

کریگ مری ستراتیجی هتی کۆلۆمبۆ ل هس مرت ئیگهشتنی خوئندن هوه و بیرکردن هوهی ل ئکتزیکي لای خوئندکارانی پۆلی چوار همی ئامادهیی له باب هتی خوئندن هوهی کوردیدا هئرف ئهکرهه محهمده حهیدره جاف

Hiro.Akram2306@ircoedu.uobaghdad.edu.iq

پهیمان جهلال ههمده

کۆل ئژي پهر و مردهی ئیبن روشد بۆ زانسته مرقفای هتیبه کانی زانکوی بهغداد

بوختهی:

ئهم توژینهوهیه (کاریگهری ستراتیجیهتی کۆلۆمبۆ له تئیکهشتنی خوئندنهوه له بابتهی خوئندنهوهی کوردی نوێ لای خوئندکارانی پۆلی چوار همی ئامادهیی و هاویریاندا) توژمر دیزاینی کۆنترۆلی بهشکی پهیر ههکردوه بۆ دووگروپی سهربهخۆ ئهموونی و کۆنترۆلکراو بهتاقیکردنهوهی پاشهکی. کۆمهڵگای توژینهوهکه پیکهاتوه له خوئندکارانی پۆلی چوار همی ئامادهیی له خوئندنگا ئامادهیی و دواناوهنده رۆژانهکانی ناوهندی پارێزگای بهغداد، وه لهئێوان ههش شهش بهرپههراپهته گشتیه پهرومردهکاندا توژمر بهرپههراپهتی گشتی پهرومردهی کهرخ/یهکهمی ههلبژاردوه کهرتی (القادسیه)، وهتیایدا (دواناوهندی نبوغی کچانی) ههلبژاردوه بهمهههست، نمونهی توژینهوهکه له (60) خوئندکار پیک هاتوه له خوئندکارانی پۆلی چوار همی ئامادهیی که بههههمهکی دابهشکراون، بهجۆریک (30) له گروپی ئهموونی ستراتیجیهتی کۆلۆمبۆ دهخوینن وه (30) له گروپی کۆنترۆلکراو که به ریکای ئاسایی دهخوینن.

وه توژمر ههستاه به ئامادهکردنی تاقیکردنهوهیهک بۆ تئیکهشتنی خوئندنهوه که (22) برکه له خۆدهگریت له چوار پهسیاردا و له ئێوان ههس ئاستهکهی تئیکهشتندا (پیتی، نادیار، واتای وشه، بهستین)، پهسیاری یهکهم بریتی بوو له ههلبژاردن، و پهسیاری پیکهتانی رسته بوو، وه پهسیاری پهیرکردنهوهی بۆشایی بوو، و پهسیاری چوارم پیک گهیاوندی وشهکان، خسته بهردهست شارماو پهسپوران و دلنایابویهوه له راستینی و جیگیر و هیزی جیاکهروه برکهکانی، ئاستهنگی، وکارایی جیگروه ههلهکان، پاشان تاقیکردنهوهیهکی ئامادهکرد له هاویریدا کهحهوت بنهرتی لهخۆ گرتوه. ستراتیجیهتی، کۆلۆمبۆ، هاویریاندا.

أثر استراتيجیة كولومبو في الفهم القرانی والتفكير التقاربی عند طالبات الصف الرابع

الاعدادی في مادة القراءة الكردية

هیرو اکرم محمد حیدر الجاف

Hiro.Akram2306@ircoedu.uobaghdad.edu.iq

پهیمان جهلال احمد

جامعة بغداد، كلية التربية ابن رشد للعلوم الإنسانية، طرائق تدريس اللغة الكردية

الملخص

یرمی هذا البحث تعرف "أثر إستراتيجية كولومبو في الفهم القرانی في مادة القراءة الكردية الحديثة عند طالبات الصف الرابع اعدادي وتفكيرهن التقاربی".

وأعتمدت الباحثة التصميم التجريبي ذا الضبط الجزئي لمجموعتين مستقلتين تجريبيه وضابطة ذو الاختبار البعدي.

يتكون مجتمع البحث من طالبات الصف الرابع في المدارس الثانوية في محافظة بغداد ومن بين المديريات العامة الستة للتربية، اختارت الباحثة مديرية تربية الكرخ الاولى في قطاع القادسية (60) طالبة يتكونون من طالبات الصف الرابع. تم توزيعهم عشوائياً، بحيث بلغ (30) طالبة في المجموعة التجريبية لاستراتيجية كولومبو و(30) طالبة في المجموعة الضابطة الذين يدرسون بالطريقة الاعتيادية

أعدت الباحثة اختبار الفهم القرائي يتكون من 22 فقرة في أربعة أسئلة مقسمة بين مستويات الفهم الثلاثة (الحروف، المجهول، معنى الكلمات، السياق)، والسؤال الأول هو الاختيار، والسؤال الثاني تكوين الجملة وكان السؤال الثالث هو ملء الفراغات، والسؤال الرابع هو إتاحة الكلمات للخبراء والتأكد من الدقة والثبات وقوة التمييز والعوائق وكفاءة الفرص البديلة. استراتيجية كولومبو، الفهم القرائي، التفكير التقاربي.

The Effect of the Colombo Strategy on Reading Comprehension and Convergent Thinking Among Fourth Grade Intermediate School Students in Kurdish Reading Subject

The thesis is submitted by:

Hero Akram Muhammad Haider Al-Jaf

Supervised by

Prof. Dr.

Baiman Jalal Ahmed

Council of the Faculty of Education Ibn Rushed for Humanities at the University of Baghdad

Hiro.Akram2306@ircoedu.uobaghdad.edu.iq

Abstract

This research aims to identify **(the effect of the Colombo strategy on reading comprehension in modern Kurdish reading subject among fourth-grade middle school female students and their convergent thinking).**

The researcher adopted an experimental design with partial control for two independent groups, experimental and control, with a post-test.

The population of this research included female students in the fourth grade of middle school in middle and secondary day schools in the center of Baghdad Governorate, and from among the six General Directorates of Education, the researcher chose the General Directorate of Education of Al-Karkh/First (Al-Qadisiyah District), and from it the researcher chose (Al-Nabugh Secondary School for Girls) intentionally, The research sample consisted of (60) female students in the fourth year of middle school, distributed randomly, with (30) students in the experimental group who studied according to the Colombo strategy, and (30) students in the control group who studied according to the usual method.

The researcher prepared a reading comprehension test, which included (22) items in four questions distributed among the three levels of understanding (literal, implicit, word meaning, and context). The first question was multiple choice, the second question was composing a sentence, the third question was "fill in the blanks," and the fourth question was "multiple choice."

په‌که‌م: کیش‌ه‌ی تو‌یژینه‌وه:

خویندنه‌وه کاریک‌ی بیر‌ی ژیرییه، ئامانج‌ی بنه‌رت‌ی ئه‌وه‌یه که خوینەر به‌ئاسانی تئ‌یگات له‌وه‌ی که د‌م‌خویننه‌وه، به‌لام زو‌رینه‌ی خویندکاران ناتوان به‌ورد‌ی بخویننه‌وه که ئه‌مه‌ش کار‌یگه‌ری نه‌رینه‌ی ده‌بیت له‌سه‌ر ده‌سته‌هاتی خویندنیان وله هه‌مان کاتدا کار‌یگه‌ری له‌سه‌ر لایه‌نی ر‌وشنبیریان ده‌بیت و ده‌بیت به‌ر‌به‌ست‌یک له‌توان ئه‌وان و خود‌ی ف‌یرکردنیاندا.

پاش ئه‌وه‌ی تو‌یژمه‌ر خویندنه‌وه‌ی ب‌و‌ باب‌ه‌تی سه‌مه‌وه کرد، و ک‌یش‌ه‌که‌ی ده‌ست‌ن‌شان‌کرد، له‌گه‌ل ئه‌زم‌وه‌نی خ‌و‌ی له‌ بواری و تنه‌وه‌ی زمان‌ی کورد‌ی له‌ ق‌وناغ‌ی ئاماده‌ب‌یدا، ف‌ورم‌یک‌ی ر‌او‌رگ‌ری پ‌ن‌ش‌ک‌ه‌ش به‌ ک‌وم‌ه‌ل‌یک مام‌وستایانی باب‌ه‌ته‌که کرد که ژماره‌یان (20) مام‌وستا بوو.

ب‌و‌ل‌ن‌یاب‌و‌نه‌وه له‌ب‌وه‌نی ک‌یش‌ه‌که، ف‌ورم‌یک‌ی پ‌ن‌ش‌ک‌ه‌ش‌کرد‌که ئه‌م په‌رس‌یارانه‌ی له‌خ‌و گرت‌بوو: ئایا له‌کاتی و تنه‌وه‌ی باب‌ه‌تی خویندنه‌وه‌ی کورد‌ی نو‌ی ر‌وو‌به‌رووی ه‌یچ ک‌یش‌ه‌یه‌ک ده‌بیت‌ه‌وه؟ ئه‌گه‌ر هه‌یه ئه‌وه‌ک‌یش‌ه‌یه ج‌یبه‌؟

زان‌یار‌یه‌کان‌ت چ‌ین ده‌ربه‌ره‌ی س‌تراتیج‌یه‌ته‌کان‌ی و تنه‌وه‌ی باب‌ه‌تی خویندنه‌وه‌ی کورد‌ی نو‌ی؟

چی زانیاریت هه‌یه ده‌ربه‌ره‌ی س‌تراتیج‌یه‌تی ک‌و‌ل‌وم‌یو؟

تو‌یژمه‌ر ئه‌نجام‌ی ج‌و‌راوی به‌ده‌سته‌ت‌ینا له‌وانه‌ش:

چ‌ه‌ند‌ین ک‌یش‌ه‌ی ج‌و‌راو‌ج‌و‌ر ر‌وو‌به‌رووی مام‌وستایانی خویندنه‌وه ده‌بیت‌ه‌وه به‌لام ک‌یش‌ه‌ی ر‌یگاکانی و تنه‌وه‌ی زو‌ر‌تر‌ین بوون که (16) مام‌وستا دیاریان کرد‌بوو وه ر‌یژه‌ی 80% ژماره‌ی گشت‌ی پ‌ن‌ک ده‌ه‌ینن.

(15) مام‌وستا واته ر‌یژه‌ی 75% زانیاریان نییه ده‌ربه‌ره‌ی س‌تراتیج‌یه‌ته‌کان‌ی وانه‌وتنه‌وه‌ی نو‌ی و باب‌ه‌تی خویندنه‌وه‌ی کورد‌ی نو‌ی به‌ر‌یگای ک‌و‌ن ده‌ل‌ینه‌وه.

(20) مام‌وستا واته سه‌رجه‌میان و به‌ر‌یژه‌ی 100% ئامازمه‌یان ب‌و ئه‌وه کرد‌وووه که ه‌یچ ده‌ربه‌ره‌ی س‌تراتیج‌یه‌تی ک‌و‌ل‌وم‌یو نازانن چونکه س‌تراتیج‌یه‌تی نو‌یه.

تو‌یژینه‌وه و ئه‌ده‌بیاته‌کان‌یش جه‌ختیان له‌مه کرد‌ووته‌وه وه‌کو تو‌یژینه‌وه‌ی (مرسومی، 2023) (ئه‌رکه‌وازی، 2024)

ده‌کر‌یت ک‌یش‌ه‌ی تو‌یژینه‌وه‌که له‌سه‌ر ش‌ی‌وازی ئه‌م په‌رس‌یاره دا‌ی‌ر‌یژ‌ر‌یت:

ئایا س‌تراتیج‌یه‌تی ک‌و‌ل‌وم‌یو کار‌یگه‌ری هه‌یه له‌سه‌ر ت‌یگه‌یش‌تن‌ی خویندنه‌وه له‌باب‌ه‌تی خویندنه‌وه‌ی کورد‌ی نو‌ی لای خویندکارانی پ‌ولی چ‌وارمه‌ی ئاماده‌یی و هاو‌ب‌یریاندا هه‌یه؟

دو‌وه‌م: گرنگ‌ی تو‌یژینه‌وه:

په‌رومه‌ده ر‌یگایه‌که ب‌و گ‌واسته‌وه‌ی به‌ها و ب‌یروبا‌ومر و زانیاری و داب و نه‌ریت له‌ نه‌وه‌یه‌که‌وه ب‌و نه‌وه‌یه‌کی تر، تا به‌رده‌وام‌ی ن‌یوان نه‌وه‌مان ناسان بیت، ئه‌مه‌ش پ‌ن‌وست‌یه‌کی گرنگه چ له‌ بواری تا‌ک و ک‌وم‌ه‌ل و نا‌کر‌یت ف‌ه‌رام‌و‌ش ب‌کر‌یت. (مه‌ج‌ید و خه‌ل‌یل، 2023. ل. 2160).

زمان ئه‌وه‌یچ‌ینه‌یه که پ‌ر‌و‌سه‌ی ف‌یرکرد‌نی په‌رومه‌رم‌یه‌ی پ‌شت به‌سته‌ پ‌ی‌ی چونکه ئه‌م پ‌ر‌و‌سه‌یه ب‌ر‌یت‌یه له‌ چالاک‌ی سه‌رم‌کی ئاماده‌کرد‌نی توانا و ل‌یه‌ات‌وو‌یه مر‌و‌یه‌کان و په‌رم‌پ‌ندانیان و سه‌رم‌ه‌وت‌نی ئه‌م پ‌ر‌و‌سه‌یه‌ش به‌نده له‌سه‌ر کارامه‌یی پ‌ر‌و‌سه‌ی ف‌یرکردن به‌ تاییه‌ت نا‌وم‌ر‌و‌که‌که‌ی (پ‌ر‌و‌گرام‌ی په‌رومه‌رم‌یه‌ی). (زایر و ص‌با، 2020. ل. 33).

زمان‌ی کورد‌ی به‌ به‌ک‌ن‌یک له‌ زمانه ه‌یند‌وئه‌رو‌پ‌یه‌یه‌کان داد‌ه‌ن‌ر‌یت (مولی، و‌عو‌ب‌ید، 2023. ل. 2290)، زمان‌ی کورد‌ی به‌ک‌ن‌یک له‌ زمانه گ‌ه‌شه‌کرد‌وه ز‌ین‌ده‌وه‌کی میژ‌وو‌یه‌کی د‌یر‌ینی هه‌یه، زمان‌یکه تاییه‌تمه‌ند‌ی زمانه‌وان‌ی خ‌و‌ی هه‌یه، چ‌وارچ‌و‌وه و پار‌یز‌به‌ند‌ی و ش‌یاو‌یی و توانای مان‌ه‌وه و په‌رم‌سه‌ند‌ی هه‌یه، زمان‌ی کورد‌ی توانای و‌مر‌گرت‌نی دوو ئاراسته‌ی زمان‌ی هه‌یه، ئاراسته‌ی پ‌ی‌وه‌ل‌کان، له‌ دار‌شت‌نی وش‌ه‌دا پ‌شت به‌ پ‌ن‌ش‌گر و پ‌اش‌گر ده‌به‌ست‌یت، هه‌روه‌ها ئاراسته‌ی ها‌وم‌ان‌ایی، پ‌شت ده‌به‌ست‌یت به‌ گ‌و‌ر‌ب‌نی بو‌نیادی وش‌ه‌، ب‌و گ‌و‌رن‌ی واتا (ئه‌له‌ک‌یلانی، و‌عو‌ب‌ید، 2023. ل. 1980).

ت‌یگه‌یش‌تن‌ی خویندنه‌وه گرنگه له‌به‌ر ئه‌وه‌ی ب‌ر‌یت‌یه‌یه له‌ پ‌ر‌و‌سه‌یه‌کی ژیری کار‌ل‌یک‌ی له‌ ن‌یوان خویندکار و ده‌ف‌دا به‌ مه‌به‌ستی به‌د‌یه‌ن‌انی ئامانج‌ی و‌ی‌سه‌راوی خویندنه‌وه. (مه‌رس‌و‌می و ج‌وام‌یر، 2023، ل. 2186).

ت‌یگه‌یش‌تن‌ی خویندنه‌وه پ‌ن‌گه‌یه‌کی گه‌وره‌ی هه‌یه لای مر‌و‌ف له‌به‌ر ئه‌وه‌ی که له‌ پ‌ر‌و‌سه‌ی ف‌یرکرد‌ندا هه‌یه‌تی، وه په‌رم‌پ‌ندانی بو‌وم‌ته ج‌یگه‌ی گرنگ‌ی زو‌ر‌یک له‌ تو‌یژمه‌ران هه‌ر‌بو‌یه تو‌یژینه‌وه‌کان‌یان له‌سه‌ر

لېهاتووبیه‌کانی و جوړه‌کانی نهماداو هه‌روها پهرمپیدانی لای خویندکاران، بویه‌چندین راسپاردیمان پیشکشم کردوه که هاوکارده‌بیت له پهرمپیدانی تیگه‌بشنتی خویندنه‌وه لای خویندکاران. (عبید، 2018: 57-58).

بویه‌گه‌شپیدانی لېهاتووبیه‌کانی خویندنه‌وه ئامانچیکې سهرمه‌کيه له فیربوونی زمانی کوردیدا، فیربوونی گرنګی زوری همیه بۆ تاګ و کوملگاګان وئامرازی پهموندی تاکه بهوانی ترموه هه‌رچند ماوه‌ی ننیوانیان زور بیت وبریتیه لهو پاسپورته‌ی تاګ گه‌شتی پنده‌کات به‌نیوکیشومره‌کاندا وخوینسر ده‌کات به‌هاویری ههموزاناکان. (الجوري، 2013، ل. 282).

ستراتیجیه‌ته‌کانی وانوته‌وه به‌گشتی ئاسانکاری ده‌کمن بۆ پرۆسه‌ی فیرکردن، وه فیرکردنی چالاکیش له تیوره نوییه‌کانی فیرکردنه‌وه سهرچاوه‌ی گرتوه، فیرکردنی چالاکیش سهرنجی له‌سهر فیرخوازده‌بیت به‌وییه‌ی چقی پرۆسه‌ی په‌رومده‌یه وه‌لو‌مشاندنه‌وه‌ی رۆلی نه‌رینی فیرخواز و به‌داهینانی ژینگه‌ی فیرکردنی هاوکار له به‌ر زکردنه‌وه‌ی ئاستی به‌شداری خویندکاران بۆ زیاتر له‌گوږگرتن و ئاسانکاری بۆ بونیاتنانی زانینه‌کی که هاوکاری فیرخواز ده‌بیت له‌ومبیر هاته‌وه (زایر و صبا، 2020، ل. 122) و به‌شداریکردنیان له‌خویندنه‌وه و نوسین وگفتوگودا. (Fox، 2001، p.2، القیم Mckinney، 2003، p.4).

له‌م درواز میوه‌چندین ستراتیجیه‌ت سهری هه‌لدا له‌ونه‌ش ستراتیجیه‌تی کۆلۆمبۆ به‌وییه‌ی ستراتیجیه‌تیکی نوییه و ده‌کریت به‌کاربه‌یتریت له‌وتنه‌وه‌ی بابته‌ی خویندنه‌وه‌ی کوردی نو، و فیرخواز ده‌کات به‌چقی پرۆسه‌ی فیرکردن، وه‌اندهره بۆ هاوکاریکردنی نیوان خویندکاران وئهمه‌ش رۆحی به‌شداریکردن و کاری به‌کومل به‌خویندکاران ده‌به‌خشیت، وه هاوکار ده‌بیت له‌کارکردنی ئه‌وخویندکارانه‌ی که جوله‌یزادیان همیه چونکه پتوبستی به‌جوله وگواسته‌وه‌یه له‌ناو پۆلدا (زائر و اخرون، 2010، ل. 344).

هاویریش هه‌لباردنیکې په‌رومده‌ی نییه به‌لکو پتوبستی‌هکی په‌رومده‌یه وناکریت چاوپو‌شی لیبریت له‌په‌ر چاندین هاوکار له‌وانه‌ش :

1- پهرمپیدانی هاویری لای خویندکاران ده‌بیته هوی تیگه‌بشنتیکې قو‌لتر له‌ناوهرۆکی بابته‌ی زانینه‌کی چونکه فیربوون له‌بچینه‌دا پرۆسه‌یه‌کی بیرکردنه‌وه‌یه به‌گه‌رخستنی بیرکردنه‌وه له‌فیربووندا ده‌بیته هوی گۆرینی پرۆسه‌ی ده‌ستخستنی زانینه‌کی له‌پرۆسه‌یه‌کی خامۆشه‌وه بۆ چالاکیه‌کی ژیری تپیدا باشتەر ناوهرۆکی زانینه‌کی فیرده‌بیت و ره‌گه‌زه‌کانی باشتەر پیکه‌وه ده‌به‌ستیه‌وه. (Norris، 1985، p.215).

لیره‌وه تو‌یزهر گرنګی تو‌یزینه‌وه‌کی به‌م خالنه‌ی خواره‌وه ده‌خاته روو:

- 1- گرنګی په‌رومده به‌وییه‌ی پایه‌ی سهرمکی بونیاتنانی نه‌ومکانه.
- 2- گرنګی زمان و بیرکردنه‌وه، زمانی کوردیش زمانی به‌خشین و داهینانه.
- 3- گرنګی زمانی کوردی به‌وییه‌ی زمانی فهرمی دوومی نه‌ته‌وه‌یه وپاراستنی ئهرکی سهرشانی لاوانه.
- 4- گرنګی خویندنه‌وه، وزانینه‌کی که بریتیه له‌و سهرچاوه‌یه که لېهاتووبیه‌کانی زمانی لئوه هه‌له‌ه‌قو‌ل‌ت، و ئه‌وبچینه‌یه که له‌ه‌کانی زمانی له‌سهر بونیات دهریت، و ومبهره‌ینان له‌ده‌ه‌کانی خویندنه‌وه بۆ راهینان له‌سهر بیرکردنه‌وه.
- 5- لېهاتووبی تیگه‌بشنتی خویندنه‌وه، پرۆسه‌ی ناردن و مهرگرتنه، وکاسه‌ی رۆشن‌بیری و بیرکردنه‌وه‌یه.
- 6- فیرکردنی بیرکردنه‌وه له‌ریگه‌ی ناوهرۆکی زانسته‌وه، که ومبهره‌ینانیکې به‌به‌ره‌مه له‌ه‌واری په‌رومده‌دا.
- 7- گرنګی قو‌ناعی ئاماده‌یی که رۆلی ده‌بیت له‌دیاریکردنی ئاراسته‌کانی خویندکاران وپسپوریه‌کانیان، و په‌رمپیدانی توانای.

سینه‌م: نامانجی تو‌یزینه‌وه :

نامانجی ئهم تو‌یزینه‌وه‌یه زانینی کاریگهری ستراتیجیه‌تی کۆلۆمبۆیه له‌تیگه‌بشنتی خویندنه‌وه لای خویندکارانی پۆلی چوارمی ئاماده‌یی وهاویریاندا.

چواره‌م: گریمانه‌ی تو‌یزینه‌وه:

- جیوازی ئامژمداری ئاماری بوونی نیه له‌ئاستی (0.05) له‌نیوان ناوهندی نهری خویندکارانی گروپی ئهم‌موونی که بابته‌ی خویندنه‌وه‌ی کوردی نوئ ده‌خوینن به‌پنی ستراتیجیه‌تی کۆلۆمبۆ له‌گه‌ل ناوهندی نهری

خویندکارانی گروپی کونترۆلکراو که ههمان بابەت دەخوینن بە ڕیگای کۆن لەتاقیکردنەوهی تێگەشتنی خویندەوه .

پێنجەم: سنووری توێژینهوه:

- سنووری توێژینهوه کهمانه | بهمانه‌ی خواروه دیاری دهکریت :
- 1- خویندکارانی پۆلی چوارهمی ناماده‌ی خویندنگا دواناومندی و ئاماده‌یه‌ی ڕۆژانه حکومه‌کانی سه‌ر به‌ به‌ریوه‌یه‌یه‌ی گه‌شتیه‌کانی په‌روم‌ده‌ی پارێزگای به‌غداد ٢٠٢٢-٢٠٢٣.
 - 2- ژماره‌ی ئه‌و بابەتانه‌ی که بریار لێدراون بۆ وتنه‌وه له‌لایه‌ن و مزاره‌تی په‌روم‌ده‌ی عێراقه‌وه بۆ پۆلی چوارهمی ناماده‌ی بۆ سالی خویندنی (٢٠٢٣-٢٠٢٤) له‌ و مرزی یه‌که‌می خویندن که ئه‌وانیش (زانکو ، دایک ، به‌غدا ، هه‌ولێر).
 - 3- و مرزی یه‌که‌می خویندنی سالی (٢٠٢٣-٢٠٢٤) .

شه‌شه‌م: ناساندنی چه‌مه‌کان :

یه‌که‌م : کاریگه‌ری :

له‌رووی چه‌مه‌وه هه‌ریه‌ک له‌مانه‌ی خواروه پێناسه‌کردوه:

ابراهیم :

" توانای کارتیگه‌ری بابەتی خویندن له‌به‌ده‌یه‌یه‌ی نه‌نجام به‌لام نه‌گه‌ر نه‌م نه‌نجامه‌ به‌دی نه‌هات ئه‌وا ده‌کریت نه‌و کارتیگه‌ره هۆکاری راسته‌وخۆی لایه‌نی نه‌رینی بیت " . (ابراهیم، ٢٠٠٩، ل. ٣٠).

پێناسه‌ی ڕیکاری شێوه‌ی کاریگه‌ری: بریتیه‌ی له‌گۆڕانی زانیه‌کی و یستراو که ستراتیجیه‌تی کۆلۆمبۆ دروستی ده‌کات له‌ نه‌نجامی خویندکارانی نمونه‌ی توێژینه‌وه‌ی که به‌ تاقیکردن‌وه‌ی ده‌سته‌ات و هاو‌بری ده‌پۆریت که توێژهر ناماده‌ی کردوه بۆ ئه‌م مه‌به‌سته‌.

دووه‌م : ستراتیجیه‌ت :

له‌رووی چه‌مه‌وه هه‌ریه‌ک له‌مانه‌ی خواروه پێناسه‌کردوه:

اله‌اشمی والدلیمی : " بریتیه‌ی له‌ کۆمه‌لیک بیرۆکه و بنهما که بوارێک له‌ بوارمه‌کانی زانیه‌کی مرو‌وبی به‌ شێوه‌یه‌کی گه‌شتگیر و ته‌واوکاری ده‌گه‌رێته‌وه به‌ئاراسته‌ی به‌ده‌یه‌یه‌ی ئامانج ، پاشان شێوازی هه‌له‌سه‌نگاندنی گونجاو دادمه‌ریت بۆ زانیی چه‌ندیتی سه‌رکه‌وتنی و به‌ده‌یه‌یه‌ی ئه‌و ئامانجانه‌ی پێشتر دیاریکراون " . (اله‌اشمی والدلیمی، ٢٠٠٨، ل. ١٩).

پێناسه‌ی ڕیکاری

ستراتیجیه‌ت:

بریتیه‌ی له‌ کۆمه‌لیک ڕیکارو په‌راومکردن که توێژهر و خویندکاران په‌یره‌ی ده‌که‌ن له‌ بۆچوونی فێرکاریدا، بۆ ئه‌وه‌ی پرۆسه‌ی فێرکردن ئاسانه‌تر بێت بۆ گه‌شتن به‌ نه‌نجام له‌به‌ر رۆشنایی ئه‌و ئامانجانه‌ی که توێژهر دایناون له‌بابه‌تی خویندنه‌وه‌ی کوردی نوێ.

سێیه‌م : ستراتیجیه‌تی کۆلۆمبۆ:

له‌ ستراتیجیه‌ته‌کانی فێرکردنی چالاکه و هه‌نگاوه‌کانی پێک دێن له‌ پێته‌کانی سه‌ره‌تای وشه‌ی (Columbo)، به‌لام ئاماژه‌ن بۆ ئه‌و هه‌نگاوانه‌ی که ستراتیجیه‌ته‌که له‌سه‌ری کار ده‌کات. (زائر و اخرون، ٢٠٢٣، ل. ١٠٥).

چوارهم : تێگه‌شتنی خویندنه‌وه :

عبد الحمید :

" پرۆسه‌یه‌کی ژیری به‌نده له‌سه‌ر ناسینه‌وه‌ی هێما نوسراوه‌کان و ڕاڤه‌کردنیان و به‌سته‌وه‌یه‌یان به‌ ئاماژه‌کانیانه‌وه له‌به‌ر رۆشنایی ئه‌زموونی رۆشنایی مامۆستا " . (عبد الحمید، ٢٠٠٠، ل. ١٨٩).

پیناسه‌ی ریکاری تیگه‌یشتنی خویندنه‌وه:

بریتیه لهو پرۆسه ژیریانه‌ی که خویندکارانی نموونه‌ی توژیینه‌وه‌که پئی هه‌له‌سن له‌تیگه‌یشتن له واتای ئه‌وه‌ده‌قی توژی‌هر داوای لیکردوون له‌رووی واتای یه‌که‌کان و پیکهاته‌که‌نه‌وه، و رهنگدانه‌وه‌ی ئه‌م تیگه‌یشتنه له وه‌لامدانه‌وه‌ی خویندکاراندا (نموونه‌ی توژیینه‌وه‌که) له‌تاقیکردنه‌وه‌ی تیگه‌یشتنی خویندنه‌وه‌ی که له‌کوئای واده‌ی ئه‌زمونه‌که ئه‌نجامی ده‌ده‌ن .

پینجه‌م : بیرکردنه‌وه :

العاجي :

(جیفورد) "پیناسه‌ی کردوه به‌وه‌ی یه‌که‌که له کارتیکه‌ره‌کانی بیرکردنه‌وه که پبویستی به لیهاتوویه بو گه‌یشتن به چاره‌سهری نزیکه‌ی کیشه‌کان به‌به‌کاره‌یانی پیکهاته یان زانیاری دهرباره‌ی سروشتی کیشه‌کان ." (العاجي، ۲۰۰۲، ل. ۲۴).

پیناسه‌ی ریکاری هاویری :

بریتیه له کۆمه‌لێک لیهاتوویی وا له خویندکار ده‌کات بتوانیت تیگیات له واتا و هیما و شیوه‌کان له‌سهر شیوه‌ی یه‌که و توژی و ده‌ستخستنی په‌یومندی نیوانیان و ئه‌م لیهاتوویییه‌ش به‌و نهریه‌یه‌ی ده‌پوړیت که خویندکار به‌ده‌ستی ده‌هینیت له‌ریگه‌ی وه‌لامدانه‌وه‌ی تاقیکردنه‌وه‌ی هاویری که توژی‌هر ناماده‌ی کردوه .

شه‌شه‌م : خویندنه‌وه‌ی کوردی نوێ

خویندنه‌وه‌ی کوردی نوێ بریتیه له په‌رتووکی بریارلیندراو بو و تنه‌وه‌ی به خویندکارانی پۆلی چوارمه‌ی ناماده‌ی به‌هه‌ردوو لقی وژی‌میی وزانسته‌یه‌وه بو سالی خویندنی (۲۰۲۳، ۲۰۲۴).

چارچیه‌ی تیوری و توژیینه‌وه‌ی پیشوو:**یه‌که‌م : تیوری بونیادگه‌ری**

تیوری بونیا له‌و قوتابخانه‌هه‌ریانه‌بوو که له سه‌رده‌می نویدا دهرکه‌وتن وشۆرشینکیان به‌رپاکرد له توژیینه‌وه و جیه‌جیه‌کردن له توژیینه‌وه‌ی مرویی و کۆمه‌لایه‌تییه‌کان و ریگاکانی مامه‌له‌کردن له‌گه‌ل زانیه‌کی و ده‌ستخستیان. زۆریه‌ی کاریه‌گه‌ریه‌کانیسه‌ی له‌سهر په‌روهرده‌بووه تاره‌کو بوو به میتۆدیکه‌ی فکری و چالاکییه‌کی په‌روهرده‌یی و دهروازیه‌کی پبویست بو وانه‌وتنه‌وه وه تیوری بونیادگه‌ری سه‌رنجی له‌سهر پۆلی فیرخواز له‌بونیاتنه‌ی زانیه‌کی و وه‌کو پرۆسه‌یه‌کی داینامیکه‌ی خۆگۆنچین لای دهروانیت تییدا ئه‌زمون یان زانیه‌کی کارلێک ده‌کات له‌گه‌ل زانیه‌کی پیشوودا له‌هه‌زی فیرخوادا ، ئه‌زمونی پیشوو ته‌واو ده‌کریت یان هه‌مووار ده‌کریت به ئه‌زمونی نوێ به‌کارلیکی که‌سی یان کۆمه‌لایه‌تی که فیرخوازپیی هه‌له‌ده‌ست له ژینگه‌ی فیرکردندا. (عطیه، ۲۰۱۵، ل. ۲۴۶).

دووه‌م : فیربوونی چالاک

فیربوونی چالاک ده‌چینه‌ چوارچیه‌ی تیوری بونیاتنه‌ره‌نه‌وه‌ چونه‌ سه‌رنجی له‌سهر ئه‌وه‌یه که پبویسته فیرخواز چالاک بێت و کۆششی هه‌زی ئه‌نجام بدات بو گه‌یشتن به‌دوژینه‌وه‌ی زانیه‌کی له‌لایه‌ن خۆیه‌وه وه بتوانیت ئه‌زمونه‌کانی رێک بخت . (خیری، ۲۰۱۸، ل. ۲۰).

سه‌یه‌م: تیگه‌یشتنی خویندنه‌وه :-

کورتیه‌یه‌کی میژوویی:

تیگه‌یشتنی خویندنه‌وه‌ی به‌پیی قوناغه میژوویییه‌کانی گه‌شه‌ی کردوه له سالی (1800) به‌شیوه‌یه‌کی تایبه‌ت دهروانرا له تیگه‌یشتنی خویندنه‌وه و به‌گشتی له خویندنه‌وه‌ی دهروانرا که بریتیه له دهربرینی ده‌نگی دهرباره‌ی ده‌قی خۆنزاو وه دوو لایه‌ن له‌خۆ ده‌گریت ئه‌وانیش: (له‌سه‌رکردن و گوپیست بوون) وه له‌سالی (1917) (لورندایک)⁽¹⁾ پۆلیکی گه‌وره‌ی هه‌بوو کاتیک توژیینه‌وه‌یه‌ی بلاو کردوه ئه‌واتاقیکردنه‌وه‌ی له‌خۆ گرته‌بوو به‌سه‌ر خویندکاراندا ئه‌نجامی دابوو وه ئه‌وه‌له‌انه‌ی له‌خۆ گرته‌بوو که خویندکاران ئه‌نجامیان دابوو،

(1) إدوارد لی ثورندایک زانیه‌کی ئه‌مریکه‌ی پهبۆری زانستی دهروونناسیه ،هاوکار بووه له گه‌شه‌پێدانی سیستمی قوتابخانه ئه‌مریکه‌یه‌کان ئه‌وه‌ش به‌دارشتنی یه‌که‌که له تیوریه‌کانی فیربوونی په‌یوه‌ست به هه‌لسووکۆتی مرقه‌وه .

وجهختی کردوه لهسەر بهکارهینانی تیگهیشتنی خویندنهوه له بهستینیکی نوئی سوودبهخشد. و له سالی (1944) (فریدریک دافیز) بۆچوونی نوئی دهربارهی تیگهیشتنی خویندنهوه پشکەشکرد و ونی تیگهیشتن لهو لپهاتووپیانهیه شیواو پپوانه ونهم بۆچوونهی تاومکو سالی (1970) بهردوام بوو وه نهم لپهاتووپییه دهکرتیت گهشه و پهری پپ بدریت لهریگهی بهکارهینانی ریگا و ستراتیجیهتهوه. وه سالی (1984) أندرسون و بیرسون بۆچوونیکي نوینان دهربارهی تیگهیشتنی خویندنهوه پشکەشکرد له ریگهی خستنهرووی تیوری هیلکاریه عهقیهکانهوه .

تیگهیشتنی خویندنهوه بریتیه لهخویندنهوهی دهق به دروستی وهکو نهوهی همیه واته گرنگی به واتای راستهوخو دمههین وهکو نهوهی نوسراوه بهبی گهران بهدوای واتای تر. (جاسم، 2022: 309_310)

چوارهم: ستراتیجیهتی کۆلۆمبو Columbo Strategy

خاومنی ستراتیجیهتی کۆلۆمبو دوتیر جیمس ودلیم دانسارت (DeRuiter, James and William Wansart)

(C-onfused) من له قسهکانیان تیناگهم ،هیوادارم بتوانیت هاوکاریم بکهیت (بهقورسی و بهشلهزاوی و به ناریکی دناسیت

(O-pen for help) من لیرهدا پپوایستم بههاوکاریهکی زۆره. (بهچالاکیهوبههواو هاوکاریدا دهگهریت) (L-ook humble and reasonable) هیوادارم چهند ساتیکم پپ ببهخشیت، (باسهکانی تاییهت به جهختکردنهوه دهربارهی شیواو له پاشمهوه بلیرهوه)

(U - importance stressed) نهمه بۆ من گرنگ نیه، بهلام بیزارم دهکات (نهمه راستیهکی گرنگه) (M - ore information) بمبوره، هیچ شتیکی تر نیه، (دهکرتیت دهرمنجای نا لۆژیکی بخته روو کههۆکارن بۆ زیادکردنی تاوان)

(B-ait him) بهلئ نهمه راسته، بهرگری بکه و رهت بکهروه کاتیک تاوانکار خوشی دهر دهریت دهربارهی راستیتی باریک بهمهههستی تپپینیکردنی کاردانهوه (O-ne exact quote) پرسیری ورد بکه که تاوانبارانی پپ دهگیریت و شلهزان له گفتوگوکانیاندا درووست دهکات دهربارهی کیشهکه

ههنگاهو بهدوای یهکهکان کاتیک هاوسهنگی ماموستا تیک دهچیت له ستراتیجیهتی کۆلۆمبو:

- 1- ههول بده بونپادی فیکاری نیستای خویندکاران بزانیته لهگهل نهوهی ئهیهانهویت فیری بین.
- 2- پپشبینی ههنگاوی داهاوو بکه و ههول بده هاوسهنگی خویندکاران بهرسیار بشیونیت.
- 3- راستهوخو فیریان بکه لهریگهی یاریکردن به چهکهکان،پاشان خویندکاران خویان فیر دهین. (قطامی ، 2013، ل. 380) .

ههگاوهکانی جیههچیکردنی وانهوتنهوه:

- خستنهرووی کیشه
- پشکەشکردنیکي ریکخراو و چالاک (وینه، یان گرتهی قیدیوی، یان ئامرازیکی هاندر).
- پرسیارکردن، پپداچوونهوه به بیرۆکهکان و پروونکردنهویان.
- دوورخستنهوهی وهلامهچیاواز و ههلهکان.
- هیشتنهوهی وهلامه درووستهکان.
- فیدباک. (زاير واخرون ، 2023، ل. 105) .

پینجهم : بیرکردنهوهی هاوبیری :

هاوبیری یهکیکه له دوو جهمسهرهکهی بیرکردنهوهی بهرهمهپنهر که "جلفورد" ئامازهی بۆ کۆدوه وه جهمسهری دووم بریتیه لهبیرکردنهوهی جیاوازی (لنیک جودا) وه "جلفورد" لهپیش پهنجاکانی سهدهی پپشوو گرنگی داوه به توپژنهوهی تاقیکردنهوهی عهقی وکۆکردنهوهی تواناکان لهتیۆرهکهیدا (بونپادی عهقل) و ئامازه بۆ نهوه دهکات که هاوبیری بیرکردنهوهیهکی لۆژیکی و کۆنه وبه پهراوهکردنی تاک دهگهیهنیت به یهک وهلام . (أبو حطب و عثمان، 1978، ل. 132).

تهوهری دووهم :تویژینهوهکانی پیشوو :

علی (2020) عیراق

زانینی کاریگه‌ری ستراتیجیه‌تی به‌ئاگابه له تیگه‌یشتنی خویندنهوه لای خویندکارانی قوناغی دووهم له‌به‌شی زمانی کوردی ، ئەزموونی ، نیر و می ، کولنج ، 61 ، تاقیکردنهوهی تیگه‌یشتنی خویندنهوه ،

سهرکهوتنی قوتابیانی کۆمه‌له‌ی ئەزموونی به‌سهر قوتابیانی کۆمه‌له‌ی کۆنترۆل‌کراو.

میتۆد و ریکاره‌کانی تویژینهوه‌که

میتۆدی تویژینهوه‌که:

تویژمرله‌م به‌شده‌ا هه‌له‌سه‌یت به‌خسته‌ه‌رووی میتۆد و ئەو ریکارانه‌ی پتویسته‌تی ،بۆ دانیابوونه‌وه له ئامانج و گریمانه‌کانی ،وه تویژمر میتۆدی ئەزموونی له تویژینهوه‌که‌یدا په‌یره‌و کردووه ،له‌به‌رئه‌وه‌ی میتۆدی گونج‌اوه بۆ تویژینهوه‌که و به‌دییه‌نایی ئامانجه‌که‌ی ،وه میتۆدی تویژینهوه‌ پشته‌ به‌سته‌ به‌ ریکاری زانستی ،که به‌ کیشه‌یه‌که ده‌ست پیده‌کات ڕووبه‌رووی تویژمران ده‌بێته‌وه ،و واده‌خوازیت ئەوه‌وکار و بارودۆخانه‌ بزانزین که بوونه‌ته هۆی به‌دییه‌اتنیان ،ئهم‌وش له‌ ریکه‌ی ریکاری ئەزموونی زانستیه‌وه . (صابر ومیرفت ، 2002 ، ل. ٥٧).

ریکاره‌کانی تویژینهوه‌که:

یه‌که‌م : دیزاینی ئەزموونی :

هه‌ولێژاردنی دیزاینی ئەزموونی له‌ یه‌که‌مین هه‌نگاه‌ه‌کانه‌ که ده‌که‌وته‌ سه‌ر شانی تویژمران له‌کاتی ئەنجام‌دانی ئەزموونی زانستیدا . (الزوبعی والغنام ، 1981 ، ل 94-95) له‌به‌ر ئه‌وه‌ی ئەنجامی ورد به‌ ده‌سته‌وه‌ ده‌دات وله‌هه‌مان کاتیشدا هاوکاری تویژمرانه‌ له‌ ناساییکردنه‌وه‌ی ئەه‌والنگاریانه‌ی ڕووبه‌روویان ده‌بنه‌وه‌ له‌کاتی شیکاری ئاماریدا ئهم‌وش ناسانکاری ده‌کات له‌ به‌ده‌سته‌هێنایی وه‌لامی گریمانه‌کانی تویژینهوه‌که . (العزّاوي ، 2008 ، ل. 118).

تویژمر دیزاینی گروپی کۆنترۆل‌کراوی ناهه‌رمه‌کی له‌هه‌ولێژاردندا په‌یره‌و کردووه ،له‌به‌ر گونج‌اوی له‌گه‌ڵ بارودۆخی ئەزموونه‌که ،و دیزاینه‌که به‌م شێوه‌یه‌ی خواره‌وه‌ بوو :

ز	گروپ	گۆڕاوی سه‌ربه‌خۆ	گۆڕاوی پشته‌ به‌سته	تاقیکردنه‌وه
1	ئەزموونی	ستراتیجیه‌تی کۆلۆمبۆ	تیگه‌یشتنی خویندنه‌وه	تاقیکردنه‌وه‌ی تیگه‌یشتنی خویندنه‌وه
2	کۆنترۆل‌کراو		هاوبیری	تاقیکردنه‌وه‌ی هاوبیری

شێوه‌ی (1)

دیزاینی ئەزموونی تویژینهوه‌که

دووهم: کۆمه‌لگه‌ی تویژینهوه‌که:

دیاریکردنی کۆمه‌لگه‌ی تویژینهوه‌ کاریکێ گرنکه‌ له‌ تویژینهوه‌ په‌روره‌یه‌یه‌کاندا ، چونکه‌ هاوکار ده‌بێت له‌ هه‌ولێژاردنی نمونه‌ی تویژینهوه‌که‌ به‌پێی شێوازی زانستی گونج‌او . (أبو النيل، 1984 ، ل. 20).

کۆمه‌لگای تویژینهوه‌که‌ش له‌ قوتابخانه‌ دواناومندی و ئاماده‌یه‌ ڕۆژانه‌کانی کچان پێک دێن له‌ به‌ر‌تۆمه‌ر‌ایه‌تی گشتی په‌روره‌ی به‌غداد/که‌رخ‌ی یه‌که‌م که‌ پۆلی چواره‌می ئاماده‌یی له‌خۆ ده‌گرن .

پاش سه‌ردانیکردنی تویژمر بۆ قوتابخانه‌که‌ به‌ نوسراوی ناسانکاری ئەرك (پاشکۆی 1) ، و سه‌ردانیکردنی به‌ر‌تۆمه‌ر‌ایه‌تی ئامار و پلان‌دانان له‌ به‌ر‌تۆمه‌ر‌ایه‌تی سه‌رموه‌ به‌مه‌به‌ستی ناسینی قوتابخانه‌ دواناومندی و ئاماده‌یه‌یه‌کانی سه‌ر به‌و به‌ر‌تۆمه‌ر‌ایه‌تییه‌ ، بۆی ده‌رکه‌وت که‌ به‌ر‌تۆمه‌ر‌ایه‌تییه‌که‌ قوتابخانه‌کانی به‌سه‌ر

چەندىن كەرتدا دابەشكر دوو ،ولەم كەرتانەشدا بەمەبەست كەرتى قادسيەى ھەلبژارد ،و ە پاش سەرنجدانى خستە و لىستى قوتابخانەكانى كەرتەكە بۆى دەر كەوت كە سى قوتابخانە لەخۆ دەگریت كە پۆلى چوارەمى ئامادەبى تیدا بىت ،خستەى (2) ئەو ەرووندەكاتەو ە

خستەى (2)

قوتابخانە دواناوەندى و نامادەبى ەروژانەكانى كچانى كەرتى قادسيە

ز	ناوى قوتابخانە	ژمارەى پۆلەكانى چوارەمى نامادەبى	ژمارەى خوێندكاران
1	دواناوەندى (النبوغ)	3	109
2	دواناوەندى (النضال)	5	153
3	دواناوەندى (اليرموك)	7	226

سنيەم / نموونەى توێژنەوەكە:

توێژەر بە مەبەست دواناوەندى (النبوغ) ى كچانى ھەلبژارد،و پاش ئەو ەى بە نوسراوى ئاسانكارى ئەرك سەردانى قوتابخانەكەى كرد ،بۆى دەر كەوت كە سى پۆلى چوارەمى ئامادەبى لەخۆ دەگریت ،و لەنێواندا دوو پۆلى ھەلبژارد بۆ ئەنجامدانى ئەزمونەكە بە ھەرمەكەى 1 لقى (أ) ى ھەلبژارد كە ژمارەى خوێندكارەكانى (33) خوێندكار بوون بۆ ئەو ەى گرووپى ئەزمونى بنوێن و بە بەكار ھێنانى ستراتیجیەتى كۆلۆمبۆ دەخوێن،و ە لقى (ب) دانرا بۆ ئەو ەى گرووپى كۆنترۆلكرابنوێن و ژمارەى خوێندكارەكانى (33) خوێندكار بوون و بە رینگای كۆن دەخوێن،و ە توێژەر خوێندكارە دەر نەچووەكانى دوور خستەو ە ەرو ى ئامار كاریەو ە ،لەبەر ئەو ەى ئەزمونى پێشوو ەیان ھەبوو كە كاریگەرى دەبیت لەسەر ئەنجامى توێژنەو ەكە ،لەگەڵ ھێشتنەمیان لەناو پۆلدا لەپێناو پاراستنى سىستى قوتابخانە،و ە ژمارەى خوێندكارە دوورخراوەكان (5) خوێندكار بوون دوو خوێندكار لەگرووپى ئەزمونى و سى خوێندكار لەگرووپى كۆنترۆلكراب،بەو ەش ژمارەى گشتى نموونەكە گەشتە (60) خوێندكار و خستەى (3) ئەو ەرووندەكاتەو ە .

خستەى (3)

ژمارەى خوێندكارانى ھەردوو گرووپى توێژنەو ەكە پێش و پاش دوورخستەو ە

گروپ	ژمارەى خوێندكاران پێش دوورخستەو ە	ژمارەى خوێندكارە دوورخراوەكان	ژمارەى خوێندكاران پاش دوورخستەو ە
ئەزمونى	32	2	30
كۆنترۆلكراب	33	3	30
كۆى گشتى	65	5	60

چوارەم / ھاوتاكردنى ھەردوو گرووپى توێژنەو ەكە:

توێژەر پێداگر بوو لەسەر ھاوتاكردنى خوێندكارانى ھەردوو گرووپى توێژنەو ەكە لەرو ى ئامار كاریەو ە پێش دەست كردن بە ئەزمونەكە لە چەند گۆراوێكدا كە پێى وایە كاریگەر دەبن لە ئەنجامى توێژنەو ەكە ،بۆیە توێژەر ھەستاو ە بە ھاوتاكردن لە نێوان ھەردوو گرووپى توێژنەو ەكە لەم گۆراوانەى خوارو ە :

- 1- تێكرای گشتى نەمرەى سالى پێشوو 2022-2023 ى پۆلى سنيەمى ناو ەندى .
- 2- تەمەن كە بەمانگ ھەژمار كراو ە .
- 3- دەستەتای خوێندنى داىكان .
- 4- تاقىكردنەو ەى ھاو ەبرى پێشەكى .
- 5- تاقىكردنەو ەى زىرەكى .

- نمره‌ی گشتی تاقیکردنمه‌ی کوتایی پۆلی سییه‌می ناوه‌ندی :

تویژمر نمره‌ی سالی پیشووی خویندکارانی نموونه‌ی تویژینه‌مه‌ی - پۆلی سییه‌می ناوه‌ندی له تومارمه‌کانی قوتابخانه‌مه‌ی به‌دهسته‌ینا که له دۆسیه‌ی هه‌ر خویندکاریکدا هیه‌یه‌ پاشکۆی (2) . ناوه‌ندی هه‌ژماره‌ی نمره‌ی گروپی ئهم‌موونی گه‌یشه‌ (64.66) و ناوه‌ندی هه‌ژماره‌ی نمره‌ی گروپی کۆنترۆلکراو گه‌یشه‌ (63.99) و خسته‌ی (4) ئه‌وه‌ پرونده‌کاته‌وه‌.

خسته‌ی (4)

ناوه‌ندی هه‌ژماره‌ی و لادانی پیوه‌ری و جیاوازی نمره‌ی خویندکارانی هه‌ردوو گروپی تویژینه‌مه‌ی که له بابته‌ی زمانی کوردی سالی پیشوو له‌پۆلی سییه‌می ناوه‌ندی

گروپ	قه‌باره‌ی نموونه	ناوه‌ندی هه‌ژماره‌ی	جیاوازی	پله‌ی ئازادی	به‌های تایی		ئاماره‌مداری 0.05
					هه‌ژمارکراو	خسته‌یی	
ئهم‌موونی	30	64.66	66.87	58	0.325	20.21	ئاماره‌مداری ئاماری نیی
کۆنترۆلکراو	30	63.99	90.88				

2- ته‌مه‌ن هه‌ژمارکراو به‌ مانگ :-

تویژمر ته‌مه‌نی خویندکارانی له کارگیری قوتابخانه‌مه‌ی به‌ دهسته‌ینا به‌ پشت به‌ستن به‌ کارتی قوتابخانه ،وله‌خودی خویندکارانه‌وه‌ (پاشکۆی 3) ئه‌وه‌ پرونده‌کاته‌وه‌. وه‌ به‌هه‌ژمارکردنی ناوه‌ندی ته‌مه‌نی خویندکارانی هه‌ردوو گروپی تویژینه‌مه‌ی ،ناوه‌ندی ته‌مه‌نی گروپی ئهم‌موونی گه‌یشه‌ (187.68) و ناوه‌ندی ته‌مه‌نی گروپی کۆنترۆلکراو گه‌یشه‌ (185.52) و خسته‌ی (5) ئه‌وه‌ پرونده‌کاته‌وه‌.

خسته‌ی (5)

ناوه‌ندی هه‌ژماره‌ی و لادانی پیوه‌ری و جیاوازی ته‌مه‌نی خویندکارانی هه‌ردوو گروپی تویژینه‌مه‌ی که به‌مانگ هه‌ژمار کراوه

گروپ	قه‌باره‌ی نموونه	ناوه‌ندی هه‌ژماره‌ی	جیاوازی	پله‌ی ئازادی	یه‌های تایی		ئاماره‌مداری 0.05
					هه‌ژمارکراو	خسته‌یی	
ئهم‌موونی	30	187.68	112.93	58	0.88	2.021	ئاماره‌مداری ئاماری نیه
کۆنترۆلکراو	30	185.52	72.33				

3- ده‌سته‌اتی خویندنی باوکان:

تویژمر زانیاریه‌کانی نایبه‌ت به‌ ده‌سته‌اتی خویندنی باوکانی له دوو سه‌رچاومه‌ به‌دهسته‌ینا ئه‌وانیش : کارتی قوتابخانه و ،خودی خویندکاران له ڕیگه‌ی فۆرمیکه‌وه‌ به‌سه‌ریاندا دابه‌شکرا بۆ دانیابوونه‌وه‌ له درووستی زانیاریه‌کانی سه‌ر کارته‌که . وه‌ به‌ به‌کاره‌ینانی کای سکۆیر (ک²) ئه‌نجامه‌کان دهریانخست که به‌های (ک²) هه‌ژمارکراو (3.74) ه‌ که‌ که‌مه‌تره‌ له به‌های (ک²) خسته‌یی (5.99)، له‌پله‌ی ئازادی (2)، و ئاستی ئاماره‌مداری (0.05) دا، ئه‌مه‌ش واته‌هه‌ردوو گروپه‌که‌ هاوتان له‌رووی ئامارکاریه‌وه‌ و خسته‌ی (6) ئه‌وه‌ پرونده‌کاته‌وه‌ :

خشتهی (6)

دووباره بووهووی دهستهاتی خویندنی باوکانی خویندکارانی هەردوو گرووی توئزینهوکه و به‌های کای سکویر (کا²) ههژمارکراو و خشتهیی

گروپه‌کان	قەبارە‌ی نمونه	ناسته‌کانی دهستهاتی خویندن					پله‌ی نازادی	به‌های کا ² (2)		ناستی ئامار ه‌دای
		دهخویننه‌و و دهنووسینت	سەر قنایی	ناو مندێ	ئامادەیی	به‌کالۆریۆس و سەر ووتر		ههژمار کراو	خشتهیی	
ئەزمونی	30	1	3	7	4	15	2	3.74	5.99	ئامار ه‌داری ئاماری نییه
کۆنترۆلکراو	30	5	3	4	1	17				

4- دهستهاتی خویندنی دایکان :

توئزەر زانیاریه‌کانی تایبەت به‌ دهستهاتی خویندنی دایکانی له‌ هه‌مان سەرچاوه‌کانی پێشوو‌ی باوکه‌نه‌وه به‌دهسته‌ینا .وه به‌به‌کاره‌ینانی کای سکویر (کای دووجا) ئه‌نجامه‌کان دهریانخست که به‌های (کا²) ههژمارکراو (3.55) که که‌متره له به‌های (کا²) خشتهیی که ده‌کاته (5.99) له پله‌ی نازادی (2) و ناستی ئامار ه‌داری (0.05) ، نه‌مەش واتە هەردووگرووی توئزینه‌وه‌که هاوتان له دهستهاتی خویندنی دایکاندا و خشته‌ی (7) نه‌وه پرونده‌کاته‌وه .

خشتهی (7)

دووباره بووهووی دهستهاتی خویندنی دایکانی خویندکارانی هەردوو گرووی توئزینهوکه و به‌های کای سکویر (کا²) ههژمارکراو و خشتهیی

گروپه‌کان	قەبارە‌ی نمونه	ناسته‌کانی دهستهاتی خویندن					پله‌ی نازادی	به‌های کا ² (3)		ناستی ئامار ه‌دای
		دهخویننه‌و و دهنووسینت	سەر قنایی	ناو مندێ	ئامادەیی	به‌کالۆریۆس و سەر ووتر		ههژمار کراو	خشتهیی	
ئەزمونی	30	15	1	4	2	8	2	3.55	5.99	ئامار ه‌داری ئاماری نییه
کۆنترۆلکراو	30	10	3	2	3	12				

(²) توئزەر هه‌ستاوبه‌یه‌که‌خستنی خانه‌کانی (دهخویننه‌وه و دهنووسینو سەرمتایله یه‌کخانه‌دا ، ومخانه‌کانین) ناومندی و ئامادەیی له یه‌کخانه‌دا ، له‌به‌ر ئه‌وه‌ی دووباره بوومه‌ی پێشبینیکراو که‌متره له (5) .
(³) توئزەر هه‌ستاوبه‌یه‌که‌خستنی خانه‌کانی (دهخویننه‌وه و دهنووسینو سەرمتایله یه‌کخانه‌دا ، ومخانه‌کانین) ناومندی و ئامادەیی له یه‌کخانه‌دا ، له‌به‌ر ئه‌وه‌ی دووباره بوومه‌ی پێشبینیکراو که‌متره له (5) .

5- تاقیکردنهوهی هاویری پێشهکی :

ناوهندی ههژماری توانای زمانهوانی گروپی کۆنترۆلکراو گهیشته (10.28)، خشتهی (8) ئهوه پروندهکاتهوه.

الجدول (8)

ناوهندی ههژماری و لادانی پێوهی و جیاوازی تاقیکردنهوهی هاویری پێشهکی خۆیندکارانی ههردوو گروپی

گروپ	قهبارهی نمونه	ناوهندی ههژماری	جیاوازی	پلهی نازادی	پهههائی تائی	
					ههژمارکراو	خشتهی
ئهزمونی	30	10.92	6.75	58	0.921	2.021
کۆنترۆلکراو	30	10.28	7.62			

6- زیرهکی :

بۆ بهیهینانی هاوتایی له نیوان خۆیندکارانی ههردوو گروپی توێژینهوه که له گۆراوهدا، توێژمهستاره به بهکارهینانی تاقیکردنهوهی ههمون- نلسون بۆ توانای عهقلی (السودانی، 2010)، وه تاقیکردنهوه که له (90) برگه پێکهاتوو لهجۆری ههلبژاردن، لهسهه شێوهی (وشهێ تێک ئالاه، لیکچووله پروی دهربرین و شێوهه، ریزههندی دهربرین، ئاماژهداری دهربرین و ههژماری)، و پاش ئههجامدانی پرۆسهی شیکاری ئامارکاری بۆی (25) برگهێ لێ دهرنهچوو، وتاقیکردنهوه که بوو به(65) برگه لهکۆتاییهه، ههه برگهیهک(5) جیگهروهی ههیه و بهکیکیان راسته. (السودانی، 2010:125). خۆیندکار بۆ ههه وهلامیکی دروست یهک نهره وهردهگریت، ههه بۆیه نهرهی بالای تاقیکردنهوه که بریتیه له(65)، وه کهمهترین نهرهش (سفر) ه، پاشکۆی (5) ئهوه پروندهکاتهوه لهگهه کللی وهلامانهوه (پاشکۆی(6) .

پاساوهکانی بهکارهینانی ئهم تاقیکردنهوهیه بریتین له :

- تاقیکردنهوه که گونجاهه بۆ ژینگهێ عیراق و قوناعی ئامادهی، له لایهن توێژهه السودانی (2010) لهنامهی ماستهه بهناونیشانی (ئامادهکردنی تاقیکردنهوهی ههمون - نلسون بۆ توانای عهقلی بهیپی تیوری تایبهتمهندیه شاراههکان به بهکارهینانی نمونهی راش بۆ قوناعی ئامادهی).
- تاقیکردنهوه که تایبهتمهندی ساییکۆمهتری لهخۆ دهگریته (راستتیی و جیگهیری)، سههرای بهکارهینانی له چهندین توێژینهوهی پێشووتردا .

بۆیه توێژهه تاقیکردنهوه که بهسهه خۆیندکارانی ههردووگروپدا جیبهجیکرد، وپاش شیکاریکردنی زانیاریهکان، وههژمارکردنی ناوهندی نهرهی ههه گروپیهک، (پاشکۆی 7) ناوهندی نهرهی گروپی ئهزمونی گهیشته (26.81)، لهکاتیکدا ناوهندی نهرهی گروپی کۆنترۆلکراو گهیشته (26.16)، وه لهکاتی ههژمارکردنی جیاوازی نیوان ههردووناوهکهه، دهرکهوت که ئاماژهداری ئاماری نهیه، که بهههائی تائی ههژمارکراو گهیشته (0.386) و کهمهتره له بهههائی تائی خشتهی که دهکاته (2.021) له ئاستی ئاماژهداری (0.05)، وپلهی نازادی (58)، واته هاوتایی ههردووگروپی توێژینهوه که له گۆراوی زیرهکید، خشتهی (9) ئهوه پروندهکاتهوه .

خشتەى (9)

ناوەندى ھەژمارى و لادانى پێوەرى و جیاوازی تاقیکردنەوى زیرەکی خوێندکارانى ھەردوو گرووپى توێژینەوهکە

گرووپ	قەبارەى نمونە	ناوەندى ھەژمارى	جیاوازی	پلەى نازادى	بەھای تائى		ئامارەدارى
					ھەژمارکراو	خشتەى	
ئەزمونی	30	26.81	57.69	58	0.386	2.021	ئامارەدارى ئامارى نییە
کۆنترۆلکراو	30	26.16	38.57				

پێنجەم : کۆنترۆلکردنى گۆراوه دەرەکیەکان (نا ئەزمونیەکان) :

لەگەڵ گەشەى زانستى پەرۆردەبى و دەرۆنى و ھەولیان بۆ گەشتن بە زانستە سرووشتیەکان لەروى وردى ریکارمەکانە، و بەربلای بەکارھێنانى میتۆدى ئەزمونی لەم بوارەدا بەلام پەسپۆرانى ئەم بوارە درک بە قورسى جیاکردنەوى لەروى ئامارکاريەوه لەگۆراوه دەرەکیەکان، توێژمەرپیداگر بوو لە دیاریکردنى گۆراوه دەرەکیەکان

(نا ئەزمونیەکان) کەپى وایى کاریگەریان دەیت لەسەر سەلامەتى و کۆنترۆلکردنى ئەزمونیەکان و کۆنترۆلکردنى، کە لەوانەى بێنە ھۆى لاوازی وردى لەنەجامەکاندا، چونکە کۆنترۆلکردنى دەیتە ھۆى بەدیھانتى ئەجمامى ورد . (الزوبى والغنام ، 1981 ، ل. 95). لەوکارى تیکرەنەش ئەمانەى خوارەمەن:

أ- رووداوه ھاوکارەکان :

ھیچ رووداوىک کە شایەنى باس بێت رووبەرۆى توێژینەوهکە نەبوو، بێتە ھۆى ئاستەنگى لەمیش ئەجمامانیدا، کە کاریگەرى ھەبیت لەسەر گۆراوى پاشکۆ و گۆراوى ئەزمونی.

ب- جیاوازی لەھەڵبژاردنى نمونە:

توێژمەر توانى بەسەر کاریگەرى ئەم کارى تیکرەدا زال بێت لەرێگەى ھەڵبژاردنى ھەرەمەکیەوه بۆ نمونەکان و پرۆسەکانى ھاوکارى ئامارکارى لەنێوان ھەردوو گرووپى توێژینەوهکەدا لەتیکرەى نەمرى پۆلى سێھەمى ناوەندى و تەمەن کە بە مانگ ھەژمار کراو و دەستھاتى خوێندنى داىباب و تاقیکردنەوى ھاویرى و تاقیکردنەوى زیرەکی.

ج- پرۆسەکانى پەيوەست بە پێگەشتنەوه :

واتە ئەوگۆرانکارىانەى کەبەسەر کەسانى ناو ئەزمونیەکاندا دیت جا چى بايۆلۆجى یان دەرۆنى یان عەقلى بێت، بەجۆرێک کاریگەرى نەرنى یان نەرنى ھەبیت لەسەر ئەزمونیەکان، وە لەبەر ئەوى ئەزمونیەکانە لە یەك کاتى دیاریکراو ئەنجام دراو بۆ ئەم کارى تیکرە کاریگەرى نەبوو.

د- لادانى ئامارى :

مەبەست لێى نەمرە ناجیگیرەکانە لە دەرەجەى پرۆسەى پێوانەوه، و ئارەزووى بۆ خواربوون بەرۆ ناوەندى بەھای جیگیر، واتە پاش ھەژمارکردن ھەندىک لە نەمرەکان لە دەورى ناوەندى ھەژمارى جیگیر دەم بەھۆى ناجیگیرەکانە، سەبارەت بەم توێژینەوى خوێندکارانى رووبەرۆى کاریگەرى ئەم کارى تیکرە نەبوو، بەھۆى رێگای ھەڵبژاردنى نمونەى توێژینەوهکە، سەرەرای ئەجمامدانى ھاوکارى لە نێوان ھەردوو گرووپى توێژینەوهکە.

هـ- لیکھەڵوەشانى ئەزمونی :

ئەم توێژینەوى رووبەرۆى لێک ھەڵوەشانى ئەزمونی نەبوو، کەمەبەست لێى " واز ھێنان یان داڕان یان گواستنەوى لە قوتابخانەى ھەمە بۆ یەکیکى تر " . (الصالحى، 1972، ل. 63).

- کاریگەرى ریکارە ئەزمونیەکان :

تویژمر ھەولئ داوھ کاریگەری ھەندیک لە ریکارە ئەزموونێکەکان دیاری بکات کە دەکرێت کاریگەر بن لەسەر بەرپەرچوونی ئەزموونەکە بەم شێوەیە خوارەو:

1- نەینئ بوونی توێژینەوێکە :

تویژمر لەگەڵ کارگێری قوتابخانەکاندا ریککەوت بەوێ پتووستە توێژینەوێکە بە نەینئ بەرپەرچوون، و خۆبەکاران ئاگادار نەکرینەوێکە لە سروشت و ئامانجەکانی توێژینەوێکە و بەو ئاگادار بکرینەوێکە مامۆستایەکی نوێیە بۆ قوتابخانەکان ئەوێش لەپێناو ئەوێ خۆبەکاران بە سروشتی خۆیان مامەلە لەگەڵ توێژینەوێکە بکەن بۆ ئەوێ کاریگەری نەبێت لەسەر سەلامەتی و وردی ئەنجامەکانی.

2- بابەتی خۆبەکاران :

تویژمر یەک بابەتی بە ھەردوو گروپی توێژینەوێکە و تەوێ لەچارچووی یروگرامی بریارلێدراو بۆ خۆبەکاران ئەوانیش سێ بابەتی خۆبەکارانە بوون لە پەرەوێکی زمانی کوردی نوێدا کە بریار لێدراوێ بۆ و تەوێ بە بۆلی چوارەمی ئامادەیی بۆ سالی خۆبەکاران 2023-2024 .

خستە (10)

خستە دابەشکردنی بەشەوانە بۆ و تەوێ بابەتی زمانی کوردی بە ھەردوو گروپی توێژینەوێکە ھەفتانە

گرووپ	رۆژ	کات	وانە
ئەزموونی	دووشەمە	8.45	دووم
کۆنترۆلکراو	دووشەمە	9.35	سێھەم

5- ئامرازە فیکرارییەکان :

تویژمر ئامرازە فیکرارییەکان بەکار ھێناو (تەختە سپی، قەلەم ماجیک بۆردی ڕەنگاو ڕەنگ) لەگەڵ ھەردوو گروپدا .

6- ئامرازێ پێوان :

تویژمر دوو ئامرازێ لێکچووی بەکار ھێناو بۆ پێوان ئەوانیش تاقیکردنەوێکە تێگەشتنی خۆبەکاران و تاقیکردنەوێکە ھاوێری بۆ پێوانی ھەردوو گروپی پاشکۆی ھەردوو گروپی توێژینەوێکە لە بابەتی زمانی کوردیدا .

7- بینای قوتابخانە :

تویژمر ئەزموونەکی لەیەک قوتابخانەدا ئەنجامداو و لە بۆلی ھاوێشەوێکە لێرەوێ ڕووبەر و ڕوونایی و ھەواگۆرینەوێکە، و ژمارە کۆسی و جۆر و قەبارەیانەوێکە .

8- ماوێ ئەزموونەکە :

ماوێ ئەزموونەکە بۆ ھەردوو گروپی توێژینەوێکە یەکسان و وەک یەک بوو کە لەرۆژی دووشەمە بەرواری 2023/10/2 دەستی پێکرد و لە رۆژی دووشەمە بەرواری 2024/1/15 کۆتایی پێھێنرا .

شەشەم: پێداویستەکانی توێژینەوێکە:

ئەم توێژینەوێکە پێویستی بەم ریکارەنەوێ خوارەوێکە :

أ- دیاریکردنی بابەتی زانستی .

ب- دارشتنی ئامانجە ڕەفتارییەکان .

ج- ئامادەکردنی پلانی وانەوتنەوێکە .

أ- ديارىكردى بابەتى زانستى :-

تويزمر همستاوه به ديارىكردى نمو بابەتە زانستىهەى كه لهماوهى ئزمومونهكهدا دهيليتەوه ئەوانيش سى بابەت بوون بهپىي يەكهكانى بابەتى زمانى كوردى بريارلندراو بۆ وتەوهى بهپۆلى چوارەمى ئامادەبى بۆ سالى خویندنى 2023-2024، كه لهخشتەى (11)دا روونكراوتەوه .

خشتەى (11)

بابەتە بريار لندراوهكان بۆ ئزمومونهكه

ز	بابەت	لاپەرە
1	دايك	103
2	بهغدا	106
3	هه ولير	116

ب- دارشتنى نامانجه رهفتارييهكان :-

ئامانجه رهفتارييهكان پيوستيهكى هەر پرۆسهيهكى زانستيه ، وه بريتييه له رڤنويى كارى تويزمر لهكاتى جيبهجيكردى ئزمومونهكه وه دهستهاتى زانستيه يان رهفتارى كۆتاييه كه وتەوهى بابەتێكى فيركارى ديارىكراو بەدى دهنييت.. (قطامي واخرون ، 2003 ، ل.99).

پاش ئەوهى تويزمر سەرنجى ئامانجه گشتيهكانى وتەوهى بابەتى زمانى كوردى داو ئامانجه رهفتاريهكانى دارشت به پشت بهستن بهناو مۆكى ئموبابەتەهەى كه له ئزمومونهكهدا دموترينهوه ويهسەر ئاستهكانى ريزبهندى بلوم Bloom دا دابهشكراون ، وه ئامانجه رهفتاريهكان بهشيوه سەرمتابيهكهەى گهيشته (37) ئامانجى رهفتارى كههسەر هەر سى يهكهه ئاستهكانى ريزبهندى بلومدا دابهشكراون (وهمبيرهاتنهوه، وتيگهيشتن، و جيبهجيكردن).

ههوتهم : هەردوو نامرازى تويزينهوهكه:

أ- ئامادهكردى نامرازى سەرمتابى تويزينهوهكه (تافىكردنهوهى تيگهيشتنى خویندنهوه):

تافىكردنهوه بريتييه له ئامرازىكى رىكخراو ئامانجى پىوانى زۆرىك لهگۆراوه خوازاوهكانه له رهفتارى فيرخوازاندا. (ابو علام ، 1987 ، ل.136) تافىكردنهوهكانيش گرنگيهكى زۆريان ههيه چونكه نامرازى هههه باوه بۆ ههلسهنگاندنى خویندكاران ، چونكه چەندىتي بهديهاتنى ئامانجهكانى بابەتەكه دەرهمخات. (القالا ويونس ، 2003 ، ل.257)

له پىداويستهيكانى تويزينهوهكه دانانى تافىكردنهوهيهكه بۆ پىوانى تيگهيشتنى خویندنهوه وه بۆ ئامادهكردى ئهم تافىكردنهوهيه تويزمر ئهمانهى خوار موهى پەيرەوكردوهه :

● هەلبژاردنى بابەتێكى خویندنهوهى گونجاو

● دارشتنى برههكانى تافىكردنهوه

● رستىتي تافىكردنهوه

● ديارىكردى رينمايهيكانى تافىكردنهوه

● جيبهجيكردى سەرمتابى تافىكردنهوهكه

● جيبهجيكردى تافىكردنهوهكه

1- هەلبژاردنى بابەتێكى خویندنهوهى گونجاو:

ئامانج له تافىكردنهوهى تيگهيشتنى خویندنهوه بريتييه له پىوانى چەندىتي دهستهاتى خویندكاران لهه لايههوه بهپىي خواستى پرۆگرامى زانستى ، وه له كۆتايى هەر پۆلىكدا گریمانهى ئەوه دهكرىت كهخویندكار بتوانىت دهقيكى شياو به پۆلهكهەى بخوینننهوه لهگەل رووبەر و بوونەوهى ئالنگارى عەقلى هەر له زانىنى واتاى وشهكانهه تاوهكو زانىنى بېرۆكهى گشتى دهقهكه و ئامازمکردن بۆ هەندىك وردەكارى ، و دركىكردنى پهيوەندى نىوان بهشهكانى دهقهكه.

وه لهبهر ئهوهى ئهم تووژينهوهيه وای دهمواسست دهقیك ههلبژێردریت بۆ تاقیکردنهوهی خویندکارانی ههر دوو گرووبی تووژينهوهکه، تووژمر سێ دهقی خویندنهوهی پێشنیار کرد له پهرتووکی زمانی کوردی پۆلی چوارمی ئامادهیی که خویندکارانی نمونهی تووژينهوهکه نهیان خویندبوو، خستیهروو بۆ کۆمهڵێک شارمزا و داومری ریگاکانی وانه وتنهوه و زانستی دهروونی و پهرومردهیی (پاشکۆی 9) بۆ ههلبژاردنی ئهوهدهقی بهگونجای دهرانن، بۆ دانانی تاقیکردنهوهی تێگهیشتنی خویندنهوه (پاشکۆی 11)، وه پاش شیکاریکردنی وهلامی شارمزاian دهرکهوت کهدهقی (جهژنی نهوڕۆز) ههلبژێردراوه، وه ئهم بابته رهمامندی (80%) ی شارمزاianی لهسهر بوو.

2- دارشتنی برهگهکانی تاقیکردنهوهکه:

ئامادهکردنی تاقیکردنهوهی تێگهیشتنی خویندنهوه پێویستی به بهکارهینانی پرسپاری جۆراو جۆر ههیه، و هکو پرسپاری بابتهی که واله خویندکار دهموازیت له تێوچهئیدن وهلامدا یهکیکیان ههلبژێریت، وه پرسپاری خودی که وا دهموازیت به دهربرینهکانی پرسپارمهکه وهلام بدریتهوه وه ئهگهر یهک جۆر پرسپار بهکاربهێنریت ئهوا راستیتیی لهدهست دهمات. (دویت و بیتر، 2005، ل. 82).

3- راستیتیی تاقیکردنهوه :

دروستی تاقیکردنهوه بریتیه له توانای پێوانی ئهوهی لهپێناویدا دانراوه (الجبوری، 2013، ل. 168)، تووژمر پشت بهست بووه به راستیتیی رووکesh بۆ دڵنایابونهوه له راستیتیی تاقیکردنهوهکه. وه خستویهتیه بهر دهست کۆمهڵێک له پسپورانی ریگاکانی وانهوتنهوه، وزانستی پهرومردهیی و دهروونناسی (پاشکۆی 9)، بۆ زانینی تێبینیان دهربارهی شیاوی برهگهکانی تاقیکردنهوهکه، و لهبهر رۆشنایی تێبینیه به پێژهکانیاندا تاقیکردنهوهکه به (35) برهگه مایهوه.

4- دیاریکردنی رینماییهکانی تاقیکردنهوهکه:

تووژمر ئهم رینماییهکانی خوارموهی داناهه :

- أ. خویندنهوهی بابتهکه به باشی و لهسهر خۆیی پیش دهستکردن به وهلامدانهوه.
- ب. خویندنهوهی ههر پرسپاریك به وردی پیش ئهوهی وهلامی بدریتهوه.
- ت. ههلبژاردنی تنهها یهک وهلام له نێو ههلبژاردنهکاندا.
- ث. پێویسته خویندکار هیمای بازنه (O) بکیشیت بهدووری ئهوپتهی کهپێی وایه وهلامی گونجابه له پرسپاری یهکهمه.

5- جیههگیردنی سههرتایی تاقیکردنهوهکه :

تووژمر ههستاهه به جیههگیردنی تاقیکردنهوهی تێگهیشتنی خویندنهوه بهسهر نمونهیهکی سههرتایی که له (20) خویندکار پێکهاتبوو له خویندکارانی دوانامدی الیرموک ی کچان بهنامانجی زانینی کاتی پێویست بۆ تاقیکردنهوهکه، وزانینی چهئدیتی روونی برهگهکانی، وه پاش جیههگیردنی تاقیکردنهوهی تێگهیشتنی خویندنهوه بهسهر نمونهیهکی سههرتایی، تووژمر کاتی ههر خویندکاریکی تۆمار کرد، بۆ ههژمارکردنی کاتی پێویست بۆ وهلامدانهوهی دهرکهوت که ناومندی کاتی وهلامدانهوهی ههر خویندکاریك بریتیه له (42) خولهک کهکاتی تاقیکردنهوهی کۆتاییه.

6- تاقیکردنهوهی سههرتایی دوهم- شیکاریکردنی برهگهکانی تاقیکردنهوهکه

شیکاریکردنی یهکهکانی تاقیکردنهوهکه گرنگه بۆ باشتەر کردنی تاقیکردنهوهکه چونکه شیوازیکی ریکخراوه بۆ بهدهستهئینانی زانیاری دیاریکراوی پهیمهست به ههر یهکهیهکی تاقیکردنهوهکه ئهم زانیاریانهش دهرکیرت سوودیان لێوهرگیریت له دیاریکردنی یهکه ئالۆز و ئاویتته و ناکاراکاندا، بهمهههستی پێداچوونهوهیان یان دوورخستنهوهیان، وهیشتهوهی باشتترین یهکهکان بۆ تاقیکردنهوهی کۆتایی، ههرهها بهسووده بۆ ماموستایان له زانینی قورسی فیربوونی خویندکارانیان بهمهههستی چارهسهرکردنی. (علام، 2006، ل. 112).

ههشتم : جیههگیردنی ئهم مونهوهکه :-

لهکاتی جیههگیردنی ریکارهکاندا تووژمر ئهم ههنگاوانهی خوارموهی گرته بهر :

- 1- جیههگیردنی ئهم مونهوهکه: پاش تهواوبوونی پێداویستیهکانی بهرئیمچوونی ئهم مونهوه و بهدیهینانی هاوتایی و دیاریکردنی بابتهی زانستی تووژمر ههستا بهجیههگیردنی ئهم مونهوهکه

بەسەر خوێندکارانی هەردووگرووی توێژینهوهکه لەبەر واری 2023/10/2، بە وتنهوهی دوو وانه به هەردووگرووی توێژینهوهکه له نیوهی یهکهمی سالی خوێندنی 2023-2024، وه ئهممونهکه له بهرواری 2024/1/15 کۆتایی پێهێنرا.

2- توێژەر وانهی بهگرووی ئهممونی وتنهوه بهپێی ستراتیجیهتی کۆلۆمبۆ وه وانهی بهگرووی کۆنترۆلکراو وتنهوه بهپێی رینگای کۆن بهپێی پروپۆزیهوهی گۆراوی سهربهخۆ.

3- جیهبجیکردنی هەردووئامراز ی توێژینهوهکه : توێژەر پێش ههفتهیهك خوێندکارانی به رۆژی تاقیکردنهوهکه ئاگادار کردوه ، بۆئهمهوهی هەردوو گرووپهکه خۆیان ئاماده بکهن،وه تاقیکردنهوهی تێگهیشتنی خوێندنهوه لهبەر واری 2024/1/14 بهسەر هەردووگرووی توێژینهوهکهدا جیهبجیکرا ، و له رۆژی دواتر دا 2024/1/15 تاقیکردنهوهی هاوبیری جیهبجیکرد، له یهك کاتداو لهکاتژمێر (8.45).

4- رینگای راستکردنهوهی هەردوو تاقیکردنهوهکه : توێژەر هەردوو تاقیکردنهوهکهی بهپێی ئهمۆرینامیهانه راستکردوه که پێشتر ئاماژهی بۆ کرا .

نۆیهم : ئامرازه ئامارکاریهکان :

توێژەر پرۆگرامی (SPSS) بهکارهێنا بهپشت بهستن بهم ئامرازانهی خوارهوه:

1- تاقیکردنهوهی تائی بۆ دوو نمونهی سهربهخۆ (T-test)

2- هاوکۆلهی الفا کرومباخ

3- هاوکۆلهی ئاستهنگی برهگهکان

4- هاوکۆلهی جیاکهروهی برهگهکان

5- کارایی جیگروههکان

6- هاوکۆلهی کای سکویز

ههناجهمهکانی توێژینهوهکه

یهکهم- خستنهرووی ههناجهمهکان:

ئهم بهشه خستنهرووی ههناجهمهکان و رافهکردنیان لهخۆدمگرتیت ، توێژەر له رینگای دووگرمانهی سفربهوه ههناجهمهکانی توێژینهوهکه دهخاته روه :

گرمانهی سفری یهکهم:

(جیاوازی ئاماژهداری ناماری بوونی نیه له ناستی (۰.۰۵) له نیوان ناومندی نمره ی خوێندکارانی گرووی ئهممونی که بابتهی خوێندنهوهی کوردی نوێ به (ستراتیجیهتی کۆلۆمبۆ) دمخوینن، لهگهڵ ناومندی نمره ی خوێندکارانی گرووی کۆنترۆلکراو که ههمان بابته به رینگای ئاسایی دمخوینن له تێگهیشتنی خوێندنهوهدا).

دووهم – رافه ی ههناجهمهکان:

1. ستراتیجیهتی کۆلۆمبۆ دهر وازیهکی نوێیه بۆ گواستنهوهی خوێندکاران له باری وهرگرتنهوه بۆ بهشداری کرا و چالاك ، وه رۆلی کارایان پێ دهبهخشیت لهناو پۆلدا .

2. بهکارهێنانی ستراتیجیهتی کۆلۆمبۆ هاندهری خوێندکاران بووه بۆ بهواداچوونی ورد ،ئهموش له رینگای گهران و بهواداچوون و دۆزینهوه و گفتوگوه بۆ بهدهستهێنانی زانیاری.

3. بهکارهێنانی ستراتیجیهتی کۆلۆمبۆ ئازادی بهخوێندکاران دهبهخشیت بهجۆرێك توانای بیرکردنهوه و گهیشتن به وهلامی ئامانجداریان پێ بهخشین بهپێ ترس بههۆی پشت بهستنیان به چالاکی و ئهممونی خۆیانوه که له هزری خوێندکاراندا دهمننهوه.

سێیهم : دهرهناجهمهکان :

1- بهکارهێنانی ستراتیجیهتی کۆلۆمبۆ لهوتنهوهی بابتهی خوێندنهوهی کوردیدا هاوکاری خوێندکاران بووه له گهشه ی ئارمژووی گهران و بهواداچوون .

2- بهکارهێنانی ستراتیجیهتی کۆلۆمبۆ لهوتنهوهی بابتهی خوێندنهوهی کوردیدا چالاکی زیاتر و ئارمژووی بهشداریکردن لهوانه و گیانی هاوکاری بهخوێندکاران بهخشی لهکاتی وانه وتنهوهدا.

3- بهكار هينانی ستراتیجییهتی کۆلۆمبۆ لهوتنهوهی بابەتی خویندنهوهی کوردیدا هاوکاری مامۆستا دهییت له دانانی پلانی بههیز لهرووی (زانینهکی - فیرکاری - جیههگیردن - ههلسنگاندنهوه)

چوارهم : راسپاردەکان :

1. پێویستی بهكار هينانی ستراتیجییهتی کۆلۆمبۆ له فیرکردنی خویندکارانی قوناغی ئامادهیدا ، لهبهر ئهوهی ئهم ستراتیجیهته لهجیههگیردندا ئاسانه بۆ مامۆستاو خویندکارانی ، وه لهبهر ئهوه ئهنجامه ئهرێنانهی لهم توێژینهوهیهدا دهری خستون .
2. پشت بهستن به ستراتیجییهتی کۆلۆمبۆ لهبهر ئهوهی بابەتی خویندنهوهی کوردی لای خویندکاران خۆشهویست دهکات .
3. چاوخساندنهوه به پهرتووکی خویندنهوهی کوردی نوێ ی قوناغی ئامادهیی بهجۆریک لهگهڵ بهکار هينانی ستراتیجییهتی کۆلۆمبۆدا بگونجیت .
4. راهینانی مامۆستایانی زمانی کوردی بۆ بهکار هينانی ستراتیجییهتی کۆلۆمبۆ له خولی راهینان و پهرمپاندادا

پینجهم : پینشیارەکان :

توێژهر ئهم پینشیارانهی خوارهوهی ههیه :

- 1- ئهنجامدانی توێژینهوهیهکی هاوشیوه بۆ ستراتیجییهتی کۆلۆمبۆ بۆ دهرخستنی کاریگهری له دهستخستنی چهکه ریزمانیهکان .
- 2- ئهنجامدانی توێژینهوهیهکی هاوشیوه بۆ ستراتیجییهتی کۆلۆمبۆ بۆ دهرخستنی کاریگهری له پهرمپاندانی لهنهاتووپی بیرکردنهوهی رهنهگرانه .
- 3- ئهنجامدانی توێژینهوهیهکی هاوشیوه بۆ ستراتیجییهتی کۆلۆمبۆ له بابەتی تردا .

• سههرچاوهکان :

• سههرچاوهکان به زمانی کوردی :

- موولی ، ئهمحمد عبیدولکهریم ، و عوبید ، کهوسهر جاسم . (٢٠٢٣) . کاریگهری ستراتیژییهتی پرسپار گۆرینهوهی ئاراستهکراو لهسهر دهستهینانی چهکه ریزمانیهکانی بابەتی خویندنهوه و ئهدهبی کوردی له لای فیرخووانی پۆلی پینجهمی ئامادهیی و ئراستهیان بهرمو بهبتهکه گۆفاری (الاستاد) بۆ زانسته مرقاییهتی و کومه لایهتیهکان ، ٦١ (٤) ، ٢٢٨٧ - ٢٣١٨ .
- مهجید ، هینمن عهمنان ، و خهلیل ، سهباح . (٢٠٢٣) . کاریگهری ستراتیژییهتی چوار گۆشهی لهسهر دهستکهرتتی بابەتی ریزمان و ئهدهبی کوردی لای خویندکارانی پۆلی چهوتهمی بنهرمتی . گۆفاری الاستاد بۆ زانسته مرقاییهتی و کومه لایهتیهکان ، ٦٢ (٢) ، پاشکوی (١) ، ٢١٥٩ - ٢١٨١ .

- مهرسوومی ، مهرسوومی حامد عبید . (2023) . کاریگهری بهکار هينانی ستراتیجییهتی ئامازهکانی بهستین له تیگهیهشتنی خویندنهوه لای خویندکارانی پۆلی پینجهمی ئامادهیی له بابەتی زمان و ئهدهبی کوردیدا ، [نامهی ماستهری که بلأو نهکراوتهوه] ، کۆلیژی پهرموردهی ئیبن رشد ، زانکۆی بهغداد .

- مهرسوومی ، مهرسوومی حامد عبید ، و جوامیر ، عهلی داوود . (٢٠٢٣) . کاریگهری بهکار هينانی ستراتیجییهتی ئامازهکانی بهستین له تیگهیهشتنی خویندنهوه لای قوتابیانی پۆلی

- پننجهمی ئامادهیی له بابتهی زمان و ئهدهبی کوردیدا. گوفاری الأستاذ بۆ زانسته مرقایهتی و کومه لایهتیهکان، ٦٢ (٢)، پاشکوی (١)، ٢١٨٣-٢٢٠٤.
- ئهرکهوازی، ناشتی عهبدولحهמיד عهبدولمهجید (2024). کاریگهریی ستراتیژییهتی واتای وشه لهسهه تیکهیهشتنی خۆیندنهوهی بابتهی زمان و ئهدهبی کوردیی خۆیندکارانی یۆلی حهوتهمی بنههرتی، [نامهی ماستهری که بلأو نهکراوتهوه]، کۆلیژی پهروهردی ئیبن رشد، زانکۆی بهغداد.
 - ئهلکیلانی، سهبا عیسا فهههه، و عوبید، کهوسهر جاسم. (٢٠٢٣). کاریگهری ستراتیژییهتی رافت (RAFT) لهسههستههینانی بابتهی خۆیندنهوه و ئهدهبی کوردی لهلای فیرخووانی پۆلی پننجهمی زانستی. گوفاری (الأستاذ) بۆ زانسته مرقایهتی و کومه لایهتیهکان، ٦٢ (١)، ١٩٧٨-٢٠٠٣.
 - سهههچاوههکان به زمانی عههههه:
 - إبراهیم مجدی عزیز. (2009). معجم مصطلحات ومفاهيم التعليم والتعلم، عالم الكتب للنشر والتوزيع والطباعة، القاهرة.
 - أبو النيل، محمود السيد. (1984). الإحصاء النفسي والاجتماعي والتربوي، ط4، مطبعة الخانجي، القاهرة.
 - أبو حطب، فؤاد وعثمان، السيد احمد. (1978). القدرات العقلية، ط2، القاهرة، مكتبة الانجلو المصرية.
 - أبو علام، رجاء محمود. (1978). قياس وتقويم التحصيل الدراسي، ط1، دار القلم للنشر والتوزيع، الكويت.
 - أركوازي، أشنتي عبد الحميد عبد المجيد (2024). أثر استراتيجيه معنى الكلمة في الفهم القراني لمادتي اللغة والأدب الكردي لدى طلبة الصف السابع [رسالة ماجستير غير منشورة]، كلية التربية ابن رشد، جامعة بغداد.
 - اسماعيل، بليغ حمدي. (2013). استراتيجيات تدريس اللغة العربية اطر نظرية وتطبيقات عملية، دار المناهج للنشر والتوزيع، عمان.
 - جاسم، وسن عباس (2022). فاعلية برنامج قائم على استراتيجيات القرائية في تنمية مهارات الفهم القرائي والتفكير المنتج لتلامذة الصف الخامس الابتدائي. مجلة الأستاذ للعلوم الإنسانية والاجتماعية، المجلد (61)، العدد (2)، 383-409.
 - الجبوري، حسين محمد جواد. (2013). منهجية البحث العلمي مداخل لبناء المهارات البحثية، ط1، دار صفاء للنشر والتوزيع، عمان، الاردن.
 - خيرى، لمياء محمد امين. (2018). التعلم النشط، جامعة عين شمس، مؤسسة مسيطرون للطباعة والنشر، القاهرة.

- دويت، إليود وبيتر ديفيدسون.(2005). توجيهات لإعداد اختبار فهم المقروء، ترجمة ، خالد عبد العزيز الدامغ، جامعة الملك سعود، الرياض، المملكة العربية السعودية.
- زاير، سعد علي، وآخرون .(2023). الموسوعة التعليمية المعاصرة، دار صفاء للنشر والتوزيع، عمان.
- زاير، سعد علي، وصبا حامد حسين .(2020). معايير الجودة وتحسين تدريس اللغة العربية، الدار المنهجية للنشر والتوزيع، عمان.
- زاير، سعد علي، وضياء عبد الله احمد، ورحيم علي صالح، وحسن خلباص حمادي.(2015). المشاهدة الصفية والتطبيق العملي لطلبة اقسام اللغة العربية، دار صفاء للنشر والتوزيع، عمان.
- الزوبعي ، عبد الجليل إبراهيم ، ومحمد أحمد الغنام .(1981). مناهج البحث في التربية، ج1، مطبعة جامعة بغداد .
- السوداني، لقاء خلف شامل.(2010). إعداد اختبار هنمون نلسون للقدرة العقلية على وفق نظرية السمات الكافة باستخدام نموذج راش للمرحلة الإعدادية ، [رسالة ماجستير غير منشورة] ، جامعة بغداد، كلية التربية (ابن رشد).
- صابر ، فاطمة عوض ، وميرفت علي خفاجة .(2002). أسس ومبادئ البحث العلمي، ط1 ، مكتبة الإشعاع الفنية، مصر.
- الصالحي ، إبراهيم هاشم .(1972). تأثير بعض الطرائق التدريسية في تحصيل تلاميذ الصف السادس ، جامعة بغداد ، كلية التربية ، بغداد.
- الظاهر ، زكريا محمد وآخرون .(1999). مبادئ القياس والتقويم في التربية ، دار الثقافة والتوزيع ، الأردن .
- العبايجي، محمود .(2002). الأداء اللغوي ، منشورات وزارة الثقافة، الجمهورية العربية السورية ، دمشق.
- عبد الحميد، عبد الحميد عبد الله . (2000). فعالية استراتيجية معرفية معينة في تنمية بعض مهارات العليا لفته في القراءة لدى طلبة الصف الأول الثانوي . مجلة القراءة والمعرفة، ديسمبر العدد الثاني الجمعية المصرية للقراءة والمعرفة كلية التربية ، جامعة عين شمس، 141-191.
- عبيد، رنا سالم(2018). أثر القراءة الجماعية على القراءة الاستيعابية لطلبة المدارس المتوسطة لدارسي اللغة الانكليزية في العراق. مجلة الأستاذ للعلوم الإنسانية والاجتماعية، المجلد(61)، العدد(224)، 53-66.
- العزاوي ، رحيم يونس كرو .(2008). مقدمة في منهج البحث العلمي ، ط1 ، دار دجلة ، عمان.

- عطية ، محسن علي .(2015). البنائية وتطبيقاتها استراتيجيات تدريس حديثة ، دار المنهجية للنشر والتوزيع ، عمان .
- علام ، صلاح الدين محمود .(2006). القياس والتقويم التربوية في العملية التدريسية، ط2، دار المسيرة للطباعة، عمان .
- علام، صلاح الدين محمود .(2000). الاختبارات والمقاييس التربوية والنفسية، ط1، دار الفكر للنشر والتوزيع، عمان،الأردن .
- علي، ثيان عبد الكريم. (2020). أثر استراتيجيات كن يقطاً في الفهم القرائي عند طلبة المرحلة الثانية في قسم اللغة الكردية. مجلة الآداب، العدد (ع) ١٣٢، ص ١ - ١٨ .
- قطامي ، يوسف محمود .(2013). استراتيجيات التعلم والتعليم المعرفية ، دار المسيرة للنشر والتوزيع ، عمان .
- قطامي ، يوسف وآخرون .(2003). أساسيات تصميم التدريس ، ط2 ، دار الفكر للطباعة والنشر، عمان .
- القلا ، فخر الدين ، ويونس ناصر.(2003). أصول التدريس ، ج2، منشورات جامعة البعث .
- الكيلاني، سبائسة فرج، وعبيد، كوثر جاسم (2023). تأثير استراتيجيات RAFT في اكتساب القراءة والأدب الكردي لدى طلاب الصف الخامس، مجلة المعلم للعلوم الإنسانية والاجتماعية، 62(1)، 1978-2003.
- مجيد، همن عدنان، و خليل، صباح. (2023) أثر استراتيجيات الأركان الأربعة في اكتساب قواعد النحو والأدب الكردي لدى طلاب الصف السابع الأساسي. مجلة الأستاذ للعلوم الإنسانية والاجتماعية، 62 (2)، الملحق (1)، 2159-2181.
- مرسومي، مرسومي حامد عبد، وجوامر، علي داود. (2023) أثر استخدام استراتيجيات الإشارات السياقية في الفهم القرائي لدى طلاب الصف الخامس الثانوي في اللغة والأدب الكرديين. مجلة الأستاذ للعلوم الإنسانية والاجتماعية، 62 (2)، الملحق (1)، 2183-2204.
- مرسومي، مرسومي حميد عبد (2023). أثر استخدام استراتيجيات السياق في الفهم القرائي لدى طلاب الصف الخامس الثانوي في اللغة الكردية وآدابها، [رسالة ماجستير غير منشورة]، كلية التربية ابن رشد، جامعة بغداد.
- مولي، أحمد عبد الكريم، وعبيد، كوثر جاسم (2023). أثر استراتيجيات تبادل الأسئلة الموجهة في اكتساب المفاهيم النحوية في القراءة والأدب الكردي لدى طلاب الصف الخامس واتجاههم نحو المادة، مجلة الأستاذ للعلوم الإنسانية والاجتماعية، ٦١ (٤)، ٢٣١٨-٢٣١٨ .
- النجار، نبيل جمعة صالح، القياس والتقويم منظور تطبيقي مع برمجية SPSS،

https://www.researchgate.net/publication/319178213_alqyas_waltqwym_alt

[rbwy_walnfsy](https://www.researchgate.net/publication/319178213_alqyas_waltqwym_alt) تم الاخذ يوم 2010-10-23.

النهضة المصرية ، القاهرة .

- الهاشمي ، عبد الرحمن ، والدليمي ، طه علي حسين .(2008). استراتيجيات حديثة في فن التدريس ، دار المناهج للنشر ، عمان .
- سهرچاوهكان به زمانى نينگليزى:

- Norris، S. (1985). **Synthesis of Research on Critical Thinking**. Educational Leadership.
- Cordamane، Ann.(2003). **Meta cognition ،executive control**، self-regulation and other more mysterious mechanisms.
- Mckinney،R.L.(2001). **essentials of educational Measurement Englewood** ،newyork.

References:

- Abdul Hamid, Abdul Hamid Abdullah. (2000). The effectiveness of a specific cognitive strategy in developing some higher-order reading comprehension skills among first-year secondary school students. **Reading and Knowledge Magazine, December Issue Two, Egyptian Society for Reading and Knowledge**, Faculty of Education, Ain Shams University, 141-191.
- Abu Allam, Raja Mahmoud .(1978). **Measuring and evaluating academic achievement**, 1st edition, Dar Al-Qalam for Publishing and Distribution, Kuwait.
- Abu Al-Nil, Mahmoud Al-Sayed .(1984). **Psychological, social and educational statistics**, 4th edition, Al-Khanji Press, Cairo.
- Abu Hatab, Fouad and Othman, Al-Sayyid Ahmed .(1978). **Mental Abilities**, 2nd edition, Cairo, Anglo-Egyptian Library.
- Al-Abayji, Mahmoud .(2002). **Linguistic Performance**, Publications of the Ministry of Culture, Syrian Arab Republic, Damascus.
- Al-Azzawi, Rahim Yunus Crow .(2008). **Introduction to Scientific Research Methodology**, 1st edition, Dar Degla, Amman.

- Al-Hashemi, Abdul Rahman, and Al-Dulaimi, Taha Ali Hussein. (2008). **Modern strategies in the art of teaching**, Dar Al-Manhaj for Publishing, Amman.
- Ali, Jian Abdul Karim. (2020). The effect of the “Be Vigilant” strategy on the reading comprehension of second-stage students in the Kurdish Language Department. **Al-Adab Magazine**, Issue (A) 132, pp. 1-18.
- Ali, Jian Abdul Karim. (2020). The effect of the “Be Vigilant” strategy on the reading comprehension of second-stage students in the Kurdish Language Department. **Al-Adab Magazine**, Issue (A) 132, pp. 1-18.
- Al-Jubouri, Hussein Muhammad Jawad. (2013). **Scientific research methodology**, approaches to building research skills, 1st edition, Dar Safaa for Publishing and Distribution, Amman, Jordan.
- Al-Kilani, Sabaysa Faraj, and Obaid, Kawthar Jassim (2023). **The effect of the RAFT strategy on the acquisition of Kurdish reading and literature among fifth-grade students**, Teacher’s Journal for Humanities and Social Sciences, 62(1), 1978-2003.
- Allam, Salah El-Din Mahmoud. (2000). **Educational and psychological tests and standards**, 1st edition, Dar Al-Fikr for Publishing and Distribution, Amman, Jordan.
- Allam, Salah El-Din Mahmoud. (2006). **Educational measurement and evaluation in the teaching process**, 2nd edition, Dar Al Masirah Printing House, Amman.
- Al-Najjar, Nabil Jumaa Saleh, Measurement and Evaluation, **an Applied Perspective with SPSS Programming**,
https://www.researchgate.net/publication/319178213_alqyas_waltqwym_alt_rbw_y_walnf_sy, taken on 10-23-2010.
- Al-Qala, Fakhr El-Din, and Younis Nasser. (2003). **Principles of Teaching**, Part 2, Al-Baath University Publications.

- Al-Salhi, Ibrahim Hashem .(1972). **The effect of some teaching methods on the achievement of sixth grade students**, University of Baghdad, College of Education, Baghdad.
- Al-Sudani, Khalaf Shamil Meeting (2010). **Preparing the Henmon-Nelson test for mental ability according to the theory of all traits using the Rasch model for the preparatory stage**, [unpublished master's thesis], University of Baghdad, College of Education (Ibn Rushd).
- Al-Zahir, Zakaria Muhammad et al. (1999). **Principles of measurement and evaluation in education**, House of Culture and Distribution, Jordan.
- Al-Zubaie, Abdul Jalil Ibrahim, and Muhammad Ahmed Al-Ghannam. (1981). **Research Methods in Education**, Part 1, Baghdad University Press.
- Arkawasi, Ashti Abdel Hamid Abdel Majeed .(2024). **The effect of the word meaning strategy on reading comprehension of the Kurdish language and literature subjects among seventh grade students** [Unpublished master's thesis], Ibn Rushd College of Education, University of Baghdad.
- Attia, Mohsen Ali .(2015). **Constructivism and its applications**, modern teaching strategies, Methodology House for Publishing and Distribution, Amman.
- DeWitt, Eliud and Peter Davidson. (2005). **Guidance for preparing a reading comprehension test**, translation, Khaled Abdul Aziz Al-Damegh, King Saud University, Riyadh, Kingdom of Saudi Arabia.
- Egyptian Renaissance, Cairo.
- Ibrahim Magdy Aziz. (2009). **A dictionary of terms and concepts of education and learning**, World of Books for Publishing, Distribution and Printing, Cairo.

- Ismail, Baligh Hamdi .(2013). **Strategies for teaching the Arabic language**, theoretical frameworks and practical applications, Dar Al-Mahraj for Publishing and Distribution, Amman.
- Jassim, and Sin Abbas (2022). The effectiveness of a program based on reading strategies in developing reading comprehension skills and productive thinking for fifth-grade primary school students. **Al-Ustath Journal for Humanities and Social Sciences**, Volume (61), Issue (2), 383-409.
- Khairy, Lamia Muhammad Amin .(2018). **Active Learning, Ain Shams University**, Muthatroun Foundation for Printing and Publishing, Cairo.
- Majeed, Hman Adnan, and Khalil, Sabah. (2023). **The effect of the four pillars strategy on the acquisition of Kurdish grammar and literature among seventh grade students**. Al-Ustad Journal for Humanities and Social Sciences, 62 (2), Supplement (1), 2159-2181.
- Marsoumi, Marsoumi Hamid Abd .(2023). **The effect of using contextual strategies on reading comprehension among fifth-grade secondary school students in the Kurdish language and literature**, [Unpublished master's thesis], Ibn Rushd College of Education, University of Baghdad.
- Marsoumi, Marsoumi Hamid Abd, and Jawamer, Ali Dawoud. (2023). **The effect of using contextual cueing strategies on reading comprehension among fifth-grade secondary school students in Kurdish language and literature**, Al-Ustad Journal for Humanities and Social Sciences, 62 (2), Supplement (1), 2183-2204.
- Mawli, Ahmed Abdel Karim, and Obaid, Kawthar Jassim. (2023). **The effect of the strategy of exchanging guided questions on the acquisition of grammatical concepts in reading and Kurdish literature among fifth-grade students and their attitude towards the subject**, Al-Ustad Journal for Humanities and Social Sciences, 61 (4), 2287-2318.

- Obaid, Rana Salem (2018). The effect of collective reading on the comprehension reading of middle school students of English language learners in Iraq. Al-Ustadh Journal of Humanities and Social Sciences, Volume (61), Issue (224), 53-66.
- Qatami, Youssef et al. (2003). **Basics of Teaching Design**, 2nd edition, Dar Al-Fikr for Printing and Publishing, Amman.
- Qatami, Youssef Mahmoud. (2013). **Cognitive learning and teaching strategies**, Dar Al-Masirah for Publishing and Distribution, Amman.
- Saber, Fatima Awad, and Mervat Ali Khafaja (2002). **Foundations and principles of scientific research**, 1st edition, Radiation Technical Library, Egypt.
- Zayer, Saad Ali, and Saba Hamid Hussein (2020). **Quality standards and improving the teaching of the Arabic language**, Al-Dar Al-Mawdhiyya for Publishing and Distribution, Amman.
- Zayer, Saad Ali, Dhia Abdullah Ahmed, Rahim Ali Saleh, and Hassan Khalbas Hammadi. (2015). **Classroom observation and practical application for students of Arabic language departments**, Safaa Publishing and Distribution House, Amman.
- Zayer, Saad Ali, et al. (2023). **Contemporary Educational Encyclopedia**, Safaa Publishing and Distribution House, Amman.