

# گۆفارى قەلای زانست

گۆھاریکى زانستى وەرزى باوهېپىكراوه له لايىن زانكۆي اوبانى فەرەنسى دەردەچىت-ھەولىر-كوردستان-عىراق

بەرگى (8) - ژمارە (2)، بەهار 2023

ژمارەي تۆمارى نىودەلەتى: ISSN 2518-6566 (Online) - ISSN 2518-6558 (Print)



## شىوازەكانى فېرىبوون لەلاي قوتاپيانى پۆلى هەشتەمى بنهەرتى لە بابەتى مىزۇودا

### بىخال تەھا عەلى

بەشى زانستە كۆمەللايەتىيە كان، كۆلۈزى پەروەردەي بنهەرتى، زانكۆي سەلاحەدين، ھەولىر، ھەريمى  
كوردستان، عىراق

[Bexaltaha90@gmail.com](mailto:Bexaltaha90@gmail.com)

### پ.ى.د. ھلز عەنتەر وەلى

بەشى زانستە كۆمەللايەتىيە كان، كۆلۈزى پەروەردەي بنهەرتى، زانكۆي سەلاحەدين، ھەولىر، ھەريمى  
كوردستان، عىراق

[Halliz.walle@su.edu.krd](mailto:Halliz.walle@su.edu.krd)

### پوختە

ئامانج لە ئەنجامدانى ئەم توپىزىنەوهى، زانىنى شىوازەكانى فېرىبوونە لە لاي  
قوتاپيانى پۆلى هەشتەمى بنهەرتى لە بابەتى مىزۇودا، وە زانىنى جىاوازى  
شىوازەكانى فېرىبوونە بەپىتى گۆراوى رەگەزى (نېر-مۇ)، توپىزەر لە  
توپىزىنەوهەكىدا پىبازى وەسفى شىكارى بەكارھىتىناوه، كۆمەلگەي ئەم  
توپىزىنەوهەي بىرىتىيە لە قوتاپيانى كچ و كورپى پۆلى هەشتەمى بنهەرتى لە  
ناوەندى پارىزگاھ ھەولىر بۆ سالى خويندى (2021-2022) كە پىكھاتبۇو  
لە (8) قوتاپاخانە بنهەرتى كۆي گشتىيان بىرىتىيە لە (1020) قوتاپى كە  
(500) كور، (520) كچ، چاوجە نموونەي توپىزىنەوه (310) قوتاپى بۇون،  
تاقىكىردنەوهى سەرەكى كە ژمارەيان (250) قوتاپى بۇو، (125) قوتاپى كور،  
(125) قوتاپى كچ. چاوجە نموونەي تاقىكىردنەوهى  
پەيپېرىدىنەكە (الاستطلاعية)، ژمارەكەي گەيشتە (60) قوتاپى كور و كچ،  
(30) قوتاپى كور، (30) قوتاپى كچ، مەبەستىيش لەم چاوجە نموونەي  
تاقىكىردنەوه پەيپېرىدىنەكە (الاستطلاعية) دەرھىتىانى راستگۆپى و  
چىڭىرىي پېۋەرى شىوازەكانى فېرىبوونە، توپىزەر پېۋەرى جارى (2015) بۆ  
شىوازەكانى فېرىبوون بەكارھىتىناوه كە پىكھاتووه لە (30) بىرگە، لە دواى

### زانىارىيەكانى توپىزىنەوه

#### بەروارى توپىزىنەوه:

وەرگىتن: ۲۰۲۲/۶/۱۴

پەسەندىرىدىن: ۲۰۲۲/۸/۱۸

بلاو كىرىدىنەوه: بەهار ۲۰۲۳

#### ووشە سەرەكىيەكان

Learning Styles,  
History Constrictive  
learning processes,  
Achievement  
Orientation, Strategic  
Approached

#### Doi:

10.25212/lfu.qzj.8.2.3

# گوفاری قه‌لای زانست

گوفاریکی زانستی و هرزی باوه‌پیکراوه له لایین زانکوی لوپنائی فه‌پهنسی دهرده‌چیت-هه‌ولیر-کوردستان-عیراق  
به‌رگی (8) - ژماره (2)، بهار 2023

ژماره‌ی توماری نیوده‌له‌تی: ISSN 2518-6566 (Online) - ISSN 2518-6558 (Print)



کوکردنوهی داتا و ئاماره‌کان و شیکردنوهی و چاره‌سەرکردنیان به به‌کارهینانی پروگرامی ئاماری (SPSS) به‌تاقيکردنوهی هەردوو ئامرازى (one simple t-test) (Independent-Sample-T-Test) شیکاری ئاماری، تویزه‌ر گەيشته ئە دەرئەنجامەی کە شیوازه‌کانی فېربوون لای قوتابیانی پۆلى ھەشتەمی بنه‌رەتی لە ئاستىکى بەرزدايە و هەروهە بەپېن گۇراوی رەگەزى (نېر-من) جياوازى نىيە لە شیوازه‌کانی فېربوون.

بەش يەكەم

## 1. ناساندى تویزىنەوه

### 1-1 پېشەكى تویزىنەوه

گەران به دواي شیوازه‌کانی فېربوون و ستراتيژىيەكان لە ناوچە جياوازه‌کان ئەنجامدراوه، بۇ نموونە لە گوتبرىيگى سويد مارتون و ساليجو (Marton & Saljo, 1976- b , p115-127) ھەندىك تاقيکردنەوهيان بۇ تویزىنەوهى چۈنیەتى تاوتويىكىنى قوتابيان بۇ ئەركى خويىندنەوهى دەقىك ئەنجامدا و نیوانى جۆرى دەرهاويشته‌کانى فېربوون و شیوازه‌کانى فېربوونىان بە يەكترييەوه بەستەوه کە قوتابى بەكارياندەھىينىت، بەمەش گەيشتنە دوو شیوازى فېربوون کە بىرىتىن لە: شیوازى قوول و شیوازى پووكەشانە، پامسىدىن (Ramsden) يىش شیوازى سېيەمى بۇ زىادكىد و ناوى نا شیوازى ستراتيژى، ئە و قوتابيانە خاوهن شیوازى قوولن لە فېربوونى بنه‌رەتى خاوهنى تىيگەيشتن و بايەخدان و چالاكى و تویزىنەوهى واتادرار و پىكخستنى بېرۋەكەي نوى و زانىنەكانى پېشۈپيان و بەستەوه و گرىدانى زانىنەكانىان بە ئەزمۇونەكانى زيانى رۆزانەيان، كەچى ئە و قوتابيانە خاوهن شیوازى رووكەشانەن دەست بە ھەلويسىتى فېربوونى بنه‌رەتى تەواوكىدى داواكارىيە گرنگەكان دەكەن و بە جەختىرىنەوه و لەبەركىدى زانىارىيەكان دەناسرىن ئە و قوتابيانە خاوهن شیوازى ستراتيژىن نيازيان بەدەستەھىنانە لە بەرزتىرين نمرە كە لە تواناياندا بىت، سەربارى ئەوهى بە توانان لە پىكخستنى كارگىپى و بەپىوه بردنى كات، ئە و رېڭايانە كە بۇ خويىندن بەكاردەھىنرىت جۇراوجۇرن، ئەمەش بۇ ئەوهى كە مامۆستايىان ئە و رېڭايە ھەلبىزىرىن كە لەگەل ناوەرۆكى فېربوونە كە بگونجىت.

## گوفاری قه‌لای زانست

گوفاریکی زانستی و هرزی باوه‌پیکراوه له لایهن زانکوی اوبنائی فه‌پهنسی ده‌رده‌چیت-هه‌ولیر-کوردستان-عیراق

به‌رگی (8) - ژماره (2)، بهار 2023

ژماره‌ی توماری نیوده‌له‌تی: ISSN 2518-6566 (Online) - ISSN 2518-6558 (Print)



### 1-2 کیشه‌ی تویزینه‌وه

کرداری فیربوون له و کرداره بنه‌ره‌تیبیانه‌یه که جیگه‌ی بایه‌خدانی زوریک له بیرمه‌ندان و پسپورانن له بواری په‌روه‌رده و فیرکردن، هه‌روه‌ها کیشه‌ی دابه‌زین و نزمی ئاستی شیوازه‌کانی فیربوون له و کیشه په‌روه‌رده‌بیانه‌یه که رووه‌به‌رووی بیرمه‌ندانی په‌روه‌رده‌بی و زانایانی ده‌روونزانی په‌یوه‌ست به پرسه‌کانی فیربوون ده‌بنه‌وه، چونکه هه‌ره‌ش و مه‌ترسییه‌کی گه‌وره‌ن بـ سه‌ر ئه‌وانه‌ی په‌یوه‌ندیدارن به فیربوونی ناوپول، هه‌لبه‌ته ئه‌مه‌ش واده‌کات ئاوه‌ریکی جدی لهم پرسه بدریت‌هه و بایه‌خی پیبدریت.، فیربوون کرداری و هرگرتن و به‌ده‌سته‌یتیانی زانین و به‌ها و کارامه‌بی و ئاراسته و ئاره‌زو و سۆزداری‌بی‌کانه (العیسوی، 1989، 124). لهم ره‌وش و هه‌لومه‌رجه‌شدا، هه‌ریه‌که له ئینتوستل و هۆنیسل (1979) جه‌ختیان له‌سه‌ر ئه‌وه کردوت‌هه و، بـ ئه‌وه‌ی ئامانجه‌کانی فیرکردن بھیندرینه‌دی، له‌سه‌ر قوتابی پیویسته به‌رپرسیاریتی فیربوونی و مه‌شق و راهیینانی له‌سه‌ر هه‌لبزاردنی باشترين پرۆگرام و ریگه‌ی و بیره‌اتنه‌وه و چاره‌سه‌رکردنیان به شیوه‌یه‌کی خودی بگریت‌هه ئه‌ستو، به‌مه‌ش گه‌شیه‌کی ته‌واو له میانی ساله‌کانی خویندندان دینت‌هه و مسۆگر ده‌بیت (Willing, K, 1988, p72) (هه‌روه‌ها ئینتوستل 2001) پیوایه تیگه‌یشتن له سروشتی ئه‌وه شیوازانه‌ی که قوتابیان له فیربووندا به‌کاریاندە‌ھینن یارمه‌تی په‌روه‌رده‌کاران ده‌دهن له سه‌ر خولقاندنی ژینگه‌ی فیربوونی نایابتر و لیهات‌تووانه‌تر (Entwistle, 2001, p593).

### 1-3 گرنگی تویزینه‌وه

گرنگی شیوازه‌کانی فیربوون له‌هدايه، که ریگه‌یه‌کی سه‌ره‌کیبه بـ روودانی فیربوون لای قوتابیان (الکبیسی والداهری، 2000، ص124)، چونکه فیربوون کرداری و هرگرتن و به‌ده‌سته‌یتیانی زانین و به‌ها و کارامه‌بی و ئاراسته و ئاره‌زو و سۆزداری‌بی‌کانه بـویه و پیویست ده‌کات ره‌چاوی ئاستی قوتابی و ئه‌زموونه‌کانی پیش‌ووتی بکریت، به‌جوریک شیوازه به‌کاره‌یینراوه‌کانی فیرکردن له لایهن مامۆستاوه گونجاو بیت بـ باشترين شیوازه‌کانی فیربوون لای قوتابی، به‌مه‌بستی رووه‌به‌رووبوونه‌وه‌ی جیاوازییه تاکه که‌سییه‌کان، (الدشتی، 1989، ص70).

یه‌ک وانه له‌وانه‌یه هه‌ندیکجار زیاتر له ئامانجیک له خوبگریت، به‌لکو ئامانجی هه‌مه‌جۇرى ده‌بیت، چونکه هه‌مه‌رەنگبۇون و گریدان و به‌ستن‌وه‌ی شیوازه‌کانی فیربوون به یه‌كترى و به‌کاره‌یینانیان به

## گوفاری قه‌لای زانست

گوفاریکی زانستی و هرزی باوه‌پیکراوه له لایهن زانکوی اوپنانی فه‌پهنسی ده‌ده‌چیت‌هه‌ولیر-کوردستان-عیراق

به‌رگی (8) - ژماره (2)، به‌هار 2023

ژماره‌ی توماری نیواده‌له‌تی: ISSN 2518-6566 (Online) - ISSN 2518-6558 (Print)



شیوه‌یه کی ته‌واو، یارمه‌تی مام‌وستا ده‌دات له گرتنه‌به‌ری ریگه جیاوازه‌کان له گوتنه‌وهی وانه‌کان (Gerlach&Donald, 1971, p32).

شیوازه‌کانی فیربیونن له بابه‌ته گرنگه‌کانی زیانی تاکن به گشتی و قوتاپیانیش به تایبه‌تی، له ببه‌رئه‌وهی کرداری به‌ستنه‌وه و گریدانی نیوان لاینه مه‌عریفی و ویژدانی و لاینه‌کانی به‌ده‌سته‌هینان لای قوتاپی نه‌نجام‌ده‌دات، له پیناوی ئه‌وهی فیربیونن سه‌رکه‌وتورو لای قوتاپیان بھینینه‌دی، ئه‌وهمان لى داوده‌کات ئه و شیوازانه بزانین که به لای قوتاپیانه‌وه باشتريین، ئه‌مەش پیویسته به‌ر له ده‌ستپیکردنی کرداری وانه‌گوتنه‌وه بیت، لیره‌وه تویزه‌ر درکی به‌وه‌کرد و ئه‌وهی دۆزیبیه‌وه که پیویستی بھ نامرازیک هه‌یه بو پیوانه‌کردنی شیوازه‌کانی فیربیونن.

### 1-4 ئامانجی تویزینه‌وه :

ھه‌ر تویزینه‌وه‌یه ک که ئه‌نجام ده‌دریت، ئامانجی خۆی ھه‌یه، ئه‌م تویزینه‌وه‌یه ئیسـتا ئهـم چـهـند ئامانجـهـی ھـهـیـهـ:

1. زانینی ئاستی جیاوازی بھه‌داری ئاماری (0.05) نیوان ئاستی تاکه‌کانی چاوگه نموونه‌یی تویزینه‌وه‌که و ناوه‌نده گریمانی شیوازه‌کانی فیربیونن و ته‌وه‌ره‌کانی لای قوتاپیانی پۆلی ھه‌شته‌می بنه‌رەتی له بابه‌تی میززو.
2. جیاوازی له نیوان چاوگه نموونه‌کانی تویزینه‌وه‌که که قوتاپیانی قوناغی ھه‌شته‌می بنه‌رەتین بھ پیسی گوړداوی ره‌گه‌ز (نیں، میں) له رووی ئاستی شیوازه‌کانی فیربیونن (فوقول و رووکه‌شیانه و ستراتیژی).

### 1-5 سنوری تویزینه‌وه :

1-5-1 بواری مرؤوبی : قوتاپیانی (کچ و کورپا) پۆلی ھه‌شته‌می بنه‌رەتی له ناوه‌ندي قه‌زای ھه‌ولیر.

2-5-1 بواری کات: 2021-2022

3-5-1 بواری شوین: قوتاپخانه‌کانی سنوری قه‌زای ناوه‌ندي ھه‌ولیر (خویندنی بھیانیان).

# گوفاری قه‌لای زانست

گوفاریکی زانستی و هر زی باوه پیکراوه له لایین زانکوی اوپنائی فه‌پهنسی ده‌ردنه‌چیت-هه‌ولیر-کوردستان-عیراق

به‌رگی (8) - ژماره (2)، بهار 2023

ژماره‌ی توماری نیوده‌له‌تی: ISSN 2518-6566 (Online) - ISSN 2518-6558 (Print)



## 1-6 ده‌ستنپیشانکردنی زاراوه‌کان

### 1-6-1 شیوازه‌کانی فیربیون

هه‌ریه‌که له‌مانه‌ی خواره‌وه بهم جوئره پیناسه‌یان کردوه‌وه

(عجاج-2000) بهوه پیناسه‌ی شیوازه‌کانی فیربیون ده‌کات:

"ئه‌و شیوازه‌بیه که قوتابی له فیربیون به‌کاریانده‌هینیت، به‌بئ له‌برچاوگرتني ئه‌وه‌ی کرداری فیربیون چی ده‌ویت، ئه‌و پیگایانه‌ی له مامه‌له‌کردن له‌گه‌ل زانیارییه‌کان به‌کارده‌هینریّن، شیوازی فیربیونن" (عجاج، 2000، ص 23).

(حبشی-2001) ئه‌ویش وا پیناسه‌ی ده‌کات که بريتییه:

"له‌و شیوازه‌بیه قوتابی بؤ په‌بیردن و درکپیکردنی زانیارییه‌کان و چاره‌سه‌رکدنیان له کاتی کرداری فیربیون به‌کاریانده‌هینیت" (حبشی، 2001، ص 234).

#### پیناسه‌ی پیکاری تویزه‌ر

ئه‌و شیوازه‌بیه که قوتابی به‌کارده‌هینیت بؤ درکپیکردنی زانیارییه‌کان و مامه‌له‌کردن له‌گه‌ل زانیارییه‌کان، ئهم شیوازه‌ش گورانکاری به‌سهر دادئ به‌هۆی جیاوازی تاکایه‌تی.

### 2-6-1 پیناسه‌ی میزوه

هه‌ریه‌که له‌مانه‌ی خواره‌وه پیناسه‌ی میزوه‌ویان بهم جوئره کردوه‌وه:

ابن خلدون (د.ت): بهوه پیناسه‌ی کردوه‌وه که:

"زانستیکه را بدوو و هه‌وال و ده‌نگوباسه‌کانی ده‌خوینیت و سه‌رنجده‌دات و لیکوئینه‌وه و شیکاری له‌و هه‌وال و ده‌نگوباس و پووداوانه ده‌کات." (ابن خلدون، د.ت، ص 34).

الدوری (1960) بهوه پیناسه‌ی کردوه‌وه:

"گه‌پانه به دواى پاستییه‌کان و تومارکردن و شرۆقە‌کردنیان و به‌ستنه‌وه و گریدانیان به‌یه‌کتريیه‌وه، واته کرداری په‌خنه‌گرتن و لیکوئینه‌وه‌ی ئه‌و پاستییانه‌یه." (الدوری، 1960، ص 15).

# گوفاری قه‌لای زانست

گوفاریکی زانستی و هرزی باوه‌پیکراوه له لایهن زانکوی اوبنائی فه‌پنسی دهرده‌چیت‌هه‌ولیر-کوردستان-عیراق

بهارگی (8) - ژماره (2)، بهار 2023

ژماره‌ی توماری نیوده‌له‌تی: ISSN 2518-6566 (Online) - ISSN 2518-6558 (Print)



## پیناسه‌ی پیکاری تویزه‌ن:

ئه‌و زانسته‌یه لیکوؤینه‌وه له رووداوه‌کانی راپردوو ده‌کات، سوود له رووداوه‌کانی راپردوو و هرده‌گریت بو چاره‌سه‌رکردنی کیشە و گرفته‌کان له داهاتوو.

## بەشی دووھم

### 2. چوار چیوه‌ی تیۆرى

#### 2-1 لایه‌نى تیۆرى

##### 2-1.1 شیوازه‌کانی فیربیوون

###### 2-1.1.1 چەمکى شیوازه‌کانی فیربیوون

تویزه‌ران له دەستنیشانکردنی چەمکى شیوازه‌کانی فیربیوون جیاوازن و به جیاوازىي ئه‌و بىردۇزانەي كە پشتىشى پى دەبەستن له تىگەيشتنىان له كىدارى فیربیوون پیناسه‌ي جیاوازىشيان بو دارشتووه، بە جۆرىك كە ئىيتويستل (Twistle) پېيوايىه كە چەمکى شیوازى فیربیوون "بو وەسفىركىدى كىدارە ناوهندىگىرە هەمە رەنگەكان بەكاردەھىيىت، كە فېرخواز له كاتى كارلىكى لەگەل ھەلوىستەكانى فیربیوون بەكارياندەھىيىت. شەمك (Schmeck) پېيوايىه كە "پىگەيەكى دىاريکراوه فېرخواز له رەوش و ھەلۇمەرجى مامەلە كىدارى لەگەل زانىارى و داتاكان بەكارىدەھىيىت، ئەوھش له ميانى ھەلوىستى فیربیوونى جیاواز بەبن لەبرچاۋگىتنى ئەوھى كىدارى فیربیوون داواي لىدەكتات" (الدردەن، 2004، ص 159). (عصام نجیب الفقهاء) پېيوايىه كە: "پىكھىنائىكى چەمکىيانەيە و پىگەي پەيردن و دركىيىكىدن و وەبىرهاتنەوه و چاره‌سەرکردنى گرفته‌كان دەستنیشاندەكت و پىگەي تاك لە كۆكىرنەوهى زانىارىيەكان و چاره‌سەرکردىيان و ئاوىيەتكەردىيان لە بونىادى مەعرىفى و ھەلگرتنى لە يادگەي درىزمەوداو بەكارهەننانى لە ھەلوىستە جیاوازه‌کانى زياندا لە خۇددەگریت". (الفقهاء، 2002، ص 13).

###### 2-1.1.2 بايەخى ناسىينى شیوازه‌کانى فیربیوون:

ناسىن و زانىنى ئەو شیوازى فیركىرنانەي قوتاپيان پېيان باش و خۆشە له لايەن مامۆستاوه، كارىكى زۆر گرنگ و جىڭەي بايەخە، چونكە بو ھەلبىزاردىنی پىگەكانى وانه‌گوتنەوه و چالاکىيەكان و شیوازه‌کانى ھەلسەنگاندىنی گونجاو ئاراستەيان دەكت، كە رەچاوى شیوازه‌کانى فیربیوونى

# گوفاری قه‌لای زانست

گوفاریکی زانستی و هرزی باوه‌پیکراوه له لایهن زانکوی اوبنائی فه‌پهنسی ده‌رده‌چیت‌هه‌ولیر-کوردستان-عیراق

به‌رگی (8) - ژماره (2)، بهار 2023

ژماره‌ی توماری نیوده‌له‌تی: ISSN 2518-6566 (Online) - ISSN 2518-6558 (Print)



قوتابیبیه‌کانی ده‌کات، زینده‌باری ئه‌وهی زانینی شیوازه‌کانی فیربوونیش له لایهن قوتاپیانه‌وه، واي لیده‌کات توانای هه‌لبزاردنی ئه‌و ستراتیزیه‌ی گونجاوانه‌ی هه‌بیت، که به شیوه‌یه‌کی باشتله ریگه‌یه‌وه فیئر ده‌بن، چونکه تیگه‌یشتن له فیربوونی قوتاپیان به به‌شیکی گرنگ له کرداری هه‌لبزاردنی ستراتیزیه‌کانی فیربوون داده‌نریت، به‌لام به داخله‌وه فیرکردن له زور کاتدا به ریگه‌ی نه‌ریتی و کون ئه‌نجام ده‌دریت، که به ته‌واوى تیایدا جیاوازیه تاکیه‌کانی نیوان قوتاپیان و ئه‌و شیوازی فیربوونانه‌ی به باشتنه ده‌زانن پشتگوی ده‌خنهن. (جدید، 2009، ص 53).

بؤیه ده‌بن کرداری نه‌خشنه‌سازیکردنی وانه‌گوتنه‌وه په‌چاوی ئه‌و شیوازی فیرکردنانه بکات و پیویستنیش ده‌کات ریگه و شیوازه‌کان جۆراوجۆر بن، ئه‌وهش به مه‌بەستى ئاراسته‌کردنی قوتاپیان، ئاراسته‌کردنیکی ئه‌وتۆ که ده‌رفهت له به‌ردم گەشەسەندن و فیربوونیان بکریتەوه و تا ئه‌وهپه‌پی تواناشیان هه‌ولی بۆ بدهن. (قطامي، 2004، ص 95) لەمانه‌ی که باسکران تویزه‌ر ئه‌وهی بۆ رۇوندەبیتەوه، که شیوازه‌کانی فیربوون گرنگییه‌کی زۆرى هه‌یه و سوودەکەی بۆ هەر يەکه له قوتاپی و مامۆستا و نه‌خشنه‌سازان و داریزه‌رانی پرۇڭرامه پەروه‌رده‌بیه‌کان ده‌گەریتەوه، چونکه به زانینی شیوازی فیربوونی قوتاپی، ئاسانکاری بۆ مامۆستاش ده‌بیت له ئاماھە‌کردنی وانه‌کانی و چۈنیه‌تىي گوتنه‌وهیان و تیگه‌یاندنی قوتاپیان و په‌چاواکردنی جیاوازییه تاکه کەسىيە‌کانی نیوان قوتاپیان، بۆئه‌وهی ریگه‌کانی وانه‌گوتنه‌وه هەمۇوان سوودى لېوھربىگىن، هەر يەکه و بەپىتى توانای خۆى، هەروه‌ها تیگه‌یشتنی قوتاپی و زانینی شیوازه‌کانی فیربوونی زیاتر له خويىندەکەی سەركە‌تتووی ده‌کات، سەرباری ئه‌وهی ھۆکاریکى گرنگیشە بۆ ده‌ستنىشانکردنی بەرهە‌مەکانی کرداری فیربوون و فیرکردن.

## 2-1.1.3 نموونه‌ی شرۇفە‌کاری شیوازه‌کانی فیربوون:

### 2-1.1.3.1 نموونه‌ی مەكارتى (McCarthy)

ئەم نموونه‌یه به (MAT system4) ناوده‌برېت، به شیوه‌یه‌کی راسته‌و خۆ پشتى به نموونه‌کەی (کۆلب) بەستووه که تايىه‌ته به شىیوازه‌کانی فیربوونه‌وه، له بىنەرەتدا ئەم نموونه‌یه بۆ يارمە‌تىدانى مامۆستايان دانراوه، له سەر ریكخستنى خويىندن و کرداری فیرکردن به پشتىبەستن به و جیاوازىيـانه‌ی نیوان تاکه‌کان لە ریگه‌کانی فیربوون، له چوار شیوازىش پىكدىت بىرىتىن له:

# گوفاری قه‌لای زانست

گوفاریکی زانستی و هرزنی باوه‌پیکراوه له لایهن زانکوی اوبنائی فه‌پهنسی دهرده‌چیت‌هه‌ولیر-کوردستان-عیراق

به‌رگی (8) - ژماره (2)، بهار 2023

ژماره‌ی توماری نیوده‌له‌تی: ISSN 2518-6566 (Online) - ISSN 2518-6558 (Print)



## - شیوازی تیرامان

فیرخوازان لیرهدا درک به زانیارییه کان دهکن و له ریگه‌ی هه‌سته کانه‌وه پهی پن دهبه‌ن، به شیوه‌یه‌کی تیرامانانه‌ش چاره‌سه‌ری دهکن، چونکه ئهوان بیرمه‌ندن و له شته‌کان راده‌مین و بـاوه‌ریان به تاقیکردنـه‌وه که‌سییه‌کان هه‌یه و به دوای واتاو روونکاریدا ده‌گه‌رین.

## - شیوازی شیکاری

فیرخوازان لیرهدا به شیوه‌یه‌کی تیوری (نظری) درک به زانیارییه کان دهکن و پهی پن دهبه‌ن، به شیوه‌یه‌کی تیرامانانه‌ش چاره‌سه‌ریان دهکن، له میانی ئاویت‌هه‌کردنی نیوان تیبینییه‌کانیان و ئه‌وه‌ی پیشتر دهیزانن بیردوذه‌کان هه‌لده‌هینجینن، چونکه ئهوان له ریگه‌ی بیرکردن‌هه‌وهی زنجیره‌یی و جه‌ختکردن‌هه‌وه له سه‌ر وردہ‌کارییه کان فیر دهبن.

## - شیوازی هه‌سته‌وه‌ری

فیرخوازان لیرهدا به شیوه‌یه‌کی په‌تی (مجرد)، پـهی به زانیارییه کان دهکن و به شیوه‌یه‌کی کرداریانـه‌ش چاره‌سه‌ری زانیارییه کان دهکن، چونکه ئهوان هه‌ردوو لایه‌نی بیردوذی و پـاده‌کاری (تیورو پـراکتیک) ی کرداری پـیکه‌وه کـوـدـهـکـهـنـهـوهـ، ئـهـوهـشـ لـهـ مـیـانـیـ تـاقـیـکـرـدـنـهـوهـیـ بـیرـدوـذـهـکـانـ وـ پـیـادـهـکـارـیـیـهـ هـهـسـتـهـوهـرـیـیـهـ کـانـ،ـ لـهـبـهـرـئـوهـیـ ئـهـوانـ کـهـسـانـیـ کـرـدارـینـ وـ لـهـ پـیـنـاـوـ دـوـزـبـنـهـوهـیـ رـیـگـهـیـ چـارـهـیـ وـاقـعـیـانـهـ بـوـ کـیـشـهـکـانـیـانـ کـارـ دـهـکـنـ وـ تـیـدـهـکـوـشنـ.

## - شیوازی دینامیکی

لیرهدا فیرخوازان له ریگه‌ی هه‌سته‌وه‌ره‌کانه‌وه پهی به زانیارییه کان دهکن و درکیان پـیـدـهـکـهـنـ،ـ بهـ شـیـوهـیـهـ کـیـ کـرـدارـیـانـهـشـ چـارـهـسـهـرـیـ زـانـیـارـیـیـهـ کـانـ دـهـکـنـ،ـ چـونـکـهـ ئـهـوانـ ئـهـزـمـوـونـ وـ پـیـادـهـکـارـیـ وـ فـیـرـبـوـونـ لـهـ مـیـانـیـ هـهـوـلـدانـ وـ هـهـلـهـ کـرـدـنـهـوهـ کـوـدـهـکـهـنـهـوهـ،ـ وـ لـهـ کـاتـیـ نـهـبـوـونـیـ هـیـجـ پـاسـاوـیـکـیـ،ـ توـانـایـ خـوـگـونـجـانـدـنـیـانـ لـهـ گـهـلـ گـورـانـکـارـیـیـهـ کـانـدـاـ هـهـیـهـ،ـ بـهـ زـوـرـیـشـ دـهـگـهـنـهـ دـهـرـئـنـجـامـیـ وـردـ.

(McCarthy, 1990, p 31-33).

## گوفاری قه‌لای زانست

گوفاریکی زانستی و هرزی باوه پیکراوه له لایین زانکوی لوپنانی فه‌پهنسی ده‌رده‌چیت-هه‌ولیر-کوردستان-عیراق

به‌رگی (8) - ژماره (2)، بهار 2023

ژماره‌ی توماری نیواده‌له‌تی: ISSN 2518-6566 (Online) - ISSN 2518-6558 (Print)

### 2-1.1.3.2 نموونه‌ی فیرمونت: (Vermont)

فیرمونت گریمانه‌ی نموونه‌یه کی بو شیوازی فیربوون کرد و ناوی نا (کرداره‌کانی فیربوونی بونیادگه‌رایی) Constrictive learning processes (، به‌پشت‌بهم‌ستن به‌باری سه‌رنجی بونیادگه‌رایی—انه‌ی فیربوونی ها‌وچه‌رخ، ئوهش به ئامانجی پیشکه‌شکردنی تیگه‌یشتنیکی ته‌واو بو فیربوون به پی‌تیوانا له میانی هینانی چه‌مکیک له سه‌رووی مه‌عربی‌فه‌وه و پیکختنی خودی، به شیکاریی کرداریش گه‌یشت چوار شیوازی فیربوون و بریتیمن له:

#### - شیوازی ئاراسته‌کراو

خاوه‌نى ئەم شیوازه بەدەست كۆمه‌لیک ئاسته‌نگى بوارى فیربوونه‌وه دەنالىين و تواناي دەستنیشانکردنی ئەو بەشانه‌یان نیيە كە زۆر گرنگ و بايە خدارن له باهه‌تەکانی خويىندن، هەروه‌ها له جیاوازیکردنی نیوان خاله سەرهکى و بنەرەتیيەکان و نا بنەرەتیيەکان له‌يەك باهه‌تدا، چالاکييە فیرکاریيەکانیش لایان له سەر خويىندن‌و دووباره خويىندن‌و راده‌وەستیت، هەروه‌ها تواناي پەيبردن و درکېیکردنی ئەو پەيوەندىييانه‌یان نیيە كە له نیوان بەشەکانی باهه‌تەکەدا ھەيء، سەربارى بى توانايان له سەرپياده و جىيەھەجىكىرىنى ئەوهى لە سەر زەمینەي واقع فېرى بۇون، زىدەبارى ئەوهى ئەوان به دەست دوو دلىيەوه دەنالىين لە سۆنگەي سەركەوتنيان له خويىندن و لاوازىي متمانه بەخوبۇونىيان و تواناي خويىندنیان.

#### - شیوازی ئاراسته‌کراو بەرە دووباره بەرەمەھىنائەوه

خاوه‌نى ئەم شیوازه كاتىكى درىز لە دەستنیشانکردنی بەشە زىاتر گرنگەکانی باهه‌تەکانی خويىندنیان پېۋىستە، چونكە هيئ و نىشانەگەلىكى ئەوتۇ داده‌نېئ كە ئامازەيە بو خالى گرنگ لە دەقەكەدا، خۆيانىش بە ئەزبەرکردن و وەبىرەتەوهى خاله زىاتر گرنگەکانی سەركەوتتن لە تاقىكىردنەوهەكان پابەند دەكەن، ھەر ئەوهش ئامانجى سەرەكىييان و له پىنناوېشىدا كات و پەنج و توانايه‌كى زۆر دەبەخشىن.

#### - شیوازی ئاراسته‌کراو بەرە و اتا

خاوه‌نى ئەم شیوازه جەخت لە سەر تىگەيىشتىنی واتاكان دەكەنه‌وه و كەمتريش بايەخ بە ورده‌كارىيەکان دەدەن، بۆيە ئەوان زىاتر بايەخ بە جەوهەرو كرۇكى باهه‌تەکانی خويىندن و ئەو

## گوّهاری قهّلای زانست

گوّهاریکی زانستی و هر زی باوه پیکراوه له لایین زانکوی لوپنائی فهّونسی ده رده چیت-ههولیر-کوردستان-عیراق

به رگی (8) - ژماره (2)، بهار 2023

ژماره‌ی توماری نیووه‌له‌تی: ISSN 2518-6566 (Online) - ISSN 2518-6558 (Print)



بنه‌مايانه‌ی که له سه‌ره بونيا‌دنراوه ده‌دهن، هه‌روه‌ها ئهو چه‌مکه سه‌ره‌کييانه‌ی تييدايه و ئهو بيردوّزانه‌ی گريمانه‌کان ده‌چه‌سپين و ده‌سه‌لمين، يان ره‌تیان ده‌كه‌نه‌وه، هه‌ولى بونيا‌دانانی وينه‌يه‌کي گشتگي‌ريش ده‌رباره‌ي ئهو با به‌ته ده‌دهن که ده‌يخوي‌ين، ئامانجى بنه‌ره‌تى و سه‌ره‌كيسيان په‌ره‌پيدانى خودى خويان و زياترکردنى زانينه‌کانيانه و هك‌تواكه‌که‌س.

### - شيوانى ئاراسته‌کراوه‌ره و پياده و جييجه‌جييكردن

خاوه‌نى ئهم شيوازه كوشش بـ پياده و جييجه‌جييكردنى ئهو زانيارييانه ده‌كه‌ن که له واقيعدا به شيووه‌يه‌کي بيرداري (نظرى) به‌ده‌ستى ده‌هين، تاكو بيكوپن بـ ئه‌زمموونى كردارى، و هك‌و: ئه‌نجامدانى تاقييكردنه‌وه‌ي كيمياي دياري‌كراوه، يان و هسفكى‌رنى وينه‌يه‌ك به وشه تايي‌ته‌كانيان و...هتد، ئهو كه‌سانه‌ش هه‌ميشه له گه‌پاندان به دواي په‌يوه‌ستگىريي نيوان ئهو زانيارييانه‌ي که ده‌يخوي‌ين و له واقيعيشدا ههن، به ئه‌زمموونى خويشيان به نمووی ديكه‌وه به‌راوردى ده‌كه‌ن، ئامانجى سه‌ره‌كى و بنه‌ره‌تىشيان به‌ده‌سته‌هينانى مه‌عرىفه‌ي واقعى و ئهو كارامه‌بيانه‌يه که له کاري ئائيندە‌بياندا يارمه‌تىياندە‌دات. (Vermunt, 1996, p32-45).

### 2-1.1.3.3 نموونه‌ي ئينتوستل: (Entwistle, 1981)

ئهو شيوازى فيربوونه‌ي که ئينتوستل پيشكه‌شىكىرد، له سه‌رنه‌ماي په‌يوه‌ندىي نيوان شيوازه‌کانى فيربوونى تاك و ئاستى به‌ره‌ئه‌نجامانه‌کانى فيربوون بونيا‌دان ده‌نرىت، به‌جورىك ئهم نموونه‌يه سى ئاراسته له‌خوده‌گرىت و گرىدرابى پالن‌هري جياوازىن لىيانه‌وه ده‌روازه‌ي فيربوونى دياري‌كراوه سه‌ره‌لددات و تاك له هه‌لوييسته جياوازه‌کانى فيربوون و له كاتى كردارى فيربوون به‌كارياندە‌ھينىت، ئه‌مه‌ش ده‌بىتىه مايه‌ي ئاسته جياوازه‌کانى تىيگي‌يشتن، گرنگرينى ئهو ئاراستانه‌ي که ده‌روازه جياوازه‌کانى فيربوون لېييه‌وه به‌ره‌ه مدین بريتىن له:

### - ئاراسته به‌ره و اتاي كەسى: (Personal Meaning Orientations)

لېييه‌وه ده‌روازه‌ي قوولى فيربوون سه‌ره‌لددات و دىيته‌ئاراوه، ئه‌وه‌ش كاتىك پالن‌هريتى تاك ناوخوي‌ي ده‌بىت، به‌جورىك تاك له كاتى فيربوونى و هسفي گشتىي ئهو ناوهرۆكه ده‌كات که فيربيان ده‌بىت و زانياري‌ي نويي‌ه‌كانىش ده‌گه‌رېننەت‌وه و له‌گەل زانياري‌ي‌كان و ئه‌زمموونه‌كانى پىش‌سووتز

## گوفاری قه‌لای زانست



گوفاریکی زانستی و هر زی باوه پیکراوه له لایین زانکوی اوبنائی فه‌پنسی ده‌ردنه‌چیت-هه‌ولیر-کوردستان-عیراق

به‌رگی (8) - ژماره (2)، به‌هار 2023

ژماره‌ی توماری نیوده‌له‌تی: ISSN 2518-6566 (Online) - ISSN 2518-6558 (Print)

ده‌یانبیه‌ستیته‌وه، هه‌روه‌ها جه‌ختکردن‌وه‌ی ئاگایی له‌سهر هه‌ندیک له به‌شی به‌لگه‌کان و پاشان به‌ستنه‌وه‌ی به‌لگه‌کان به کوتاییه‌که‌یه‌وه، به‌مهش ئاستی قوولی تیگه‌یشن رپوده‌دات و پیکدیت و پالن‌هه‌ریتییه‌که‌ش ده‌بیته ناو‌خؤیی.

### - ئاراسته به‌ره و دووباره به‌ره مهینانه‌وه (Reproducing orientations):

له‌مه‌یاندا پالن‌هه‌ریتی تاک ده‌ره‌کی ده‌بیت و تاک له میانی کرداره جیاوازه‌کانیدا جه‌خت له‌سهر به‌شەکانی به‌لگه‌کان و هه‌نگاوه‌کان و سه‌لماندنه‌کان ده‌کاته‌وه، زیده‌باری به‌ستنه‌وه‌ی به‌لگه‌کان به کوتاییه‌که‌ی، که ئه‌مهش ده‌بیته مایه‌ی تیگه‌یشتنيکی ناته‌واو، کاتیک پالن‌هه‌ریتی دوودلی و پاراپی ده‌بیت و رپیازه‌که‌ش دیاریکراو ده‌بیت، فیربوونه‌که رپوکه‌شانه ده‌بیت و ده‌بیته فیربوونی باو، له کاتى کرداری فیربوونیش و هبیرهاتنه‌وه و تیکچرژان (تذکر و تداخل) رپوده‌دات و ده‌بیته ئاستیکی رپوکه‌شانه‌ی تیگه‌یشن.

### - ئاراسته به‌ره و به‌ده‌سته‌پنان (Achievement Orientation):

لیره‌دا پالن‌هه‌ریتی ئاوات و خواستی سه‌رکه‌وتن و متمانه به‌خوبوونی ده‌بیت، شیوازه‌که‌ش ریکخستن و ئاراسته به‌ره و به‌ده‌سته‌پنان ده‌بیت.  
له‌به‌ر روشنايی ئه‌م ئاراستانه‌ش قوتابيان له کاتى فیربوونيان سى قۇناغ بۆ فیربوون بونیاد ده‌نین که بريتىن له :

ده‌روازه‌ی قوول (Surface Approached)، و ده‌روازه‌ی رپوکه‌شانه (Deep Approached) و ده‌روازه‌ی ستراتيئى (Strategic Approached). (غنىم، 2006، 136).

#### 2-1.1.4 هۆکاره کاریگه‌ره‌کان له‌سهر جیاوازى شیوازه‌کانى فیربووندا:

##### - جیاوازى تاكايىه‌تى

جیاوازى تاكايىه‌تى به به‌لگه‌ی جیاکردن‌وه‌ی شیوازه‌کانى فیربوون داده‌نریت، جیاوازى تاكايىه‌تى له چركه‌ساتى له دايکبوونى منداله‌وه پەيدا ده‌بیت و سه‌ره‌هه‌لددات، له‌گەل خېرایى، گەشەسەندىدا ئەو جیاوازىيي تاكايىه‌تىه‌ش زىاتر رپوندەبىه‌وه. (عبدالقادر، 1974، ص284)، لېكۈلىن‌وه‌ي جیاوازىيي تاكايىه‌تىه‌كان، خۇي لە ناسىنى ئەنجامەکانى كارى معەعرىفىي تاكدا

## گوفاری قه‌لای زانست

گوفاریکی زانستی و هرزی باوه‌پیکراوه له لایین زانکوی اوپنائی فه‌پهنسی دهرده‌چیت‌هه‌ولیر-کوردستان-عیراق

به‌رگی (8) - ژماره (2)، بهار 2023

ژماره‌ی توماری نیواده‌له‌تی: ISSN 2518-6566 (Online) - ISSN 2518-6558 (Print)



ده‌بینیته‌وه، کرداری فیربوونیش به سه‌رچاوهی به‌دهسته‌هینانی دهسته‌به‌ری مه‌عریفی و بزووینه‌ری گه‌شه‌پیدانی توانسته عه‌قلییه‌کانیان داده‌نریت. له ژیانی قوتاوخانه‌دا تیبینی جیاوازییه تاکایه‌تیه‌کان به ئاشکرا له نیوان قوتابیاندا ده‌کهین، له رووی به‌دهسته‌هینانی خویندن‌وه ده‌بینین جیاوازییه‌کانیان له خیراپی تیگه‌یشن و وه‌رگرتی بابه‌تە‌کاندایه، ئه‌وانه هه‌میشه له سه‌رکه‌وتتووه‌کانن، ئه‌وهی به سستیش تیگات، پیویستی به دووباره‌کردنه‌وه زیاتری بابه‌تە‌کان هه‌یه، تاکو لیبان تیگات و ئه‌وانه زۆر تتووشی که‌وتن و ده‌رنه‌چوون و مانه‌وه له پۆلدا ده‌بن، به‌مه‌ش ده‌رده‌که‌ویت که جیاوازی له نیوان تاکه‌کاندا هه‌یه. (منسی واخرون، 2002، ص 372).

### - هۆکاری ژینگه‌بی

مه‌بەست له هۆکاری ژینگه‌بی کاریگه‌ری ژینگه‌بی که هه‌موو ئاماژه‌کان ده‌گریته‌وه، ئه‌وانه‌ی ده‌وراندھوری تاکیان داوه، (الدیدی) جه‌خت له‌سەر ئەم ئاراسته‌یه ده‌کاته‌وه، کاتیک ده‌لیت: جیاوازییه تاکییه‌کانی نیوان مندالان به هۆی کاریگه‌رییه‌کانی دورووبه‌ریانه‌وه زیاددەکات، چونکه گه‌شە‌سەندن وايان لیدەکات له دۆخى جیاوازی نه‌بوونه‌وه بگۆرپین بۆ جیاوازیبۇون له يەكتىرى (الدیدی، 1997، ص 50).

به‌وپییه که ژینگه‌ی قوتاوخانه‌بی کاریگه‌ریی راسته‌وخۆی له‌سەر پیکھینانی کەسا‌یه‌تیی مندال و باشتراكدنی توانای دهسته‌به‌ری مه‌عریفی و چاره‌سەری لاینه کەمکورپییه‌کانی ده‌کات، هه‌روه‌ها به‌هره‌کانی بېرکردنه‌وه و توانا عه‌قلییه‌کانی زیاتر گه‌شە پى ده‌دات، له‌وانه‌ش گشتاندن و بەرئەنچامگىری و شىکردن‌وه و داهینان و بېرکردنه‌وه و چاره‌سەرکردنى گرفته‌کان (قطامى و قطامى، 2001، ص 382).

### - هۆکاری بۆماوه‌بی

بۆماوه‌بی ئە‌وپەری توانای فیربوون دهستنیشاندەکات، ئه‌وهش له‌بەر رۆشنايی ئه‌و توانايیه‌ی تاک هه‌یه‌تى له پیکھینانی توانسته‌کان و توانای فیربوونی، که لیبیه‌وه سه‌رچاوه ده‌گریت و يه شىپوه‌بی کى بۆماوه‌بی له تاکدا بەرجەسته بۇوه و بۆی ماوه‌تە‌وه، ئه‌وهش له سەر بنەمای بۆماوه‌بیه جۆرييە‌کان که مندال له باوانییه‌وه بۆی ده‌مینیتە‌وه، له پىگەی گواستنە‌وهی

## گوفاری قه‌لای زانست

گوفاریکی زانستی و هرزی باوه‌پیکراوه له لایین زانکوی اوبنائی فه‌پنسی ده‌ده‌چیت‌هه‌ولیر-کوردستان-عیراق

به‌رگی (8) - ژماره (2)، بهار 2023

ژماره‌ی توماری نیوده‌له‌تی: ISSN 2518-6566 (Online) - ISSN 2518-6558 (Print)



خه‌سله‌ته کانه‌وه، ئەمەش به ناوی زانستی بۆ‌ماوه‌بیه ده‌خویندریت، چونکه بەشیکی زۆر له جیاوازییه کانی تایبیه‌تمه‌ندییه کانی سیماو خه‌سله‌تە ده‌روونی و عه‌قیلییه کان و بەوه‌دا تیده‌په‌رن که پییده‌گوتربیت DNA دیارترینی ئەو لیکوئینه‌وانه‌ی تاوتوبیی ھۆکاره کانی بۆ‌ماوه‌بی کردودوه له بابه‌تیک که په‌یوه‌سته به فیربوونه‌وه، بابه‌تی زیره‌کییه، ئەمەش (خیری المغازی عجاج) ئاماژه‌ی پییداوه، کاتیک ده‌لیت: (لیکوئینه‌وه کانی "ھیرندون، 1945" که له پیگه‌یه‌وه هه‌ولی سه‌لماندنی دیاریکراوه کان و حه‌تمیه‌تى بۆ‌ماوه‌بی زیره‌کیی داوه، بەه پیگه‌یه‌کی ئاماڑی به ئەزمارکردنی په‌یوه‌ندیی باوی نیوان پله‌کانی خزمایه‌تى و ئاستی زیره‌کی، له کۆتاپیشدا گەیشتۆتە ئە ده‌ئەنجامه‌ی که کاریگه‌ری بۆ‌ماوه‌بی له‌سەر ئاستی زیره‌کی له نیوان (50-75%) دايە. (عجاج، 1998، ص 37-38). بۆ‌ماوه‌بی پیگه‌یه بە پیکھینانی لیهاتوویی ره‌فتار و لیهاتوویی پیکوپیکی دەدات له وینه‌یه‌کی دیاریکراودا، واته به هۆی پیکه‌تە بۆ‌ماوه‌بیه کانه‌وه ده‌کری پیشوه‌خته توانا و لیهاتوویی سه‌ره‌تایی بۆ‌پیکھینانی شیوازی فیربوونی گونجاو ده‌ستنیشانبکریت.

### 2-1.2 چەمک و گرنگی بابه‌تی میزوو

میزوو لیکوئینه‌وه‌یه له پیشکه‌وتنى مرۆف له ته‌واوى بواره‌کانی سیاسى، کۆمەلاًیه‌تى، ئابوري، هزر و گیانه‌وه، له‌گەل دیاریکردنی نیشانه‌کردنی پیشکه‌وتنى دیاره‌دەکان و ئاراسته‌کانی (الشيخ، 1998، ص 7).

میزوو ئاماژه‌یه بۆ توماری شاره‌زاپیه کانی مرۆف، کەوا ده‌رکیان پیکردوووه بۆ زالبۇون بەسەر کیشە سیاسییه کانی بە دریزایی چاخه‌کان، مرۆف ناتوانیت دەستبەرداری میزوو بېت له بەرئەوهی له راپردوودا پیوه‌ی نالاندووه و ئیستا چاره‌سەرى دەکات له ئەنجامدا کۆمەلیک پەند و وانه‌ی لیوهردەگریت، بەمەش مرۆف شرۆفەی ئیستا دەکات له سەر بنه‌مای ئەو کیشە و گرفتانه‌ی که پییدا تیپه‌ریوون له راپردووو (نبهان، 2004، ص 12).

بابه‌تی میزوو يەکیکه له و بابه‌تانه‌ی که بیپوسته له بواری په‌روه‌رده و فیرکردندا، چونکه بابه‌تی میزوو پیشەنگی هەموو بابه‌تە کانی ترى خویىدنه بۆ بەدیهینانی ئامانجە په‌روه‌رده‌بیه کان، بە يەکیک له لایه‌نە گرنگه‌کانی بواری مەعریفەت داده‌نریت له بونیادنانی نەوه‌کان، لە بەرئەوهی په‌یوه‌سته بە مرۆفە‌کان

## گوفاری قه‌لای زانست

گوفاریکی زانستی و هرزی باوه‌پیکراوه له لایین زانکوی اوپنائی فه‌پهنسی ده‌رده‌چیت‌هه‌ولیر-کوردستان-عیراق  
به‌رگی (8) - ژماره (2)، به‌هار 2023

ژماره‌ی توماری نیوده‌له‌تی: ISSN 2518-6566 (Online) - ISSN 2518-6558 (Print)



و ژیان و کارلیک و په‌بیوه‌ندیه‌کانی مرۆف و به‌دریزایی میزرووی کۆمەلگەکان له راپردوو و ئېستا و داھاتوو.(الغرباوی، 2006، ص84-83).

باھتى میزروو گرینگی ههیه له دروستکردنی کەسايەتى و ئاگاداربۇونىان له میزرووی نەته‌وهىي و میزرووی شارستانىان، جگە له و میزروو دەتوانى سوودى لیوه‌رگىرى له لایه‌نى رەھوشتىيەوه، به‌تاپىھتى له فراوانكىردىن بىرکردنەوهى خەلکى و پاھينانىان له سەر فەرمانپەوايى كىردىدا، سوودى رفتارى خويىندىن باھتى میزروو وادەکات زياتر بايھەخ و بەھاھى هەبىت له رووی پەروھەدەيى و بەرزكىردنەوهى ئاستى رفتارى (مصطفى، 2014، ص24).

میزرووی ئىسلام و دەولەتى ئىسلامى گرینگى و بايھەخى ههیه به‌تاپىھتى بۇ ئەو نەته‌وانەي كە له پەيرەوکەرانى ئايىنى ئىسلامن، چونكە پىيوىستيان بەوه هەيە زانيارىيان ھەبىت دەربارەي ژياننامەي پېغەمبەر(د.خ) و دروستبوونى دەولەتى ئىسلام و چۈنئەتى فراوانبۇونى و بەرپەچۈونى فتوحاتى ئىسلامى .....هەتد.

### بەشى سېيەم

#### 3. رىكارەکانى توپىزىنەوه

##### 3-1 رىبازى توپىزىنەوه

توبىزەر رىبازى وەسلىق بۇ توپىزىنەوهكەي بەكارھىناوه، له بەرئەوهى لەگەل سروشتى توپىزىنەوهكە و ئامانجەكانىدا دەگۈنجىت.

##### 3-2 کۆمەلگەی توپىزىنەوه

کۆمەلگەي ئەم توپىزىنەوهكەي بىرىتىيە له قوتابىانى كچ و كورى پۆلى ھەشتەمى بنەرەتى له ناوه‌ندى پارىزگاى ھەولیر بۇ سالى خويىندى (2021-2022) كە پىكھاتبوو له (8) قوتابخانەي بنەرەتى كۆي گشتىيان بىرىتىيە له (1020) قوتابى كە (500) كوب (520) كچ.

## گوّهاری قه‌لای زانست

گوّهاریکی زانستی و هرزوی باوه‌پیکراوه له لایین زانکوی اوپنائی فه‌پهنسی دهرده‌چیت‌هه‌ولیر-کوردستان-عیدراق

به‌رگی (8) - ژماره (2)، به‌هار 2023

ژماره‌ی توماری نیوده‌له‌تی: ISSN 2518-6566 (Online) - ISSN 2518-6558 (Print)



خشته‌ی (1): قوتاوخانه و قه‌باره‌ی کۆمەلگه و چاوگه‌نمونه‌ی تویزینه‌وه

کۆمەلگه		چاوگه نمونه		قوتاوخانه‌کان	
می	نیئر	نیئر	می		
520	500	//	31	دیاری بنه‌په‌تی کچان	
		//	31	بهداغی بنه‌په‌تی کچان	
		//	31	نیگای بنه‌په‌تی کچان	
		//	32	شادانی بنه‌په‌تی کچان	
		32	//	زاگرۆسی بنه‌په‌تی کورپان	
		31	//	کاروانی بنه‌په‌تی کورپان	
		31	//	سەرکەشی بنه‌په‌تی کورپان	
		31	//	ئاسۆی بنه‌په‌تی کورپان	
		//	30	شۆخانی بنه‌په‌تی کچان	
		30	//	سەربەستی بنه‌په‌تی کورپان	
1020		155	155	کۆی گشتى	
310					

### 3-3 چاوگه‌نمونه‌ی تویزینه‌وه

چاوگه‌نمونه‌ی تویزینه‌وه‌که به شیوه‌یه کی هه‌رەمەکی ساده هه‌لبزیردراوه، به جۆریک که ژماره‌ی چاوگه‌نمونه هه‌لبزیردراوه‌که له قوتاوخانه دەستنیشانکراوه‌کانی کۆمەلگه‌ی تویزینه‌وه‌که (310) قوتابی بwoo، چاوگه‌نمونه‌ی تاقیکردنەوهی سەرەکی که ژماره‌یان (250) قوتابی بwoo، (125) قوتابی کور، (125) قوتابی کچ. چاوگه‌نمونه‌ی تاقیکردنەوه پەیپېردن (الاستطلاعية)، ژماره‌کەی گەیشته (60) قوتابی کورو کچ، (30) قوتابی کور، (30) قوتابی کچ، مەبەستیش لهم چاوگه‌نمونه‌یه تاقیکردنەوه پەیپېردنەکه (الاستطلاعية) دەرهینانی راستگویی و سەلماندن و جىڭىرىي پىوه‌رى شیوازه‌کانی فيرىبوون بwoo.

# گوفاری قه‌لای زانست

گوفاریکی زانستی و هرزی باوه پیکراوه له لایین زانکوی اوپنانی فه پهنسی دهرده چیت-هه ولیر-کوردستان-عیدراق

به رگی (8) - ژماره (2)، بهار 2023

ژماره‌ی توماری نیوده‌له‌تی: ISSN 2518-6566 (Online) - ISSN 2518-6558 (Print)



خشته‌ی (2): دابه‌شکردنی چاوگه‌نمونه‌ی تویزینه‌وهکه و ریزه‌ی سه‌دی دهرده‌خات

چاوگه‌نمونه‌ی تاقيکردنه‌وهکه سده‌ره کی		چاوگه‌نمونه‌ی تاقيکردنه‌وهکه په پیپبردن		چاوگه‌نمونه
من	نیئر	من	نیئر	رده‌گه‌ز
125	125	30	30	ژماره
250		60		کوی گشتی
21.36%		5.89%		٪ ریزه‌ی سه‌دی
310				ژماره‌ی گشتی چاوگه‌نمونه
27.25%				٪ ریزه‌ی سه‌دی چاوگه‌نمونه‌ی کومه‌لگه‌ی تویزینه‌وهکه

## 3-4 ئامرازى تویزینه‌وه

بە هوی سروشتنی تویزینه‌وهکه‌وه، تویزه‌ر بە شیوه‌یه کی بنده‌رته‌تی پشتی بەستووه بە ئامرازى راپرسى بۆ پیوانه‌کردنی گۆراوى تویزینه‌وهکه کە خۆی دەبینىتەوه له راپرسى پیوه‌رى شیوازه‌کانى فېربوون.

### 3-4-1 پیوه‌رى شیوازه‌کانى فېربوون

تویزه‌ر ئەم پیوه‌ردی بە ئاماده‌کراوى له تویزینه‌وهکه (جاری 2015) وەرگرتووه کە هەر يەكە له ئىنتوتسل و تایت (1994) ئاماده‌يان کردووه و (دۆف) يش (Duff, 1997) ھەموارى کردوته‌وه و گەيشتۆتە وىنەی کۆتايى کە له (30) بەند پیکها تووه. وەلامى ئەم بەندانه بەپیى پیوه‌رى پىنجىنه‌يى (خماسى) دەرىتەوه کە برىتىن له (بە تەواوى پازىم- تا پادەيەك پازىم- دلىنا نيم- تا پادەيەك پازى نيم- بە تەواوى پازى نيم)، يەكە ئەرىنىيەكەنی (5, 4, 3, 2, 1) يەكە له دواى يەك دەرىت، بە پىچەوانه وەشه‌وه له يەكە نەرىنىيەكەن (المفردات السلبية).

## گوفاری قه‌لای زانست

گوفاریکی زانستی و هرزی باوه‌پیکراوه له لایین زانکوی اوبنائی فه‌پهنسی دهرده‌چیت‌هه‌ولیر-کوردستان-عیراق

به‌رگی (8) - ژماره (2)، بهار 2023

ژماره‌ی توماری نیوده‌له‌تی: ISSN 2518-6566 (Online) - ISSN 2518-6558 (Print)



### 3-5 راستگویی پیوه

#### 3-5.1 راستگویی رووکه‌شی (شاره‌زاییان)

پیوه‌ره که خرایه به‌ردستی کۆمه‌له شاره‌زا و پسپور له بواری ریگه‌کانی وانه‌گوتنه‌وه و پیوانه‌وهه‌لسه‌نگاندن و دهروونزانی و میزوو بو ده‌رخستنی شیاوی برگه‌کانی پیوه‌ره که له‌گه‌ل سروشتی لیکولینه‌وه که و ئاستی گونجانی له‌گه‌ل تاکه‌کانی چاوگه‌نمودونه‌ی تویزینه‌وه که، ئه‌وهش له میانی به‌کارهینانی ياسای (2x) بو به‌راورکردنی نیوان ئهوانه‌ی ره‌زامه‌ندیبیان ده‌بربریوه و ئهوانه‌ی ره‌زامه‌ندیبیان ده‌رنه‌بریوه و ریزه‌ی سه‌دی، ئه‌نجام ده‌ركه‌وت که هه‌موو برگه‌کان شیاو و گونجاون له‌گه‌ل چاوگه‌نمودونه‌ی تویزینه‌وه که.

#### 3-5.2 راستگویی جیاوازیکردن

پیوه‌ره که له سه‌ر چاوگه‌نمودونه‌یه کی گه‌ران و کنه‌کاری (الاستطلاع) پیاده و جیبه‌جیکرا که بربیتی بوو له (60) قوتابی، دواي به‌دسته‌هینانی وه‌لامه‌کانی چاوگه‌نمودونه‌که، بو دوو کۆمه‌له‌ی دزبه‌یه ک دابه‌شکران، به داکه‌وته‌ی (30) قوتابی بو هه‌ر کۆمه‌له‌یه ک، به مه‌بەستی ئه‌نجامدانی به‌راورداکاریي په‌رگیرانه (الطرفیه) له نیوان تاکه‌کانی هه‌ردوو کۆمه‌له‌که و به به‌کارهینانی تاقیکردنه‌وهی تائی بو چاوگه‌نمودونه سه‌ریه‌خۆکان، ئه‌نجامه‌کانیش ئه‌وهیان ده‌رخست که به‌های چاوه‌روانکراو (sig) بو هه‌موو برگه‌کان بچووکتر بوو له (0.05)، ئه‌مهش بله‌گه‌ی راستگویی برگه‌کانی پیوه‌ری شیوازه‌کانی فیرکردنی ده‌رخست له توانای له‌سه‌ر جیاوازیکردنی نیوان تاکه‌کانی هه‌ردوو کۆمه‌له‌که.

#### 3-5.3 راستگویی ریکخستنی ناخۆیی

تویزه‌ر هاوکۆلکه‌ی په‌یوه‌ستگیریی پیرسونی بو ده‌رهینانی په‌یوه‌ندی په‌یوه‌ستگیریی نیوان نمره‌کانی هه‌ر برگه‌یه ک و نمره گشتییه‌کانی پیوه‌ره که به‌کارهینا، ئه‌وه ده‌ركه‌وت که هه‌موو برگه‌کانی پیوه‌ره که به‌هاداري ئاماڻين، چونکه به‌های چاوه‌روانکراو (sig) بچووکتر بوو له (0.05) له ئاستی نمره‌ي ئازادي (58)، ئه‌م ئه‌نجامه‌ش ئاماڻه‌یه که بو راستگویی برگه‌کانی پیوه‌ره که.

## گوفاری قه‌لای زانست

گوفاریکی زانستی و هرزی باوه پیکراوه له لایهن زانکوی اوپنائی فه‌پهنسی دهرده‌چیت‌هه‌ولیر-کوردستان-عیراق

به رگی (8) - ژماره (2)، بهار 2023

ژماره‌ی توماری نیوده‌له‌تی: ISSN 2518-6566 (Online) - ISSN 2518-6558 (Print)



### 3-6 جیگیری پیوه‌ری شیوازه‌کانی فیرکردن

بۆ دلنجیابوون له جیگیری و دلنجیایی پیوه‌رەکه پشت بهسی ریگه بهسترا بۆ دهرهینانی، هاوکۆلکەی ئەلفا کرونباخ و هاوکۆلکەی سپیرمان براون و هاوکۆلکەی جیتمان بۆ جیگیری، بههای جیگیری و دلنجیاییکه به مجوّره بوو ( $0.752 - 0.756 - 0.83$ )، ئەم بههایانهش بەلگەن لەسەر ئەوهی پیوه‌رەکه ئاست و پلەیه کی جیگیریی بەرزی ھەیه.

خشته‌ی (3): جیگیری و دلنجیایی پیوه‌ری شیوازه‌کانی فیرکردن ده‌رده‌خات

Guttman	Spearman-Brown	Cronbach's Alpha	ژماره‌ی برگه‌کان	چاوگه نموونه	جیگیری پیوه‌ر
0.752	0.756	0.83	30	60	شیوازه‌کانی فیربیوون

### 3-7 ئامرازه ئامارییه‌کان

توییزه‌ر بۆ چاره‌سەرکردنی ئەنجام‌هەکانی توییزبىنه‌وهکەی ئەم ئامرازه ئامارییانەی بەكاره‌بىناوه:

- 1- Independent – Samples t test
- 2- One- Samples t test
- 3- Chi – square
- 4- j-Cooper
- 5- Alpha - Cronbach
- 6- Guttman test
- 7- Sperman-Brwone

SPSS VERSION 26

# گوفاری قه‌لای زانست

گوفاریکی زانستی و هرزی باوه‌پیکراوه له لایین زانکوی اوبنائی فرهنگی دهرده‌چیت‌هه‌ولیر-کوردستان-عیراق

بهرگی (8) - ژماره (2)، بهار 2023

ژماره‌ی توماری نیوده‌له‌تی: ISSN 2518-6566 (Online) - ISSN 2518-6558 (Print)



## بهشی چواره‌م

### 4. خسته‌رووی خشته و شیکردن‌هه و گفتونگوی ئنجامه‌کان

#### 4-1 خسته‌روو و شیکردن‌هه و گفتونگوی ئنجامه‌کانی په‌یوه‌ست به گریمانه‌ی يه‌که‌م

جیاوازی به‌هاداری ئاماری (0.05) نیبیه له نیوان ئاستی تاکه‌کانی چاوگه‌نمونه‌ی توییزینه‌وه‌که و ناوه‌نده گریمانه‌ی پیوه‌ری شیوازه‌کانی فیربیون و ته‌وه‌رد کانی "خسته‌ی (4): ئاستی چاوگه‌نمونه‌ی توییزینه‌وه‌که له پیوه‌ری شیوازه‌کانی فیربیون و به‌راورده‌کردنی ناوه‌نده گریمانه‌ی ده‌رده‌خات

به‌هاداری ئاماری	Sig	t. test	ناوه‌نده گریمانه‌یی	لولدانی خیرا	به‌هادار ی ئاماری	sig	t. test	ناوه‌نده گریمانه	ته‌وه‌ری شیوازه‌کانی فیربیون
به‌هاداره 0	.00	63.57	30	0.16	-0.26	3.17 3	42.76	250	قوول
به‌هاداره 0	.00	26.29	30	-0.007	-0.55	4.58 9	37.63	250	رووکه‌شی
به‌هاداره 0	.00	59.29	30	-0.20	-0.22	3.42 9	42.86	250	ستراتیزی
به‌هاداره 0	.00	76.22	90	0.99	-0.55	6.89	123.25	250	نمده‌ی گشتی

له خسته‌ی (4) ده‌رده‌که‌ویت که به‌های چاوه‌پوانکراوه (sig) ی تاقیکردن‌هه وهی تائی (t) گه‌یشته (000.) بو ته‌وه‌ری شیوازه‌کانی فیربیونی قوول و رپوکه‌شیانه و ستراطیزی که بچووکتر بیون له (0.05)، ئەمەش بەلگه‌یه بو بیونی جیاوازی بە‌هاداری ئاماری نیوان ناوه‌نده چاوگه‌نمونه‌ی ته‌وه‌ری شیوازه‌کانی فیربیون و ناوه‌نده گریمانه‌یی، به پیداچوونه‌وهی ناوه‌نده هەزمارییه‌کانی چاوگه‌نمونه‌ی توییزینه‌وه‌که‌ش له ته‌وه‌ری شیوازه‌کانی فیربیونی قوول و رپوکه‌شیانه و ستراطیزی به‌دوای یه‌کتردا گه‌یشتنه (42.86 - 37.63 - 42.76)، ئەمەش ئه‌وهی رپوونکرده‌وه که له ناوه‌نده گریمانه‌که گه‌وره‌تره که به‌هاکه‌ی (30)، ئەمەش بەلگه‌یه بو ئه‌وهی جیاوازییه‌که له بەرژه‌وه‌ندی

## گوفاری قه‌لای زانست

گوفاریکی زانستی و هرزی باوه‌پیکراوه له لایهن زانکتی اوپنانی فرهنگی دهرده‌چیت-هه‌ولیر-کوردستان-عیراق

به رگی (8) - ژماره (2)، بهار 2023

ژماره‌ی توماری نیوده‌له‌تی: ISSN 2518-6566 (Online) - ISSN 2518-6558 (Print)



ناوه‌ندی چاوگه‌نمونه‌که‌دایه. هه‌روه‌ها له خشته‌که‌دا ئه‌وه ره‌پون ده‌بیته‌وه که به‌های چاوه‌پوانکراو (sig) تاقیکردن‌وه‌ی (t) گه‌یشته (000) له نمره‌ی گشتی پیوه‌ری شیوازه‌کانی فیربون که بچووکتره له (0.05)، ئه‌مه‌ش بوبونی جیاوازی به‌هاداری ئاماری ده‌گه‌ریته‌وه، له‌به‌رئه‌وهی ناوه‌نده هه‌زماری چاوگه‌نمونه‌که گه‌یشته (123.25) گه‌وره‌تربوبو له ناوه‌نده گریمانه که گه‌یشته (90)، جیاوازی‌که‌ش ده‌گه‌ریته‌وه بۆ به‌رژه‌وه‌ندی ناوه‌ندی چاوگه‌نمونه‌که.

ئه‌نجامی ئه‌و شیکردن‌وه ئاماری‌یانه‌ی که تویزه‌ر بۆ زانینی ئاستی تاکه‌کانی چاوگه‌نمونه‌ی پۆلی هه‌شته‌می بنه‌په‌تی له قوتابخانه‌کانی ناوه‌ندی هه‌ولیر، ئه‌نجامیداوه، ئه‌وهیان ده‌رخستووه که وەلامدانه‌وهی قوتابیان سه‌باره‌ت به بپگه‌کانی پیوه‌ری شیوازه‌کانی فیربون (قوول، ره‌وکه‌شانه، ستراتیزی) به نمره و ئاستیکی به‌رز بوبووه. شیوازی ستراتیزیش له پیشه‌وه و دواتریش قوول و ئینجا ره‌وکه‌شانه. ئه‌م ئه‌نجامه‌ش له‌گه‌ل ره‌لی راسته‌قینه و چاوه‌پوانکراوی قوتابخانه‌کاندا گونجاوه، له به‌هیزکردنی به‌ده‌سته‌ینانی نمره‌ی به‌رز له تاقیکردن‌وه ره‌زانه‌ی، یان کوتاییه‌کان له لایهن قوتابیان‌وه، به مه‌به‌ستی گه‌یشتن به نمره‌ی به‌رز له قوناغه کوتاییه‌کان، ئه‌وه‌ش بۆ ده‌ستنی‌شانکردنی ره‌وتی خویندنی ئاینده‌ی و تایبەتمەندی و پسپۆریبیان له زانک. بۆ ئه‌مه‌ش شیوازی قوول له ریزبەندی دووه‌م هات، ئه‌م ئه‌نجامه‌ش له‌گه‌لیدا ده‌گونجیت، له‌گه‌ل ئه‌وه‌ی هه‌ر که‌سیک پیویستی به نمره‌ی به‌رز و ئاستی پیشکه‌وتتوو هه‌بیت، پیویسته له سه‌ری زیاتر له خویندن و لیکۆلینه‌وه له واتاو زانیارییه‌کان و شروق‌هه‌کردن و شیکردن‌وه‌یان قوولبیتت‌وه. شیوازی ره‌وکه‌شانه‌ش له ریزبەندی سییه‌م هات، ئه‌م ئه‌نجامه‌ش به‌وه شروق‌هه‌کریت، که زوربیه‌ی قوتابیان له قوتابخانه‌کان ئه‌م شیوازه به‌کارده‌هینن و هوانه‌یه ده‌ستبه‌رداربوبون و واژه‌ینانیش لیکی کاریکی زه‌حمه‌ت بیت، به‌لام هه‌رسن شیوازه که له‌گه‌ل يه‌کتريدا تيکه‌ل و ئاویتەن و به شیوه‌ی جیاوازی‌يش به‌کاريانده‌هینن، به‌لام يه‌کيکيان به‌پىي هه‌لومه‌رجه‌که گونجا ده‌بیت و هیچ شیوازی‌یکيان به ته‌واوى له دوو شیوازه‌که‌ی دیکه‌یان جیاوازو سه‌ربه‌خۆ نابیت. ئه‌م ئه‌نجامه‌ش له‌گه‌ل لیکۆلینه‌وه‌که‌ی عطاری (2002) دا ده‌گونجیت، که ئاماژه‌به‌وه ده‌کات ئه‌و شیوازه‌ی زورترين به‌کاره‌ینراوه، شیوازی ستراتیزی‌یه ئینجا قوول دواتریش ره‌وکه‌شی. ئه‌م ئه‌نجامه‌ش له‌گه‌ل لیکۆلینه‌وه‌که‌ی الشليوی (2010) دا جیاوازه، که ئاماژه‌به‌وه ده‌کات زورترين شیوازی به‌کاره‌ینراوه، شیوازی قوول، ستراتیزی ئینجا شیوازی ره‌وکه‌شيانه. به‌مه‌ش تویزه‌ر گریمانه‌ی (صفري) ره‌تده‌کات‌هه‌وه و گریمانه‌ی (جيگره‌وه) (په‌سەند ده‌کات. شیوه‌ی (1) ئه‌وه ره‌پون ده‌کات‌هه‌وه.

## گوفاری قه‌لای زانست

گوفاریکی زانستی و هرزی باوه‌پیکراوه له لایین زانکوی اوبنائی فرهنگی دهرده‌چیت-هه‌ولیر-کوردستان-عیداق  
به‌رگی (8) - ژماره (2)، بهار 2023

ژماره‌ی توماری نیوده‌له‌تی: ISSN 2518-6566 (Online) - ISSN 2518-6558 (Print)



ناوه‌ندی گریمانه‌ی تمهودکان-30

ناوه‌ندی گریمانه‌ی گشتی-90

123.3



قوول ■ روکشیانه ■ ستراتیزی ■ نمره‌ی گشتی ■

شیوه‌ی (1): ناوه‌نده ته‌وه‌ری شیوازه‌کانی فیربوون رپونده‌کاته‌وه به بهراورد به ناوه‌نده گریمانه‌ییه‌کان

خسته‌پوو و شیکردن‌وه و گفتوجوکوی ئەنجامه‌کانی په‌یوه‌ست به گریمانه‌ی دووه‌م "جیاوازی به‌هاداری ئاماری له پیوه‌ری شیوازه‌کانی فیربوون و ته‌وه‌رکانی نیوان تاکه‌کانی چاوگه‌نمونه‌ی توییزینه‌وه که نییه له رپووی گۆردراوی ره‌گه‌ز (نییر-من).

خشتة‌ی (5): جیاوازی پیوه‌ری شیوازه‌کانی فیربوون و ته‌وه‌رکانی نیوان تاکه‌کانی چاوگه‌نمونه‌ی توییزینه‌وه که رپونده‌کاته‌وه له رپووی گۆردراوی ره‌گه‌زه‌وه

به‌هاداری	sig	t.test	لولدانی خیرا	لولولی	ع±	-س	چاوگه نمونه	ره‌گه‌ز	ته‌وه‌ری شیوازه‌کانی فیربوون
به‌هادار نییه	.72	0.3	-0.18	-0.10	2.7807	42.6880	125	نییر	قوول
		5	0.15	-0.37	3.5326	42.8320	125	من	
	.93		0.25	-0.60	4.0143	37.6560	125	نییر	

## گوفاری قه‌لای زانست

گوفاریکی زانستی و هرزی باوه‌پیکراوه له لایین زانکوی اوبنائی فه‌پنسی دهرده‌چیت-هه‌ولیر-کوردستان-عیدراق

به‌رگی (8) - ژماره (2)، بهار 2023

ژماره‌ی توماری نیوده‌له‌تی: ISSN 2518-6566 (Online) - ISSN 2518-6558 (Print)



به‌هادر نیبیه		0.0 8	-0.29	-0.52	5.1162	37.6080	125	من	رووکه‌ش یانه
به‌هادر نیبیه	.67	0.4 2	0.01	-0.18	3.0370	42.9520	125	نیز	ستراتیز ی
			-0.45	-0.21	3.7912	42.7680	125	من	
به‌هادر نیبیه	.92	0.1 0	-0.55	-0.06	6.3639	123.296 0	125	نیز	
			1.74	-0.85	7.4186	123.208 0	125	من	

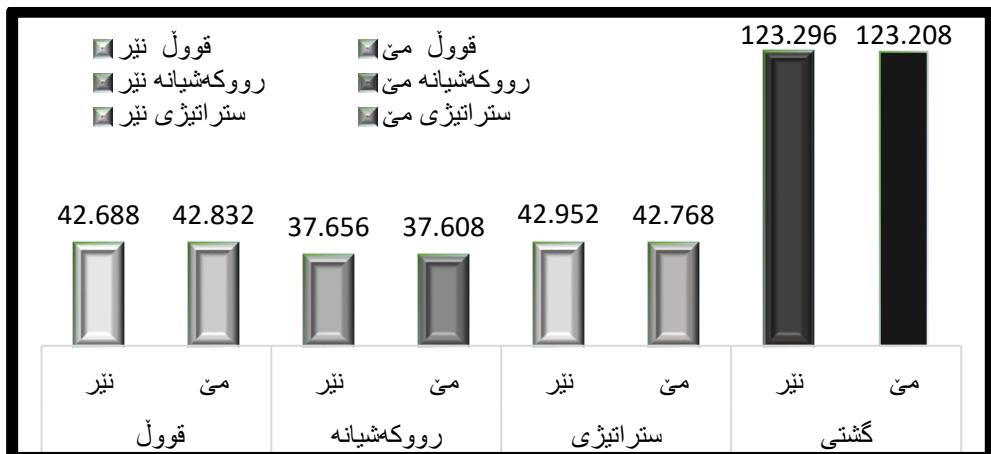
له خشته‌ی (3) روونده‌بیته‌وه که به‌های چاوه‌روانکراوه (sig) تاقیکردن‌وهی تائی (t) بو هه‌ر سی ته‌وه‌ری (قوول-رپوکه‌شیانه-ستراتیزی) او نمره‌ی گشتی‌ی پیوه‌ره‌که يه‌ک له دوای يه‌ک گه‌یشته (92.92-72.72-93.67)، ئه‌م‌هش گه‌وره‌تره له (0.05)، ئه‌م ئه‌نجامه‌ش به‌لگه‌یه به‌وهی جیاوازی به‌هادری ئاماری نیبیه به‌پیی گوپدرهاوه ره‌گه‌ز (نیز، من) له هه‌ر سی ته‌وه‌رکه و نمره‌ی گشتی‌ی پیوه‌ره شیوازه‌کانی فیربوون، هه‌روه‌ها ئه‌نجامه‌کانی تویزینه‌وه‌که نه‌بوونی جیاوازی له ناوه‌نده نمره‌ی تاکه‌کانی چاوه‌گه‌نمودن‌هی تویزینه‌وه‌که ده‌ریخت له شیوازی فیربوون و رپوکه‌شیانه و قوول و ستراتیزی له‌بهر رپوشنایی گوپدرهاوه‌کانی ره‌گه‌ز، ئه‌م‌هش له‌گه‌ل ئه‌وه‌دا ریکو گونجاوه که له تویزینه‌وه‌که‌ی ( Siddiqui 2006 ) له پاکستاندا هاتووه، که ئاماذه به نه‌بوونی جیاوازی له شیوازه‌کانی فیربوون ده‌دات به‌پیی نموونه‌ی ئه‌نت‌وستل & دایت که له‌م تویزینه‌وه‌یهی ئیستا پشتی پی به‌ستراوه، له‌بهر رپوشنایی گوپدرهاوه ره‌گه‌ز، ئه‌وه‌ش له سوونگه‌ی ئه‌وه‌ی شیوازه‌کانی فیربوون به‌پیی ئه‌م نموونه‌یه شتیک نیبیه جگه له ریگه‌یه‌کی فیربوون و چاره‌سه‌رکردنی زانیاری‌یه‌کان، له‌به‌رئه‌وه‌ی تاکه‌کانی چاوه‌گه‌نمودن‌هی تویزینه‌وه‌که، ویرای جیاوازی ره‌گه‌زیبان، هه‌موویان قوتابیانی پولی هه‌شته‌می بنه‌ره‌تین و هه‌مان پروغرام ده‌خوین، ئه‌م‌هه جگه له سروووشتی کرداره عه‌قلی و مه‌عریفی‌یه‌کان لای تاکه‌کانی هه‌ردوو ره‌گه‌ز هاوشیوه‌یه، به‌م‌هش تویزه‌ر گریمانه‌ی (صفری) په‌سنه‌ند ده‌کات. شیوه‌ی (2) ئه‌وه روونده‌کات‌هه‌وه.

## گوفاری قه‌لای زانست

گوفاریکی زانستی و هرزی باوه پیکراوه له لایین زانکوی اوپنانی فرهننسی دهرده چیت-ههولیر-کوردستان-عیراق

به رگی (8) - ژماره (2)، بهار 2023

ژماره‌ی توماری نیوده‌له‌تی: ISSN 2518-6566 (Online) - ISSN 2518-6558 (Print)



شیوه‌ی (2): جیاوازی نیوان نیرو می له ته و هر کانی پیوه‌ری شیوازه‌کانی فیربوبون رووندکاته وه

### به شی پینجه‌م

#### 5. دهرئه‌نجام و راسپارده و پیشناiar

##### 5-1 دهرئه‌نجام

له بهر روشنایی ئەنجام‌هه کانی توییزینه ووه، توییزه رگه يشته ئەم دهرئه‌نجام‌هه خواره ووه:

1. قوتابیانی پۆلی هەشتەمی بنه‌رەتی خاوهن ناوه‌نده ژماره‌ی بەرزترن له ناوه‌نده گریمانه‌یی لە هەموو ته و هر کانی شیوازی فیربوبون. واتا شیوازه‌کانی فیربوبون (قوول، پووکەشی، ستراتیزی)، لە ئاستییکی بەرزدایه.

2. نەبوونی جیاوازی له شیوازه‌کانی فیربوبون (قوول، پووکەشی، ستراتیزی) له پۆلی هەشتەمی بنه‌رەتی بەپیی گۆرپراوی رەگەز (نیر-می).

##### 5-2 راسپارده

1. سازدانی خولى مەشق و راھینان و وۇركشۇپ بۇ ئەندامانى دەستەی وانه گوتنه ووه و راھینانیان لە سەر ئاماذه‌کردنی چالاکى وانه گوتنه ووه كە شیوازه‌کانی فیربوبونیان گەشە پىددەرات و بەھىزى دەکات.

## گوھاری قه‌لای زانست

گوھاریکی زانستی و هرزوی باوه پیکراوه له لایین زانکوی اوبنائی فه‌پهنسی ده‌ردەچیت-هەولیر-کوردستان-عێراق

به‌رگی (8) - ژماره (2)، به‌هار 2023

ژماره‌ی تۆماری نیووده‌لەتی: ISSN 2518-6566 (Online) - ISSN 2518-6558 (Print)



2. جه ختکردن‌هه‌وه له سه‌ر جۆراو‌جۆرکردنی شیواز و ریگه‌کانی وانه‌گوتنه‌وه و ئەنجامدانی لیکۆلینه‌وه که تیايدا به دواى ئه و هۆیانه ده‌گه‌ریت که قوتابیان ده‌یگرنه‌بهر له شیوازه ناكاراکان و دۆزینه‌وهی ریگه‌چاره بۆیان.

### 5-3 پیشنيار

1. ئەنجامدانی تویزینه‌وهی ئه‌وتو که تاوو‌تویی شیوازه‌کانی فیربوون بکات له سه‌ر ئاستی قوتابیانی زانکو له هەرمی کوردستان

2. ئەنجامدانی تویزینه‌وهیهک به ناویشانی په‌یوه‌ندی شیوازه‌کانی فیربوون به (بیرکردن‌هه‌وهی پیچه‌وانه‌یی، ئاراسته‌ی قوتابی).

## سەرچاوه‌کان

لیستی سەرچاوه‌کان به‌زمانی عه‌ره‌بی

-ابن خلدون، عبدالرحمن محمد(د.ت). مقدمة ابن خلدون . ط1، مكتبة المثنى، بغداد، العراق.  
- بشيري، عفاف بشيري(2014). الخصائص السيمومترية للنسخة المعرفية لاستبيان أساليب التعلم ل " مارسيا كونر، كلية العلوم الاجتماعية والإنسانية. جامعة العربي بن مهيدى- أم البواقى .

-جديد، لبني(2009). أسلوباً التعلم وعلاقتها بعدد من المتغيرات الشخصية دراسة مقارنة بين أسلوبي المعالجة السطحية والعميقة على عينة من طلاب جامعيي دمشق والبعث. رسالة دكتوراه (غير منشورة)، كلية التربية، جامعة دمشق.

-حبشي، نجدي ونيس (2001). تفضيلات طلاب لدراسات العليا بكلية التربية جامعة المينا لأساليب التعلم في ضوء نموذج الدراسة واستراتيجيات التعلم. مجلة علوم التربية، قطر.

-الدردري، عبد المنعم (2004). دراسات معاصرة في علم النفس المعرفي . ط(1)، جزء(1)، القاهرة: عالم الكتب.  
-الدوري، عبدالعزيز(1960). نشأة علم التاريخ عند العرب. مطبعة بيروت، لبنان.

-الديدي، عبد الغني(1997) . قياس وتحسين الذكاء عند الأطفال. بيروت: دار الفكر اللبناني.  
-الشلوبي، علي (2010) . أساليب التعلم وأساليب التفكير وعلاقتها بالتحصيل الدراسي لدى عينة من طلاب -- جامعة الطائف في ضوء تخصص الطالب ومستواه الدراسي. رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة اليرموك، الأردن .

-الشيخ، رافت عنيسي(1998). فلسفة التاريخ . ط1، القاهرة، مصر: دار الثقافة للتوزيع و النشر،  
-عبدالقادر، بن محمد(1974). دروس في التربية وعلم النفس. الجزائر: سلسلة مدير التكوين المهني

# گۆفارى قەلائى زانست

گۆھارىكى زانستى وەرزى باوهېيىكراوه له لايەن زانكۈلى اوبىانى فەرەنسى دەردەچىت-ھەولىر-کوردىستان-عىراق

بەرگى (8) - ۇمارە (2)، بەهار 2023

ۇمارەتى تۆمارى نىيودەلەتى: ISSN 2518-6566 (Online) - ISSN 2518-6558 (Print)



خارج المدرسة، المديرية الفرعية لتكوين .

-عجاج، خيري المغازي(1998). الفروق الفردية والقياس النفسي. مكتبة زهراء الشرق، مصر.

-عجاج، خيري بدیر(2000). اسالیب التعلم الخبراتي لکلوب. مجلة البحث في التربية علم النفس، مجلد(14)، عدد . (4)

-عطاري، عارف (2002). منحى التعلم المفضل والمستخدم لدى طلبة الجامعة الإسالمية العالمية-ماليزيا. المجلة التربوية، مجلس النشر العلمي، جامعة الكويت، المجلد(16)، العدد (63)

-العيسيوي، عبد الرحمن. (1989) علم النفس الفسيولوجي . بيروت: دار النهضة.

-الغرباوي، محمد عبدالعزيز(2006). نظريات التعلم و التعليم. ط 1، عمان،الأردن: مكتبة المجتمع العربي للنشر والتوزيع .

-غنىم، محمد احمد إبراهيم (2006). التنبؤ بأهداف التحصيل والتحصيل الدراسي من خلال عمليات الدراسة واستراتيجيات التعلم. مجلة علوم التربية، العدد(10)، قطر .

-الفقهاء، عصام نجيب. (2002) أنماط تعلم طلبة المدارس الثانوية التابعة لمديرية تربية عمان الثانية في الأردن وعلاقتها بمتغيرات (الجنس، التخصص، مستوى التحصيل الدراسي، ودخل الأسرة). مجلة دارسات العلوم التربوية، المجموعة 92، العدد 1.

-قطامي، نايفه (2004). مهارات التدريس الفعال. ط 1، عمان: دار الفكر.

-قطامي، يوسف، وقطامي، نايفه (2001). سيكولوجية التدريس. عمان: دار الشرق.

-الكبيسي، وهيب مجید، الداهري، صالح حسن احمد(2000). علم النفس العام.مطبعة التعليم العالي، بغداد.

-الدشتى، عبد العزيز علي. (1989) التعليم تكنولوجيا . مكتبة فلاح ، الكويت.

-مصطفى، فرهاد خالد(2014). فاعلية خطة كلير في التحصيل المعرفي للمواد الاجتماعيات-التاريخ و التنمية الدافعية لدى طالبات الصف الثامن الاساسي .جامعة صلاح الدين، كلية التربية الاساسية، اربيل-إقليم كوردىستان، عراق.

-منسى، محمود عبد الحليم، وأخرون (2002). علم النفس التربوي والفرق الفردية للأطفال . الإسكندرية : مركز الإسكندرية للكتاب .

-نبهان، بحبي (2004). طرائق التدريس الاجتماعيات و التطبيقها العلمية. ط 1، عمان،الأردن: داريافا العلمية للنشر والتوزيع .

لېستى سەرچاوهكان بە زمانى ئىنگلىزى

- Entwistle, N. (2001). Styles of Learning and Approaches to Studying in High Education, Journal of Studies in Higher Education, Vol. 30(5/6).
- Gerlach , S.Vernon & Ely , Donald .P.(1971) : Teaching and media. A systematic Approach – New Jersey.
- Marton F. And Saljo, R., (1976-b), On qualitative differences in learning: 11- outcome as a function of the learner, s conception of the task, British journal of Educational Psychology.
- McCarthy, B. (1990): Using The 4MAT System to Bring Learning
- Siddiqui, Z.S. (2006): Study Approaches of Students in Pakistan, Occasional Report (1), Higher Education Commission, Islamabad. Styles to Schools, Educational Leadership Journal, October.
- Vermunt, J.D. (1996): Metacognitive, Cognitive, and Affective Aspects of Learning Styles and Strategies: A Phenomenographic Analysis, Higher Education Journal, No. 31.
- Willing, K(1988). Learning Style Indult Migrant educations, Adel aid South Australia. National Gurruculum Research council.

## Learning Styles by Eighth - Graders in The Subject of History

### Bekhal Taha Ali

Department of Social science, college of basic Education, Salahaddin University, Erbil, Kurdistan Region, Iraq.

[Bexaltaha90@gmail.com](mailto:Bexaltaha90@gmail.com)

### Asst. Prof. Dr. Halliz Antar Walle

Department of Social science, college of basic Education, Salahaddin University, Erbil, Kurdistan Region, Iraq.

[halliz.walle@su.edu.krd](mailto:halliz.walle@su.edu.krd)

**Keywords:** Learning Styles, History, Constrictive learning processes, Strategic Approached, Achievement Orientation

### Abstract

The goal of this study is to discover how eighth-grade students learn about history and to comprehend the disparities in learning styles as male-female gender differences evolve. In his research, the researcher employed the method of analysis

# گوھاریکی زانستی و هرزوی باوه پیکراوه له لایین زانکوی اوپنانی فەرەنسى دەردەچىت-هەولىر-کوردستان-عىراق

بەرگى (8) - ژمارە (2)، بەھار 2023

ژمارەی تۆماری نېودەلەتى: ISSN 2518-6566 (Online) - ISSN 2518-6558 (Print)



description, and the society of this research. It consists of eighth-grade girls and boys in Erbil provincial center for the 2021-2022 school year, consisting of 8 primary schools with a total of 1,020 students, 500 boys, and 520 girls. The study sample, sampled 310 students, and the main test, which numbered 250 students. 125 male students, 125 female students. The study's sample included 60 male and female students, 30 male students, and 30 female students. The researcher used the 2015 Learning Styles Scale, which is composed of 30 sections, after collecting data, statistics, analysis and treatment using the SPSS statistical program by testing both statistical analysis tools, (Independent – Sample – T – Test) and the female student, whose purpose was to be an example of an exemplary test, was to extract honesty, prove and stabilize the learning methods scale, and the researcher used the 2015 Learning Styles Scale, which is composed of 30 sections, after collecting data and Statistics and analysis of treatment (One Simple t-test). The researcher determined that eighth-graders' learning styles are at a high level, and that male and female learning styles are not dissimilar.

## أساليب التعلم لدى طلاب الصف الثامن الأساسي في مادة التاريخ

### ملخص

الهدف من هذا البحث، معرفة أساليب التعلم عند طلاب الصف الثامن الأساسي في مادة التاريخ، و الاختلاف في أساليب التعلم حسب متغير الجنس (الذكر- الأنثى)، واستخدمت الباحثة في بحثها المنهج الوصفي التحليلي، كما يتكون مجتمع هذا البحث من طلابات وطلاب الصف الثامن الأساسي في المدارس المتوسطة محافظة أربيل للسنة الدراسية (2021-2022) وعدهم (8) مدارس أساسية، ومجموعهم الكلي عبارة عن (1020) طالب، (500) منهم ذكور، و(520) طالبة من الإناث، وعينة البحث تتكون من (310) طالب وطالبة، والاختبار الرئيسي كان عدهم (250) طالب (125) منهم ذكور، و (125) من إناث، وقد بلغت عينة البحث الاستطلاعية، عدهم (60) طالبا، (30) منهم ذكور، و(30) منهن إناث. والغاية من هذه العينات الاستطلاعية، إخراج الصدق والثبات لمقياس أساليب التعلم، كما استخدمت الباحثة مقياس أساليب التعلم (جاري، 2015) يتكون من (30) فقرة وبعد جمع البيانات والاحصاءات والتحليل والمعالجة باستخدام برنامج احصائي (SPSS) واختبار أداتي التحليل الاحصائي ، one simple t-test (Independent-Sample-T-Test)، توصلت الباحثة إلى استنتاج مفاده رفع مستوى أساليب التعلم عند طلاب الصف الثامن الأساس، ولكن حسب متغير الجنس (الذكر- الأنثى)، كما لا توجد اختلاف في أساليب التعلم.