه‌روههه په‌رجه‌کداری مندالی پیشکه‌شکاری چاودیزی سره‌کیه (بولی، 1973، 83).

2- بیدرزوی شیکاری دروونی (فرؤید):-

بەهه‌مان ئەوکەسەشەو دەبەسترىتیه و که خۆرائی پىتەدات (السعادی، 2015، 536).

پیناسی زاره‌ی پیتچ فاکتھری کەسایقى کەسایقى:

**نمۇونە (مۇدىنلى) ییتچ فاکتھرە گەمروه كە:**

نمۇونەيە کە له گرینکتین ئەو خۇوانانى کە تایله‌تمهندیه‌کافی کەسايەنی رۇونكىدووته‌وه، به چوارچەنەيە کە مەرجەعى بەھىز دادەندرىت کە بەھۆپىه دەتواندەنریت ئەو بنەمايىه کە جیاوازى تاکايەتى لامسرا دروست دەکریت له دوورىيە کافی کەسايەنی رۇون بکىتىنەو، ئەم ئۇونەيەش له ییتچ هۆکارى سەركەپ پىڭ دىن (الاصارى، 1997، 284).

پیناسی ییتچ فاکتھرە گەمروه كە له کەسايەتى: دجان و كۆستا بەوه پیناسەيان گردوو كەسايەتى بەپەيپەنگەن گەمروه كەسايەتى تایله‌تمهندیه‌کافى كەسايەتى بەگۈزىمى ییتچ لايەن فراوان، ئەمانىش ییتچ گەمروه كەمن له دەمارگىرى و سادېي و كەنەوەلەسەر شاره‌زايى، و رووخۇشى و زىندىووپى و پېزدان (رسول، 2015، 13).

- توپندر له پیناسەردنى ییتچ فاکتھرە كە و شىپوئەنەن گەمروه كەسايەتى پاشت دەبەستىت به پیناسەكەنی (على، 2011، 14) كە لەئىر رۇشنىي پیناسەكەنی "كۆستا و ماككرا" ئى سالى 1992 (ال) له رېيھى تايىت به لىستى پاكىراوهى كەسايەتى NEO-PI-R دىارى كراون.

✓ پیناسى پېكارى :

برىتىيە لەو نەرەي کە خویندكاران دواى و لامدانه‌ومن بان له سەر بىرگەنلىكى ھەردوو پۇانەي (هۆکریون درووف بە باوان ) و (پیتچ فاکتھری گەمروه كەسايەتى) بەدەستى دەھىتىت، كە توپندر لام توپنەنەي بە کارى دەھىتىت.

چوار چەنۈچى تىزىرى و توپنەنەكەن پېشىو :

هۆکریون: چەمکى هۆکریون يان پەپوەست بوبن به شىپوئەنەن گەمروه كەسايەت لەلايەن پىسپۇران و توپندران لەبوارى تەندروستى دروونى و زانسىتى دروونى كەشەردنى مندال بەلام ئەم چەمکەن گەنديك جیاوازى ئاسانى دروست كەشەردنى مندال بۆ پەپوەندى تايىت كە جيادەكەتىه و خەسلەقى تايىت كە چەند تایله‌تمهندى جیاواز هەيە له نیوان مندال و پیشکه‌شکردنى چاودیزى (عابىى، 2008، ص 32).

و هەرەھا چەمکى پەپوەست بوبن يان هۆگر بوبن له بوارى تەندروستى دروونى بەكارىت بۇ ئامازەرەن بۇ تواناى كىشتى لامسرا پەپەنگەنلىق پەپوەندى لە‌گەل كەسانى تر بەلام نەگەر ھاتۇو گەپاينەوه بۇ راستى زمانووانى و شەكە نەۋا ئەو مانايەمان پېشان ئەدات كە مەبەستانە، لە راستىدا هۆگر بوبن له رووي زمانووه له بىرگەي (علق) ھاتۇو كە دەلى پېوهى (پابەندىبۇ) يان (پەپوەندىبۇ) و هک بىنى مەبەست خۇشەوپىستى بە لە دەلى كەسە خۇشەوپىست، هەتاڭو واي لى دى كە لېي جىا نېتىمە كە لە (قاموس مانايى پېڭ بەستەنەوو پەپوەندى دىت) (عابىى، 2018، ص 13).

چەندىن هۆکار ھەن كە كاریگەريان لامسرا پاشکۆئى هۆگریون هەيە كە گرینکتىن بەپەيپەنگەن ھەن:

پەكم: هۆکارەكەن پەپوەست بە بەخۇوكەر خەسلەتەكان و تایله‌تمهندیه‌کافى پیشکه‌شکارى چاودیزى کومه‌لايقى و شىپوازى مامەلەيى كە ئەمەش كاریگەر دەست دەکات له جۆری هۆگر بوبن مندال بە كەسانى تەرەفه، (putnem and,kim,kim tricleet,26.2011).

دۇومم: هۆکارەكەن كە پەپوەندى بە مندال‌له‌وه هەيە:

که هم یه کیک له (کوستا و مارکی) خشته‌یه که هم پینچ فاکته‌ریان بلاوکردوته‌وه که له بنده‌رتدای نینکلیزیه له سالی (1989) له دواتر دهسته‌وازه‌ی دووم در جوو بو هه‌مان خشته‌له سالی (1992)، و هروه‌ها زماره‌یه که له تویزه‌ران هه‌لساون به‌وهی که لیکولینه‌وهیان کدووه له پینچ فاکته‌ره له پیکای شارستانیه‌تی جیاوازو له ریکای زمانه جیاوازه‌کانه‌وه که زوریه‌یه تویزه‌وهکان هه‌تاکو ئم دواپنه‌ش کور تکابوه له‌سر چند نموونه‌یه که به زمانی نینکلیزی نوسراپو و باسی شارستانیه‌تی ئمریکی ده‌کرد و لیزدا وای پیوست کرد ئم پینچ فاکته‌ره به زمانه جیاوازه‌کان و شارستانیه‌تیه جیاوازه‌کان بنسنیه‌وه، بو گدیشتن بهم راستیش ئم پینچ فاکته‌ره به چندین زمان و چندین ناچه‌یه تر و هرگیز در او و کاری پیکراوه نموونه‌ش وله‌که (آفریقا و یاپان و هند و المانيا و کوت و عراق) و چندین ولاتی تر (الاصاری، عبدالحالم 1996).

#### تویزه‌نه‌کانی پیشو تاییت به‌هردوکپاروی تویزه‌نه‌وه که :

- هوگریونی باوان و هاولان په‌یوندی به تیکه‌یشتنی خودی سوزداری (طراونة، 2020):

ئامانج له که تویزه‌نه‌وه که زانی ناسنی هوگریونی باوان و په‌یوندی به تیکه‌یشتنی خودی سوزداری. بریتیه له قوتاییان پولی به‌کمی ناوندی که به شیوه‌یه هه‌رمه‌کی پیزه‌یه هه‌لزیزه‌دران، زماره‌یه نمونه که بریتیه له (302) قوتای له هه‌ردوو ره‌گزی نیزو من. تویزه‌ر بو پیوهری هوگریونی پیوهری (الازمسدن و جیربیرج) به‌کاره‌ینا، و پیوهری (کاروز و مایر) فره ره‌هندی بو تیکه‌یشتنی خودی سوزداری به‌کاره‌یناوه. له ئنجامدا ده‌که‌وت که ناسنی هوگریونی باوان به شیوه‌یه که گشتی ماماونده، به‌لام له‌سر ئاسنی ره‌هنده‌کانی هوگریونی به شیوه‌یه کی به‌رزده‌چوو، و هه‌روه‌ها هوگریونی هاواریان به ئاستیکی به‌رزده‌که‌وت.

و هه‌روه‌ها ناسنی تیکه‌یشتنی خودی سوزداری به شیوه‌یه کی گشتی به ئاستیکی ماماونده ده‌که‌وت به‌لام له ئاسنی ره‌هنده‌کانی هوگریونی به پاهی به‌کم دیت. هه‌روه‌ها په‌یوندیه کی راسته‌وانه کی به‌هیزه‌هه به له‌تیوان هوگریونی باوان و تیکه‌یشتنی خودی سوزداری و هوگریونی هاواریان، و هه‌روه‌ها تویزه‌نه‌وه که ده‌رخست که ئاسنی تیکه‌یشتنی خودی سوزداری به به‌هیزه‌تیزه‌ن هوکار بو په‌یوندی باوان و هاواریان و له پیش هه‌مویانه و دایک دواتر هاواریان دواتر باوک دیت.

- هوگریونی هه‌زه‌کاران به دایکیان و په‌یوندی به ره‌گزی هه‌زه‌کاران (عمر، بشري خطاب 2009).

ئامانجی تویزه‌نه‌وه بریتیه له پیوانه‌کدنی ناسنی هوگریونی هه‌زه‌کاران به دایکیان و هوگریونی هه‌زه‌کاران به دایکیان په‌یوندی به گپراوی ره‌گه‌ز (نیرومن). خویندکارانی قوناغی چواره‌می ئاماده‌یه نمونه‌یه تویزه‌نه‌وه که بون که له (200) خویندکاری کپرو کچ پینکه‌تابون. تویزه‌ر هه‌لسا به بینادانی پیوهری هوگریونی له لای هه‌زه‌کان که له (30) برگه پینکه‌تابو هه‌ر برگه سی بزارده‌هه بوبو (هه‌میشه، هه‌ندی جار، هه‌گیز)، له ئنجامدا ده‌که‌وت که نمونه‌یه تویزه‌نه‌وه که له هه‌ردوو ره‌گه‌زدا هوگریونی دایکیان هه‌یه به ئاستیکی به‌رز، هه‌روه‌ها جیاوازی به‌لگه‌داری ئاماری رپون هه‌یه له تیوان ره‌گه‌زی نیزو من له راده‌ی هوگریونیان به دایکیان جیاوازیه کم‌له به‌رزه‌وندی ره‌گه‌زی نیزو.

- چشنه‌کانی هوگریون و په‌یوندی به پینچ فاکته‌ری گه‌وره‌ی کمسایه‌تی و په‌زامه‌ندی له‌سر ژیان (shahrazadyan,omar 2015) :

له بیدوزه‌دا (فروید) که گرینکی داوه به گمه‌شیدانی مندال ، لایه‌نی در جووی سیکسی به‌پی کرمانه‌ی فروید منداله چووکه کان له‌لایه‌نی بیولوچی ئاماده‌کارون بو دروست کردنی بیدوندی له‌کمل که‌سانی تر که‌هه‌دورو دان، هه‌روه‌ها فروید ئاماده‌ی هه‌یکی هه‌کی هه‌لچوونیه بو هه‌لزیزدنه شتیکه که تیايدا مندال هه‌ندیک وزه‌ی (اللیبیدی) لی برهه‌م دیت له که‌سینکی تر که ئه و کسیه‌ش له‌وانه‌یه دایک یان جینکر ووه‌که‌ی بیت، ئه‌مه‌ش له سه‌رتای قواناعی مندالی هه‌زه‌کاری و له‌سره‌تای ژیانیان دروست دیت (عبدالمعطی و قفاوی، 2000).

#### 3- بیدوزی فیبیون :

خاوه‌ن ئم بیدوزه واده‌ین که هوگریون به‌هه‌ی شیوازی هه‌لسوكه‌وقی بالپشتکراو دروست دهی له‌تیوان دایک و مندال که مندال پینده‌کهن و دایکیش ئه و پیکه‌تینه‌ی مندال شی ده‌کاته‌وه به‌وهی که منداله که مورتاخه و په‌زامه‌ندو ته‌ندروسته و له و کاته‌ش دایکی دلخوش دهی، و بیدوزی فیبیون گونجاوه له‌گل بیدوزه‌کانی شیکاری در جووی لایه‌نی هوگریون، به‌وهی که ئم بیدوزه‌گرینکی به هه‌لسوكه‌وقی کور پله و به رقی خوراک و هه‌لسوكه‌وت ده‌دات، که ئه‌مه‌ش به‌لگکیه له‌سریوونی به‌ردواهی چمه‌کی هوگریون چوکه مندال له‌کانی له‌دایکیوون خوراک و گرم و نرمی و هرده‌کری و حه‌زی به حه‌نان و سوزو خوش‌ویستیه له‌لایه‌ن که‌سانی ترمه و ئه‌گمک لهم لایه‌نه‌وه بی بش نه‌بوو، ئه‌وا هوگریونه‌که‌ی دریز ده‌بیته‌وه تا گشت قوناغه‌کانی ته‌مه‌نی (سادعی، 2015).

پینچ فاکته‌ری گه‌وره‌ی کمسایه‌تی به:

با بهن که‌سایه‌تی پینکه‌یکی گرنگی هه‌یه له زانستی در جوونیان سه‌ردەمیانه‌دا، له‌بر ئه‌وهی که به سه‌رجاوه‌ی سه‌ره‌کی داده‌نریت بو زانی دیاردەکانی هه‌لسوكه‌وقی مرؤف‌فایه‌تی، و ئه‌مو به‌شەش کومه‌لیک هه‌کاری تاییت به کمسایه‌تی له‌خۆ ده‌گری و باس ده‌کریت (خطیب، 2018).

و هه‌روه‌ها مه‌یدانی که‌سایه‌تی و لایه‌نی گرینکه‌کانی که‌سایه‌تی گرینگیان زیادی کدووه له‌پیکای گدیشتن به چندین بیدوز و گرمانه و تویزه‌نه‌وه له بوارانه‌دا و ئه‌وهش له‌پیکای شیکرده‌وهی که‌سایه‌تی و تاییتمه‌ندی و جوزه‌کانی که‌سایه‌تیه و نمونه‌یه پینچ فاکته‌ری که‌سایه‌تی (کوستا و مارکی، 1992) له نونه تازه‌کان دائه‌نریت که هه‌ولی داوه و مسفيکی باشی که‌سایه‌تی بکات به‌پی پینچ ره‌هند به‌شیوه‌یه کی فراوان و قول (بتو، 2005).

شاره‌زايانی بواری که‌سایه‌تی نمونه‌یه پینچ فاکته‌ری که‌سایه‌تی ئامازه‌هی پی ده‌کهن که (هه‌ندیک جار به پینچ فاکته‌ری گه‌وره‌که)، و به‌پی میشوش بیت ئه و با بهت شتیکی تازه‌یه و تیپوانینیکی تازه‌یه و بو بواری که‌سایه‌تی، که پیش نیو سه‌ده زیاتر و ئیستاش دواي چندین سال مانه‌وه له‌سر بیدوزو تیپه‌ری که‌سایه‌تی، زور له تویزه‌ران و هه‌ک (کولیج، 1983، کوستا ماککرا 1985، بوریتیا، 1988، هت‌د... بنه‌ماهیکی گریانی گه‌وره‌یان دانا بو ریکخستنی ره‌ماره‌یه که له سیفاته‌کانی چمه‌کی که‌سایه‌تی، و زانا (مکدو گل) به يه‌کم که‌س دائه‌نری که گرمانه‌یه کی پیشکه‌ش کدووه بو شیکرده‌وهی پینچ فاکته‌ری که که‌سایه‌تی، ئه‌مه‌ش پیش که‌وتني به خویوه بینی و فراوان بوو و دیاری کراوه و شایه‌نی جیاکرده‌وهی هه‌یه ئه‌مه‌ش له سالی (1932)، هه‌روه‌ها له دواي ئه‌ویش (ثیرستون) که شاره زابه کی گرینکه بواری پیوانه‌کدنی در جوونیه له سالی (1934) ئامازه‌هی کدووه له له پیکای شیکرده‌وهی (60) خسله‌تی بو پینچ فاکته‌ری سه‌ره‌کی که‌سایه‌تی و کارکدن تیدا که ئه و کارمش (50) سالی خایاند و گرینکی زوریان داوه به تویزه‌نه‌وه که‌یان که لو کانه ئه‌نجامیان داوه (علی، 2011).

تامارازکانی تویزیمهوه: بهر نه بیونی پیوانه کی کونجاو به کومله‌گهی کورد تویزه‌ر هستا به ئاماده‌کدنی پیوره‌یک بۇ گۈپاوی (ھۆگۈرونی دەرروونی بە باوانه‌وه)، بۇ ئەم مەبەستەش تویزه‌ر پاپسى گراوی ئەنجامدا، لە گەل كەنەو بۇ تویزىنه وەکانە پېشىوو، وە بۇ (پېنج فاكىتىرى كورى كەسايىقى) تویزه‌ر پیوانه‌کى (على 2011) بە كوردى دەست كەوت.

### ❖ ديارىكىدىن راستگۈنى :

ھۆگۈرونى دەرروون بە باوان:

تویزه‌ر راستگۈنى روالقى و راستگۈنى بىنادانى ئەنجامدا، بۇ دەھىتىنى راستگۈنى روالقى بىورەكى دا بە(10) شارزايى بوارى پەرورەدەو دەرۇزىنلىنى، دواى گەرانەوهى پیورەكە، كە رېزىھى رېكەتونن (80%) بۇو لەئەنجامدا لە كۆي (38) بىرگە (33) بىرگە مايهوه، تویزه‌ر راستگۈنى بىنادانى ئەنجامدا لە ئەنجامدا (11) بىرگە لاقچون (22) بىرگە مايهوه.

### ❖ ديارىكىدىن جىڭىرى : جىڭىرى بىرەتىيە لە يەكىك لە خەسلەتە

بنەرەتىيەكانى تویزىنه‌وه، هەرودە بىرەتىيە لە بەردموامى ئەنجامى نەزەرى بەدەستەتاتوو بۇ ئەوهى بىانىن تا چەند نەركەن جىڭىرن (لەيەك چوون) بۇ هەر تاكىك لە ئەنجامى تاقىكىرنەوه، (Frankel, Wallen, and

.Hyun, 2011, 154)

تویزه‌ر بۇ دەھىتىنى جىڭىرى پیوانه‌کەمى چەند رېكایپەكى بەكارھىتا وەك :

### 1-رېكىدى دوباره جىئەجىڭىرىن (Test-retest ) :

لەم رېكایپە دوباره، ئەنجامى تاقىكىرنەوهى خوينىدكارەكان بە ميكتازمى زىزىدەي بەراورد دەكەين ، ئەگەر ئاستى تاقىكىرنەوهى يەكمەم و دووەم بالاۋ پۇزىتىق بۇو، ئەۋا ئامازىيە بۇ جىڭىرى و ئەگورى تاقىكىرنەوهى، (قادىر 2016، 171)، بۇ تویزه‌ر بۇ ئەوهى جىڭىرى پیوانه‌کەمى دابەش كەد بەسەر (60) خوينىدكار لە ھەردوو رەگەزى نېرۇ مى كە بەشىك بۇون لوگومەلگەنى تویزىنه‌وهكە. دوای تېپەر بۇون (15) بۇز، لە رېكەوقى (15-2-15) دوباره پیوانه‌کە بەسەر ھەمان نۇونەدا جى بەجى كىايەوه، دواتر پەيونىدلى لە ئىوان ئەنجامى يەكمەم و دووەم لە رېكىمەي ھاوكۇلگەنى پەيونىدلى (sperman) ھوو دۇزىرایوه، لە ئەنجامدا بەھاپ پەيونىدلى لە ئىوان ئەنجامى يەكمەم و دووەم بىرەتىيە بۇو لە (0.89) كە ئەمەش پەيونىدلى كى بەھىزە و ئامازىيە بۇ ئەوهى كە جىڭىرى پیوانه‌کە بەرزە.

### 2- جىڭىرى ئەلفا كۆنباخ (Cronbachs Alpha) :

تویزه‌ر جىڭىرى پیوانه‌کە بە رېكەمى (Cronbachs Alpha) دۇزىرە، كە يەكىكە لە رېكەكانى دەستىنىشانلىرىنى كۈنچانى ناوه‌كى، پاش جىئەجىڭىرىنى پیوانه‌کە بەسەر

ئامانجىكە بىرەتىيە لە دۇزىنەوهى پەيونىدلى لە ئىوان خاسىيەتكانى پېنج فاكىتىرى كەورى كەسايىقى و چەشىتەكانى ھۆگۈرون و رازى بۇون لە ژيان، ھەر زەكارانى كىچ و كور لە مالىزىيا نۇونەتىنەوهە كە بۇون كە ژمارەيان (315) غونە بۇو. بەكار ھەتىنانى پیورە پېنج فاكىتىرى كەسايىقى ، چەشىتەكانى ھۆگۈرون، رازى بۇون لە ژيان بەكاراتوھ . لە ئەنجامدا دەركەتوھ كە پەيونىدلى بەلكەدارى ئامارى ھەيە لە ئىوان فاكىتىرى (كەنەو لە سەر شارزايى و بىزدان زىندىي) لە گەل جۇرەكانى ھۆگۈرون .

پىنازى تویزىنه‌وه: بىرەتىيە لە تویزىنه‌وه كى (وەسفى ھاۋپەيۈندىي).

كۆملەكى تویزىنه‌وه كە: كۆملەكەنى تویزىنه‌وه كە بېكىتىوھ لە سەرچەم خوينىدكارانى قۇناغى ئامادەبىي حکومى لە خوينىدى بەيانىان بۇ سالى خوينىدى (2022-2021) لە ناوهندى شارى كۆيە كە بىرەتىي بۇون لە (1.028) خوينىدكار كە (408) رەگەزى نېرۇون كە ، (279) لە زانسىي و (129) (474) لە زانسىي و لە (620) وېزەبىي بۇون، ھەرودەها بۇون كە (146) وېزەبىي بۇون، تویزه‌ر ئامارى خوينىدكارانى لە بەرپەيەرەتىي پەرورەدەي كۆيە وەرگەرت، وەك لە خىشتەتى خوارووه بۇون كەوەتەوه.

ئۇنىتى تویزىنه‌وه: تویزه‌ر نۇونەتىنەوه كە بە شىۋاپىزى ھەرەمە كى رېزىدەيەنەبلىزىرد بە رېزىدەي (466) كە ژمارەيان (45%) خوينىدكار بۇو بەشىۋەك (207) خوينىدكارى رەگەزى نېرۇون كە (144) لە زانسىي و (63) وېزەبىي بۇون، ھەرودەها (259) خوينىدكارى رەگەزى مى بۇون كە (199) لە زانسىي و (66) لە وېزەبىي بۇون، وەك لە خىشتەتى خوارووه رۇونكراوەتەوه.

خىشتەتى ( 1 )

نۇونەتى جىئەجى كەنى تویزىنه‌وه كە

ناوى خوينىدكار			
خوينىدكار		نېر	
مۇ	زانسىي	نېر	زانسىي
وېزەبىي	زانسىي	وېزەبىي	زانسىي
-	-	-	32
-	54	-	-
23	24	-	-
02	13	-	-
-	-	39	31
-	-	43	-
-	-	24	38
-	79	-	-
17	29	-	-
60	199	63	144
		259	207
		466	كۆ

تویزه‌ر جینگیری پیوانه‌کهی به پیکمی ئەلفاکرونباخ دوزیه‌وه، که يەکیکه لە رېنگانی دەستىشانكىدىنى گونجانى ناوه‌کى، پاش جىئەجىنگىرىنى پیوانه‌که بەسەر (100) خویندكارى نۇنەي سەرتايى دەركەوت، پیزەر جینگيرى پیوانه‌که بىرىتىه لە (78). ئەمەش جينگيرىيەكى پەستنە.

### 3- پیکمی بە نیوکەدن (Split-Half Method):

❖ جینگيرى پیوانه بە پیکمی (Split-Half) دەستىشانكىرا، يەکیکه لە رېنگانی دووكەرتىكىدىنى پیوانه، بۇ ئەم بەستەش دواى جىئەجىنگىرىنى پیوانه‌که بەسەر (نۇنەي سەرتايى) دا، کە بىرىتى بۇون لە (100) خویندكار، لە رېنگەمىي بەكارهينانى ھاوكىشەي پەيوەندى (sperman) سېزىمان دەركەوت، بەھاپى پەيوەندى نیوان بەشى يەكم و دووهەمىي پیوانه‌که بىرىتى بۇون لە (0.65) كە ئەمەش جينگيرىيەكى پەزە.

### ❖ ئەنجامدانى تویزىنەوەكە بەشىۋەي كۆتاپى:

تویزه‌ر لە رېنگوقى (2022-3-27) دەستىكىرد بە جىئەجىنگىرىنى پیوانه‌کانى تویزىنەوەكە بەسەر نۇنەي تویزىنەوەكەيدا، کە پىنگەتابون لە خویندكارانى قۇناغى ئامادىي لە ناوه‌ندى شارى كۆپى كە زماړەيان (466) خویندكار بۇو، لە هەردوورگەزى نىزرو مى بە هەردوو پىسپۇرى (زانسى و وېزىي)، هەرۈشكە لە پاشكۆى (12) روونكراوەتەوە، ئەنجامدانەكە لە رېنگوقى (4-6-2022) كۆتاپى هات.

### ❖ ئامرازە ئامارىكەن :

تویزه‌ر سوودى وەرگىتن لە پەزىگرامى (SPSS) هەگبى ئامارى بۇ زانستە كۆمەلاتىيەكان، بە بەكارهينانى ئەم ئامرازە ئامارىانى خوارووه:

(1) ھاوكۈلکەمىي پە يەندى پېرسون- سېزىمان Correlation

Independent Sample T-Test (2)

One way ANOVA(3)

Cronbachs Alpha(4)

### ❖ خىستنە رۇي ئەنجامەكان و شىيىكىرىدەۋەيان:

لەم بەشەدا تویزه‌ر ئەنجامەكان بە بىى ئامانچەكان تویزىنەوەكە دەخانە رۇو، يەكم دەداتەوە بەم شىۋەي خوارووه:

يەكم ھەنگاوى كارى تویزه‌ر بۇ خىستنە رۇوي ئەنجامەكان ھەولىدا بىزاق ئايا نۇنەي تویزىنەوەكە مەرجى دابەشبوونى سروشىتى تىدا ھاتقىتىدى يان نا، بۇ ئەمەش تویزه‌ر (test of Normality) بەكارهينانو، لەبەر ئەم دۆزىزىيە ھاوكۈلکەمىي پەيوەندى (466) بۇو بۇيە تویزه‌ر بۇ دلىيَا بۇون لە يەكسان دابەش بۇون نۇنەي تویزىنەوەكە پىشىتى بەست بە (سکىيۇنس و كورتۆسس-skewness,kurtosis)، لە ئەنجامدا نەرەي

(100) خویندكارى نۇنەي سەرتايىدا، دەركەوت بەھاپى جىئەجىنگىرى پیوانه‌که بىرىتىه لە (0.83)، كە ئەمەش جينگيرىيەكى پەسەنە.

### 3- جىنگيرى بەنیوکەدن، كەرتىكىدى نیومې(Split- Half Method):

جيڭىرى پیوانه‌که بەنیوکەنى كەرتىكىدى نیومې (Split Half) دەستىشانكىرا، كە ئەمەش ئەوەيدە كە تاقىكىرنەوەي پیوەرە كە بەشىۋەيەكى ھەرمەكى بەسەر دوو بەشى تاڭ و جووەتا دابەشىك دەركىت (العاوى، 1983، 1993) دواى جىئەجىنگىرىنى بیوەرە كە بەسەر نۇنەي سەرتايى (100) خویندكار، لە رېنگەمىي بەكارهينانى ھەگبى ئامارى (spss) ھو، دەركەوت بۇ زانستە كۆمەلاتىيەكان و بەكارهينانى ھاوكىشەي پەيوەندى (sperman) ھو، دەركەوت بەھاپى پەيوەندى نیوان بەشى يەكم و دووهەمىي پیوانه‌که بىرىتى بۇون لە (0.70)، كە ئەمەش جينگيرىيەكى بەزە.

### 2- بىچ فاكىرى گەورە كەسالەقى:

راستگۇنى روالقى واتە ئايا پیوەرە كە گونجاوە بۇ ئەم داتاپە يان دىياردەكەي دەپوېت، وە راپەدى بىرگەكەنى پیوەرە كە تەمبا ئەو گۇرۇمىي بۇيدانراوە پیوانه دەكتات (العساف، 1995، ص 430)، بۇ دەرھىنانى راستگۇنى روالقى تویزه‌ر پەنای بىرە بەر راپۇچۇونى شارەزايان، بۇ ئەم بەستەش بىرگەكەنى پیوانه‌كە خىرايە بە (10) شارەزايى بوارى (پەرەرەدە دەرۋىنزاپى)، كە داوايانلى كە كاراپۇچۇونى خۇيان سەبارەت بە گونجاوى بىرگەكەن و بىزاردەكەن دەرپەن و ھەر گۇرەنگارىيەكىان پىن باشە پېشىنارىي بىكەن، دواى كۆزكەنەوە كە فورمەكان بە بىى پۇچۇونى شارەزايان تەنمە ئەم بېرگانە مانەوە كە پېزىشىي پېتكەوتن لەسەر مانەوەيان (70%) بەرە سەر بۇو، بەم شىۋە لە كۆى (57) بېرگە تەنها (1) بېرگە لادرا كە بېرگە (50) بۇو، لە كۆتاپىدا (56) بېرگە مايمەوە.

### دەرھىنانى جىنگيرى :

پیوانه‌ى جىنگيرى ئەم پیوانه‌يە ئەگەر دوبارەكايەوە لە ھەمان بارودۇخدا و لەسەر ھەمان كۆمەلە لە ھەممۇ جارەكان ھەمان ئەنجامى ھېيت، ئەم دەتۋانىن بلىيەن پیوانه‌كە جىنگيرە، (حمد، 2020، 86).

### تویزه‌ر بۇ دىيارى كەنلى جىنگيرى پیوانه‌كەي چەند پېكەيەكى بەكار ھېتىا:

### 1- پیکمی دووبارە جىن بەجى كەن (Test-retest):

بە مەسىتى دىيارىكەنى جىنگيرى پیوانه‌ى بىنچ فاكىرى گەورە كەسالەقى تویزه‌ر پېكەي (Test-retest)، بەكارهينان لە رېنگوقى (2-2022)، بۇ جارى يەكم پیوانه‌كە دايىشىرىدەسەر (6) خویندكار كە بەشىكۈون لە كۆمەلگەنى تویزىنەوەكە كە بىرىتى بۇون لە (30) كۆر و (30) كچ، دواى تىپەر بۇونى (15) بېرگە لە رېنگوقى (2022-2-15)، دوبارە پیوانه‌كە بەسەر ھەمان نۇنەي جىنگيرە كە دواتر پەيوەندى لە نیوان ئەنجامەكانى يەكم و دووم لە رېنگەمىي ھاوكۈلکەمىي پەيوەندى (Sperman) دۆزرايەوەلە ئەنجامدا دەركەوت، بەھاپى پەيوەندى نیوان ئەنجامدانى يەكم و دووم بىرىتىه لە (0.74)، ئەمەش جينگيرىيەكى پەسەنە.

### پېكەي ئەلفا كۆنباخ (Cronbachs Alpha):

«نا رازیم» و بهاکهی «2» و زماره‌ی برگه‌کان «22» برگه‌یه کهواته  $X2=22$  نئه‌گهر خویندکاریک (44) بهدهسته‌پنایاه پیوهره‌که کهواته دهتوانین بلین هوگریونی هه‌یه به ئاستیکی نزم. بزارده‌یه کم «زور نارازیم» و بهاکهی «1» و زماره‌ی برگه‌کان «22» برگه‌یه کهواته  $X1=22$  نئه‌گهر خویندکاریک (22) بهدهسته‌پنایاه پیوهره‌که کهواته دهتوانین بلین هوگریونی نیه.

بؤ دوزینه‌وهی ئنجامی ئامانجی یه‌کمی تویزنه‌وهکه تویزره له ریگه‌ی دوزینه‌وهی ناوەندی زمیره‌ی و دابهشکردنی بهسهر زماره‌ی برگه‌کان ئنجامکه‌ی دەرھینا.

$$3.64 = \frac{80.1266}{22}$$

بە دانافی ئنجامی دەسکەوتوو لەسەر ئەم هىلکارییە خواره‌و به شیوه‌یه دەردەچیت. وەک لە هىلکاری زماره (1) دیاره:

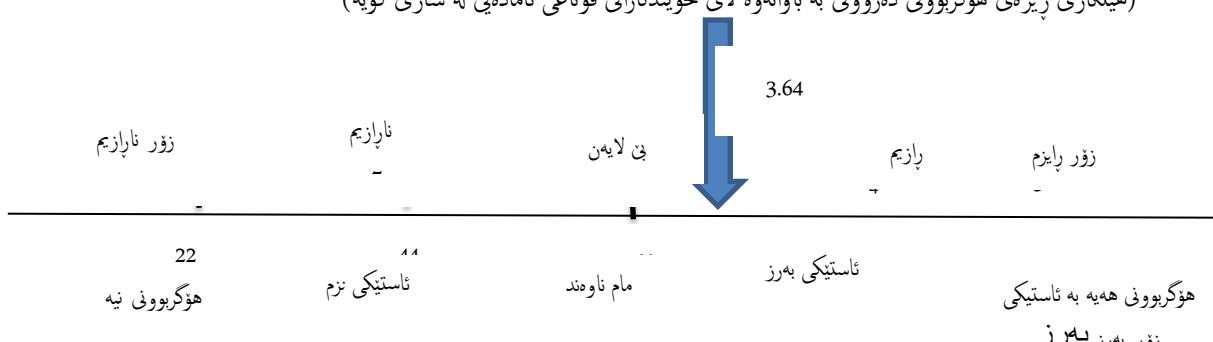
تویزنه‌وهکه بە يەكسانی دابهش بوه ، بؤیه تویزره ئامرازی ئاماری ( parametric tests ) بەكارهینا بؤ دوزینه‌وهی ئنجامی ئامانجکان.

ئامانجی یه‌کم: زانقی ئاستی هوگریونی دروون ( بە اوانوو ) لای خویندکارانی قوناغی ئاماده‌ی لە شاری کویه « شیوه‌یه کشقا: بؤ لىكداھویه ئاستی هوگر بۇونی دروونی بەباوەوه تویزره پشت دەبەستى بەم لىكداھویه و پاشان بەم هىلکارییە خواره‌و:

بزارده‌یه کم «زور رازیم» و بهاکهی بریتییه له «5» و زماره‌ی برگه‌کان «22» برگه‌یه کهواته  $X2=22$  نئه‌گهر خویندکاریک (110) بهدهست بېنیت لە پیوهره‌که کهواته دهتوانین بلین هوگریونی دروون لە ئاستیکی بەرزدایه. بزارده‌یه دوومن « رازیم » و بهاکهی «4» و زماره‌ی برگه‌کان «22» برگه‌یه کهواته  $X4=22$  نئه‌گهر خویندکاریک (88) بهدهسته‌پنایاه پیوهره‌که کهواته دهتوانین بلین هوگریونی هه‌یه بە ئاستیکی بەرز . بزارده‌یه سیيەم « بى لايەن » و بهاکهی «3» و زماره‌ی برگه‌کان «22» برگه‌یه کهواته  $X3=22$  نئه‌گهر خویندکاریک (66) بهدهسته‌پنایاه پیوهره‌که کهواته دهتوانین بلین هوگریونی هه‌یه بە ئاستیکی ناوەند . بزارده‌یه چواره م

بە دانافی ئنجامی دەسکەوتوو لەسەر ئەم هىلکارییە خواره‌و به شیوه‌یه دەردەچیت. وەک لە هىلکاری زماره (1) دیاره:

هىلکاری زماره (1)  
(هىلکاری پیزەی هوگریونی دروونی بە باوانوو لای خویندکارانی قوناغی ئاماده‌ی لە شاری کویه)



#### -1- زانقی ئاستی فاکتەرى دەمارى:

بزارده‌یه کم «زور رازیم» و بهاکهی بریتییه له «5» زماره‌ی برگه‌کان «12» برگه‌یه کهواته  $X5=12$  نئه‌گهر خویندکاریک (60) بهدهست بېنیت لە پیوهره‌که کهواته دهتوانین بلین کەسایەتی دەمارىکەمی لە ئاستیکی زۆر بەرزدایه . بزارده‌یه دوومن « رازیم » و بهاکهی «4» و زماره‌ی برگه‌کان «12» برگه‌یه کهواته  $X4=12$  نئه‌گهر خویندکاریک (48) بهدهسته‌پنایاه پیوهره‌که کهواته دهتوانین بلین کەسایەتی دەمارى لە ئاستیکی بەرزدایه . بزارده‌یه سیيەم « بى لايەن » و بهاکهی «3» و زماره‌ی برگه‌کان «12» برگه‌یه کهواته  $X3=12$  نئه‌گهر خویندکاریک (36) بهدهسته‌پنایاه لە پیوهره‌که کهواته دهتوانین بلین کەسایەتی دەمارى لە ئاستیکی ناوەند . بزارده‌یه چواره «نا رازیم» و بهاکهی «2» و زماره‌ی برگه‌کان «12» برگه‌یه کهواته  $X2=12$  نئه‌گهر خویندکاریک (24) بهدهسته‌پنایاه لە پیوهره‌که کهواته دهتوانین بلین کەسایەتی دەمارى ئاستیکی نزم . بزارده‌یه کم «زور نارازیم» و بهاکهی «1» و زماره‌ی برگه‌کان «12» برگه‌یه کهواته  $X1=12$  نئه‌گهر خویندکاریک (12) بهدهسته‌پنایاه لە پیوهره‌که کهواته دهتوانین بلین کەسایەتی دەمارى نیه .

بەپىئى ئەو ئەنجامەی سەرەوە دەركەوت كە خویندکارانی قوناغى ئامادەيى هۆگریونى دەرونىان ھەپە بە ئاستیکی بەرز ، تویزره پىئى واپە هۆکارى ئەم ئەنجامە دەگەرتەنەو بۇ ئەمە كە لە ئەو خویندکارانە لەقوناغى هەرزەكارىدان لەۋە تەمەنە زىاتر پەپۈەستن بە باوانوو و سەرەخۇ ئىن ئەمە لەلایەك ، لەلایەك تزووهە هەرزەكاران لەم قوناغە خاونەن بېرىارى خۆيان ئىن ، ھەر بېرىارىك بەدىن پىشت دەبەستن بە باوان و پاى باوانىان وەردەگىن ، وە شىۋازاى پەروردەكرىنى كۆمەلگە كەمان بەو شىۋىدەيە كە ناھىيلى هەرزەكاران لە تەمەنە ئىكى زوووهە پىشت بەخۆيان بېستن و خاونەن بېرىارى خۆيان بېن ئەنجامى ئەو تویزنه‌وهکە ھاوشىۋە ئەمە تویزنه‌وهکە ( تراوەن 2020 ) پىچەوانە ئەمە تویزنه‌وهکە ( ابو عريش 2010 ) ھ .

زانقی ئاستی پېنج فاکتەرى كەسایەت لای خویندکاران قوناغى ئامادەيى بە شىۋىدەيە كشقا: دواى كۈركەنەوەي داتاكان و بەكارهینا بەرناامەي ( spss ) ، بؤ لىكداھویه ئاستى پېنج فاکتەرى كەسایەت تویزره پىشت دەبەستىت بەم لىكداھویه و پاشان بەم هىلکاریيە خواره‌و:

بۇ دۆزىنەوە ئاستى كەسايىقى دەمارى لە توپىزىنەوە كە توپىزىر لە رېگەدى دۆزىنەوە ئاونىدى زەمىرەيى و دابەشىرىنى بەسەر زەمارە بىرگەكان ئەنجامەكەمى دەرهىتىنا.

3.38



40.5794

ناونىدى زەمىرەيى

زەمارە بىرگەكان

12 ←

بە دانانى ئەنجامى دەسکە و تۇو لەسەر ئەم ھىلەكارىيە خوارەوە بەم شىۋىدە دەردەچىت. وەك لە ھىلەكارىيە زەمارە (1 سىر).

ھىلەكارىيە زەمارە (1)

(ھىلەكارىيە فاكىتىرى دەمارى لاي خۇينىدكارانى قۇنانغى ئامادەيى لە شارى كۆپە)

3.38



كەسىتى دەمارى هەيە بە  
ئاستىكىي زۇر بەرز

## 2- زانىنى ئاستى فاكىتىرى سادەيى :

بۇ دۆزىنەوە ئاستى كەسايىقى سادەيى لە توپىزىنەوە كە توپىزىر لە رېگەدى دۆزىنەوە ئاونىدى زەمىرەيى و دابەشىرىنى بەسەر زەمارە بىرگەكان ئەنجامەكەمى دەرهىتىنا.

3.62



43.4335

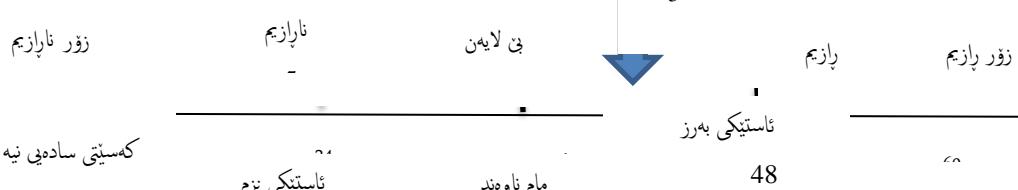
ناونىدى زەمىرەيى

زەمارە بىرگەكان

12 ←

ھىلەكارىيە زەمارە (2)

(ھىلەكارىيە فاكىتىرى سادەيى لاي خۇينىدكارانى قۇنانغى ئامادەيى لە شارى كۆپە)

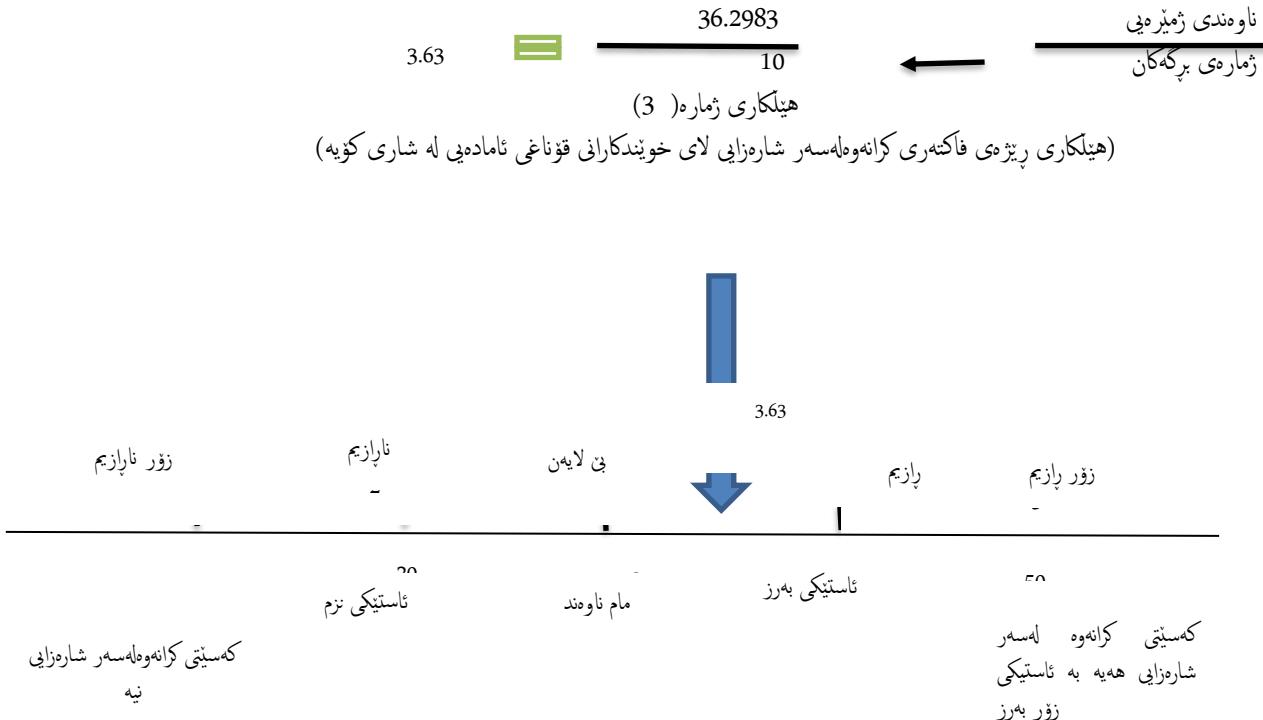


## 3- زانىنى ئاستى فاكىتىرى :

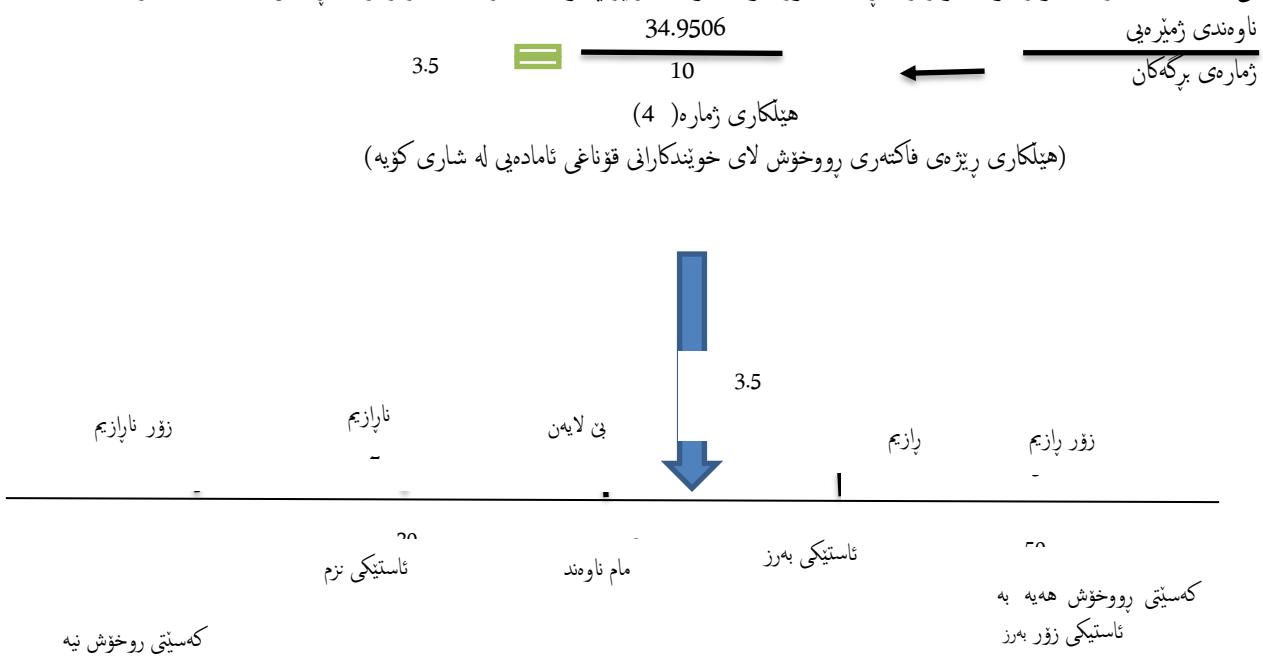
كەسىتى سادەيى هەيە بە  
ئاستىكىي زۇر بەرز

**3. کرانهه لهسمر شارهزاپ:**

بو دوزينهوهی ئاستى كەسايىقى كرانهه لهسمر شارهزاپ لە توپىزىنەوەكە توپىزىر لە پىگەي دوزىنەوەي ناوەندى زەمىرەي و دابېشىرىدى بەسمر زمارەي بېكەكان ئەنجامەكەمى دەرهەتىنا.

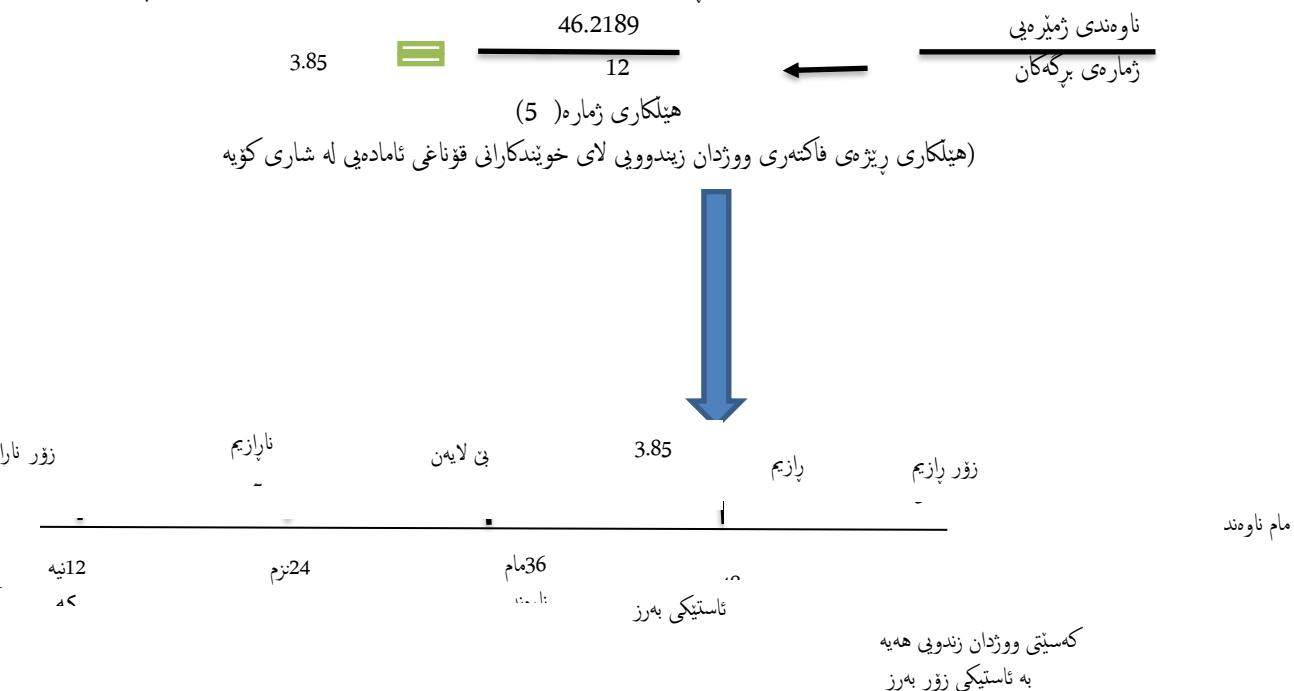
**4. زانى ئاستى فاكەرى پووخوش:**

بو دوزىنەوەي ئاستى كەسايىقى دەمارى لە توپىزىنەوەكە توپىزىر لە پىگەي دوزىنەوەي ناوەندى زەمىرەي و دابېشىرىدى بەسمر زمارەي بېكەكان ئەنجامەكەمى دەرهەتىنا.



## 5-زاینی ناستی فاکتھری و وزدان زندوی:

بو دوزینه‌وهی ناستی کمسایهق و وزدان زندوی له تویزینه‌وهی تویزه‌ر له پیکدی دوزینه‌وهی ناووندی ژمیره‌ی و دابهشکردنی بهسهر ژماره‌ی برکه‌کان نهنجامه‌که‌ی دهره‌هینا.



پیرسون به‌کارهینا، له نهنجامدا درکه‌وت، به‌های په‌بوندی پیرسون (pearson) له نیوان هۆگریوونی دروونی به باوان و پینچ فاکتھری گه‌ورهی کمسایهق، هه‌ریک لهم فاکتھرانه له گه‌مل هۆگریوونی دروونی به باوان، په‌بوندیه‌کی نه‌ریجی ی به‌رزو به‌لگه‌داری ئاماریه، که به‌های (R) له نیوان هۆگریوونی دروونی و فاکتھری ده‌ماری بریتیه له (0.306)، له ناستی به‌لگه‌داری ئاماری (0.001)، و له نیوان هۆگریوونی دروونی و فاکتھری ده‌ماری بریتیه له (0.351)، وله نیوان هۆگریوونی دروونی و فاکتھری ئاماری (0.001)، وله نیوان هۆگریوونی دروونی و فاکتھری کانه‌وه ده‌ماری بریتیه له (0.209)، وله ناستی ئاماری (R) بریتیه له (0.001)، وله نیوان هۆگریوونی دروونی و فاکتھری رهوخوشی به‌های (R) بریتیه له (0.281)، وله ناستی به‌لگه‌داری ئاماری (0.001)، وده نیوان هۆگریوونی دروونی و فاکتھری ده‌ماری بریتیه له (0.308)، وله ناستی به‌لگه‌داری ئاماری (0.001)، وده لام خشتته‌یه خواروه پرون گزاوه‌ته‌وه،

به‌پیش نه نهنجامانه سه‌ره‌وه دورکه‌وت که خویندکارانی قۇناغى ئاماده‌ی کمسیتی فاکتھری ده‌ماریان له ناستیکی مام ناووند دایه، به‌لام هه‌ر چوار فاکتھرکه‌ی تر وهک (садه‌یی، کنه‌وه له‌سهر شاره‌زایی، رهوخوشی، وزدان زندوی) له ناستیکی به‌رز دایه تویزه‌ر پیشی وايه هۆکاری ئم نهنجامه ده‌گەپتیه‌وه بو نهودی که خویندکاران له تەمه‌نیکی هه‌ر زکاریدا پزیتیی هۆرمۇنەكان چالاک و کارگەری دەبیت له‌سهر رەفتارو پیزکەدنه‌وه‌یان، وه ۋەنگ دانه‌وهی دەبیت له‌سهر جۈرى كمسایهتیان، نهنجامى ئم تویزینه‌وهی له گه‌مل تویزینه‌وهی (بتو 2005)، 2018, faraj zada u muhamad).

دوزینه‌وهی هاوكىلکى په‌بوندی له نیوان هۆگریوونی دروونی باوان و پینچ فاکتھری گه‌ورهی کمسایهق دواى كۆكىدنه‌وهی داتاكان، و به‌کارهينانى بەرئامەي ئامارى (spss)، بېز زانسته كومەلا يەتىه‌کان، ئامارازى ئامارازى (pearson correlation)، تویزه‌ر په‌بوندی

خشتته‌یه ژماره (3)

دەرخستنى په‌بوندی نیوان هۆگریوونی دروونی باوان و پینچ فاکتھری گه‌ورهی کمسایهق

ژماره‌ی نونه	بەلگه‌داری ئاماری	R	بەهای	لادانی پیوه‌ری	ناووندە ژمیری	فاکتھرکانی کمسایهق	لادانی پیوه‌ری	ناووندە ژمیری	پیوانه
466	0.001	0.306**	6.13	49.57		ده‌ماری	9.129	80.126	هۆگریوونی دروونی
	0.001	0.357**	5.85	43.43		садه‌یی			
	0.001	0.290**	5.04	36.29	کانه‌وه له‌سهر شاره‌زایی				
	0.001	0.281**	5.07	34.95		رهوخوشی			
	0.001	0.308**	6.79	46.21		وزدان زندوی			

- قادر، رهمزان محمد مين، (2016)، "بيانو همسه تکانن پرورده‌ی"، چاپی به کام، چاپخانه چارچرا، سلیمانی.
- سراجوه عربیه‌کان:  
 ► أبو غزال ، معاوية، (2007) ، "نظريات التطور الأنثاني وتطبيقاتها التربوية" ، دالا ميسرة للنشر والتوزيع ، عمان.
- أبو عريش ، أرجح محمود، (2010) ، "تعلق العاطفي لدى أطفال ما قبل المدرسة وعلاقتها بالخوف من وجهه نظر الآخرين" ، بحث ماجستير ، جامعة قدس ، فلسطين،  
<https://dspace.alquds.edu/server/api/core/bitstreams/ac7110aa-67ae-45f9-9d90-46cf3bfc66c/content>
- الأنصاری، بدر محمد و عبد الخالق ، وأحمد، (1996) ، "مدی کفاءة قائمة العوامل الخمسة الكبرى في الشخصية في المجتمع الكويتي" ، مجلة علم نفس ، السنة العاشرة، الهيئة المصرية العامة ، عدد (83)،  
<https://psycho.sudanforums.net/t3090-topic>
- الأنصاری، بدر محمد، (1999) ، "مقدمة لدراسة الشخصية" ، كلية علوم الاجتماعیة ، جامعة كوبیت ، طبعة الأولى.
- بولی ج، (1973)، "الانفصال : القلق والفضض التعاق والمفارقة" ، مجلد (2)، مکتبة التحلیل النفسي الدویلیة رقم(95)، مطبعة هوغارث لندن،  
[https://ewikiar.top/wiki/John\\_Bowlby](https://ewikiar.top/wiki/John_Bowlby)
- بن تو، أسميل أشحاق، (2005)، "العوامل الخمسة الكبرى في الشخصية وعلاقتها بتحصيم الذات التحصيلي لدى طلبة الجامعة" ، رسالة ماجستير ، كلية التربية للعلوم الإنسانية ، جامعة الصالحين ، الأربيل.
- بن راشد ، سعاد بنت خميس ، (2018)، "أنماط تعلق السائدة لدى طلبة الصفين الحادي عشر وثاني عشر بمدارس محافظة جنوب الشرقية" ، بحث ماجستير ، كلية علوم نفسية سلطنة عمان، 168،  
<https://platform.almanhal.com/Files/2/128168>.
- بن عتو ، خدمة وشاوى (2020) ، "العوامل الخمسة الكبرى للشخصية وعلاقتها بأنماط تعلق" ، دراسات بحث علمية في علوم الاجتماعیة ، مجاه روافد ، مجلد (4) ، صفحة (143-110) ، جامعة الشلف، جزائر،  
<https://www.asjp.cerist.dz/en/downArticle/539/4/1/115841>
- الخطيب، رائد عزات ، (2018) ، "العوامل الخمسة الكبرى للشخصية وعلاقتها بإدمان الانترنت (دراسة ميدانية على عينة طلبة جامعة دمشق)" ، رسالة ماجستير في نفس النمو ، جامعة دمشق،  
<http://nsr.sy/pdf509/pdf/5826.pdf>
- رسول ، جوان نوري، (2015) ، "الفراخ العاطفي الأثran الأطفال وسمة الأنسجام لدى المترجين من الترسيبي" ، جامعة الصالحين - الأربيل " بحث دكتوراه ، جامعة الصالحين ، الأربيل.

توییژه‌ر بین‌ی وایه هۆکاری دەرچۈونى ئەنجامە دەگەرىتىھەو بۇ ئەھوھى كەوا هۆكۈپۈنى دەرۈونى باوان كارېكەرى زۆرى ھەيە لە سەرچۈرى كەسايىھى خويىنداكاران كە لەم قۇناغە هەر زەكارىيە هەستىارى دان ، واتە پیتەسى زۇرىان بە باوان ھەيە بۇ ئەھوھى بین‌ی بخاوهن كەسايىھى تەق دىارو باش و كۆنخا لە ناو كۆمەلگە كەوپىشوازى باشىان لىن بىرىت، وە باوان وەك نۇمنەبە كە بەرچاۋى هەر زەكارانەوە، لە كۆمەلگە كەر دىدا باوان ماق ئەھوھى پىنداواه بەرىپىس بىت لە هەموھى هەلسوكوتىكى هەر زەكاران بۆئەلزەدارى كارېكەرى يېڭى راستەوانە و ئەرتىيى بەز ھەيە لە بیوان هۆكۈپۈنى دەرۈونى بە باوان و بىنچىڭ فاكتىرى گەورەدى كەسايىھى تەنخاجى ئەم توییژىنەوەش ھاربايدا (ەلگەن Shahrazad توییژىنەوە (بن عتو و ھارپىکان (بن توییژىنەوە 2020)ھ، توییژىنەوە Amani & another 2015).

#### ❖ - دەرئەنچامەكەن:

- لەپەر دەۋشانلىي تەنخاجامەكان توییژىنەوە كە توییژەر كەپىشە ئەم دەرئەنچامانى خوارەوە:  
 1- خويىنداكاران قۇناغى ئاماھىي دەرۈزۈپۈنى دەرۈونى بە باوانىن ھەيە بە تاسىتكى بەرزا.  
 2- چجاوازى بەلگەدارى ئاماھىي نە لە ئاسىتى ھۆكۈپۈنى دەرۈونى بە باوان بېنى بۇ ئەھوھى (دەگەز ھەپوپۇن باوان و ئاسىتى خويىنداوارى باوان.  
 3- خويىنداكاران قۇناغى ئاماھىي ھەر چوار فاكتىرى (سادەفى ، كائۇمە لەسەر شازىزى ، بۇخۇشى ، موۋەزەن زىنڊوپۇ) يان لە تاسىتكى بەرزا دايە جىكە لە فاكتىرى (دەمارى) بەپىت لە ئاسىتكى ماماھىلەن دايە.  
 4- چجاوازى بەلگەدارى ئاماھىي بەدى ناكىت لە بیوان فاكتىرى كەسايىھى بەپىن بى كۆرپۈرى ۋەڭەز چەپى كۆرپۈرى پېچىرەتىكى بەلگەدارى ئاماھىي بەدى ناكىت لە بیوان فاكتىرى كەسايىھى بەپىن بى كۆرپۈرى ھەپوپۇن باوان چجاوازى زىنڊوپۇ ھە بە لگەر ئاماھىي بەپەرپۇن كۆرپۈرى ھەپوپۇن باوان چەپى كەفاكەرە كە جياوازى بەلگەدارى ئاماھىي بەدى ناكىت.  
 5- پەپوپەندى ئەرتىيى بەلگەدارى ئاماھىي پېتەن لە بیوان هۆكۈپۈنى دەرۈونى باوان و ھەپچىڭ فاكتىرى (دەمارى ، سادەفى ، كائۇمە لەسەر شازىزى ، بۇخۇشى ، وېزدان زىنڊوپۇ) ھەيە .

#### - پاسپارەكەن:

- توییژەر دەۋى ئەھوھى كەپىشە تەنخاجامەكان لەپەر دەۋشانلىي ئەم دەنچامانى پاسپارەكەن ئەھامىي خوارەوە دەگات.  
 1- بىتەخوازى بەنچامانى خوارەوە فېرۇندا كەر دەگەز ھەپوپۇن دەرۈزۈپۈنى كۆپۈنەوە سىپارىبىرىت بۇ قۇناغى ئاماھىي.  
 2- توییژەر راسپارەندى ئەھوھى دەگات بۇ وەزارەقى پەرمەردە بە زياد كەنلىقى دەرۈزۈپۈنى بۇ قۇناغى ئاماھىي ھەزەر ئەھوھى دەگەن شار ئازىپان لەسەر بېنما سەرتاچىنى كەتىتى دەرۈزۈپۈنى بۇ ئەھوھى زىيازى ئەھامى دەگەن ئەھوھى دەرۈزۈپۈنى كەتىتى بە تايىقى ھەپىت.  
 3- ئەنچامانى ورلە شۇئىپەن تايىت بە پېنچ فاكتىرى گەورەدى كەسايىھى بەپەن ئاسىتكى ئەھامىي دەگەن ئەھوھى زىيازى ئاشتايىتەن ھەپىت لە جۇرى كەسلىنى هەر زەكاران و مامەنە كەن دەگەن ئەھامى دەگەن ئەنچامانى.  
 4- يېشىلدارەكەن:  
 لەئىزىز دەۋشانلىي تەنخاجامەكان توییژەر يېشىلدارى ئەم خالانى خوارە دەگات:

- 1- توییژەر يېشىلدارەكەن دەگات بە دووربارە ئەنچامانى ھەمان توییژىنەوە لە كىشت شار ئەنچامانى تىرى كۆرستان ، ئۇنەي توییژىنەوە دەگەن ئەنچامانى.
- 2- ئەنچامانى توییژىنەوە دەگەن ئەنچامانى تىرى كۆرپۈنى ھاوشىتىو بە كۆرپۈنى ئۇنەي توییژىنەوە كە خويىنداكاران ئامادەيىدە بۇ مامۇستايىقى ئەنچامانى.
- 3- ئەنچامانى توییژىنەوە دەگەن ئەنچامانى تىرى كۆرپۈنى لە كۆرستان لەسەر بىنچىڭ فاكتىرى گەورەدى كەسايىھى بەپەن ئەھامى دەگەن ئەنچامانى تىرى وەل(رازىپۇن لە زيان لادانى سېنىكىسى ، نەخۇشىيە دەرۇنى كەن ... هەتىد).  
 سەرجاوه عەركەن:  
 سەرجاوه كەردەكەن:  
 ► مەدمۇن دەلەنە دەلەنە سەرەت سەرقەن كە دەنچامانى تۆرە كۆمەلگەسەن كەن بەپەن دەلەنە بەپەن دەلەنە كەن  
 بالىنرى قېرىپۇن و بىرگەن دەنچامانى تۆرە كە دەنچامانى تۆرە كەن بەپەن دەلەنە كەن  
 توییژىنەوە ماستەر ، بەشپەرەر دەرۇنى ئەنچامانى ، زانلىكى كۆپە.

- ▶ ياسين ، مهدية مجید، (2016)، "أنماط تعلق وعلاقتها بالتزامن النفسي والأجتماعي لدى أطفال الرياض في مركز محافظة دهوك" ، رسالة ماجستير ، كلية التربية الأساسية ، جامعة دهوك.
- ▶ سرجاوهه بیانیه کان:
- ▶ Amani. Z, Fatehizade.M; and Zahra Y,(2013),**The multiple relations between attachment styles and big five personality traits with assertiveness in a sample of Iranian girl ,**  
<https://apexjournal.org/jerbs/archive/2013/Oct/fulltext/Hafshejani%20et%20al.pdf> Journal of Education Research and Behavioral sciences ,vol , 2 (10).
- ▶ Bowlby J (1951), **Maternal Care and Mental Health**, Geneva: World Health Organization, ISBN 978-1-56821-757-4,  
[https://www.scirp.org/\(S\(351jmbntvnsjt1aadkozje\)\)/reference/referencespapers.aspx?referenceid=2672899](https://www.scirp.org/(S(351jmbntvnsjt1aadkozje))/reference/referencespapers.aspx?referenceid=2672899).
- ▶ Costa, PT, Jar , & Macro, R.R. (1992, **Revised NEO personality inventory (NEO-PL-R) and NEO five – factor inventory (NEO.FFI)** , psychological assessment Resources,  
<https://www.researchgate.net/post/Where-can-I-find-this-reference-Costa-McCrae-NEO-PI-R-1992>.
- ▶ Wan Shahrazad, W.S., Nor Bayah Abdul kadir, Fatimah Omar et Fatimah Wait Halima :( 2015), **Relationship among adolescents, Journal of social science and Humanities**, Bangui, Selangor, Malaysia, special Issue 2,55-64.
- ▶ سرجاوهه بیانیه ریت:
- ▶ WWW// Aljazeera .net / Medan / Miscellaneous.
- ▶ الساعدي عدنان و العبيدي مظفر ، (2015) ، "تعلق الأمن وعلاقته بالتفاعل الاجتماعي لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية ، رسالة ماجستيرمنشورة ، كلية التربية والعلوم الإنسانية ، جامعة ديالي ، مجلة ديالي للبحث علمي ، عدد(66),  
<https://www.iasj.net/iasj/download/6cdebba36cb9dfb1>
- ▶ طراوونه ، عبدالله ، (2020) ، "تعلق بالوالدين والأقران وعلاقة بالفهم الوجداني " مجلة الأردنية في علم تربية مجلد(16) ، عدد (3) ،جامعة علوم الإسلامية ،الأردن ،  
<https://journals.yu.edu.jo/jjes/Issues/2020/Vol16No3/1.pdf>
- ▶ عبد الجاد،مرفت عزبي زک، (2017) ،"أنماط التعلق وعلاقتها بالسلوك الأیشاري لعينة من المراهقين بالمرحلة أعدادية" ،كلية التربية . قسم الصحة نفسية ، جامعة مينا ، المصر ،  
<https://search.emarefa.net/ar/detail/BIM-952808>
- ▶ عبد الرحمن ، عادل فيصل ، (2015) ، "أنماط تعلق وعلاقتها بداعميه الأنماط الدينى وتحصيل الدراسي لدى طلبة مرحلة ثانية في منطقة قدس " ، عليه الترية ، جامعة يرمونك ،الأردن.
- ▶ عبد المعطي وقناوي،(2000) ،"علم النفس الغو " جزء الثاني ، ناشر لدار قباء للطباعة ونشر وتوزيع ، مكتبة،شاملة.
- ▶ العتوم ، والجراح ، ومعاويه ،(2005) ،"علم النفس التربوي النظرية والتطبيق " ،طبع الأولى ، دار الميسرة للنشر والتوزيع والطباعة ، عمان.
- ▶ علي، دياري محمد ولی، (2011) ،"اضطراب الشخصية الوسواسية–القلقية لدى طلبة الجامعة علي وفق أنواعه العوامل الخمسة للشخصية " ، بحث ماجستير في التربية وعلم النفس الشخصية، كلية التربية الأساسية ،جامعة السلطانية.
- ▶ عمر ، بشري ضكاب، (2009) ،"تعلق المراهقين بأهالיהם وعلاقة بجنس المراهق " ، بحث منشورة ، مجلة جامعة عكريت للعلوم الإنسانية ، مجلد (16) ، عدد (12),  
<https://www.iasj.net/iasj/article/22767>