

كۆل ئۆي پەروەردەي ئىيىن بۆشەك بۆلۈشتە مەۋقايەتتىكى ھەكلى زاتى بۆلۈش

The first null hypothesis postulates that there is no statistically significant distinction, at the 0.05 significance level, between the average scores of the students in the experimental group who are studying Kurdish grammar utilizing the Popsicle Stick Strategy, and the average scores of the students in the control group. The group of individuals participating in this research comprises female students in the fifth grade who are enrolled in scientific branches of day governmental secondary and preparatory schools that are affiliated with Class consisted of 31 students who were taught using the Popsicle Stick Strategy. On the other hand, Class B was assigned as the control group and comprised 30 students.

أثر استراتيجية اعود المتلجات في تحصيل واتجاه طالبات الصف الخامس الاعدادي في مادة قواعد اللغة الكردية

نبراس كاظم حسين العنزي

Nebras.Naief2306@ircoedu.uobaghdad.edu.iq

أ.د. مهباد عبد الكريم احمد

mahabad.abdulkarim@ircoedu.uobaghdad.edu.iq

جامعة بغداد ، كلية تربية ابن رشد للعلوم الانسانية

الملخص

البحث الحالي يهدف إلى معرفة (أثر استراتيجية اعود المتلجات في تحصيل واتجاه طالبات الصف الخامس الاعدادي في مادة قواعد اللغة الكردية) ولتحقق من هدف البحث تم صياغة الفرضيتين الصفريتين:
 ١- ليس هناك فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى دلالة (0,05) بين متوسط درجات طالبات المجموعة التجريبية اللاتي يدرسن مادة قواعد اللغة الكردية وفق استراتيجية اعود المتلجات في اختبار التحصيل .
 ٢- ليس هناك فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى دلالة (0,05) بين متوسط درجات طالبات المجموعة التجريبية اللاتي يدرسن مادة قواعد اللغة الكردية وفق استراتيجية اعود المتلجات في مقياس الاتجاه .
 وتمثل مجتمع البحث الحالي بطالبات الصف الخامس الاعدادي /الفرع العلمي في المدارس الثانوية والاعدادية الحكومية النهارية التابعة للمديرية العامة لتربية /الكرخ الاولى تم اختيار اعدادية (الانفال) للبنات قصديا ، واختيرت الشعبتين (أ - ب) عشوائيا لتمثل شعبة (أ) المجموعة التجريبية البالغ عددها (31) طالبة والتي درست وفق استراتيجية اعود المتلجات ، وشعبة (ب) لتمثل المجموعة الضابطة البالغ عددها (30) طالبة والتي درست وفق الطريقة الاعتيادية ، طبقت التجربة في الكورس الدراسي (2023م - 2024م) كفات مجموعتي البحث في المتغيرات (العمر الزمني للطالبات محسوبا بالشهور ، التحصيل الدراسي للأباء والأمهات ، الاتجاه نحو المادة) ، صاغت الباحثة الاهداف السلوكية للموضوعات فبلغ عددها (77) هدفا .

كيشهى تويزينهوهكه:

لهگهل نهو پيشكهوتنه زانستيهى نهمرؤ دهيبينين، بهلام كيشهى خویندنی ریزمان تاكو نهمرؤمان بهردوامی ههیه، زمانى كوردیش ومكو زمانهكانى ديكه، گرانى و ئاستهنگى خوى ههیه، رووبهرووى نهوانه دهيبينهوه كه قسهى پى ناكهن، به تايههتى له بابتهى ریزمانى كوردى، لهگهل پيشكهوتنى كوششى پهيوهست به فيزكردنى زمانى كوردى، بهلام خویندكاران لاوازن له ریزمانى كوردى، له راستیدا به كردارى دهيبينين، وتنهوهى توشى چهقهستووبى و مهلهل بووه، به هوكارى نهوهى زۆربهى مامۆستايان رینگای كلاسليك له وتنهوهى بهكاردههينن، ههروهه بهكارهينانى ستراتيجه نوويه كاراكانيان فهرامۆش كردووه، نهوه بووه به هوكارى نزمبوونهوهى ئاستى دهستكهوتى خویندكاران بهو بابتهه.

تويزهر له ماوهى نهزمونه روونهكهى له بوارى وانتهوتنهوه، وايدهبينيت بهشى گهورهى كيشهكه دهگريتهوه بو رینگای وانتهوتنهوهى پهيرهوكراو، كه پشت به نهزبهركردن و تعلقين به پلهى يهكم دهيهستيت، ههروهه پهيوهندي به ئامادهكردنى مامۆستايانى زمانى كوردى و گرانى بابتهى خویندنهوه ههیه، له رینگای نهو چاوپيكهوتنهوهى تويزهر لهگهل مامۆستايان نهجامى داوه، زۆربهى مامۆستايان جهختيان

329

پنویسته فەرماوێش نەکرێت، رێسای رێزمانی لە خۆیدا نامرازیکە بۆ کۆنترۆڵکردنی قسە و راستی دەربرین و نووسین، لە خۆیدا مەبەست نێیە، بەڵکو نامرازیکە بۆ دروستی گوزارشتکردن، لەبەرئەوە دەبێت لە وتەوێی رێزمان گرنگی بەوانە بدرێت، کە خۆبەکاران پێویستیان پێیانە لە رێزمانی پێویست بۆ هەڵسەنگاندنی زمانیان و راستکردنەوێ شێوازیان و تێگەیشتن لەوێ بۆیان دەخرێتەروو، بە شێوازی تێگەیشتنی راست (زایر و عایز، 2014، ل. 405) (Zayir and Eayiz,2014,P.405).

رێزمانی کوردی لە ژبانی رۆژانەدا گرنگی زۆری هەیە، تاک رادەهێنێت لەسەر بەکارهێنانی وشەیی دروست و راست، لەگەڵ ئەوێ لەلای خۆبەکار چێژی ئەدەبی رێکێدەخات، هەروەها رایانەهێنێت لەسەر هیزی تێبینی و بریاردان لەسەر پێکەتەیی رستە و رەخنەگرتن لێی، بەردەوامی لە رەهێنانی خۆبەکار لەسەر رێزمانی کوردی رێکخراو بۆ تێگەیشتن لەو پێکەتە نالۆزە (خۆشناو، 2015، ل. 16) (Khawshnaw,2015,P.16).

توێژەر وایدەهێنێت رێسای رێزمانی لێکە لە لێکەکانی زمان، هەروەها ناتوانین لە زمان بڕوانین بەی روانین لە رێزمانەکە، لە رێگایەوێ دەتوانین بەشێوەیەکی راست و دروست بخوینێنەوێ و قسەبکەین و بنووسین، رێزمان پێویستە و فەرماوێش ناکرێت.

لەم روانگەییوێ، دەبێت ستراتیجیەتی وانەوتەوێ نوێ بدۆزێتەوێ، وابکات خۆبەکار رەگەزێکی کارا بێت لە هەلەوێستەکانی فێرکردن، لە رێگای رۆشنایی خستە سەر ژمارەیک لەم ستراتیجیانە، لەم ستراتیجە گرنگانە فێربوونی چالاک، ستراتیجیەتی (دارە ساردەمەنێیەکانە)، کە بە ستراتیجە نوێیەکان لە وانەوتەوێ دادەنرێت، هەروەها کاریگەری لە بەرزکردنەوێ ناستی دەستکەوت لای خۆبەکاران هەیە، هەروەها یارمەتی خۆبەکاران دەدات لەسەر فێربوون و گەشەپێدانی کارامەییەکانیان بۆ چارەسەرکردنی کێشەکان، هەروەها خۆبەکار جۆرەها کێشە دەناسێت و چۆنیەتی گەشتن بە چارەسەرکردنیان لە رێگای زانیی کاریگەریان و هۆکارەکانیان فێردەبێت، ستراتیجیەتی دارە ساردەمەنێیەکان، خۆبەکار دەکات بە تەوێ پرۆسە فێرکردن، بۆاری تێکەڵاوبوونی خۆبەکاران لە چالاکییە هەروێزییە بەکۆمەڵەکان و بەدەستپێنایی کارامەیی کۆمەڵایەتی فراوان دەکات، هەروەها ئەم ستراتیجە بەشداری لە گەشەپێدانی ئاراستەیی ئەرێنی خۆبەکاران بەرەو بابەتی فێرکردن دەدات، وادەکات فێرکردن نەرمتر بێت، ستراتیجەکانی فێربوونی نوێ رێگا بە بەشداری کارای نیوان خۆبەکاران و کۆمەڵەکانیان دەدات، فێربوونی چالاک یەکێک لە ئاراستە پەرەردەییە هاوچەرەکان لە پرۆسە فێرکردن پێشکەش دەکات، کە کاریگەری ئەرێنی لە ناو پۆل دەبێت، پێناسەیی خۆبەکار بە بەشداری بۆ چالاک و کارا لە پرۆسە فێرکردن دەکات، بەلام رۆلی مامۆستا ئاراستەکردن و رێنمایی و ئاسانکارە بۆ فێرکردن، لەبەرئەوە ستراتیجیەتی فێربوونی چالاک، کار لەسەر کارکردنی رۆلی خۆبەکار بە شێوەی نەرمی دەکات، وادەکات بێن بە تەوێ پرۆسە فێرکردن (الشربینی والطنطاوي، 2011، ل. 72) (AI-Shurbaini and AI-Tantawi,2011,P.72).

توێژەر قوناغی ئامادەیی و خۆبەکارانی پۆلی پێنجەمی ئامادەیی بە میدانی بۆ جێبەجێکردنی توێژینەوێ دیاریکردوێ، لەبەرگرنگی ئەو قوناغە لە نایابی و تاییەتمەندییە دیاریکراوەکانی هەمەتی، کە جیاوازی لە قوناغەکانی دیکە، لەبەرئەوە گەشەکردن لەم قوناغە تەنها کورت نابێتەوێ لەسەر لایەنی جەستەیی و فسیۆلۆژی، بەڵکو ئەو قوناغە پێگەشتن لە شێوازمەکانی بێرکردنەوێ ئەقڵی و درککردن لەخۆدەگرێت، هەروەها خۆبەکارانی قوناغی ئامادەیی جۆش و خروشی زۆریان بۆ گوزارشتکردن لە دید و بۆچوونەکانیان هەیە، ئەوان چەندین بێرۆکە و زانیارییان لەسەر بابەتی جیاوازی هەیە، پێویستیان بە گەشەپێدانی ئەو بێرۆکە و زانیاریانە هەیە لەسەر گەڕان بەدوای دید و تێروانیی جیاوازی، هەروەها پێکەنانی دید و بۆچوونی زیرەکانە، قوناغی ئامادەیی بە گشتی و پۆلی پێنجەمی زانستی بە تاییەتی، گرنگە لە ئامادەکردنی خۆبەکاران بۆ بەردەوامبوون لە خوێندن لە قوناغەکانی بالاتر (السليتي، 2012، ل. 147).

(AI-Saliti,2012,P.147)

ئامانجی توێژینەوێ:

ئامانجی توێژینەوێ زانیی کاریگەری ستراتیجیەتی دارە ساردەمەنێیەکانە لەسەر دەستکەوت و ئاراستەیی خۆبەکار پۆلی پێنجەمی ئامادەیی لە بابەتی رێزمانی کوردی.

گریمانهکانی توێژینەوێ:

توێژەر بۆ بەدیهێنانی ئامانجی توێژینەوێ، ئەم دوو گریمانه سفیریە داریشتوێ:

1- جیاوازی ناماژ هپتکراوی ناماری له ناستی خهملاندن (0.05) له نیوان ناوهندی نمره ی خویندکارانی کومله ی نهموونی نییه، که بابته ی ریزمانی کوردییان به پنی ستراتیجیهی داره سارده مهنیه کان دهخوینن، هسروه ها له ناوهندی نمره ی خویندکارانی کومله ی کونترۆلکراو نییه، که ههمان بابته یان به پنی ریگیای ناسایی دهخوینن له تاقیکردنه ی دهسکهوت.

2- جیاوازی ناماژ هپتکراوی ناماری له ناستی خهملاندنی (0.05) له نیوان ناوهندی نمره ی خویندکارانی کومله ی نهموونی نییه، که بابته ی ریزمانی کوردییان به پنی ستراتیجیهی داره سارده مهنیه کان دهخوینن، هسروه ها له ناوهندی نمره ی خویندکارانی کومله ی کونترۆلکراو نییه، که ههمان بابته یان به پنی ریگیای ناسایی له پیوه ی نراسته دهخوینن.

سنووری توێژینه وه:

1- سنووری مروفایهی: خویندکارانی پۆلی پینجه می ناماده یی/ زانستی له خویندنگه ی ناماده یی و دواناوه ندیه کانی سهر به بهر یوه بهر ایهی گشتی پهرومردی به غداد/ کهرخی یه کهم.

2- سنووری شوینی: خویندنگه ی ناماده یی و دواناوه ندیه کانی حکومی به یانیانی سهر به بهر یوه بهر ایهی گشتی پهرومردی/ کهرخی یه کهم له پاریزگیای به غدا.

3- سنووری زانستی: ژماره یه که له بابته کانی بابته ی ریزمانی کوردی بهر یاردراو بۆ وتنه وه له کتییی خویندنه وه و نه ده یی کوردی بۆ پۆلی پینجه می ناماده یی، چاپی چوارم بۆ سالی (2021) بابته کانی بریتین له (جیناوی سه ره بخۆ، جیناوی لکو، ناو له رووی ژماره، ناو له رووی ناسراوی، نامرازه کانی پرس، کاری رابردو، کاری رانه بردو، کاری داخوازی).

4- سنووری کاتی: وهرزی یه که می خویندن له سالی خویندنی (2023 - 2024).

دیاریکردنی زاراوه کان:

- عامر (2006): بریتیه له "هس گۆرانیکی نه رینی یان نه رینی کار له پرۆژه یه که بکات له نه جانی په ره موکردنی هس چالاکیه کی په ره مپدان" (عامر، 2006، ل.9) (Aamir, 2006, P.9).

- زایر وداخل (2015): بریتیه له "کومله ی پلانی بابته ی و پالیوراو بۆ په ره مپدانی پرۆسه ی فیرکردن به ره مو گشتی، هسروه ها به گشتی بۆ ماوه یه کی درێژ داده نریت، ماوه کی دهکات به چه ند سالی" (زایر وداخل، 2015، ل.142) (Zayir and Dakhil, 2015, P.142).

- الفاکری (2018): بریتیه له "راوه ی وهرگرتی خویندکاران له وه ی فیربوونی شاره زایی و کارامه یی له بابته ی خویندنی دیاریکراو، که خۆی له و نمرانه ده مینته وه که خویندکاران له تاقیکردنه وه ی دهسکهوتی کۆتایی له لایهن مامۆستا ده ستیانکه و ته وه" (الفاکری، 2018، ل.57) (AI-Fakheri, 2018, P.57).

- (حمید، 2021): پیناسه ی کردوه: بریتیه له "کومله ی ریگیای وانه و ته وه ی دیاریکراو به سی ههنگاوی دیاریکراو، مامۆستا له هه لوێستی فیرکردن په ره و یان دهکات، هسروه ها له سه ره بنه مای دیاریکردنی چه مک و شیکارکردنی و فیربوون و پیوانه ی به ده ستیه یان داده مه زریت، نامانجی ره خساندنێ ژینگه ی فیرکردنی چیژبه خش و سه ره نجر اکیشه (حمید، 2018، ل.379) (Hamaad, 2018, P.379).

- الدلیمی والوالی (2015): بریتیه له "رێساری ریزمانی له قسه کردن به کاریده هینین، بۆ روونکردنه وه ی وانا، نه گه ره ئه و رێسا ریزمانیانه نه مپیت، ناتوانین له و اتایانه تیبگه یان له قسه کردندا هیه" (الدلیمی والوالی، 2015، ل.43) (AL-DULAIMI AND AL-WAELI, 2005, P. 43).

- زیتون (2005): بریتیه له: "دهسکهوتی وه لآمدانه وه ی تاك یان خویندکار به ره مو بابته یه که له بابته زانسته یه کان، له و وه ی تاك یان خویندکار پالێشتی ئه و بابته دهکات یان دژی ده بیت" (زیتون، 2005، ل.110) (Zatoun, 2005, P.110).

لایه نه تیورییه کان و لیکۆلینه وه کانی پیشوو:

ته وه ری یه که م: لایه نه تیورییه کان:

تیوری بونیادی

تیوری بونیادی به یه که یه که له تیوره کانی ده روونزانی داده نریت، له و تیوره یه که خهخت دهکاته یه سه ره بونیادی مه عریفه ی تاك له ریگیای ئه و زانیاری و مه عریفه و شاره زایانه ی پیشوو له یارده وه ری هه لپانده گریت، هسروه ها تیوری بونیادی میژوویه کی درێژی هیه، له به ره ئه وه له لایهن چه ندين بهر مه ند و زانا و فه یله سوف

چاودیری کراوه، که به‌شداریان له بونیادانی خیرای ئهو تیۆره کردووه (الخفاجي, 2021, ل. 259). AI-(Khafaji,2021,P.259).

پرنسیپیه‌کانی تیۆری بونیادی:

- گرنگترین پرنسیپیه‌کانی تیۆری بونیادی له‌سه‌ر داده‌مەزێت بۆ فیزیوون ئەمانەن:
- 1- فیزیوون پرۆسەی بونیادی ئەقڵی چالاکە: تیگەشتن و مەعریفە بە چالاکی خوێندکار و کۆششی ئەقڵی بە‌ده‌ستە‌هێنرێن.
- 2- بونیادانی مەعریفە ئەک گواستە‌هەوی: فیزیوون پرۆسەی بونیادانە، خوێندکار له‌ رێگا و چوارچێوه‌ی تیگەشتن یارمەتی دە‌دات له‌سه‌ر پێدانی واتا به‌و شارە‌زایانە‌ی پێ‌یاندا تێ‌ده‌پە‌رێت.
- 3- مەعریفە و تیگەشتنی کۆمە‌لایەتی بونیاد دهن‌رێن: خوێندکار دە‌ست ناکات به‌ بونیادانی مەعریفە‌ی به‌ شێوه‌ی تاک، به‌‌لکو ئهو مەعریفە‌یه‌ له‌ رێگای کارلێک‌کردنی کۆمە‌لایەتی بونیاد دهن‌یت (سویدان والزهیری, 2018, ل. 110) (Sweidan and AI-Zuhairi,2018,P.110)
- 4- فیزیوون زمان دە‌ست‌به‌ر دە‌کات: ئهو زمانە‌ی خوێندکار به‌‌کار‌یده‌هێنێت، به‌ شێوه‌یه‌ک یان به‌ شێوه‌یه‌کی دیکه‌ کار له‌ فیزیوون دە‌کات.
- 5- فیزیوون هە‌نوکه‌یی نییه‌، به‌‌لکو کاتی پێ‌ویسته‌: بۆ ئهو‌ی فیزیوون به‌ کرداری رۆ‌وب‌دات، خوێندکار پێ‌ویستی به‌ دووباره‌ کردنه‌وه‌ی بیرۆکه‌مان و پێ‌داچوونه‌وه‌یه‌ جار له‌ دوا‌ی جار.
- 6- پالنه‌ری پێکهاته‌ی سه‌رمک‌یه‌ بۆ فیزیوون: فیزیوون به‌‌کار‌هێنانی مەعریفە‌یه‌ له‌ رێگای پالنه‌ری به‌‌ده‌سته‌هێنان (المحسین, 2007, ل. 140) (AI-Muhsin,2007,P.140).

لایه‌نه‌ نهرینییه‌کانی تیۆری بونیادی:

- 1- مەعریفە له‌لایه‌ن خودی خوێندکار بونیاد‌ده‌نرێت، به‌ شێوه‌ی نهرینی له‌لایه‌ن مامۆستا ناگوا‌ز‌رێته‌وه‌ بۆ خوێندکار.
- 2- مامۆستا یارمەتیده‌ر و ئاراسته‌که‌ری خوێندکاره‌، زانیاری پێ‌ نادات یان پێ‌ نابه‌خشێت.
- 3- له‌ رێگای چاره‌سه‌ر‌کردنی کێشه‌کان یارمەتی خوێندکار ده‌دات له‌سه‌ر دۆ‌زینه‌وه‌ و بیرۆکه‌ی زانستی.
- 4- گرنگی به‌ تیگەشتن بۆ مەعریفە ده‌دات، ئەک گۆ‌رینی ره‌فتاره‌ دیاره‌کان (سویدان والزهیری, 2018, ل. 110) (Sweidan and AI-Zuhairi,2018,P.110).
- 5- فیزیوون له‌سه‌ر شارە‌زایی و مەعریفە‌ی پێشو و لای خوێندکار بونیاد دهن‌رێت، پێ‌ی ده‌لێن هێلکاری مەعریفی، هه‌روه‌ها خوێندکار هه‌له‌ده‌ستێت به‌ به‌یه‌که‌وه‌ به‌سته‌نه‌وه‌ی جه‌وه‌ری نیوان مەعریفە‌ی پێشو و مەعریفە‌ی داهاتوو.
- 6- خوێندکار ناچیت بۆ شارە‌زایی نوێی تاکو له‌ شارە‌زاییه‌کانی ژبان تێنه‌گات و به‌ ته‌واوی فیزیان نه‌بێت، به‌‌ه‌شێوه‌یه‌ بونیادی مەعریفی دروست ده‌بێت.
- 7- پرۆسەی فیزیوون له‌ دور و به‌ری خوێندکاره‌.
- 8- جه‌خت له‌سه‌ر ئهو مەعریفە‌یه‌ ده‌کات، که خوێندکار ده‌توانێت له‌ ژبانه‌ی کاری پێ‌ بکات، ئەک له‌سه‌ر مەعریفە‌ی ناکارا (العدوان واحمد, 2015, ل. 57) (AI-Adwan and AI-Obaidi,2015,P.57).

رۆلی مامۆستا له‌به‌ر رۆشنایی تیۆری بونیادی:

- 1- فیزیوون و مەعریفە ئاسان ده‌کات و خوێندکاران بۆ بونیادانی ئاراسته‌ ده‌کات، له‌سه‌ر ئهو پرنسیپیه‌ی خوێندکار هێزی سروشتی مەعریفە‌ی هه‌یه‌، هه‌روه‌ها رێگای گه‌شتی به‌ مەعریفە هه‌یه‌ (الوندای, 2015, ل. 264) (AL-WANDAWI, 2015,P. 264).
- 2- ژینگه‌ی پۆلی فیزیوون کارلێک‌کردن دهر‌م‌خسینی، تایبه‌تمه‌نده‌ به‌ کۆ‌بوونه‌وه‌ له‌ دوری خوێندکار، له‌به‌رئهو‌ی کارکردن تیا‌یدا له‌ ناو گروپی (هه‌روه‌زی) بچوکه‌، که گه‌فتوگۆ‌ده‌کە‌ن و به‌راورد ده‌کە‌ن و پێ‌داچوونه‌وه‌ ده‌کە‌ن و هه‌له‌سه‌نگاندن ده‌کە‌ن و کارلێک‌ده‌کە‌ن و له‌گه‌ڵ یه‌کدی و له‌گه‌ڵ گروپه‌ هه‌روه‌زیه‌کانی دیکه‌ رێک‌ده‌که‌ن، رۆلی مامۆستا ئاسانکاری فیزیوون و گه‌ڕانه‌.
- 3- دوا‌ی پرسیارکردن ماوه‌یه‌ک له‌ کات به‌ خوێندکاره‌کان ده‌دات، له‌ وهر‌گرتنه‌وه‌ی وه‌‌لامه‌کان په‌له‌ ناکات.
- 4- تایبه‌تمه‌ندی خوێندکاران دهن‌رێت، چالاکی و نه‌رکی گونجاو له‌گه‌ڵ توانا و تایبه‌تمه‌ندیه‌کانیان بونیاد دهن‌یت، بۆ مەه‌ستی په‌ر‌پێدانی (العبيدي, 2017, ل. 67).

(AI-Obaidi,2017,P.67)

5- هاندانی خویندکاران له سهر پشکنین له ریگای پرسپاری هزری قول و پرسپاری کراوه و پسندکردنی سهر به خوینان، له گهل پیدانی مافی دهستپشخه ری.

6- زاروهی مه عریفی به کار دههینیت، رهنه گدانهوی تیروانینی مه عریفیه بو فیربوون و هاندانی خویندکار له سهر دیالوگ و گفتوگو و گفتوگو کردن له گهل هاوتاکانی.

7- دهر فعت بو به شداری کردنی خویندکاران لهو شاره زایانه دهره خسینیت که دزبیزن له گهل تیگهیشتنیان یان بیرۆکه کانیان، ههروهه دانانی شاره زایی پیشوو بو خویندکاران له ههلوستی فیرکردنی نوئ و بهستهوهی به فیربوونی نوئ.

8- یارمتهی خویندکاران له سهر (بویناندانی) شاره زایی نوئی به دهستههاتوو دهات، که نهجامی فیربوونی نایابی تیکهل بیت، به شیوهیهکی دروست له بویناندانی مه عریفیهی خویندکار، ههروهه فیرکردنی کار له تیروانینی فیرکردنی بوینادی له ماموستای بوینادی به دیدههینیت (الخفاجی واخرون، 2021، ل. 274) AI-(274) (Khafaji and Others,2021,P.274)

فیربوونی چالاک :

فیربوونی چالاک ریگای فیرکردن و فیربوونه له یهک کاتدا، که خویندکار به شداری له چالاکیهکان به کاری زورمه دهکات، له گهل رهخساندنی ژینگه ی فیرکردنی جوراوجور و دهلهمه ند، که ریگا به گوینگرتنی نه رینی و دیالوگی بویناندانه و گفتوگو و بیرکردنهوی ناگیانه و شیکاری دروست بو بابتهی خویندن دهات، ههروهه ارامان لهوهی دمیخویننهوه و دمیووسن به نامادهبوونی ماموستا، خویندکار له سهر ناستی بیرکردنهوی بالا بو شیکاری و پیکهینان و ههله سینگاندن هانددهات، ههروهه خویندکاران له دید و بوچوون به نامادهبوونی ماموستا به شداری دهکن، که ناسانکاری پرۆسه ی فیربوونه پرووه و به دیهینانی نامانجهکانی فیربوون پالیان دهینیت (سعادة، 2015، ل. 33) (Saadeh ,2015,P.33)

تایبهتمه ندیهکانی فیربوونی چالاک:

ئ- جهختکردنه سهر به پرسپاریتی خویندکار و پرسپیهکانی له دهستکهوتنی فیربوون و به دهستهینانی کارامیهی جیاوازهکان.

ب- گرنگیدان به ستراتیجیهکانی فیربوون و ریگا پروونهکان و بیرکردنهوه و ارامان به ههنگای فیربوونی کارامیهی سهروی مه عریفه.

پ- ماموستا به ریکهخر و ئاراستهکار و ریهیری ههریهک له مه عریفه و زانیارییهکان دادهنریت، نهک سهراوهیان.

ت- پشت بهستان به ستراتیجیهکانی ههله سینگاندنی متمانه پیکراوه، له پیناوی بریاردانه له سهر کارامیهی راسته قینه و واقعی.

ج- گرنگیدان به فیربوونی ههروهه ی و فیدباکی وهرگیراوه به شاره زایی فیربوون.

ح- مه عریفه بو خویندکار له سهر پشت بهستان به شاره زایی فیربوونی پیشوو و زیادکردن بوی به شیوهی جالالوکهیی بویناد دهنریت له پیناوی قولبوونهوه.

خ- جهختکردنه سهر پرسپیهی رووبهروو بوونهوه که شیاوی جیهه جیکردن بیت، به ههبوونی پالپشتی گونجاو و پیشینی بهرز و جهخت کردنه سهر داهینان و ئیلهام.

د- پیوسته گرنگی به بواری جهستهیی و سوزداری و نهقلی خویندکار بدریت (سعادة واخرون، 2018، ل. 65 - 72) (Saadeh and Others,2018,P. 65-72)

ستراتیجیهتی داره ساردهمه نییهکان:

ئهوه ستراتیجیهیه که زانا (بارتلی) دوزیهوه، ئهوه ستراتیجه له جوش و چنژ و راکیشانی سهرنجی خویندکاران به بهرزترین ناست دانراوه، ستراتیجیکی گونجاوه بو ناستی تهمنی بچووک، به شداریکردنی کارا بو سهرحهمی خویندکاران له رهوتی وانهکه دهره خسینیت، ههروهه پالنه ریهیه بو خویندکاران و مانهوهیان له سهر سهنجدان، ههروهه گونجاوه بو پرسپاری کراوه، ئهوه ستراتیجه ریکاری وانهوتهوهیه، له سی ههنگاو پیکدیت، ههنگاوهکانی نهمانن:

1- نووسینی ناوی خویندکاران له سهر داری ساردهمه نییهکان.

2- دانانی دارهکان له سندوقیکی روون له پینش سهرحهمی خویندکارهکان.

3- له كاتى بەرپوچوونى وانهكه ماموستا داره ساردمه‌مېنېه‌كان له ناو سندوقه‌كه به هرهمه‌كى دمرده‌هېنېت پان راده‌كېښت، خوښكارى پېوهست به پرسه‌كه پان ناوى له‌سەر دارمكه نووسراوه پېويسته له‌سەر نمرى داواكړ او لې ټنجه‌م بډات، پان وه‌لامى ټو پرسپاره بډاتمه‌وه كه ناراسته‌ى كړاوه.

4- گرنگى ستراتيجه‌تې داره ساردمه‌مېنېه‌كان، ټم ستراتيجه له‌سەر ره‌گه‌زه‌كانى جوش و چيژ و راكېښانى سمرنج و پالنه‌رى هاندانى پالنه‌رى خوښكاران و مانه‌مېان له‌سەر سمرنجان و جه‌خت‌كردنېان و سمرنجانېان بۇ به‌رزترين ناست دادنه‌رېت، هرهمه‌ ستراتيجه‌كى گونجاوه و به‌رهمدار و كارايه بۇ سمرجه‌مى خوښكاران له هممو قوناغېكى خوښندى جياواز، هرهمه‌ ستراتيجه‌كى گونجاوه بۇ پرسپارى ناو پۇل، به‌شدارى له چاكتركردنى پرؤسه‌ى فيربوون و فيركردنى ناو پۇل ده‌كات، به شيوميكه خوښكار و ماموستا رهمند ده‌كات و چاكترين ريگى كارليكتردنى ناو پۇلى راسته‌وخو له نيوان خوښكار و ماموستا له هولى وانه به‌ديده‌هېنېت (حميد، 2021، ل.379) (Hameed,2021,P.379).

رؤلى ماموستا له ستراتيجه‌تې داره ساردمه‌مېنېه‌كان:

1- ماموستا له‌سەر داره ساردمه‌مېنېه‌كان ناوى خوښكارىك له پوله‌كه دهنوسيت.

2- ماموستا دارمكه ده‌خاته ناو سندوقيك له‌سەر ميزه‌كېك.

3- له كاتى گفتوگوى ناو پۇل، ماموستا يكه له دارمكه به‌رز ده‌كاتمه‌وه، ټو ناوه‌ى له‌سەر دارمكه دمرده‌كه‌وت، پويسته وه‌لامى پرسپاره‌كه‌ى خراومه‌ پروو بډاتمه‌وه.

4- ماموستا داره ساردمه‌مېنېه‌كه ده‌گيرټمه‌وه بۇ ناو سندوقه‌كه، تاكو خوښكار درك بكت، ده‌كرېت ماموستا جاريكى ديكه ناوى رابكېښنه‌وه (امبوسعيدى والحسنية، 2015، ل.156) (Ambosaeed and Al-Hasaniyah, 2015, P.156).

5- رېنمايى ناراسته‌ى خوښكاران ده‌كات بۇ گه‌شتن به نامانجى دياريكړاو، هرهمه‌ راستكردنه‌وى هلمكانيان به به‌رهمامى لخواى ته‌واو بوون (قادر، 2018، ل.211) (Qadir,2018,P.211).

لايه‌نې نمرينې ستراتيجه‌تې داره ساردمه‌مېنېه‌كان:

1- ناشناكردنى خوښكاران به به‌كدى و دروستبوونى ناوټه‌ بوونى كومه‌لايه‌تى .

2- دمنوانرېت بۇ قوناغه جياجياكانى و خوښندگه به‌رهمته‌كان به‌كاربه‌نرېت .

3- بۇ پېښبركې روښنېرى و چالاكى خوښندگه ده‌كرې به‌كاربه‌نرېت.

4- بۇ زورېك له بابته‌كانى خوښند گونجاوه.

5- خوښكاران سه‌نتمه‌رى چالاكى و فيربوون.

6- پالنه‌رى فيربوون زياد ده‌كات .

7- خوښكار هه‌ست به چيژ وخوشى ده‌كات (عزيز، 2021، ل.56) (Aziz,2021,P.56).

ده‌سكه‌وتى خوښند:

ده‌سكه‌وتى خوښند به دياردميه‌كه له دياردمه‌كانى سمركه‌وتنى پرؤسه‌ى فيركردن و به‌رهمده دادنه‌رېت، هرهمه‌ ټنجه‌مېكه له ټنجه‌مه ويستراوه‌كانى، هاوكات به نامانجيك له نامانجه مه‌بستدارمكه بۇ هرهمكه له تاك و كومه‌ل دادنه‌رېت، هرهمه‌ سهاره‌ت به تاك ده‌سكه‌وت به نامانجيك له نامانجه به‌رهمته‌كان دادنه‌رېت، كه سمركه‌وتنى له خوښند و ده‌سكه‌وتنى به‌روانامه و هه‌ستكردن به رهمندى و به‌خته‌مورى له‌سەر ده‌هه‌ستيت، هرهمه‌ ټنجه‌مېكه بۇ تيركردنى پويستيه‌ ده‌روونيه‌كانى و كومه‌لايه‌تبه‌كانى، له‌وانه پويستى بۇ سمركه‌وتن و به‌ديهنانې خود، به‌لام ټوه‌ى پيوسته به كومه‌لگه، ده‌سكه‌وتنى خوښند ديارده‌ى چاكتربوون له راده‌ى زوربوون و به‌رهم بۇ سيستمى فيركردن و نرمبوونه‌وى راده‌ى جيه‌شتن و به‌همدران له سيستمه‌، هرهمه‌ ده‌سكه‌وتى خوښند به گرنگترين ناماره‌ى ته‌واوى سيستمى فيركردن دادنه‌رېت (مولى، 2022، ل.2294) (Mouli,2022,p.2294).

تايپه‌تمه‌نډيه‌كانى ده‌سكه‌وتى خوښند:

ده‌سكه‌وتى خوښند چندين تايپه‌تمه‌ندى له‌خوده‌گرېت، گرنگترينان ټممانه‌:-

1- ده‌سكه‌وتى خوښند تايپه‌تمه‌نده به‌وى جه‌خت ده‌كات سمر مه‌عريفه و زانيارى و راستيه‌كان و شمارزاييه‌كانى له بابته‌ى خوښندا هيه‌.

2- ده‌سكه‌وتى خوښند تايپه‌تمه‌نده به‌وى له‌خوگرتنى ټو نمرميه‌ى كه دمرى دهرېت، كه خوښكار له‌و زانياريه‌ى هيه‌تى (الكلابي، 2022) (AL-KALABI, 2022,P234).

3- دهستكهوتى خويندنى خويندكار به ئاستى زانستىيەكەى دەپپورت، ئەمەش بە ھۆى ئەم تاقىكر دىمەھى لەم ماوہ كاتىەى كە بابەتى خويندن دەخویننیت ئەنجام دەدریت، وەكو فیزیا و كیمیا، زمان، بېركارى و مەعرفەى پەيوەست بە بابەتى ديارىكر او.

4- ئاستى دهستكهوتى خويندن دەمستىتە سەر ئەم زانبارى و مەعرفانەى لە ناو ژوروى خويندن وەریان دەگریت، ئەك لەسەر ئەم توانا تايىتەى ھەمىنى (عیسا، ۲۰۲۲، ل. 2343) (Aeasa,2022,p2343) تەوهرى دووهم: لىكۆلینەو هكانى پيشوو:

خستەى (1)

خستە پرووى لىكۆلینەو هكانى پيشوو

خستە پرووى لىكۆلینەو هكانى پيشوو						
ز	نەوى تەيزەر و سەلى تەيزەر و شوپى نەنجامدانى	گەراوى سەر بەخو	قوناغ	قەبارە و رەگەز و	بابەت	نامەزى نامەرى
1	احمد (2016) عێراق	كارىگەرى سترانچىيەتى دارە سار دەمەنەيەكان لە رەتەوسى لای خويندكارانى پۆلى سىيەمى سەرەتايى	پۆلى سىيەمى سەرەتايى	مى (62)	رەتەوس	تاقىكر دىمەھى تانى (t-tes) بۆ دوو نموونەى سەر بەخو و ھاو كىشەى كرانى
2	حميد (2021) عێراق	كارىگەرى سترانچىيەتى دارە سار دەمەنەيەكان لە بەلەستەنەنەى چەمكى دەروونى و فەلسەفەى لای خويندكارانى پۆلى پىنچەمى وێرەنى لە بابەتى	پۆلى پىنچەمى وێرەنى	مى (80)	بەلەستەنەنەى چەمكى دەروونى و فەلسەفەى	تاقىكر دىمەھى تانى (t-tes) بۆ دوو نموونەى سەر بەخو و ھاو كىشەى ھىزى بىرگەكان و كرانى
						سەر كەوتى خويندكارانى كۆمەلەى نەزمونى كە بە بەلەستەنەنەى سترانچىيەتى دارە سار دەمەنەيەكان

3	4	5
عبيد (2021) عراق	الربيعي (2022) عراق	الكلابي (2022) عراق
کاربکەری فێرکردنی تێکەڵاو و فێربوونی چالاکی له دهستکەوتی خوێندکارانی پۆلی پێنجەمی وێژەیی له بابەتی زمان و نەڵەیی کوردی و ناراستەیان ڕووه و بابەتەکه	کاربکەری ستراتیجی چالاکی خوێندکار له دهستکەوتی بابەتی خوێندکار له دهستکەوتی بابەتی خوێندەوه و نەڵەیی کوردی لای	کاربکەری ستراتیجی ڕاقت له دهستکەوتی بابەتی خوێندەوه و نەڵەیی کوردی لای خوێندکارانی
پۆلی پێنجەمی وێژەیی	پۆلی پێنجەمی نەڵەیی	پۆلی پێنجەمی نەڵەیی
مێ (69)	نێر (40)	مێ (76)
خوێندەوه و نەڵەیی کوردی	خوێندەوه و نەڵەیی کوردی	خوێندەوه و نەڵەیی کوردی
تاقیکردنەوەی تانی (t-tes) بۆ دوو نموونەی سەرکەوتن و هەڵکێشەیی هێزی بڕگەکان و گرانین و شوێنکردنە سەرکەوتنی خوێندکارانی کۆمەڵەی کۆنترۆلکراو کە بە بەکارهێنانی کاریگەری فێرکردنی تێکەڵاو و فێربوونی	تاقیکردنەوەی تانی (t-tes) بۆ دوو نموونەی سەرکەوتن و تاقیکردنەوەی سەرکەوتنی خوێندکارانی کۆمەڵەی نەزموونی کە بە بەکارهێنانی	تاقیکردنەوەی تانی (t-tes) و هەڵکێشەیی گرانین بڕگەکان و سەرکەوتنی خوێندکارانی کۆمەڵەی نەزموونی کە بە

6	7	8
مولی (2022) عراق	احمد (2022) عراق	احمد (2023) عراق
کارگیری ستراتیجی پرسیاری نالوگوری ناراستهکر او له به دهسته هینانی چاهمی ریزماتی له بابهتی خویندنوه و ناله می پوولی پیچهمی نامله می	کارگیری ستراتیجی پوخته کر دن و کوکر دنوه به به کارهینانی پیتی (I) و فو دهر و از دهیاک له و ناله تنوه له دهسته کوتهی خویندکارانی پوولی پیچهمی زانستی له	کارگیری ستراتیجی میردر و هلیز له دهسته کوتهی خویندکارانی پوولی پیچهمی ویزه می له بابهتی ریزماتی کوردی
پوولی پیچهمی نامله می	پوولی پیچهمی زانستی	پوولی پیچهمی ویزه می
75 نیر	51 می	59 می
خویندنوهی ناله می کوردی	خویندن و ناله می کوردی	خویندنوه و ناله می کوردی
تاقیکردنوهی تانی (t-tes) و هلوکیشهی گرانی و هلوکیشهی هیزی جیاکاری برگه و	تاقیکردنوهی تانی (t-tes) هلوکیشهی کوهین و هلوکیشهی گرانی برگهکان و هیزی جیاکاریان و	تاقیکردنوهی تانی (t-tes) هلوکیشهی گرانی برگهکان و هیزی جیاکاریان و
سهرکوهتی خویندکارانی کوهملهی نیرموونی که به به کارهینانی ستراتیجی ستراتیجی پرسیاری	سهرکوهتی خویندکارانی کوهملهی نیرموونی که به به کارهینانی ستراتیجی پوخته کر دن و کوکر دنوه به	سهرکوهتی خویندکارانی کوهملهی نیرموونی که به به به کارهینانی ستراتیجی

بەشی سییەم

رێبازی توێژینهوه و رێکارەکانی:

مەبەستی لە دیزاینی ئەزموونی ئەو رێبازەیه کە توێژەر تێیدا هەمۆلەدات کارێگەری گۆراو لە گۆراوێک یان گۆراوێکی دیکە تاقی بکاتەوه (ابو زاید، 2018، ل. 82) (ABUZAID,2008,P.82)، هەروەها دروستی دیزاینەکە و دروستی دەستەبەری بنەرەتییە بۆ گەشتن بە ئەنجامی متمانە پێکراو (العزاوي، 2008، ل. 118) (AI - AZZAWI,2008,P.118)، هەروەها بۆ بەدییهانی ئەو توێژینهوه و گریمانەکانی، توێژەر دیزاینی ئەزموونی کۆنترۆڵکراوی بەشەکی بەکارهێناوه، کە پشت بە کۆمەڵەی ئەزموونی دەبەستێت، کە بەپێی ستراتیجییەتی (دارە ساردەمەنیهێکان) دەخوێنێت، هەروەها کۆمەڵەی کۆنترۆڵکراو کە بەپێی رێگای ناسایی دەخوێنێت، شیوەی (1) ئەو روون دەکاتەوه.

شیوەی (1)

کۆمەڵە	گۆراوی پشت سەر بەخۆ	گۆراوی پشت بەست	تاقیکردنەوهی کۆتایی
ئەزموونی	ستراتیجییەتی دارە ساردەمەنیهێکان	دەستکەوتی و ئاراستە	تاقیکردنەوهی دەستکەوتی کۆتایی و پێوهری ئاراستە
کۆنترۆڵکراو	رێگای ناسایی		

دیزاینی ئەزموونی توێژینهوهکە

کۆمەڵگەی توێژینهوهکە:

کۆمەڵگەی توێژینهوهی ئێستا پێکهاتوو لە خوێندنگەی ئامادەیی و دواناوەندی بێانیانی حکومی بۆ کچان لە ناوەندی پارێزگای بەغدا/ بەریوەمەرایی پەرەدە کەمەری یەکەم بۆ سالی خوێندنی (2023 - 2024)، کۆمەڵگەی توێژینهوهی ئێستا بە خوێندکارانی پۆلی پێنجەمی ئامادەیی لە خوێندنگە ئامادەیی و دواناوەندییەکانی بێانیان بۆ کچان لە ناوەندی پارێزگای بەغدا/ بۆ سالی خوێندنی (2023 - 2024) دیاریکراوه.

نموونە ی توێژینهوهکە:

توێژەر ئامادەیی (الانفال) بۆ کچان هەلبژاردوو، کە سەر بە بەریوەمەرایی گشتی پەرەدە پارێزگای بەغداد/ کەمەری یەکەم بۆ سالی خوێندنی (2023 - 2024) بە مەبەست هەلبژاردوو، ژمارە ی خوێندکارەکانی گەشت بە (31) خوێندکار، هۆبە ی (ب) بۆ نواندنی کۆمەڵەی کۆنترۆڵکراو، ژمارە ی خوێندکارانی گەشت بە (30) خوێندکار، کۆی گشتی هەردوو هۆبەکە گەشت بە (61) خوێندکار.

هاوتاکردنی کۆمەڵەکانی توێژینهوهکە:

توێژەر پێش دەستپێکردنی ئەزموونەکە ی بە ئامار جەختی لەسەر هاوتاکردنی تاکەکانی کۆمەڵەکانی توێژینهوهکە کردوو، فۆرمی زانیاری بە خوێندکارەکان داوه، بۆ روونکردنەوهی ژمارە ی گۆراومەکانی ئەدەبیات و لیکۆلینەوهکانی پێشوو ئامۆزە ی پێکردوو، کە کارێگەری یان لە ئەنجامی ئەزموونەکە دەبێت، گۆراومەکان ئەمانە (تەمەنی کاتی بۆ خوێندکاران هەژمارکراوبە مانگ، دەستکەوتی خوێندنی باوکان، دەستکەوتی خوێندنی دایکان، نمرە ی سالی خوێندنی پێشوو بۆ بابەتی زمانی کوردی (22 - 2023)، تاقیکردنەوهی زیرەکی، ئاراستە بەرمو بابەتی ریزمانی کوردی).

پیداویستییەکانی توێژینهوهکە:

دیاریکردنی بابەتی زانستی: توێژەر بابەتی زانستی کە توێژینهوهکە دەپێژیتەوه دیاری کردوو، کە بە خوێندکارانی کۆمەڵەکانی توێژینهوه دەلێتەوه لە کاتی ئەزموونەکە، بەپێی داتاکانی بابەتی

زمان و ئەدەبی کوردی بریار دراو و تنهوهی به خویندکارانی پۆلی پێنجەمی ئامادەیی که خۆی له هەشت بابەتی بۆ سالی خویندنی (2023 - 2024) دەنویشت.

دارشتنی نامانجە رەفتارییهکان:

لەبەر ئەوە توێژەر نامانجە رەفتارییهکانی دارشتووه، به شتوومەك له گەڵ سروشتی ناوهرۆکی بابەتی خویندن بگونجیت، توێژەر له دارشتنی نامانجەکان پۆلینی بلوومی (Bloom) له بواری مەعرفی وەرگرتووه، که سێ ناست دەگرتووه، بریتین له (زانین، تیگەشتن، جیهەجێکردن)، کۆی گەشتووه به (80) نامانجی رەفتاری، خستووتیه بەر دەستی ژمارەیهك له شارمزیان و پسپۆرانی پرۆگرامەکان و رینگاکانی وانهوتنهوهی زمانی کوردی و پێوانه و هەڵسەنگاندن بۆ خستنهرووی دید و بۆچوونیان لەسەر راستی دارشتنی نامانجە رەفتارییهکان و گونجاوی ناستی مەعرفیان و رادهی لهخۆگرتنی ناوهرۆکی بابەتی خویندن، توێژەر هەندێك له نامانجەکانی سربووتووه، هەروەها هەندێکی دیکە هەموار کردوونەتووه، بەوشیوهیه ژمارەیه نامانجە رەفتارییهکان به شیوهی کۆتایی بووه به (77) نامانجی رەفتاری

- **نامادەکردنی پلانی وانهوتنهوه:** توێژەر پلانی وانهوتنهوهی بۆ کۆمەڵەی ئەزمونی ریکخستووه، توێژەر بابەتەکی به بەکارهێنانی ستراتیجییهتی (داره ساردەمەنیهکان) خستووتەروو، هەروەها کۆمەڵەی کۆنترۆلکراو به پێی رینگای ناسایی، نمونەیهکی بۆ هەریهکیان خستووته بەر دەستی کۆمەڵێك له شارمزیان و پسپۆرانی زمانی کوردی و رینگاکانی وانهوتنهوهی و پێوانه و هەڵسەنگاندنی بۆ خستنهرووی دید و بۆچوون و تیپیییهکانیان، لەبەر رۆشنایی ئەوه پلانهکی هەموار کردووتنهوه، بۆ ئەوهی دارشتنی کۆتایی وەرگرت.

نامرازەکانی توێژینهوهکه:

تاقیکردنهوهی دەستکەوت:

توێژەر پستی به پۆلینی بلووم (Bloom) بهستووه، بریتیه له (زانین، تیگەشتن، جیهەجێکردن)، ژمارەیه برهههکانی تاقیکردنهوهی دەستکەوتی گشتگیر گەشتووه به (30) برههه تاقیکردنهوه له جۆری (تاقیکردنهوه له جۆرهه) له بنهرتوه برهههکان پیکهاتوون له چوار شونگرموه، که تهنها یهکیان راسته و سنیان هەڵیه، هەروەها تهنهاتی کاتی خویندکاران کاتی بهشوانهاتی خویندن رەچاوکراوه.

راستگویی تاقیکردنهوهکه:

توێژەر تاقیکردنهوهی دەستکەوتی خستووته بەر دەستی کۆمەڵێك له توێژهران و پسپۆران له زمانی کوردی و رینگاکانی وانهوتنهوهی و پێوانه و هەڵسەنگاندن، لەبەر رۆشنایی دید و بۆچوون و پێشنیارەکانیان هەندێك له برهههکانی هەموار کردووه، یان ئەوانهاتی گۆریوه که پێویستیان به هەموار کردنهویه، لەبەر ئەوه برهههکانی تاقیکردنهوه (30) برههه ماوتووه.

جیهەجێکردنی تاقیکردنهوه:

جیهەجێکردنی سەرتهاتی یهکهه: - دواي لیکۆلینهوه له راستگویی تاقیکردنهوهکه، تاقیکردنهوهی دەستکەوت له قوناعی سەرتهاتی یهکهه جیهەجێکرا لەسەر نمونەیه سەرتهاتی له خویندکارانی پۆلی پێنجەمی زانستی له ئامادەیی (الانفال) بۆ کچان سەر به بهریومەر ایهتی گشتی/ پهرمردە کهرخی یهکهه، ژمارەیه خویندکارەکانی (61) خویندکاری بوو، مەبەست لێی زانین و پرونی رینماییهکان و برهههکان و رینماییهکانی تاقیکردنهوه و تیگەشتنی خویندکاران بۆ شونگرموهی وهلامههکان و زانیی کاتی گونجاو بۆ وهلامههکان بوو، هەروەها پێی وتی کاتی تاقیکردنهوهکه به خویندکاران پێش هەفتیههه له بهرواری جیهەجێکردنی، هەروەها سەرپهرشتیکردنی توێژەر و مامۆستا بابەتەکه له خویندنگه لهسەر جیهەجێکردنی، له گەڵ پرونکردنهوهی هەندێك له برهههکان بۆ خویندکاران، بهوشیومیه سەرجهمی برهههکان پروون و رهوان بوون، له پرووی واتا و دارشتنێان، هەروەها ناوهندی کات هەژمارکراو بوو، دهرکهوت کاتی خایاندن بۆ وهلاماندنهوهی برهههکانی تاقیکردنهوه (45) خولهک بوو.

پێوهی ناراسته بهرو بابەتی ریزمانی کوردی:

دواي خویندنهوه و پشکنینی کۆمەڵێك له ئەدەبیات و لیکۆلینهوهی پێشوو (عجیل 2011: (Ajil:2011) و (عیب: 2021) (Obaid:2021) و (مولی: 2023) (Mouli:2023)،

هه مو ئهوانه يارمه تي توئژمريان داوه لهسه ر پرؤسه ي ئامادهكر دني پيؤم ري تايبه ت به ئاراسته، برگهكان ي پيؤم كه گهيشتووه به (30) برگه، سي شوينگرهوي بؤ وهلامدانهوي هه ر برگه يكي ديارى كردووه، بريتين له (بهردوام، ههنديكار، به دهگمه ن)، ههروها نمره ي بؤ برگه ي ئهريئيهكان ديارى كردووه، ههروها نمره ي برگه ئهريئيهكان ي ديارى كردووه، سي نمره بؤ شوينگرهوي (بهردوام) و دوو نمره بؤ شوينگرهوي (ههنديكار) و يهك نمره بؤ شوينگرهوي (به دهگمه ن)، بهلام برگه ئهريئيهكان، سي نمره ي بؤ شوينگرهوي (به دهگمه ن) و دوو نمره بؤ شوينگرهوي (ههنديكار) و يهك نمره بؤ شوينگرهوي (به بهردوام).

جيبه جيكردني پيؤم:

توئژم ههلساوه به جيبه جيكردني پيؤم لهسه ر نمونه ي سه رمه تاي، پيكهاتووه له (61) خوئندكار له پؤلى پئنجهمي ئاماديه ي له ئاماديه ي (الانفال) بؤ كچان له رؤزى دوو شه ممه ريكهوتي (25/12/2023) بؤ مهبه ستى دلنابوون له روونى ريئمايهكان ي پيؤم ري ئامادهكراوى پيشوخته، كه چؤنيه تي وهلامدانهوي برگهكان ي پيؤم لهخؤدگريت، ههروها دؤزينهوي روونى و ناروونى برگهكان و دانانى كاتى پيؤيست بؤ وهلامدانهوي، به پشت بهستان به هاوكيشه ي خواره، كه ناوه ندى كات به نزيكى گهيشتووه به (25) خولهك، توئژم تيئينى هيج وردهكاريهكه ي لهسه ر پيؤم نهكرد، به و واتايه ي برگهكان ي روون بوون، ههروها ريئمايهكان ي بؤ سه رجه مي خوئندكاران ئاسان بوو، پيؤيستى به هه موار كرده موه نمبوو، له بهر ئه وه برياريدا پيؤم كهكان وهكو خؤيان بمينه وه.

به شي جواره م:

خسته روي نه نجامهكان و رافه كردنيان:

خسته روي نه نجامهكان:

بؤ مهبه ستى ليئكؤلينه وه له راستى گريمانه ي سه ري يهكه م، كه توئژم بؤ توئژينه وهكه ي دايناوه و جهختى ليئكردووه، لهسه ر ئه وه ي (جياوازي ئاماز ميكر او ي ئامارى له ئاستى خه ملاندنى (0.05) له نيوان نمره ي خوئندكارانى كؤمه له ي ئهزمونى نيه، كه بابته ي ريئمانى كوردييان به پيى ستراتيجه تي داره سارده مهنبيهكان دهخوئين، ههروها ناوه ندى نمره ي خوئندكارانى كؤمه له ي كؤنترؤلكراو كه هه مان بابته يان به ريگاي ئاسايى پنده خوئين له تافيكردنه وي دهسكه وت).

دواي راستكردنه وي وهلامى ههردوو كؤمه له ي (ئهزمونى و كؤنترؤلكراو) له تافيكردنه وي دهسكه وت، توئژم هاوكيشه ي (t-test) بؤ دوو نمونه ي سه ربه خؤ بهكاره يناوه، بؤ دؤزينه وي جياوازي له نيوان ناوه ندى ههردوو كؤمه له كه، ناوه ندى ههژمار كردن بؤ نمره ي خوئندكارانى كؤمه له ي ئهزمونى گهيشتووه به (23.838) به لادانى پيؤم ري (4.435)، له كاتيكدا ناوه ندى ههژمارى بؤ نمره ي خوئندكارانى كؤمه له ي كؤنترؤلكراو گهيشتووه به (20.900) به لادانى پيؤم ري (3.252)، ئه نجامه كه دهريخستوه جياوازي به بهلگه ئامارى له نيوان ناوه ندى نمره ي كؤمه لهكان ي توئژينه وي (ئهزمونى و كؤنترؤلكرا) ههيه، دهركه وتوه به هاى تاي ههژماركراو (2.934)، ئه وه گه ومتره له به هاى تاي خسته يي، كه گهيشتووه به (2.021) له ئاستى بهلگه ي (0.05) به نمره ي ئازادى (59)، واتاي ئه ميه جياوازي ئاماز ميكر او ي ئامارى له نيوان ناوه ندى نمره ي خوئندكارانى ههردوو كؤمه له كه له تافيكردنه وي دهسكه وتى كؤتايى ههيه، ههروها له بهر ژموه ندى كؤمه له ي ئهزمونيه، ئه ئه نجامه بهلگيه لهسه ر سه ركه وتى خوئندكارانى كؤمه له ي ئهزمونى كه بابته ي ريئمانى كوردييان به پيى ستراتيجه تي داره سارده مهنبيهكان پي و تونه، بهسه ر خوئندكارانى كؤمه له ي كؤنترؤلكراو كه هه مان بابته يان به پيى ريگاي ئاسايى پنده خوئين، له تافيكردنه وي دهسكه وتى كؤتاي، خسته ي (18) ئه وه روون دهكاته وه.

خشتهی (18)

نهجی کۆمهلهکانی توێژینهوه له نمره ی تاقیکردنهوه ی دهستکوهتی کۆتایی

کۆمهله	ژمار ه	ناوهندی ههژمارکر دن	لادانی پیوهری	جیاوازی	به های تانی		نمره ی نازادی	به لگه ی ناماری له ناستی (0,05)
					ههژمارکر او	خشتهی		
نهموونی	31	23.838	4.435	19.669	2.934	2.021	59	به
کۆنترۆلکر او	30	20.900	3.252	10.575				به ره وهندی کۆمهله ی نهزموونی

رافه کردنی نهجامهکان:

- 1- ستراتیجیهتی داره ساردهمهنبیهکان به یهکێک له ستراتیجیهتهکانی فیربوونی چالاک دادهنریت، خویندکاری له حالهتی تهلقلندان گواستووتهوه بۆ بهشداریکردن و کارلێککردنی هاوبهشیکردن.
- 2- پێشکesh کردنی بابتهی زانستی بهپیتی ستراتیجیهتی داره ساردهمهنبیهکان به شیوهیهکی ساده، خویندکاران تیکهلبوونی تهواو به بابتهی وانهکه بهدهستدهین، ههروهها شکاندنی کۆت و بهندی ترس و قهلهقیبه له ناو ژووری پۆل.
- 3- ستراتیجیهتی داره ساردهمهنبیهکان، ستراتیجیکی نوییه له وانهوتهوه، سهرنجی خویندکارانی راکنیشاوه و ئاگایی و بیرکردنهویانی زیادکردوه و دهستکوهتی خویندنیشی زیادکردونه، به تایبهتی له وتتهوهی بابتهی ریزمانی کوردی.

دهر نهجامهکان:

- لهبهر رۆشنایی نهوانه ی توێژهر پێیان گهیشتوه، ئهو دهر نهجامانه ی بهدهستهتیانوه:
- 1- وانهوتهوه بهپیتی ستراتیجیهتی داره ساردهمهنبیهکان، وایکردوه خویندکاران بابتهی ریزمانی کوردی به زانستی بخوینن، که لهسهر شیکردنهوه ی زانیارییهکان و گفتوگۆکردن و جێبهجێکردن دامهزراره.
 - 2- بهکارهێنانی ستراتیجیهتی داره ساردهمهنبیهکان بپروژهی خویندکاری فراوان کردوه، ههروهها توانای ئهقلیان، لهگهڵ بونیادنانی کهسایهتییان و زیادبوونی متمانه به خویان.
 - 3- بهرکارهێنانی رێگای ئاسایی له وتتهوهی بابتهی ریزمانی کوردی، به پیتی پێویست نهبووه، ههروهها لهگهڵ پێویستییهکانی سهردهم و تیۆری نوێ بۆ پروگرامی خویندن ناگونجیت.

راسپاردنهکان:

- لهبهر رۆشنایی نهجامهکانی توێژینهوهکه، توێژهر ئهم راسپاردانه ی خستووتهوه:
- 1- کردنهوهی خولی راهێنان بۆ مامۆستایانی زمانی کوردی له بهرکارهێنانی ستراتیجیهته نوییهکان له وانهوتهوه، لهوانه ستراتیجیهتی داره ساردهمهنبیهکان و راگهیاندنی کاریگهری له پروسه ی فیرکردن.
 - 2- جهختکردنی مامۆستایان لهسهر جۆراجۆرکردنی چالاکییهکانی فیرکردن له ناو ژووری خویندن، بۆ یهکهکانی خویندن، به شیوهیهک گونجاو بێت لهگهڵ ناستی مهعریفی خویندکاران، بۆنهوهی ههموو خویندکارێک بتوانیت سوود لهو چالاکیانه ببینیت، که گونجاوه لهگهڵ ناستی مهعریفیان.
 - 3- پێویستی بهکارهێنانی ستراتیجیهتی داره ساردهمهنبیهکان له کاتی وانهوتهوه، بۆ بهدیهێنانی کارلێککردنی چالاک له ژینگه ی پۆل و پێدانی دهرفەت به خویندکاران بۆ گوزارشتکردن لهسهر بپروژه و دید و بۆچوونی زانستیان.

سەرچاوه کوردییەکانی

- خۆشناو، نەریمان عەبدوللا. (2013). ریزمانی کوردی. چاپخانهی هێفی.
- عزیز، کریم ئەحمەد. (٢٠٢١). ستراتیژە نوێیەکانی وانهوتنەوه. چاپخانهی نارین.
- عیسا، فورات ناسر عەبود. (٢٠٢٢). کاریگەری ستراتیژیەتی سیگۆشەیی بیستەن لە دەسکەوتنی بابەتی خۆبەدەستێوە و ئەدەبی کوردی لەلای خۆبەدەستکارانی قۆناغی دووهم لە پەیمانگای هونەرە جوانەکان. گۆفاری (الاستاد) بۆ زانستە مەروفاوەتی و نیشتمانیەکان، مجلد ٦١، العدد (٤) ل ٢٣٣٧-٢٣٦٢.
- قادر، رەمەزان حەمەدەمین. (٢٠١٨). رێگاکانی وانهوتنەوه شیواز و تیوری پراکتیکیەکان (ج.٢).
- چاپخانهی سۆفیا کوبە.
- موولی، ئەحمەد عەبدولکەریم، عوبید، کەوسەر جاسم. (٢٠٢٣). کاریگەری ستراتیژیەتی پرسیار گۆڕینەوهی ئاراستەکراو لە سەر دەستەهێنانی چەمکە ریزمانییەکانی بابەتی خۆبەدەستێوە و ئەدەبی کوردی لەلای فیرخووانی پۆلی پێنجەمی ئامادەیی و ئاراستەیان بەرەو بابەتەکە. گۆفاری (الاستاد) بۆ زانستە مەروفاوەتی و نیشتمانیەکان، 61، العدد (4) ل 2287-2318.
- ئەلکیلا، سەبا عیسا فەرەج، عوبید، کەوسەر جاسم. (٢٠٢٣). کاریگەری ستراتیژیەتی رافت (RAFT) لەبەدەستەهێنانی بابەتی خۆبەدەستێوە و ئەدەبی کوردی لەلای فیرخووانی پۆلی پێنجەمی زانستی. گۆفاری (الاستاد) بۆ زانستە مەروفاوەتی و نیشتمانیەکان، مجلد ٦٢، العدد (١) ل ١٩٧٨-٢٠٠٣.