

<https://www.doi.org/10.31918/twejer.2033.1>

e-ISSN (2617-0752)

p-ISSN (2617-0744)



پاتکردنه وهی لیكسیکی له نیوان دهقی زانستی و ئەدهیبی زمانی کوردیدا

بنار حوسین ئەیوب

زانکۆی سۆران- فاکه‌لتیی پەروەردە

bnar.ayub@kue.soran.edu.iq

پ. د. قەیس کاکل توفیق

زانکۆی سۆران- فاکه‌لتیی ئاداب

gais.kakl@soran.edu.iq

پوخته:

دياردهی پاتكردنه وه له گشت ئاستهكاني زماندا بهديدهكری له ههردوو شیوهی نووسین و ئاخاوتندا، بۆیه لهم تویژینه وهیه دا ئهم دیاردهیه له زمانی كوردیدا خراوته پوو، له گهڵ دهستنیشانكردنی ئهو شیوازانهی كه پاتكردنه وه كه بهرهمدههینن. تویژینه وه كه له چوارچیوهی بۆچوونی هۆی (Hoey) له پاتكردنه وه دهكۆلیته وه، دواتر له زمانی كوردیدا بهكاردههینری.

له تویژینه وه كه دا به مه بهستی شیکاری و دیاریكردنی نمونهكان، بۆئوهی پوومالی شیوازه جیاوازهكان بكری به په سهند زانرا دوو شیوازه ههلبژێردرین، ئهوانیش شیوازی زانستی و شیوازی ئهدهبین، دواي ئهوهی جۆری پاتكردنه وه كانی ههريهك له دهقهكان له خستهیه كدا خراوته پوو دواتر جۆر و پێژهی پاتكردنه وه كانی نیوان دهقهكان به یهكتری بهراوردكراون.

ناوهڕۆکی تویژینه وه كه له پێشهکی و دوو بهش پێكهاتوو. كه بهشی یهكهم تیۆرییه و بهشی دووهمیش پراكتیکیه. بهم شیوهیه: له بهشی یهكهمی تویژینه وه كه دا چه مك و زاراوهی پاتكردنه وه له گهڵ ئهو زاراوانهی كه لێیه وه نزیکن پوونكراونه ته وه له گهڵ ناساندنی دیاردهكه، دواتر بۆچوونی هۆی خراوته پوو له گهڵ نیشاندانی جۆری پاتكردنه وه كانی. بهشی دووهمیش لایهنی ئاماری تویژینه وه كه یه، تیایدا ئاماری دوو دهق له بواره كانی (زانستی و ئهدهبی) وه رگیراوه و به یهكتری بهراوردكراون له رینگهیه وه چهند ئه نجامیک به دهستهاتوو، كه له كۆتاییدا له گهڵ لیستی سه رچاوهكان پێشكه شكراون.

وشه کللییه کان: پاتکردنه وه، پاتکردنه وهی لیکسیکی، ناوهندی ون، هاوئاماژه، په یوهندی سیگۆشهیی، هایپۆنیم، هاوهایپۆنیم و سه رخان.

پاتکردنه وهی لیکسیکی له نیوان دهقی زانستی و ئهدهیی زمانی کوردیدا

پیشهکی

۱-۰ ناونیشان

ناونیشانی توێژینه وه که (پاتکردنه وهی لیکسیکی له نیوان دهقی زانستی و ئهدهیی زمانی کوردیدا)یه، توێژینه وهیهکی واتاسازییه، ئهم ناونیشانهش چوارچێوه بو ناوهروکه کهی داده پێژیت، که له دیاردهی پاتکردنه وه دهکۆلێته وه.

۲-۰ هۆی ههلبژاردنی بابته که:

دیاردهی پاتکردنه وه مهسهلهیهکی دهگمهن و پهراویزخراو نییه له ئاخواتن و نووسیندا، ههه تاکیکی سهه به ههه زمانیک بهردهوام وشه و رستهکان دووباره دهکاته وه، تا ئهه شوینهی ئیمه ئاگادارین ئهم بابته نه خراوته ژیر تیشکی لیکۆلینه وهیهکی زمانهوانی به زمانی کوردی، هه بوونی ئهم کهلینهش، گه ورهترین هۆکار بوو بو ئارهزووکردنی ئهجامدانی توێژینه وه که.

۳-۰ پېيازى توڭزىنه وهكه:

له توڭزىنه وهكه دا پېيازى وهسفى-شيكارى به كارها توه. له بهشى دووهما پروگرامى نه كسل بو شيكردنه وهكان به كارها توه.

۴-۰ سنوورى توڭزىنه وهكه:

سنوورى كاركردنى توڭزىنه وهكه به گشتى دهچته بوارى واتاسازييه وه.

۵-۰ كه رهسته ى خاوى توڭزىنه وهكه:

لهم توڭزىنه وهكه دا دوو نمونه ى جياواز وهرگيراون، كه بریتين له شيوازي نووسينى زانستى و شيوازي نووسينى ئهدهبى، ئهم دوو شيوازه جياواز به شيوه ى ههلبژاردنى ههپه مهكي مه بهستدار له كتيبى (زانست بو هه مووان) ى پولى (نوهم) نمونه يهك وهرگيراوه و ههروهها بو شيوازي ئهدهبىش به هه مان پېياز نمونه له پومانى (تهمى سه رخه رهند) وهرگيراوه.

۶-۰ گرفت و پرسىارى توڭزىنه وهكه:

بنه ماكانى به دهقبوون زورن، يهكيك له وانه پاتكردنه وهيه. ئهو بيره باوه كه دهقى ئهدهبى شيوازيكى تاييه تى ههيه و پره له ههست و سوز و وينه ى هونه رى و دريژدادپى و پهوانبيژى... هتد له بهرانبه ردا دهقى زانستى دهقيكى ساده و زياتر لوژيكيه. به لاي ئهم توڭزىنه وهكه گرنگه به راوردى لايه نى پاتكردنه وه ى ئهم دوو شيوازه ى نووسين بكرى، بو ئه وه ى به شيوه ى ژماره و ئامار ئهو جياوازييه بخاته روو ههروهها وهلامى ئهو پرسىاره بدهاته وه؛ ئايا پيژه و جوړى پاتكردنه وه دهبيته

مۆرکیک یان تایبەتمەندییەکی رۆنانی و پیکهاته بۆ پێناسەکردن یان ناسینەوهی ئەم شیوازانه.

بەشی یەكەم: پاتکردنەوهی لێکسیکی بەپیتی پۆلێنی ھۆی (Hoey)

۱-۱ پاتکردنەوه (Repetition): چەمک و زاراوه

زاراوهی پاتکردنەوه لە بەرانبەر (Repetition)^(۱) دیت لە زمانی ئینگلیزیدا، لە زمانی کوردیدا کۆمەڵی زاراوه لە بەرانبەر پاتکردنەوهدا ھەیە، واتاکانیان نزیکە لێی، لەوانە: (دوو پاتکردنەوه، دووبارەکردنەوه، چەند بارەکردنەوه... ھتد). ئەم زاراوانە لە فەرھەنگی موکریانیدا بەم شیوہیە باسکراون: دوو پاتکردنەوه، پات: "وتە یان کردەوہیەکە دوو جارەن کرابی یان وترابی". (موکریان: ۲۰۱۷: ۶۶۸-۶۶۹). دووبارەکردنەوه: موکریان دووبارەکردنەوهی بە ھاوواتای دوو پاتکردنەوه باسکردووە. (ھەمان سەرچاوەی پێشو: ۶۶۸-۶۶۹). ھەرچەندە مەبەستی ھەردوو زاراوەکە دووبارە وتنەوه/نووسینەوهی بیریکە، یان دووبارەکردنەوهی کرداریکە، لەم پوانگەییەوه بە تەواوی پەيوەندیدارن لەگەڵ یەکتەر، بەلام ئەم دوو زاراوہیە بە تەواوی ھاوواتا نین، ناتوانرێت لە ھەموو جیگەییەک لە بری یەکتەر بەکاربھێنرێن.

(۱) - تاقیکردنەوهکە ی دووبارەکردنەوه - تاقیکردنەوهکە ی پاتکردنەوه.*

۱-۱-۱ پاتکردنەوه

لێرەدا مەبەست لە دیاردە ی پاتکردنەوهیە لە زماندا، کە دیاردەییەکی گشتییە، لە ھەموو زمانیکدا لە نووسین و ئاھاوتندا بەکار دەھێنرێ. (Rosyidah et al: 2014: 33) لە زمانی کوردیدا بە ڕوونی لە

نوسین/ئاخاوتنی سروشتی رۆژانه‌دا به‌دیده‌کری. ئەم پاتکردنەوه‌یه پێناسە‌کراوە به "ئەنجامدان، وتن یان نوسینه‌وه‌ی هەمان شت زیاتر له جاریک، پاتکردنەوه‌ هەر یه‌که له پرۆسه، پیکهاته، توخم (Element) و ناوهرۆک (Motifs) ده‌گرێته‌وه، که بنه‌مان له په‌یوه‌ندیکردندا به‌ گشتی و به‌ تایبەت له‌ زماندا (McArthur, Tom: 1992: 861). یان چه‌ند باره‌کردنەوه‌ی بیریک یان وشه‌یه‌که له‌ زماندا، تا ژماره‌ی که‌ره‌سته پاتکراوه‌کان زیاتر بێ، سه‌رنجی ئێمه‌ زیاتر بو‌ خو‌ی کیش ده‌کات. (Reynolds, D. W: 1995: 185). ئیچسون له‌ باره‌ی ئەمه‌وه‌ ده‌لێ: ئەوه‌نده‌ جو‌ر و شیوازی پاتکردنەوه‌مان هه‌یه له‌ زماندا، ته‌نانه‌ت ده‌کری بو‌ترئ "زمان پشت به‌ قالدیه‌ پاتکراوه‌کان (Pattern) ده‌به‌ستی". (Aitchison, Jean: 1994: 15-16).

٢-١-١ پاتکردنەوه‌ و دووباره‌کردنەوه‌ (Reduplication)

دووباره‌کردنەوه‌، پرۆسه‌یه‌کی باوی مۆر‌فۆلۆجیه‌، یه‌کیکه‌ له‌ رێگا‌کانی رۆ‌نانی وشه‌یه‌ (Word-Formation)، که‌ تیا‌یدا بنکه‌یه‌کی مۆر‌فۆلۆجی به‌ ته‌واوی یان ته‌نیا به‌شیک لێی دووباره‌ده‌بیته‌وه‌. (Haspelmath and Smis: 2010: 39).

(٢) - ره‌نگ + او + ره‌نگ

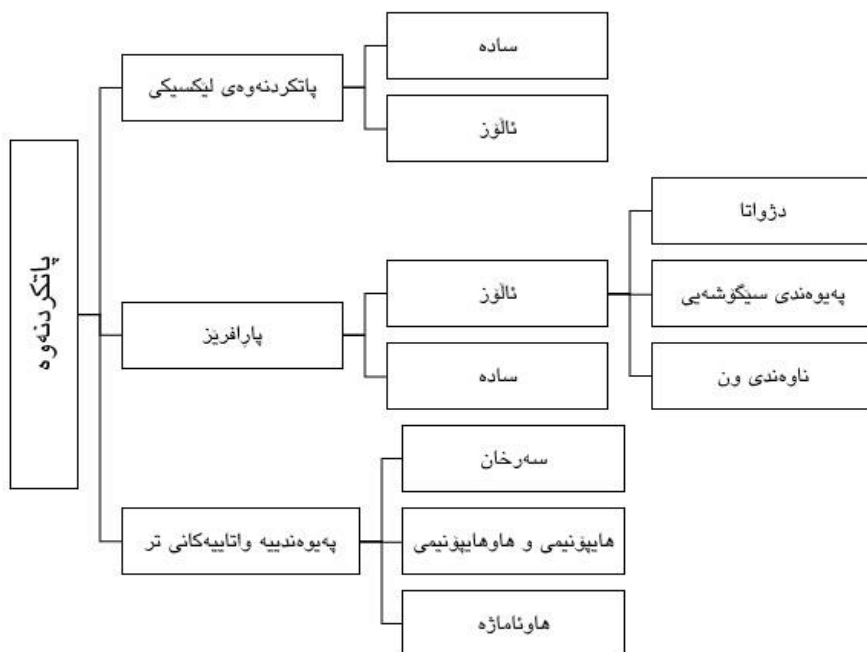
٣-١-١ پاتکردنەوه‌ و جه‌ختکردنەوه‌ (Emphasis)

له‌یه‌ک نزیکیی ئەم دوو زاراوه‌یه‌ی سه‌ره‌وه‌ وایکردووه‌، زۆر جار وه‌کو هاوواتای یه‌کتر دابنرێن، له‌ هه‌ندئ شوێن هەمان مه‌به‌ست ده‌گه‌یه‌نن و ده‌توانن شوێنی یه‌کتر بگرنه‌وه‌، به‌لام له‌ هه‌ندئ شوێندا واتا‌کانیان جیا‌ده‌بیته‌وه‌، پاتکردنەوه‌ هه‌موو چه‌ندباره‌کان ده‌گرێته‌خۆ، جا بو‌ هه‌ر مه‌به‌ستی‌ک بێت له‌ وانه‌ (جه‌ختکردن، زیاده‌ر‌و‌ی و دووباره‌کردنەوه‌ی

ناپۆیست، دەربرپینه دەرۋنیه‌کان... هتد)، به‌لام جه‌ختکردنه‌وه یه‌کیک له رِیگه‌کانی دروستبوونی بریتیه له پاتکردنه‌وه، واته تهنیا ئه‌و پاتکردنه‌وانه‌ی بۆ مه‌به‌ستی جه‌ختکردن ده‌گریته‌وه، نه‌ک سه‌رجه‌م پاتکردنه‌وه‌کان.

۲-۱ پاتکردنه‌وه‌ی لیكسیکی به‌پیی پۆلینی هۆی (Hoey)

هۆی (Hoey) له‌ سالی (۱۹۹۱) دا په‌رتووکیکی به‌ ناوی (Patterns of lexis in text) ب‌لاوکرده‌وه، تئیدا به‌ شیوه‌یه‌کی ورد له پاتکردنه‌وه‌ی کۆلیوه‌ته‌وه، له‌ویدا مۆدیلیکی تایبه‌ت به پاتکردنه‌وه‌ی لیكسیکی خسته‌پوو، که به شیوه‌یه‌کی گشتگیر پۆلی پاتکردنه‌وه‌ی لیكسیکی له لکاندن ده‌قدا شیکردۆته‌وه، دواتر ئه‌رکه‌کانی پاتکردنه‌وه‌ی لیكسیکی له ده‌قدا دیاریکردووه. شیکردنه‌وه‌ی بۆ باب‌ه‌ته ناوه‌سفیه‌کانی وه‌کو: ئارتیکله‌کانی رۆژنامه و ئه‌و په‌رتووکانه‌ش که چیرۆک نین... هتد کردووه، بۆ نیشان‌دانی گرنگی و چۆنیه‌تی کارکردنی قالبه‌کانی پاتکردنه‌وه‌ی لیكسیکی له به‌یه‌که‌وه به‌ندکردنی رسته‌کان له‌گه‌ڵ یه‌کتردا. له‌م توێژینه‌وه‌یه‌دا ئه‌م بۆچوونه له زمانی کوردیدا به‌کارده‌هێنری. هۆی له پۆلینکردنی جۆره‌کانی پاتکرنه‌وه‌ی لیكسیمی، سێ که‌تیگۆریی سه‌ره‌کی جیاکردۆته‌وه، هه‌ریه‌که‌شیان دابه‌ش ده‌بن بۆ چه‌ند جۆری تر، که له خواره‌وه باسی لێوه ده‌کری‌ت:



هیلکاری ژماره (۱) جۆره کانی پاتكرده وهی لیکسیکی به پیتی پۆلیتی هوی

یه کهم: پاتكرده وهی لیکسیکی (Lexical Repetition)

پاتكرده وهی لیکسیکی که له لکاندن دق به یه کتری پۆل ده بینیت، ده کرى به ئەلقه ی پاتكرده وهی لیکسیکی (Lexical Repetition)^(۲) ئاماژه ی بۆ بکریت (Al-Khafaji, R : 2005: 9)، چونکه یه که لیکسیکییه کان وه کو ئەلقه ی زنجیری پۆل ده بینن، له په یوه سترکردنی پارچه کانی ده قیک به یه کتر و به ره مهینانی ده قیکی یه کگرتوو. ئەم پاتكرده وهیه دوو باره کردنه وهی دانه یه کی لیکسیکیه و هه مان فۆرمی هه یه له گه ل دانه یه کی تری لیکسیکی، که پیشتر له ده قه که دا هاتوو و خاوه نی ساده ترین فۆرمه بۆ ناسینه وه و جیا کردنه وهی له جۆره کانی تری پاتكرده وه، هه روه ها ساده ترین جۆری په یوه ندییه لیکسیکییه کانه له ده قدا،

چونكه پاتكردنه وهى يه كه ليكسيكييه كان به هه مان فۆرم و مانا له جۆره كانى تر ئاشكراتره بۆ ناسينه وه و ههستپيكردن و سه رنجراكيشاني خويته ريان بيسهر. يه كه ليكسيكييه كان به پيى فۆرمى پيكهاته كانيان پۆلينده كرين بۆ ئهم دوو جۆرهى خواره وه:

۱- پاتكردنه وهى ليكسيكى ساده (Simple Lexical Repetition)

پاتكردنه وهى ليكسيكى ساده كاتيىك پرووده دات، كه ليكسيميك دووباره ده بيه ته وه، كه پيشتر له دهقه كه دا هاتووه، به بى ئه وهى هيچ گۆرانكارى به كه گه وه تيايدا پرووبدا، به لكو وشه كه به ته واوى دووباره ده كرين ته وه، له چوارچيويه كه پوونى پارادايىمى ريزماني داخراودا (closed grammatical paradigm). (Hoey M: 1996: 53). واته پاتكردنه وهى دانه يه كه ليكسيكى ده گريته وه، كه پيشتر دانه ليكسيكييه كه وهكو خوى هاتووه، به بى خستنه سه رى هيچ زياده يه ك و گۆرانكارى له واتا كه يدا. ئهمه ش ديسان بۆ دوو جۆرى تر پۆلينكراوه:

۱- پاتكردنه وهى هه مان فۆرم:

پاتكردنه وهى هه مان فۆرم كاتيىك پرووده دات، كه ته واوى دانه ليكسيكييه كه يان فريزه كه به ته واوى و وهكو خوى به بى هيچ ده ستكارى به كه دووباره ده كرين ته وه، (Nunung Nurjannah: 2015: 277) له گه ل گۆرانه گه ردانييه كان، كه پۆله ئاخاوتنى وشه كان ناگۆرن، ده چيته خانه ي ئهم جۆره پاتكردنه وه يه، واته بريتييه له پاتكردنه وهى كت و متى دانه ليكسيكييه كان له ده قدا. بۆ نمونه:

(۳) - ... نورى چووه ناويان و پيوه بوو، بوو به دهرويش و گوڤيان كونكرده و وهكو دهرويشه كانى تر فيرى (هاى و هوى) بوو. (عه لائه دين سه جادى: ۲۰۱۰: ۶۹۹).

۲- پاتکردنه‌وهی به‌شیکى فۆرمه‌که

ئهم پاتکردنه‌وهیه کاتییک روودهدا که فریژیک یان رسته‌یه‌ک دوباره‌ده‌کریته‌وه، به‌لام به‌شیکى ده‌کرتینرئ، (Nunung Nurjannah: 277: 2015) واته جاریکیان پارچه‌که به فۆرمى پېر ده‌نووسرئ/ده‌وترئ، بۆ جارى دواتر به‌شیکى ده‌کرتینرئ و به‌شیکى دوباره‌ده‌کریته‌وه. ئهمه له دانه‌ی لیکسیکیدا پرووندات، به‌لکو زیاتر له ناو و نازناو، فریژ و رسته‌دا روودهدا. بروانه ئهم نموونه‌یه‌ی خواره‌وه:

(۴)- له هیرشیکى ئاسمانى هیزه‌کانى ئهمریکادا، قاسم سوله‌یمانى و به‌شیک له یاوه‌رانى کوژران... دۆنالد ترهمپی سه‌روکی ئهمریکا له لیدوانیکیدا... وتی ده‌بوايه زووتر سوله‌یمانى کوژرابا.

ب- پاتکردنه‌وهی لیکسیکی ئالۆز (Complex Lexical Repetition)

پاتکردنه‌وهی دانه‌یه‌کی لیکسیکیه، که له ههمان مۆرفیم یان بنکه وهرگیراوه، واته دوو دانه لیکسیمه پاتکراوه‌کان هاوبه‌شن و له ههمان مۆرفیم سازکراون، به‌لام به ته‌واوی چونیه‌ک نین، یان له هه‌ندى باردا به ته‌واوی چونیه‌کن، به‌لام ههریه‌که‌یان ئهریکی پیزمانی جیاواز له‌وه‌ی تر راده‌په‌رینئ. (Hoey M: 1996: 55). دانه پاتکراوه‌کان له‌ناو ده‌قه‌که‌دا هاوبه‌شن له واتادا، به‌لام فۆرمه‌کانیان هاوشیوه‌ی یه‌ک نین، جگه له‌مه‌ش دانه پاتکراوه‌کان ههریه‌که‌یان سه‌ر به کاتیگۆرییه‌کی لیکسیکین.

(۵)- ئارام، ئارام ئارام رووداوه‌که‌ی ده‌گی‌پایه‌وه.

له نموونه‌ی (۵) دا سیجار لیکسیمى (ئارام) پاتکراوه‌ته‌وه، که ههرسیکیان به ته‌واوی چونیه‌کن له رووی چه‌مک و مانا و فۆرمه‌وه، که مانای هیمنى و له‌سه‌رخووبی ده‌گه‌یه‌نن، به‌لام ههریه‌که‌یان سه‌ر به

که تیگورییه کی جیاوازن. (ئارام) ی یه کهم سهر به که تیگوری ناوه، (ئارام) ی دووهم و سییهم سهر به که تیگوری ئاوه لکارن و ههردووکیان بۆ هه مان مه بهست پاتکراونه ته وه، مه بهست (زۆر به ئارامی، به ئارامی) یه

دووهم: پاتکردنه وه له پێگهی پارافریز (Paraphrase)

پارافریز یه کیکێ تره له جۆره سهرهکییهکانی پاتکردنه وه، به کاردیت بۆ پوونکردنه وهی زیاتری واتای ئاخاوتن و بیرۆکهکان له پێگهی وشه جیاوازهکان، که وهکو هاوواتا وان. (Lili Zhan: 2012: 2160) هوی پارافریزی پۆلینکردوه بۆ دوو جۆر:

۱- پارافریزی ساده^(۳) (Simple Paraphrase)

پارافریزی ساده کاتیک پووده دات، که توانرا دانهیهکی لیکسیمی لهبری دانهیهکی تری لیکسیمی دابنری و شوینی بگریته وه له هه مان دهووبهردا، بی ئه وهی ئه و له بریدانانه بییته هوی له دهستدان یان به دهستهینانی هیچ تایبهتمه ندیه کی تر، بی ئه وهی هیچ گۆرانیکی ئاشکرا له ماناکهیدا پووبدات. (Hoey M: 1996: 62). پارافریزی ساده لای (هوی) به تهواوی چونی که له گه ل هاوواتا و نزیکي هاوواتا لای (هالیدهی و حه سهن) (Halliday and Hassan: 1976). وشه هاوواتاکان دهشی له شیوهی هاوواتای تهواودا ده ربکه ون و به تهواوی له هه موو دهووبه ری کدا لهبری یه کتری به کاربه یئرین، له گه ل ئه وه شدا ئه و وشانهش دهگریته وه که نزیکي هاوواتان، واته ماناکانیان نزیکه له یه ک و له دهووبه ری دیاریکراودا ده توانن شوینی یه کتر بگرته وه.

١- پارافریزی سادهی ئالوگۆرکراو (Simple mutual Paraphrase)

پارافریزی سادهی ئالوگۆرکراو کاتیکی پوودهدات، که یهکهیهکی لیکسیکی دهگۆرئ بۆ یهکهیهکی تری لیکسیکی، که فۆرمیان جیاوازه، بهلام هه مان مه بهست دهگهیهنن. (Hoey M: 1996: 62) ئهم جۆرهی پارافریز له ههر دووکیان یان سه رجه م ئاراسته کانه وه ده توانئ ئالوگۆر به یه که هاوواتاکانه وه بکات، واته وشه هاوواتاکان ده توانن ئالوگۆر له شوینهکانیان بکه ن و شوینی یه کتر بگرنه وه. بۆ نمونه:

(٦)- به پئی پوونکردنه وه یه کی که تیهی کوردستانی ئه لقاعیده و ده ولتهی ئیسلامی عیراق، که له سه ر ماله پره که یان بلاو کراوه ته وه، چالاکییه که ی شه وی سیشه ممه یان به یه نامه بووه و به یه نامه ش هاتوونه ته ناوچه ی شارباژیره وه. به پئی به یان نامه که کوپیه کی ده ست هاوالاتی که وتووه، سه رییه ی شاره زور و سه رییه ی شارباژیر و سه رییه ی گه رمیانی که تیه کهانی کوردستانی سه ر به ده ولتهی ئیسلامی عیراق، به نه خشه یه که دابه زینه ناوچه ی شارباژیر... (پوژنامه ی هاوالاتی، ژماره: ٣٥٢، ٢٠٠٧/٥/٩).

له نمونه ی (٦) دا، ده شی لیکسیمی (نه خشه یه که) له شوینی (به نامه ش) دابنریت و (هاتوونه ته) بۆ شوینی (دابه زینه) بگوازریته وه بی ئه وه ی هیچ گرفتیک له ده قه که دا بینیته ئاراه.

٢- پارافریزی سادهی ناته واو (Simple Partial Paraphrase)

له پارافریزی سادهی ناته واودا که ره سه ته پاتکراوه کان ته نیا له یه که ئاراسته وه ده توانن شوینی یه کتر بگرنه وه، (Hoey M: 1996: 62) به پیچه وانه ی جۆری پیشوو ناتوانرئ شوینهکانیان ئالوگۆری پیکری، ئه گه ر

بشتوانين يه کيک له هاوواتاکان بگوازينه وه ناتوانين شويني
هر دوو کيان/سهرجه ميان ئالوگور بکهن.

(۷) - ئه و بالاي بهرزه، که چي ههرکهسه و به جور ديبيني،
ئوانه خوشياندوئ دهلن بهژن و بالا عهرعري، بهژني دهلني چناره،
ئوانه شي که خوشيان ناوي دهلن دوور و دريژ، ئه و دريژيه به
که لکي چي ديت.

له نمونه ي (۷) دا، ههرکه که له (بالا بهرن، بهژن و بالا عهرعري،
بهژن چنار، دوور و دريژ، دريژ) وهکو هاوواتاي يه کتر به کارهينراون،
ههنديکيان دهکريت ئالوگور له شويته کانيان بکريت، وهکو (بالاي بهرزه)
ببريته شويني (بهژن و بالا عهرعري)، به لام ناتوانين (دوور و دريژ)
بهينه شويني (بهژن و بالا عهرعري)، که واته (دوور و دريژ، بهژن و بالا
عهرعري) پارافريزي ناته واي يه کترن.

ب- پارافريزي ئالوز^(۴) (Complex Paraphrase)

پارافريزي ئالوز کاتيک دروستده بيت، که دوو دانه ي ليکسيکي له
دهقه که دا ههيه، که له رووي واتاوه هه مان چه مکيان ههيه له
دهور و بهريکي چونه کدا، به لام هيج مورفيميکي ليکسيکي هاوبهش له
نيوانياندا نيه. (Hoey M: 1996: 62). به شيويه کي تر، کاتيک
به ديلکي راسته و خومان نيه، له شويني دانه ليکسيکيه که ي دابنين که
پيشتر له دهقه که دا هاتووه، به لام له ريگه ي ناساندني دانه يه کي تر، که
ماناکه ي چونه که له گهل دانه ليکسيکيه که ي پيشوو دهکري شويني
بگريته وه. پارافريزي ئالوز به کارد ي بو باسکردني هه ندي جور ي
پهيوه ندي له نيوان يه که ليکسيکيه کاندا، پارافريزي ئالوز کاتيک دروست
دهبي، که دوو يه که ي ليکسيکي يان زياتر ناسينرا بن، که يه کيک له و يه که

لیکسیکیانە ئەوێ تر لەخۆدەگرێ، کە هیچ کام لەم یەکە لیکسیکیانە لە هەمان مۆرفیم سازنەکراون. پارافریزی ئالۆز لە ژێر سێ لقه کە تیگۆری تردا وردتر دەبیتهوه و ئەم پەيوەندیانەش دەچنە ژێر باریهوه:

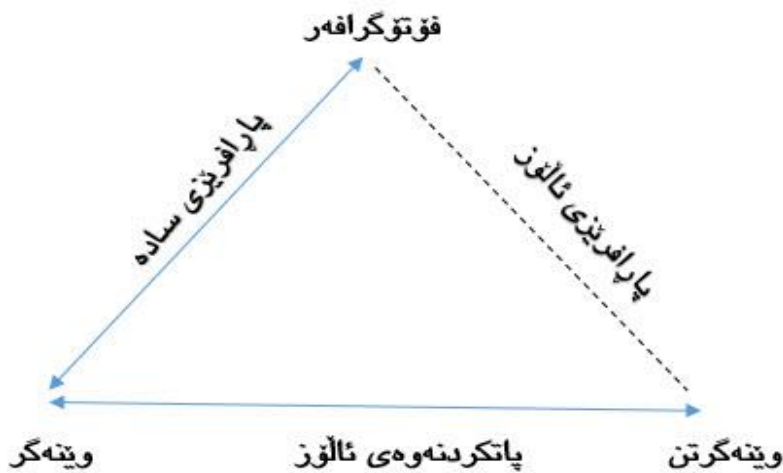
۱- دژواتا (Antonymy)

دژواتا یەکیکە لە سەرچاوهکانی دروستکردنی پاتکردنهوه، کە لە ڕێگەی پەيوەندی پارافریزی ئالۆزهوه، دانە لیکسیکیه پاتکراوهکان بەیەکهوه لینک دروست دەکەن، لە کاتیکی کە یەکیک لەم دانە لیکسیکیانە پیچەوانەکە لە پرووی ماناوه لە پیشترا هاتوو، (Hoey M: 1996: 64) شایەنی وتنه دژواتا لێردا ئەو وشانە ناگریتهوه کە لە ڕێگەی گیرەکهکانی نەریکردن ماناکانیان پیچەوانە دەبیتهوه، وەک (راستهوخۆ- ناراستهوخۆ، بەهێز-بیهێز، برۆ-مەرۆ ... هتد)، چونکە ئەمانە لە هەمان یەکە لیکسیکی دروستکراون، بۆیە دەبن بە پاتکردنهوهی لیکسیکی، بەلام هەندێ وشە دژواتا لە زماندا هەن، کە وەکو جووت دەرەکهون هەریەکهیان یەکهیهکی لیکسیکی سەر بهخۆن. وەک (سارد-گەرم، تەپ-وشک، گەوره-چووک، جوان-ناشیرین، پیر-گەنج ... هتد) ئەمانە دژواتان لە پارافریزی ئالۆزدا.

۲- سیگۆشە پەيوەندی (Link triangle)

پەيوەندی سیگۆشەیی پەيوەندی لیکسیکی یەکه لیکسیکیهکان دەگریتهوه، کە هەمان مانا دەگەیهنن لە دەقیکی دیاریکراودا. هۆی (Hoey) ئەم جوۆری وەکو یەکیک لە جوۆرهکانی پارافریزی ئالۆز ناساندوو، کە پەيوەسته بە جوۆری دواي ئەوهوه کە ناوهندی ون (Mediator missing) ه. ئەگەر دوو وشە لە دەقدا پەيوەندی لە نێوانیاندا هەبیته و لینکیان بەیەکهوه دروستکردیته لە ڕێگەی یەکهی

لیکسیکی سییه مه وه به یه که وه به سترابنه وه، ئه مه ده بیته هوی دروستکردنی لینک له نیوان دوو دانه لیکسیکیه که، که ناوهندی ون له نیوانیاندا هیه، به پیچه وانه شه وه پیشتر به یه که وه نه به سترابنه ته وه. (Hoey M: 1996: 65) ئه م چه مکه ی بۆ مه به سستی ناوهندی ون (Mediator messing) داناوه، که یه کیک له توخمه پیکهینه ره کان به شیوه یه کی راسته وخۆ له دهقه که دا دهرناکه وی، له بری ئه وه به که ره سته یه کی تر ئاماژه ی بۆ ده کریت، واته کاتیک دوو دانه ی لیکسیکی له دهقه که دا، له هه مان مۆرفیم دروست نه بوونه، ماناکانیان به ته وای له هه موو بارودۆخیکدا بۆ یه کتر گونجاو نییه، به لام په یوه ندیشیان به یه که وه هیه له ریگه ی په یوه ندیی سییه مه وه ناوهنده ونه که ده دۆزریته وه.



هیلکاری ژماره (۲) په یوه ندی سیگۆشه یی

له م هیلکارییه ی سه ره وه دا لیکسیکه کانی (وینه گر و فوتوگرافه)، په یوه ندیه کی راسته وخۆ ئه م دوو لینکه ی به یه که وه به سته وه و پارافریزی ساده ی یه کترن. په یوه ندی نیوان (وینه گر و وینه گرتن)

پەيوەندىيەكى راستەوخۆيە، ئەم دوو لىنكە بە پاتكردنەۋەى ئالۆز دادەنرئىت، چونكە ھەردووكيان لە ھەمان مۆرپىم دروستبوونە، واتە مۆرپىمى ھاوبەش لە نىوانياندا ھەيە، بەلام (وئىنەگر) سەر بە كەتىگۆرى ناوہ و (وئىنەگرتن) چاۋگە، ھەرچى پەيوەندى نىوان (وئىنەگرتن و فۆتۆگرافەر)ە، پەيوەندىيەكى ناراستەوخۆيە، چونكە لە ھەمان مۆرپىم دروست نەبوون و ناتوانن لەبرى يەكتر بەكاربەينرئىن و ھاوواتا نين، تەنيا ھاوبەشن لە چەمكى ئەنجامدانى پرۆسەكە، كە وئىنەگرتنە و ئەنجامدەرەكەى كە فۆتۆگرافەرەكەيە.

۳- ناوہندى ون (بزر) (The Mediator missing)

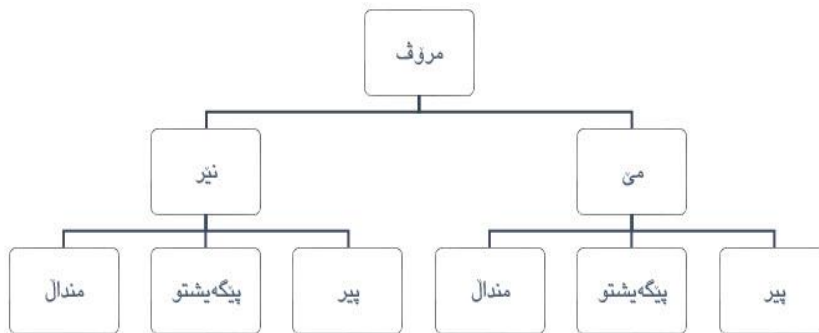
لە ھىلكارى ژمارە (۲)دا پەيوەندى سىانى نىوان سى دانەى زمانى خرايەروو، كە لە (وئىنەگر، وئىنەگرتن و فۆتۆگرافەر) پىكھاتووہ، لەم پەيوەندىيە سىانىيەدا (triple)، يەككە لە دانە زمانىيەكان لە ھەريەكە لە دوخەكان پۆلى ناوہندگىر دەگىرئىت لە نىوان دوانەكەى تر) (Hoey, M: 66: 1994). بە شىۋەيەك وئىنەگر نىۋەندگىرى وئىنەگرتن و فۆتۆگرافەرە، وئىنەگرتن نىۋەندگىرى وئىنەگر و فۆتۆگرافەرە، فۆتۆگرافەر نىۋەندگىرى وئىنەگر و وئىنەگرتنە. پەيوەندى نىوان (وئىنەگر و وئىنەگرتن) لە پىگەى پۆنانەۋە دروستبووہ، ھەردوو دانەكە لە ھەمان مۆرپىم دروستبوون. پەيوەندى (وئىنەگر و فۆتۆگرافەرە) پەيوەندىيەكى لىكسىكيە و ۋەكو ھاوواتا لەبرى يەكتر بەكاردەھينرئىن، كە فۆتۆگرافەر لە پىگەى پرۆسەى قەرزكردن (Borrowing) ھاتۆتە ناو زمانى كوردىيەۋە، ھەرچى پەيوەندى نىوان (وئىنەگرتن و فۆتۆگرافەر)ە، ناوہندىكى ون ھەيە، ناتوانرئى بوترى ئەمانە پەيوەست نين لەگەل يەكتر، نە ھاوواتان و نە لە ھەمان مۆرپىم پىكھاتوون، ناوہندە بزەرەكە لىرەدايە، كە دەستىشاننەكراوہ.

سټیټم: په یوه نډییه واتییه کانی تر

فاکته ریکی باوی دیکه ی پاتکردنه وه له ریگه ی په یوه نډییه واتییه کانی نیوان لیکسیمه کان دروست ده بی، ئەمهش به زوری به جیگیرکردنی دانه یه کی لیکسیکی له جیگه ی دانه یه کی تر دا، که مانای نزیک له یه ک ده به خشن ده گریته وه. ته نیا یه کیکیان چه مکیکی فراوان و ئەوه ی تریان چه مکی تاییه تی تری هیه. پاتکردنه وه ی ئەم دانه لیکسیکیانه ده شی به شیوه یه ک بیټ، که له لیکسیمی گشت به ره و تاییه ت بروات، یان به پیچه وانه وه. مه رجه دوایین یه که، که پاتده کریته وه هه مان زانیاری و مانای یه که ی پیشووتری له خوگرته ی. (Hoey M: 1996: 69) چونیته تی ریزبهندي و به دوايیه کداهاتنی وشه گشتی و به شه پیکهینه ره کانی له ده قیکی دیاریکراودا بایه خی زوری هیه، به لام شیوازی ریزبوونی یه که لیکسیکیه کان به هه رجوریک بیټ، له به شه وه بو گشت یان به پیچه وانه وه، ئەوه ی جیگه ی بایه خه مانا و ئاماژه هاوبه شه که یه، که ئەم یه که لیکسیکیانه هه لیا نگرته وه، نه ک گورانکاری له شیوازی ئاماژه پیدانه که ی. له خواره وه ئاماژه به چهن د جوریکی په یوه نډی نیوان ئەم یه کانه ده کری:

۱- سه رخان (Superordinate)

سه رخان، په یوه نډی نیوان دوو یه که ی لیکسیکیه، که یه کیک له م دوو یه کانه گشتگیرتره له وه ی تر و چهن د یه که یه ک له خو ده گریټ که به شینک لینی، واته سه رخان وشه گشتییه که یه و له سه ره وه ی به ش و پو لینه که داده نری، ده شی له پو لینیکدا، که له گه وره بو چووک ریزده کرین، چهن د سه رخانیک هه بی.



هیلکاری ژماره (۳) سهرخان و هایپونیمیکانی

۲- هایپونیمی و هاوهایپونیمی (Hyponymic and co-hyponymic)

هایپونیمی په یوه نډی واتیای نیوان دوو وشه ی لیكسیکی یان زیاتر ده گریته وه، كه چنده كه یه کی تایبته به یه كه یه کی گشتی ده به ستنه وه، (Hoey M: 1996: 69) ئه مهش پیچه وانه یه له گه ل سهرخان، واته هایپونیمی واتیایه کی تایبته یه هیه به به راورد به سهرخان، هرچی هاوهایپونیمیه په یوه نډی نیوان هایپونیمه كانه. له هیلکاری (۳) دا (می، نیر) هایپونیمی (مرؤف) ن و ئه و په یوه نډیه ی كه (می، نیر) ی به یه كه وه به ستوته وه هاوهایپونیمه.

۳- هاوئاماژه (Co-reference)

هاوئاماژه به په یوه نډی واتیای نیوان دوو لیكسیم ده گوتړی، كه هه ردووكیان ئاماژه بو هه مان كه س/شت ده كهن و بو یه ك ده گه رینه وه، (Hoey M: 1996: 70) واته دوو یه كه ی جیاواز له خوده گریته، كه هه مان سهرچاوه یان هیه، به شیوه یه ك به ناوه یانانی هه ریه كیكیان راسته وخو ئه و دی تریان ئاشكرا ده بی، به لام پیویستی به زانیاریه

لهبارهي ئهه و بابتهوه يان پوستان و خاوهني پوستان و كات و شوين بو دياريكردني يهكه هاوئاماژهكان. پيوسته لهكاتي دهستنيشانكردني هاوئاماژهكاندا رهچاوي كات و شوين بكري، بو نمونه كاتيک دهوترى (سهروك كۆمار) پيوسته ناوي ولاتهكه ئاماژهي بو بكري، ئهگه رنا ناتوانري دهستنيشاني هاوئاماژهكان بكري، چونكه چهندين ولات ههيه سهروك كۆماريان ههيه، له ههمان كاتدا پيوسته ئاماژه بو كاتهكيشي بكري. له سالي (٢٠٠٦)دا، (جهلال تالهباني) هاوئاماژه بوو لهگهله سهروك كۆماري عيراق، بهلام له سالي (٢٠٢٠) هاوئاماژه لهگهله يهكترى دروست ناكهن.

٢- پاتكردنهوهي ليكسيكي له نيوان دهقي زانستي و ئهدهبيي كورديدا

١-٢ لايهني ئاماري تويزينهوهكه

بهشي دووهمي تويزينهوهكه بهشيكي شيكارييه به شيوهي ئامار، لايهني كارهكي تويزينهوهكهيه، بريتييه له ئاماري پاتكردنهوه له نيوان دهقي زانستي و ئهدهبیدا، تاييدا پيژهي بهكارهيناني پاتكردنهوه له دوو دهق له بوارهكاني (ئهدهبي و زانستي) وهگرارون، له پيناو گهيشتن به هاوسهنگي و جياوازي پيژهكانيان و بهراوردكردنيان به يهكترى، بو دهستكهوتني ئهجاميكي گشتي.

٢-٢ كۆمهلگاي ئاماري

ناونيشاني تويزينهوهكه ئهوه دهسهپيني كه دياردهي پاتكردنهوه له زماني كورديدا باس دهكات، مهبهستيش شيوازي ناوهراسته كه زماني فهرميه له باشووري كوردستان، زماني كورديش له چهند شيوازيكي جياواز پيكديت، لهوانه ئهدهبي و زانستي... هتد بو مهبهستي ئهوهي كه وينهيهكي گشتي له پاتكردنهوه بخريتهروو، ههولداروه كه دوو شيوازي

جیاواز بکرین به یه که ی ئاماریی توژیینه وه که بو ئه وه ی وینه یه کی گشتیی کومه لگای ئامارییه که دروست بییت که زمانی کوردیییه و له به شه تیورییه که شدا نمونه کان به شیویه کی هه په مه کی له بواری هه مه چه شندا وه گیراون.

۲-۳ هه لێژاردنی نمونه

له م به شه دا به مه به ستی شیکاری و دیاریکردنی نمونه کان، که به شیویه هه په مه کییه مه به ستدار هه لێژێردراون، بو زانیی جیاوازی شیوازی زانستی و ئه ده بی، به په سه ند زانرا دوو ده ق له م بواراندا هه لێژێردرین، به م شیویه ی خواره وه:

نمونه ی زانستی؛ له به ره ئه وه ی پاتکردنه وه دیارده یه کی بلاوه و هه ندی جار کاریگه ره به جیاوازی تاکایه تی، له نووسه ریک بو نووسه ریکی تر یان په گه زیک بو په گه زیکی تر ده گوهریت، به پێویست زانرا که نمونه یه ک له ده قی زانستی وه ربگیرئ، له به ره ئه وه ی پێشبینی ده کړئ که زمانی زانست زمانیکی ساده تر بییت و هه ست و سوز و شیوازی ئه ده بی یان جیاوازی تاکایه تی تیدا زال نه بییت. له لایه کی تریشه وه نزیکه یان جوهریکه له شیوازی فره می، که شیوازی فره میش پێویست بوو ببیته نمونه یه کی ئاماریی توژیینه وه که، بویه ئه م شیوازه زانستییه به ئه لته رناتیفیکی شیوازی فره میش داده نرئ. سه ره پای ئه وانه ش گرنگیی ئه م نمونه ئامارییه له وه دایه که شیوازی گفتوگوی نیوان قسه کهر و گوینگر (دایه لوگ) ی تیدا نییه، ئه مه ش گوشه یه کی تری وینه گه وره که ده خاته به رده ست، بو ئه و مه به سه ته ده قیکی زانستی په رتووکی قوتاخانه کان وه ربگه راوه، که بریتییه له بابیه تی (زانست بو هه مووانی پۆلی نۆیه می بنه ره تی) ئه م ده قه به شیویه هه په مه کی ده ستینیشانکراوه، به لام به مه به ست (پۆلی نۆیه م) وه ربگه راوه، چونکه ئه م

پۆله له ئاستىكى نۆهندگىرى خوينددايه، جيگاي سهرنجه كه زمانى ئەم دەقه زانستىيه گرافتى تىدايه و به كوردىيهكى رهوان نهووسراوه و كارىگهري دهقه رهسهنهكه يان وهركىپانى زۆر به زهقى پيوه دياره، بهلام به ههر جورىك بىت ئەوه نموونهيهكى زمانه و له بهردهستى به شىكى زۆرى ئاخيوهرانى ئەو زمانه دايه كه برىتين له فىرخوازانى ئەو قوناغەى خويندن. نموونهى ئەدهبى؛ به پىويست زانرا دهقىكى ئەدهبىش بخريته ژىر شه بهنگى تووژينه وهكه، بۆ ئەوهى شىوازى ئەدهبىش كه خيال و پاتكردهوى ئەدهبى به شىوازى جياجيا له لايەن ئەدهبىه وه به كاردىت شىبكريته وه، بهم شيوهيه ئەو ئامارانهى كه كراوه پروماليكى گشتيه بۆ زمان.

٢-٤ ئامانج و پرسىارى شىكرده وه

ئامانج لهو شىكرده وهيه ئەوهيه كه به شىوهى ئامار پىژهى پاتكرده وه و جورهكانى له زمانى كورديدا ديارى بكات، سهرهراى دياركردن بهراورد له نيوان شىوازهكانى زماندا بكا، بۆ ئەوهى بزانهى له نيوان شىوازى ئەدهبى و زانستى دياردهى پاتكرده وه يه كسانه يان به پىژهى جياواز به كاردىت، ههروهها نيشاندانى ئەوهى كه له دهقهكاندا كامه جور زياتر به كارده هينرى له گهل خستنه پرووى هوكارى جياوازييهكان، ئەم ئامانجانهش دهبن به پرسىارى شىكرده وهكان.

٢-٥ چۆنيه تىي شىكرده وهكه

دهقهكان بۆ يهكهى واتايى پولىتكراون، كه برىتتیه له گوتن، له بهرئه وهى پاتكرده وه دياردهيهكى واتاييه لهم تووژينه وهيه دا له سهر بنه ماى و اتا دهقهكان به پىي گوتن دابه شكراون، نه دهكرا له سهر بنه ماى رۆنان دابه شىبكرى، واته بۆ ههر رسته يهك ژماره يهك دابنرىت، بهلكو بۆ

هەر گوتنیک ژمارهیهک دانراوه، که دهشی هندی جار گوتنیک له رستهیهک زیاتر پیکبیت، دهقهکانیش به شیوهی ژماره بهندییهکیان له تووژینهوهکهدا نووسراونهتهوه، که خوینهر ههرکاتیک بیهویت دهتوانی بوی بگهپیتتهوه، دواتر ژماره بۆ گوتنهکان دانراوه، (۹) گوتن له ههریهک له دهقهکان وهگیراون، ئینجا له خستهیهکی پرۆگرامی ئهکسلدا شیکردنهوهی بۆ کراوه، خستهکه پیکهاتوو له شەش ستوون که بهم شیوهیه بهکارهاتون:

ستوونی یهکه: ژمارهی ئهگوتنهیه که له دهقهکهدا دیاری کراون. ستوونی دووهم: واته ژمارهی پاتکردنهوه، مهبهست ئهوهیه چهند پاتکردنهوه لهو گوتنهی که له خانهی لای راست تۆمارکراوه هیه، واته ژمارهی پاتکردنهوهکانی هەر گوتنیکه. ستوونی سێهه: بریتیه لهو کهرستهیهی که بۆته هوو پاتکردنهوهکه. ستوونی چوارهم و پینجهه: پیکهاتوو له جووری پاتکردنهوه، بهپیی ئهو پۆلینهی که بۆ پاتکردنهوه خراوتهپوو، جووری پاتکردنهوهکه لهم ستووندا دهستنیشانکراوه. له ستوونی پینجهمیش لقی جووری پاتکردنهوهکه دهستنیشانکراوه. له ستوونی شهشههدا ژمارهی گوتنی کهرسته بنچینهیهکه تۆمارکراوه. له کووتا ستووندا که (ژ. گوتنی لیوههگیراوه)، بریتیه له تۆمارکردنی ئانافورا، ژمارهی ئهو گوتنه دیاریکراوه که گوتنه بنچینهیهکهیه و پاتکردنهوهکه بۆ دهگهپیتتهوه.

۶-۲ دهقی زانستی: چهورییهکان

جووریکی دیکهی خۆراکه مادهی پیویست له ژمه خۆراکی دروست، بریتیه له چهورییهکان Fats (۱) چهورییهکان خۆراکه مادهی کوکه رهوهی وزه (۲). لهش پیویستی به چهورییه مادهکان هیه بۆ کوکردنهوهی قیتامینهکان و گواستنهوهیان، ههروهها بۆ بهرهم هینانی

ھۆرمۆنەكان و ھېشتنەۋەي پېست بە ساغى و دابرانى ژىنگەي ناۋەۋەي لەش لە ژىنگەي دەرەۋەي لەشدا (۳)، جگە لەمانەش چەۋرىيەكان بېرە وزەيەكى زياتر لە كاربۆھىدرات و پرۆتېنەكان دابىن دەكەن. (۴) دوو جۆرە چەۋرى ھەيە، چەۋرىيە تىرەكان و چەۋرىيە نا تىرەكان، (۵) بە زۆرى چەۋرىيە تىرەكان لە گوشت و بەرھەمەكانى شىر و پۆنى گويزى ھىندى و خورمادا ھەن. (۶) بە شىۋەيەكى گشتى ئەو خۆراكە ماددانەي كە لە سەرچاۋەي گيانەۋەرىيەۋە دەست دەكەن، ئاستى كۆلىستېرۆل لە خویندا بەرز دەكەنەۋە. (۷) كۆلىستېرۆل ماددەيەكە لە چەۋرىيەكان دەچىت بە شىۋەيەكى سىروشتى لە لەشدا ھەيە، (۸) بەلام ئەگەر پىژرەكەي بەرز بىيئەۋە لەوانەيە مەۋف توشى مەترسى توشبوون بە نەخۆشىيەكانى دل بكات. (۹).

۲-۶-۱ خستنه‌پروى ئامارى دەقى زانستى

ژ. گ	ژ. پ	كەرسەتەي پاتكر اوھ	جۆرى پاتكر دنەۋە	لقى پاتكر دنەۋە	ژ. گ. لى	كەرسەتەي پەيوەندىدار
۱	۱	چەۋرىيەكان	پەيوەندىيە واتاييەكان	ھايپۆنىم	۱	خۆراكە ماددە
	۲	چەۋرىيەكان	پەيوەندىيە واتاييەكان	ھايپۆنىم		خۆراكى دروست
	۳	خۆراك	پ. لىكسىكى سادە	پ. ھەمان فۆرم		خۆراك
۲	۱	چەۋرىيەكان	پ. لىكسىكى سادە	پ. ھەمان فۆرم		چەۋرىيەكان
	۲	خۆراكە ماددە	پ. لىكسىكى سادە	پ. ھەمان فۆرم		خۆراكە ماددە

۳	۱	چەۋرىيە ماددەكان	پ. لىكسىكى سادە	پ. بەشكى فۆرمەكە	۲، ۱..	چەۋرىيەكان
	۲	كۆكر دىنەۋە	پ. لىكسىكى ئالۋز			۲
	۳	قېتامىنەكان	پەيۋەندىيە واتاييەكان	ھايۋونىم	۲، ۱..	خۇراكە ماددە
	۴	لەش	پ. لىكسىكى سادە	پ. ھەمان فۆرم	۳	لەش
	۵	ژىنگە	پ. لىكسىكى سادە	پ. ھەمان فۆرم		ژىنگە
	۶	دەرۋە	پارافرىزى ئالۋز	دژواتا		ناۋەۋە
	۷	لەش	پ. لىكسىكى سادە	پ. ھەمان فۆرم	۴، ۳	لەش
	۸	پېۋىستى	پ. لىكسىكى ئالۋز			۱
۴	۱	چەۋرىيەكان	پەيۋەندىيە واتاييەكان	ھايۋونىم	۲، ۱..	خۇراكە ماددە
	۲	چەۋرىيەكان	پەيۋەندىيە واتاييەكان	ھايۋونىم	۱	خۇراكى دروست
	۳	چەۋرىيەكان	پ. لىكسىكى سادە	پ. ھەمان فۆرم	۲، ۱..	چەۋرىيەكان
	۴	وزمىك	پ. لىكسىكى سادە	پ. ھەمان فۆرم	۲	وزە
	۵	كاربۇھىدرات	پەيۋەندىيە واتاييەكان	ھاۋاھايۋونىم	۲، ۱..	چەۋرىيەكان
	۶	پروتىن	پەيۋەندىيە	ھاۋاھايۋونىم		چەۋرىيەكان

			واتاییه‌کان			
		پ. هممان فورم	پ. لیکسیکی ساده	چهوری	۱	۵
چهورییه‌کان ^(۴)						
		هاو‌هایونیم	پمیه‌ندییه واتاییه‌کان	چهورییه نا تیرمه‌کان	۲	
چهورییه تیرمه‌کان ^(۵)						
چهورییه تیرمه‌کان	۵		پ. لیکسیکی ئالوز	چهورییه نا تیرمه‌کان	۳	
		هایونیم	پمیه‌ندییه واتاییه‌کان	چهورییه نا تیرمه‌کان	۴	
چهورییه‌کان	۲، ۱..					۶
			پ. لیکسیکی ئالوز	چهورییه تیرمه‌کان	۵	
چهورییه ناتیرمه‌کان	۵					
چهورییه‌کان	۲، ۱..	هایونیم	پمیه‌ندییه واتاییه‌کان	چهورییه تیرمه‌کان	۶	
		پ. هممان فورم	پ. لیکسیکی ساده	چهورییه تیرمه‌کان	۱	
چهورییه تیرمه‌کان	۵					
		پ. هممان فورم	پ. لیکسیکی ساده	خوراکه ماده	۱	۷
خوراکه ماده	۲، ۱..					۸
		پ. هممان فورم	پ. لیکسیکی ساده	کولیس‌تروئل	۱	
کولیس‌تروئل	۷					
		پ. هممان فورم	پ. لیکسیکی ساده	مادده‌یه‌ک	۲	
مادده، مادده‌کان						
خوراکه ماده	۲، ۱..	هایونیم	پمیه‌ندییه واتاییه‌کان	چهورییه‌کان	۳	
		هایونیم	پمیه‌ندییه واتاییه‌کان	چهورییه‌کان	۴	۹
خوراکی دروست	۱					

۵	چەورییەکان	پەیمەندییە واتاییەکان	هایپۆنیم	۲،۴	وزە
۶	چەورییەکان	پ. لیکسیکی سادە	پ. ھەمان فۆرم	۲،۱..	چەورییەکان
۷	لەش	پ. لیکسیکی سادە	پ. ھەمان فۆرم	۳،۸	لەش
۱	توشبوون	پ. لیکسیکی سادە	پ. ھەمان فۆرم	۹	توشبوون
۲	نەخۆشی	پارافریزی ئالۆز	دژواتا	۳	ساغ
۳	بەرز	پارافریزی سادە	پا. ناتەواو	۴	زیاتر
۴	بەرز	پ. لیکسیکی سادە	پ. ھەمان فۆرم	۷	بەرز

خشتە ی ژمارە (۱) ئاماری جۆری پاتکردنەوێکانی دەقی زانستی

ئەوێ کە لە سەرەوێ خراوەتەپروو دەقیکی زانستی، کە وەکو سامپل وەرگیراوە، دەقە کە بەسەر (۹) گوتندا پۆلێنکراوە، لەم خشتەیی سەرەوێدا سەرچەم گوتنەکان بە شیوەیەکی زنجیرەیی داتاگانی خراوەتەپروو، بە لەبەرچاوەگرتنی ھەمان فۆرمی ریزبەندی و پێنووس و خالبەندی ناو پەرتووکیە.

لقى پاتكرىنەۋە	جۆرى پاتكرىنەۋە	ژ. پاتكرىنەۋە	پېژەى سەدى پاتكرىنەۋە	ژ. پ. لقهكان	پېژەى سەدى لقهكان
پاتكرىنەۋە لىكسىكى	پ. ھەمان فۆرم	۱۷	۴۵%	۲۲	۵۸%
	پ. بەشىكى فۆرمەكە	۱	۳%		
	پ. لىكسىكى ئالۆز	۴	۱۰%		
پارافىز	پا. سادەى ناتەۋاۋ	۱	۳%	۳	۸%
	پا. ئالۆزى دژۋاتا	۲	۵%		
پەيۋەندىيە واتاييەكان	سەرخان	۰	۰%	۱۳	۳۴%
	ھايۋىنيم	۱۰	۲۶%		
	ھاۋاھايۋىنيم	۳	۸%		
كۆى گشتى		۳۸	۱۰۰%	۳۸	۱۰۰%

خشتەى ژمارە (۲) ئامارى پېژەى دەقى زانستى

ئەم خشتەيەى سەرەۋە تاييەتكراۋە بۇ نىشاندانى ئامارى ژمارە و پېژەى سەدى سەرجم كەتىگۆرى و سەب كەتىگۆرى جۆرەكانى پاتكرىنەۋە لە دەقى زانستىدا. داتاكانى دەقى زانستى كە لە (۹) گوتن پىكھاتوون بەم شىۋەيەن: تىكپراى ژمارەى بەكارھىتانى پاتكرىنەۋە لىكسىكىيەكان بە سەرجم لقهكانىيەۋە برىتتيە لە (۲۲) جار لە كۆى (۳۸) جار پاتكرىنەۋەدا، كە پېژەكەى دەكاتە (۵۸%) ى دەقەكە، ئەمەش بەرزترىن ئاستى بەشدارى پاتكرىنەۋەى دەقەكەيە، پېژەكە لە پاتكرىنەۋەكەدا بەسەر ئەم لقانەدا دابەشەيىت: (۴۸%) ى برىتتيە لە پاتكرىنەۋەى لىكسىكى سادە، ئەۋىش (۴۵%) ى لە شىۋەى پاتكرىنەۋەى ھەمان فۆرمىدايە و (۳%) ى پاتكرىنەۋەى بەشىكى فۆرمەكەيە، ھەرچى پاتكرىنەۋەى لىكسىكى ئالۆزە (۱۰%) لە دەقەكەدا بەكارھاتوۋە. پاتكرىنەۋە بە پەيۋەندىيە واتاييەكان لە پلەى دوۋەمدايە، كە (۳۴%) ى دەقەكەى پىكھىتاۋە، لەم پېژەيەش ھايۋىنيم بەرزترىن پېژەى بەكارھىتانى ھەبوۋە كە (۲۶%) ە و ھاۋاھايۋىنيمىش (۸%) ى دەقەكەى پىكھىتاۋە، ھەرچى

سەرخانه هیچ به شدارییه کی له دهقه که دا نه بووه، پێژه که ی (۰٪). هەرچی پارافریزکردنه، که (۸٪) دهقه که ی پیکهیناوه، ئەمەش نزمترین پێژهی به شدارییه، که (۳٪) ی به پارافریزی ساده پاتکرده و ده له جۆری ناتەواو و (۵٪) یشی به پارافریزی ئالۆز پاتکرده و ده که دروستبوونه، هه مووشیان له شینوهی دژواتادایه.



ئهم چارته ی سه ره وه پێژه ی سه دی جۆری پاتکرده و ده کانی دهقی زانستی ده نوین، تیایدا به رزترین پێژه ی پاتکرده و ده کان به ر پاتکرده و ده لیکسیکیه کان که و تووه که (۵۸٪)، دواتر پاتکرده و ده به په یوه ندییه واتاییه کان له پله ی دووهمدا یه و (۳۴٪) به کارهاتوو، هەرچی پارافریزه نزمترین پێژه ی به شداری هه بووه، که بریتیه له (۸٪).

۷-۲ دهقی ئەدهبی: ته می سه رخه رهند

کاک ی خو م له چ زه مان و سه رده می کدا شتی وا بووه (۱)... هه ره هه مووی غه زه بی خودایه (۲)، ئه وه نیشانه یه و نۆره دیته سه ر ئیمه ش (۳)... ئه وه نده شتی سه یر و سه مه ره پوده دن که ده لیه ئاخیر زه مان نزیک بویته وه (۴)... ئه من بیستیم به ده م با ی غاره وه هه ر چوار په لی

ئەسپەكان دەشكۆن و ... سەرسەمدان و دەم بەیەك دادانیان یەكێكە (۵)،
 گوايه یەكەمجار كوێراییان دادی و هیچ نابین (۶)، نا... برا دەرەكە لەو
 قورسترە كەس بزانی لە چاوان دەبینن یان لە گویان (۷)... قوربان لە
 ئاوايیهكە ئیتمەدا چەمێكمان هەیه و لەو هتە ئیتمە هەین و لە
 باوباپیرانەو كەس نەییستو كرم لە ماسی بدات (۸)، كرم... بەلێ كرم
 ئەمسال هەر هەموو ماسییەكانی ناو ئەو چەمە ی كوشت (۹).

۲-۷-۱ خستەروێ ناماری دەقی نەدەبی

ژ. گ	ژ. پ	ك. پاتكراره	جۆری پاتكردنهوه	لقی پاتكردنهوه	ژ. گ. لئ	ك. پهیوهنديدار
۱	۱	سەردەم	پەيوەندییە واتاییەكان	هەبۆنیم	۱	زمان
۴	۱	شت	پ. لێكسیکی سادە	پ. هەمان فۆرم		شت
	۲	ئاخیر زمان	پ. لێكسیکی سادە	پ. بەشێکی فۆرمەكە		زمان
	۳	زمان	پ. لێكسیکی سادە	پ. هەمان فۆرم		زمان
	۴	زمان	پەيوەندییە واتاییەكان	سەرخان		سەردەم
۵	۱	دەم بە یەكدادان	پەيوەندییە واتاییەكان	هەو هەبۆنیم	۵	سەرسەمدان
	۲	سم	پەيوەندییە واتاییەكان	هەبۆنیم		ئەسپ
۶	۱	هیچ نابین	پارافریزی سادە	پ. ئالوگۆرکراو	۶	كوێراییان دادی
	۲	یەكەم	پەيوەندییە واتاییەكان	هەو هەبۆنیم	۵	چار
۷	۱	برا	پارافریزی سادە	پ. ئالوگۆرکراو	۱	كاک

۲	دەردمەكە	پەيۋەندىيە ۋە ئاتايىمەكان	سەرخان	۶	كوئىرايىيان دادى
۳	دەردمەكە	پەيۋەندىيە ۋە ئاتايىمەكان	سەرخان		ھېچ ئاينىن
۴	دەردمەكە	پەيۋەندىيە ۋە ئاتايىمەكان	سەرخان	۵	سەرسىمدان
۵	دەردمەكە	پەيۋەندىيە ۋە ئاتايىمەكان	ھاپىۋەنەم	۲	غەزەبى خۇا
۶	دەردمەكە	پەيۋەندىيە ۋە ئاتايىمەكان	سەرخان	۵	دەم بە يەككەدان
۷	دەينىن	پ. لىكسىكى ئالۇز			ئاينىن
۸	دەينىن	پارافرىزى ئالۇز	دژۋاتا	۶	كوئىرايىيان دادى
۹	گوئىيان	پەيۋەندىيە ۋە ئاتايىمەكان	ھاۋ ھاپىۋەنەم	۷	چاۋان
۱	قوربان	پەيۋەندىيە ۋە ئاتايىمەكان	ھاۋ ھاپىۋەنەم	۱	كاكى خۇم (۱)
۲	قوربان	پەيۋەندىيە ۋە ئاتايىمەكان	ھاۋ ھاپىۋەنەم		برا
۳	باب ۋە باپىران	پەيۋەندىيە ۋە ئاتايىمەكان	ھاپىۋەنەم	۷	كەس
۴	كەس	پ. لىكسىكى سادە	پ. ھەمان فورم		كەس
۵	كەس	پەيۋەندىيە ۋە ئاتايىمەكان	سەرخان	۸	باب ۋە باپىران
۶	نەيىستۈە	پ. لىكسىكى ئالۇز		۵	بېستىتم
۷	نەيىستۈە	پەيۋەندىيە ۋە ئاتايىمەكان	ھاۋ ھاپىۋەنەم	۶	كوئىرايىيان دادى

۸

۸	نەییستوه	پەيو مندییە واتاییەکان	هاو ھایۆنیم	ھیچ نابین
۹	کرم	پەيو مندییە واتاییەکان	هاو ھایۆنیم	نەسپ
۱۰	ماسی	پەيو مندییە واتاییەکان	هاو ھایۆنیم	نەسپ
۱۱	ماسی	پەيو مندییە واتاییەکان	هاو ھایۆنیم	کرم
۱	کرم	پەيو مندییە واتاییەکان	هاو ھایۆنیم	نەسپ
۲	کرم	پەيو مندییە واتاییەکان	هاو ھایۆنیم	ماسی
۳	کرم	پ. لیکسیکی سادە	پ. ھەمان قۆرم	کرم
۴	بەلێ	پارافریزی ئالۆز	دژواتا	نا
۵	کرم	پەيو مندییە واتاییەکان	هاو ھایۆنیم	نەسپ
۶	کرم	پەيو مندییە واتاییەکان	هاو ھایۆنیم	ماسی
۷	کرم	پ. لیکسیکی سادە	پ. ھەمان قۆرم	۸، ۹
۸	نەمسال	پەيو مندییە واتاییەکان	ھایۆنیم	زمان
۹	نەمسال	پەيو مندییە واتاییەکان	ھایۆنیم	سەردەم
۱۰	ماسییەکان	پەيو مندییە واتاییەکان	هاو ھایۆنیم	نەسپ
۱۱	ماسییەکان	پەيو مندییە واتاییەکان	هاو ھایۆنیم	کرم

ماسی		پ. ھەمان فۆرم	پ. لیکسیکی سادە	ماسییەکان	۱۲	
چەم		پ. ھەمان فۆرم	پ. لیکسیکی سادە	چەم	۱۳	

خشتەى ژمارە (۳) ئامارى جۆرى پاتکردنەوہکانى دەقى ئەدەبى

لەم خشتەى سەرەوہدا گوتنەکانى ئەم دەقى سەرەوہ دەخرىنتەرپوو، کە کۆى دەقەکە لە (۹) گوتن پیکھاتوو، لە خشتەکەدا سەرچەم گوتنەکان بە شیوەیەکی زنجیرەیی داتاكانى خراونەتەرپوو لەگەڵ دەستنىشانکردنى ژمارە و جۆر و لقى پاتکردنەوہکان و ئاماژەدان بەو کەرەستەى کە پاتکراوہتەوہ لەگەڵ ئەوہشى کە لەگەڵیدا پەيوەست بوو، بە لەبەرچاوغرتنى ھەمان فۆرمى نووسىن لە پىنوس و خالبەندى و زنجیرەى نووسىنەکەش.

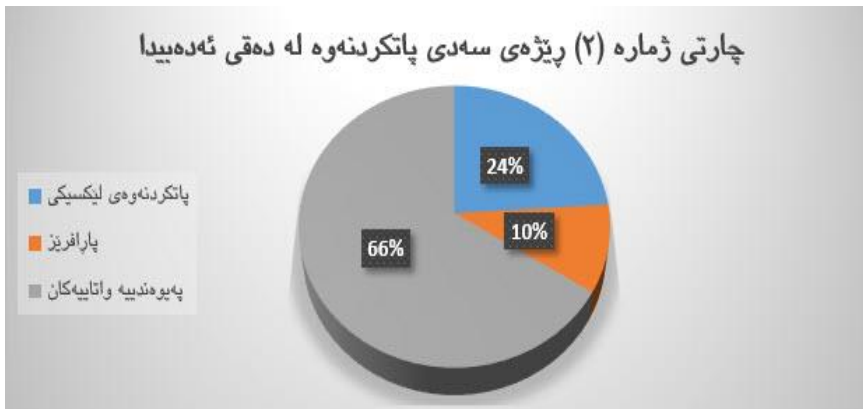
لقی پاتکردنه‌وه	جۆری پاتکردنه‌وه	ژ. پاتکردنه‌وه	پېژننه سهدی پاتکردنه‌وه	ژ. پ. لقه‌کان	پېژننه سهدی لقه‌کان
پاتکردنه‌وه‌ی لیکسیکی	پ. هه‌مان فۆرم	۷	٪۱۷	۱۰	٪۲۴
	پ. به‌شیکه فۆرمه‌که	۱	٪۲		
	پ. لیکسیکی ئالۆز	۲	٪۵		
پارافریز	پا. ساده‌ی ئالوگۆرکراو	۲	٪۵	۴	٪۱۰
	پا. ئالۆزی دژواتا	۲	٪۵		
په‌یوه‌ندییه واتاییه‌کان	سه‌رخان	۶	٪۱۴	۲۸	٪۶۶
	هایپۆنیم	۶	٪۱۴		
	هاو‌هایپۆنیم	۱۶	٪۳۸		
کۆی گشتی		۴۲	٪۱۰۰	۴۲	٪۱۰۰

خشته‌ی ژماره (۴) ئاماری ژماره و پېژننه پاتکردنه‌وه‌کانی ده‌قی ئه‌ده‌یی

خشته‌ی ژماره (۴) ته‌رخانکراوه بۆ خسته‌ن‌پروى ئاماری ژماره و پېژننه سهدی گشت جۆره‌کانی پاتکردنه‌وه له ده‌قی (ئه‌ده‌بی) دا. ئه‌م ده‌قه له (۹) گوته پیکهاتووه که (۴۲) پاتکردنه‌وه‌ی له‌خوگرتوووه و به‌م شیوه‌یه به‌کارهاتوون؛ په‌یوه‌ندییه واتاییه‌کان پېژننه به‌کاره‌ینانیان (٪۶۶) ه، ئه‌مه‌ش به‌رزترین پېژننه به‌کاره‌ینانه به به‌راورد به جۆره‌کانی تری ده‌قه‌که، له‌و پېژننه‌ش سه‌رخان و هایپۆنیم ه‌ینده‌ی یه‌ک به‌کاره‌ینارون، که (٪۱۴) یه بۆ هه‌ریه‌که‌یان، هاو‌هایپۆنیم (٪۳۸) له ده‌قه‌که‌دا به‌کاره‌ینراوه. پېژننه به‌کاره‌ینانی پاتکردنه‌وه لیکسیکییه‌کان به سه‌رجه‌م لقه‌کانیه‌وه بریتیه له (۱۰) جار که پېژننه‌که‌ی ده‌کاته (٪۲۴) ی ده‌قه‌که، که‌واته به‌کاره‌ینانی له پله‌ی دووه‌مدایه. پېژننه‌که له پاتکردنه‌وه‌ی لیکسیکیدا به‌سه‌ر ئه‌م لقانه‌دا

گۆفاری توێژمر / به‌رگی ۳ / ژماره ۳ / پاییزی ۲۰۲۰

دابه ش دهبی: له و پړژه یه (۱۹٪) ی بریتیه له پاتکړنه وهی لیکسیکی ساده، ټه ویش (۱۷٪) ی له شیوهی پاتکړنه وهی هه مان فوړمدايه و (۲٪) ی پاتکړنه وهی به شیکی فوړمه که یه، هه رچی پاتکړنه وهی لیکسیکی ئالوژه (۵٪) ه. کوټا جوړ که له ریگه یه وه پاتکړنه وه دروستکراو پارافریزکړنه، که (۱۰٪) ی دهقه که ی پیکهیناوه، ټه مه ش دهکاته نرمترین ئاستی به شدارى دهقه که، هه ریه که له پارافریزی سادهی ئالوگوړکراو و پارافریزی ئالوژی دژواتا (۵٪) به کارهینراون، جگه له و دوو جوړه (ئالوگوړکراو، دژواتا) هیچ جوړیکی تری پارافریز به کارنه هاتووه.

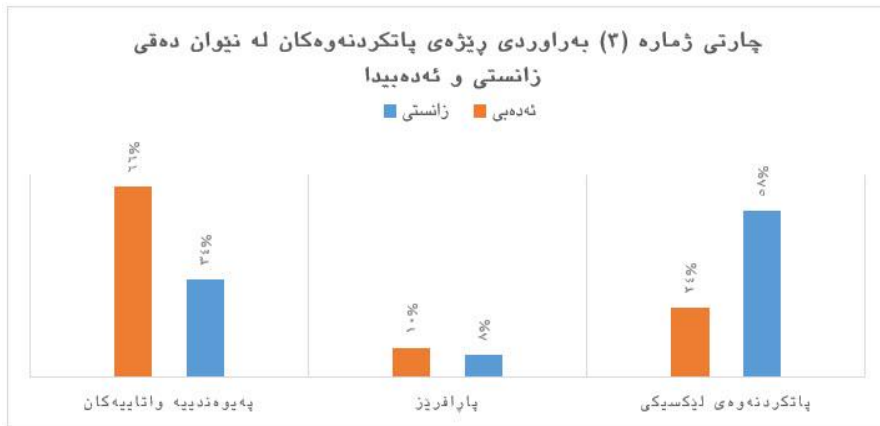


له م چارتهی سه ره ودها که تیايدا پړژهی سهدی جوړی پاتکړنه وهکانی دهقی ټه دهبی نیشاندراون، به رزترین پړژهی پاتکړنه وهکان بهر په یوه نډیه واتییه کان که وتوو که (۶۶٪) ه، دواتر پاتکړنه وهی لیکسیکی له پلهی دووهدایه و (۲۴٪) به کارهاتوو، هه رچی پارافریزه نرمترین پړژهی به شدارى هه بووه، که بریتیه له (۱۰٪).

لقی سهرهکی	لقی سهرهکی	لقی سهرهکی	زانشتی	جۆری پاتکردنهوه	لقی سهرهکی پاتکردنهوه
٪٢٤	٪١٧	٪٥٨	٪٤٥	پاتکردنهوهی هه مان فۆرم	پاتکردنهوهی
	٪٢		٪٣	پاتکردنهوهی به شیکێ فۆرمهکه	لیکسیکی
	٪٥		٪١٠	پاتکردنهوهی لیکسیکی ئالۆز	
٪١٠	٪٥	٪٨	٪٠	پارفریزی سادهی ئالوگۆرکراو	پارفریز
	٪٠		٪٣	پارفریزی سادهی ئاتهواو	
	٪٥		٪٥	پارفریزی ئالۆزی دژواتا	
٪٦٦	٪١٤	٪٣٤	٪٠	سهرخان	په یوه ندیه
	٪١٤		٪٢٦	هابیۆنیم	واتاییه کان
	٪٣٨		٪٨	هاو هابیۆنیم	
٪١٠٠	٪١٠٠	٪١٠٠	٪١٠٠	کۆی گشتی	

خشتهی ژماره (٥) ئاماری ژماره و پێژهی سه دی پاتکردنهوهکانی دهقی زانشتی و ئه دهبی

له م خشتهیهی سه ره وه دا پێژهی سه دی لقه سه ره کییهکانی پاتکردنهوه و جۆرهکانیان له ههردوو دهقی زانشتی و ئه دهبییدا نیشاندراون، له ستوونهکانی (سییه م و پینجه م) دا پێژهی سه دی هه ریه ک له جۆرهکان خراوه ته پوو، له ستوونهکانی (چواره م و شه شه م) دا پێژهی سه دی لقه سه ره کییهکان خراوه ته پوو.



۸-۲ گفتوگۆ و ئەنجام

ئەم هێڵکارییه‌ی سه‌ره‌وه به‌راوردی نیوان لقه‌کانی پاتکرده‌وه‌ی (لیکسیکی، پارافریز و په‌یوه‌ندییه واتاییه‌کان) له ده‌قه‌کانی (زانستی و ئەده‌بی) ده‌نوینی، ئەگەر سه‌یری جیاوازی و هاوسه‌نگی ریژهی به‌کارهێنانی پاتکرده‌وه‌ی لیکسیکی بکری له نیوان ده‌قه‌کاندا جیاوازییه‌کی گه‌وره ده‌بینری، ئەم پاتکرده‌وه‌یه له ده‌قی زانستیدا (۵۸٪) ی هێڵکارییه‌که‌ی داپۆشیوه، له به‌رانبه‌ردا له ده‌قی ئەده‌بیدا (۲۴٪) ی ده‌قه‌که‌ی پیکه‌یناوه، ریژهی جیاوازی نیوانیان ده‌کاته (۳۴٪). جیاوازی نیوانیان له به‌کارهێنانی پاتکرده‌وه‌ی لیکسیکیدا به‌ شیوه‌یه‌که له ده‌قی زانستیدا پاتکرده‌وه لیکسیکییه‌کان نزیکه‌ی دوو ئەوه‌نده و نیوی ده‌قی ئەده‌بی به‌کارهاتوه، هۆکاری ئەم جیاوازییه ئاشکرایه، بۆ ئەوه ده‌گه‌رپه‌ته‌وه که ده‌قی زانستی ده‌بی به‌ زمانیکی ڕوون و ساده بنووسری، لیکسیمه‌کان به‌ هه‌مان واتای سیمانتیکیان به‌کاربه‌نری و دواتریش له کاتی پێوستدا به‌ هه‌مان فورم پاتبکریته‌وه، له لایه‌کی تره‌وه ده‌قه زانستییه‌که بۆ قو‌وناغیکی مامناوه‌ند نووسراوه، که پێویسته ره‌چاوی ئەوه‌ی تیدا بکری به‌ ئاشناترین هیمای زمانی که‌ره‌سته‌کان پاتبکریته‌وه بۆ ئەوه‌ی فی‌رخوا‌زانی

ئەم قۇناغە بە ئاسانى تېيىگەن. لەوانەيە ئەگەر پېژەى دەقىكى زانستى لە قۇناغىكى بەرزترى وەك (بەكالۆريۇس، ماستەر و دكتورا) وەرېگىرابا، ئەنجامەكان گۇرانكارىيان بەسەردا ھاتبا، بەھۆى ئەوھى زانىارىيەكان بە شىۋازىكى تر نىشاندارابان و ھىماى ئالۆزترى زمانى بەكارھىنرابان ھەروھە پاتكردنەوھ لىكسىكىيەكان بەرزترىن ئاستى ھەيە لە دەقە زانستىيەكەدا بە بەراورد بە جۆرەكانى ترى پاتكردنەوھ، ھەرچى دەقى ئەدەبىيە نووسەر ھەولەدا بە زمانىكى ئەدەبىي بەرز بىرەكانى دابرىژىت و خۆى بە دوور بگىر لە پاتكردنەوھى يەكە لىكسىكىيە ھەمان فۆرپەكان، ھۆكارى ئەمەش بۇ ئەوھ دەگەرپىتەوھ كە ھەندى بۆچوون (Quirk et al: 1441 1985) پاتكردنەوھى لىكسىكى بە تايبەت ھەمان فۆرپە بە كەموكورى زمانى دەزانن. لەبارەى بەراوردكردى پېژەى پاتكردنەوھكان لە پىگەى پارافرىزەوھ لە نىۋان دەقەكاندا، ئەوھ بەدەدەكرى كە جىاوازى پېژەى پارافرىزكردى لە دەقى (زانستى و ئەدەبى)دا (۲٪)ە، بەشىۋەيەك كە لە دەقى زانستىدا (۸٪) و لە دەقى ئەدەبىدا (۱۰٪)يە، ئەم پېژەيەش ئەوھ نىشانەدا كە پاتكردنەوھ بە پارافرىزكردى لە دەقى ئەدەبىدا زىاتر بەكارھاتوۋە، ھۆكارەكەى بۇ ئەوھ دەگەرپىتەوھ كە نووسەرى دەقى ئەدەبى بە دواى ئەو وشانەدا دەگەرپى كە جىاوازى لەو فۆرپەى پىشتەر نووسىۋىەتى، نووسىنەكان لايەنىكى سۆزدارى بەسەرياندا زالە، وا لە نووسەر دەكات نووسىنەكانى تىكەل بە ئەندىشە و خەيال بكات و ھىماى زمانى پراگماتىكى بەكاربەينى، بە شىۋەيەك نووسىنەكە مانايەكى قول بدات و پىۋىستى بە بىركردنەوھ و لىكدانەوھ ھەبى، بۆيە لە كاتى پاتكردنەوھدا خۆى لە پاتكردنەوھى لىكسىكى بە دوردەگىر، لەبرى ئەوھ پاتكردنەوھى پارافرىزى ھەلدەبژىرى و لۆژىكى بابەتى نووسىنەكان بەپىي خەيالى نووسەرەكە دادەنرى و وەسفدەكرى، بەلام لە دەقى زانستىدا كە پېژەكەى كەمتەر، بۇ ئەوھ دەگەرپىتەوھ دەقى زانستى دەبى دووربى لە زمانى پراگماتىكى و ئالۆز و بەكارھىنابانى لىكسىمى جىاواز و لە

به رانبه ریشدا تیشک له سهر پوونی و لوژیکی زانسته که یه که تیایدا وشه لیکسیکیه کان بۆ هه مان مه به سستی خویان به کارده هیترین، ئەمەش له پیناو گه یاندنی زانیاریه کان به ئاسانترین شیوان، سهره پای هه موو ئەو جیاوازییانهش دهقه کان له پووی پله به ندیی جۆری پاتکردنه وه به پارافریزکردن هاوسه نگیان تیدایه، به وهی پارافریزکردن له هه ردوو دهقه که دا نزمترین ئاستی به شداری هه بووه. به سهرنجدان له ریژهی په یوه ندیه و اتاییه کان، جیاوازیی ریژهی نیوان دهقه کان دهرده که وی، ریژه کانیان له ئاستی جیاوازدان، ریژهی پاتکردنه وه به په یوه ندیه و اتاییه کان له دهقی زانستیدا (۳۴٪) ه و له دهقه ئەده بییه که دا (۶۶٪) ه، به مهش جیاوازیی نیوانیان (۳۲٪) ه، ئەم جیاوازییهش به هوی جیاوازیی بواره کانه وهیه. له بهرئه وهی ئەدیبه هه ولدهدا شته کان به یه کتر بچوینی و ئەو وشانه به کاربهی، که په یوه ندیی و اتاییان له گه یه کتردا هه یه و به یه کیانه وه به سستیته وه، زیاتریش ئاره زووی به کارهینانی وشه دهگمه نه کان دهکات، واته سهلیقهی داپشتن و هۆینه وهی وشه کان و یاری پیکردنیان له نیوان پسپۆریکی بواری زانستی و ئەدییک جیاوازی هه یه، بۆیه پاتکردنه وه له ریگهی په یوه ندیه و اتاییه کان له دهقی ئەده بییا نزیکه ی دوو ئەوهنده ی پاتکردنه وهی په یوه ندیه و اتاییه کانه له دهقی زانستیدا و پاتکردنه وهی ئەم جۆره یان به رزترین ئاستی به شداری هه بووه له سه رجه م جۆره کانی پاتکردنه وهدا له هه ر دوو دهقه که دا.

پهراوین

(^۱) جگه له زاراوه‌ی (Repetition) چه‌ند زاراوه‌یه‌کی تری وه‌کو: (Reiteration, Multiple saying, Reoccurrence) بۆ به‌کاره‌یتراوه، زاراوه‌ی (Repetition) له هه‌موویان زیاتر چه‌سپاوه و به‌کار دی.

(^۲) زاراوه‌ی (Henceforth) یش بۆ هه‌مان مه‌به‌ست له‌بری پاتکردنه‌وه‌ی لیکسیکی به‌کاره‌یتراوه.

(۳) پارافریز لیڤه‌دا له‌بری هاوواتا به‌کاره‌یتراوه، واته به‌کاره‌یتانی وشه‌ی هاوواتا له‌بری پاتکردنه‌وه‌ی هه‌مان فۆرم، وه‌کو پارافریزکردنی بیر به‌کارنه‌هاتوو، پارافریزکردن له زمانی کوردیدا زیاتر بۆ مه‌به‌ستی گه‌یاندنی ناوه‌رۆک یان بیر به‌کاره‌اتوو و تیشکیش له‌سه‌ر گه‌یاندنی مه‌به‌سته‌که بووه نه‌ک که‌ره‌سته زمانیه‌کان.

(۴) - له‌گوتنی ژماره (۵) دا که‌ره‌سته‌ی (چه‌وری) وه‌کو (چه‌ورییه‌کان) مامه‌له‌ی له‌گه‌لدا ده‌کریت و سه‌رجه‌م ئه‌و په‌یوه‌ندیانه دروست ده‌کات، که (چه‌ورییه‌کان) دروستیکردون، چونکه جیاوازی نیتوانیان ته‌نیا گیره‌که گه‌ردانییه‌کانی ناساندن و کو‌کردنه‌وه‌یه، ئه‌وانیش کارناکه‌نه سه‌ر گو‌رانی واتا و که‌تیگوری ریزمانیان.

(۵) - له‌گوتنی ژماره (۵) دا که‌ره‌سته‌ی (چه‌ورییه ناتیره‌کان) په‌یوه‌ندییه‌کی لیکسیکی دروستکردوو له‌گه‌ل که‌ره‌سته‌ی لی‌وه‌رگیراوی (چه‌ورییه تیره‌کان) له هه‌مان ژماره‌گوتندا، جو‌ری پاتکردنه‌وه‌که لیکسیکی ئالۆزه، چونکه هه‌ردوو که‌ره‌سته‌که له هه‌مان بنکه به‌ره‌مه‌اتوون و جیاوازی نیتوانیان به‌هۆی گیره‌که وشه‌داپۆژه‌کانه، که گیره‌کی نه‌ریکردنی (نا)یه، له‌ریگایه‌وه واتای که‌ره‌سته‌که‌ی پینچه‌وانه کردۆته‌وه. پاتکردنه‌وه‌ی لیکسیکی ئالۆز هه‌یج لقیکی تری لینابیته‌وه بۆیه خانه‌ی لقی ئه‌م جو‌ره پاتکردنه‌وه‌یه به‌تاله.

(٦) - له گوتنى ژماره (٨)ى ئەم دەقەى سەرەوهدا كەرەستەى (قوربان) له گەل كەرەستە پەيوەندىدارەكانى (كاكى خۆم) له گوتنى ژماره (١)دا و (برا) له گوتنى ژماره (٧)دا، پەيوەندىيەكى واتايى هاوھايپۆنىمى له نىوانياندا ھاتۆتە ئاراو، كە له دەرەوہى ئەم دەقە دەشى ئەم جوړە پەيوەندىيە له نىوانياندا دروست نەبى، سەرچەم ئەو كەرەستانە بۆ مەبەستى نيشاندانى پړيز و بانگکردنى كەسى بەرانبەرە و كەرەستە لىوەرگىراوہكانى (برا، كاكى خۆم) بە تايبەت له بەرانبەر پەگەزى نيز بەكاردى، دەشى جگە لەوہ زاراوہكانى (بەپړيزم، مامۆستا، دكتور، ئازيزم، خوشكم... ھتد) بۆ ھەمان مەبەست بەكاربھينرين.

سەرچاوه‌کان

- موکریانی، گیو (۲۰۱۷)، فهره‌نگی کوردستان، کوردی-کوردی، پێداچونه‌وه و زیادکردنی کوردستان موکریانی، به‌رگی یه‌که‌م، چاپی دووهم، چاپخانه‌ی پۆژه‌لات، هه‌ولێر.

سەرچاوه ئینگلیزییه‌کان

- Aitchison, Jean (1994), "say, say it again Sam" The treatment of repetition in linguistics. in Fischer, Andreas(ed.). Repetition: Gunten Narr verlag.
- Al-Khafaji, R. (2005), variations and recurrence in the lexical chains of Arabic and English texts, Poznan studies in contemporary linguistics, vol 40, school of English, Adam Mickiewicz university, Poznan, Poland. Pp.5-25.
- Halliday, M. A. K. and Ruqaiya Hasan (1976), Cohesion in English, Longman group Ltd, London.
- Haspelmath, Martin and Andrea D. smis (2010), Understanding Morphology, 2nd Edition, Euston road, London.
- Hoey, Michael (1996), Patterns of Lexis in Text, Series Editors: John Sinclair and Ronald Carter, 4th, Oxford University press.
- Lili Zhan (2012), Analysis of Lexical Repetition-Taking a News Discourse as an Example, Theory and Practice in Language studies, Vol. 2, Issue 10, pp. 2160-2167.
- McArthur, Tom (1992), The Oxford Companion to the English Language. New York, Oxford University Press.

- Nunung Nurjannah (2015), The analysis of repetition in the body text of Shampoo advertisements, Journal of English Language and Learning, Vol. 2, Issue 2, pp. 275-282.
- Quirk, Randolph, Sidney Greenbaum, Geoffrey Leech & Jan Svartvik (1985), A comprehensive Grammar of the English Language, New York: long man.
- Reynolds, D. W (1995), Repetition in Nonnative Speaker Writing: More than Quantity. Studies in Second Language Acquisition, Vol. 17, Issue 2, pp. 185-209.
- Rosydah, Imam Suyitno, Heri Suwignyo and Primardiana Hermilia Wijayati (2014), Translation of syntactic repetitions as formal aesthetic marker in Das Brot: International Journal of English language and translation studies, University of Malaya Kuala lampur.

سه‌چاوه‌ی نمونه‌کان

- حه‌سه‌ن، شیرزاد (۲۰۰۳)، ته‌می سه‌رخه‌رند، چاپخانه‌ی وه‌زاره‌تی په‌روه‌رده، چاپی یه‌که‌م، هه‌ولیر.
- رۆژنامه‌ی هاوالاتی، ژ: ۳۵۲، ۲۰۰۷/۵/۹.
- سه‌جادی، عه‌لئه‌ددین (۲۰۱۰)، رشته‌ی مرواری - به‌رگی ۱-۸.
- لیژنه‌یه‌ک له وه‌زاره‌تی په‌روه‌رده (۲۰۱۷)، زانست یۆ هه‌مووان، په‌رتوکی قوتابی پۆلی نویه‌می بنه‌په‌تی، چاپی هه‌شته‌م.

ملخص:

هذا البحث بعنوان (التكرار المعجمي ما بين النص الأدبي والعلمي في اللغة الكوردية)، وهو بحث في اللغة، ونلمح ظاهرة التكرار في مختلف مستويات اللغة، المحادثة والكتابة، لذا تم عرض هذه الظاهرة في اللغة الكوردية تحديدا في هذا البحث، مع تعيين الاشكال التي تؤدي الى حدوث هذه الظاهرة، هذا البحث يدرس الموضوع في إطار موديل هوي (Hoey)، ومن ثم تطبيق النظرية على اللغة الكوردية.

في هذا البحث جاء بهدف تحليلي وأخذ عينات بشكل عشوائي بشكل متعمد، كي تغطي العينات الاشكال المختلفة لهذه الظاهرة والتي تنظم شكلين، وهما العلمي والأدبي، بعد ذلك نوع التكرار كل نص في تم عرضه في جدول موضح، وبعد لانتها من المقارنة تم الوصول الى عدة نتائج.

أما خطة البحث فتشكلت من مقدمة و مبحثين، في المبحث الأول تم التطرق إلى الجانب النظري وفي المبحث الثاني تم التطرق إلى الجانب التطبيقي، حيث ركز المبحث الأول من البحث على مفهوم التكرار مع المصطلحات القريبة منها وتم الإشارة الى مواضع ضرورة وعدمه و ذكر اسباب التكرار مع بيان أنواع التكرار، وفي المبحث الثاني يحتوى على الجانب الاحصائي للبحث، حيث استعانة البحث بنصين أدبيين مترجمين مع عقد مقارنة بينهما، في النهاية تم ذكر أهم نتائج البحث مع قائمة المصادر والمراجع.

Abstract:

This research entitled “Lexical Repetition between literal and science texts in Kurdish language”, which is related to the linguistic branch Semantics, deals with the phenomenon of the repetition from the whole levels of language such as writing and speaking. Such phenomenon has been displayed through the thesis which comprises the introduction and two sections. The thesis aims to deal with the Repetition according to the framework of (Hoey’s), and incorporate it into Kurdish language.

Since the sample have been chosen randomly in order to manifest the different styles, the researcher decided to select two distinct styles, they are scientific style and literary style. After the type of Repetition of each text was shown in a chart (table) and compared with each other, the thesis came to a comprehensive conclusion.

The research is composed of an introduction and two sections. The first section is considered theoretical and the second section practical. More clearly, the concepts and Repetition terms as well as the terms that are relevant to Repetition have been explained. The second section has dealt with Hoey’s perspective as well as the extents of (Science and Literature) and compared to each other.