

مجلة الجامعة العراقية

عدد خاص بأبحاث
المؤتمر العلمي الدولي الرابع

المشارك بين
الجامعة العراقية وجامعة دهوك
بالتعاون مع
مركز نون للبحوث والدراسات المتخصصة

للمدة من ١٦ - ١٧ كانون الاول ٢٠٢٠

المجلد الثاني

المجلة العراقية

يصدرها مركز البحوث والدراسات



جامعة ديالى
كلية التربية الاساس



فهرست ابحاث المؤتمر العلمي الدولي الرابع المشترك الثاني
"المستجدات الحديثة في التعليم العالي في ظل التعليم الالكتروني"



الجامعة العراقية
مركز البحوث والدراسات

17-16 كانون الاول 2020 (المجلد الثاني)

283-267	An Analysis of the Narrator's Alienation in Margaret Atwood's Surfacing	Asst. Lecturer: Noor Saady Essa	.15
302-284	Les dimensions philosophiques et politiques dans le théâtre de Sartre "Les Mouches" est un exemple	Ahmed abed Abbas	.16
320-303	لنكهوته كاتي نهووني پاره دهدي فلهسه في له هزري كوردیدا	م.ی دیار عبدالباقي خليل پ.ی.د پولا عبدالصمد محمود ماموستا شیروان شریف عزیز	.17
337-321	دافع الانجاز لدى طلبة جامعة الموصل المشاركين وغير المشاركين بورش العمل (دراسة مقارنة)	أ.م.د امل فتاح زيدان العباسي م.بان انور عبد القادر الخيرو	.18
363-338	دور المعلم المعاصر في مواكبة المستجدات المعاصرة	م.أفراح إبراهيم سعيد صالح	.19
389-364	الطرائق المستخدمة من قبل معلمات رياض الاطفال في تدريس العلوم لأطفال الروضة	م.بان انور عبد القادر الخيرو م.م هبة محمد صالح الحافظ	.20
416-390	إعداد مقاييس للقلق والتوتر النفسي لدى معلمين المدارس الابتدائية في محافظة بابل	م.م حيدر عباس عبدالامير	.21
442-417	اثر استراتيجيات مثلث الاستماع (التعلم النشط) في تحصيل طلاب الصف الخامس الاعدادي في مادة القرآن الكريم والتربية الاسلامية	م.م دينا أحمد مهدي العزاوي	.22
462-443	التعليم الالكتروني و اثره على مستوى التعليم في ظل جائحة كورونا (العراق إنموذجا)	د. هدى هادي محمود م.م.رشا سهيل	.23
474-463	البرمجة الصورية والروبوت التعليمي وسيلة لتحقيق التعليم الممتع لتلاميذ المرحلة الابتدائية	م.م زينة بسام صالح محمود	.24
495-475	الجودة الشاملة واهميتها في العملية التعليمية	م.د. زينة عبد الامير حسن	.25
524-496	دور التعلم الرقمي في مواجهة تحديات التعليم في ظل الظروف الطارئة	أ.ك.د. امل محمد عبد الله البدو	.26
536-525	نشأة وتطور التعليم المهني في محافظة الانبار ثنائوية الرمادي الزراعية نموذجا 1956 – 1968	م.م فؤاد ياسين ليلو	.27
574-537	دهرزه نيك هه له ي باوله رتزمانی دیریندا	پ.د. عه بدوللا حوسین ره سول	.28

[[دهرهه ننگ هه لهی باو له رنزمانی دتریندا]]

پ.د. عهبدوللا حوسین رهسول

زانکۆی سهلاحه ددین – ههولێر

بهشی کوردی / کۆلێژی زمان

abdulla.raswl@su.edu.krd

له رنزمانی لاساییکه رهوهی دتریندا کۆمهڵێک لیکدانیهوهی ههله دهربارهی رهگی کار کراون، به داخهوه به هوی لاساییکردنهوه، بوون به ههلهی باو و زور له زمانناسان بهی پشکنین دوبارهیان کردونهوه. لێرهدا تهخیا باسی دوانزه له ههله باوانه دهکهن:

- 1- باوه رههینان به بونی رستهی ناوی و رستهی کاری.
 - 2- دانانی (ه)ی مۆرفیمی کاتی ئیستا به کاری بیهیز.
 - 3- دانانی توخمی رهگی کاری تینه پهیری بهرکاری به بکه.
 - 4- ههله له دۆخی فهرواندان.
 - 5- دانانی دو جۆری رهگ: رهگی رابوردو و رهگی رانهبوردو.
 - 6- دانانی (اندن) به باشگری تیه راندن.
 - 7- دانانی (را) و (رئ) به نامراوهکانی بکه رناردیاری رابوردو و رانهبوردو.
 - 8- دانانی (ت)ی ناویری کۆتایی کارهکان به بهشێک له راناوی لکاوێ کهسی دوهمی تاک و کهسی سێیهمی تاک.
 - 9- دانانی (بون) و (هه بون) به تیه.
 - 10- دانانی رهگی کار به مۆرفیمیکی سه ره بهخۆ.
 - 11- ههله نویسنی کارهکان له گهله راناوهکان.
 - 12- ههله نویسنی رابوردوی تهواو له چاوگه (و)یه کاند.
- لێرهدا ههله دههین، یهکه یهکه نهی ههله نه تاوتوێ بکهن:

- 1- باوه رههینان به بونی رستهی ناوی و رستهی کاری:
- زمان، بریتیه له دهنگ و واتا و چالاکترین و گرنهترین نامراوه که بیرۆکهکان له مێشکی قسهکه رهوه دهگوازیتهوه بۆ مێشکی گوێگر، بهوهی واتاکان له زنجیره دهنگهکان باردهکرن. به پنی نابوری زمان (اقتصاد اللغة) تاکو زنجیره دهنگهکان کورتتر بن و واتا بارکراوهکان زورتر بن، قسهکه پتر قازانج دهکا، چونکه کات و وزه زورتری بۆ دهگهیهیهوه. یهکی له رینگهکانی نهی کورتبهریه، سوان (یان کرتان)ی دهنگهکانه. قسهکه حهزدهکا زۆربهی کهسهکانی رسته بسوین، تاکو به کهمترین وزه و کورتترین کات پهیامهکی بگهیهینی، بهلام لهم دۆخدا گوێگر دهیهته رێگر و تیهناگا، چونکه پهیوستی به کات و وزه زورتر دهی، تا له پهیامهکه بگا. بویه، سنوری رینگهپندراوی کورتبونهوهی رسته، تا نهی رادهیهیه که گوێگر



شهادة مشاركة



أ.د عبد الله حسين رسول

تؤيد الجامعة العراقية وجامعة دهوك
مشاركتكم بصفة (باحث)

في اعمال المؤتمر العلمي الدولي الرابع- المشترك الثاني والذي أقيم بعنوان
(المستجدات الحديثة في التعليم العالي في ظل التعليم الالكتروني)
بالاشتراك مع

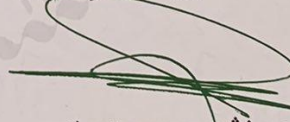
مركز نون للبحوث والدراسات المتخصصة

للمدة من ١٦-١٧ / كانون الاول ٢٠٢٠

منمّنين لكم دوام النوفيق والنجاح خدمة للمسيرة العلمية



أ.د. أسما عيل أحمد سمو
رئيس المؤتمر



أ.د. نيشوان محمود الصفار
رئيس المركز

ننسچر و تقځير

[[دەرزه نیک هه‌له‌ی باو له ریزمانی دیریندا]]

پ.د. عه‌بدوللا حوسین ره‌سول

به‌شی کوردی - کۆلیژی زمان - زانکۆی سه‌لاحه‌ددین

له‌ لاپه‌ره (٥٣٧-٥٧٤)ی به‌رگی دوه‌می گۆفاری زانکۆی عیراقیه، ژماره‌ی تایبه‌ت به‌ کۆنگره‌ی زانستی

نیودمو‌له‌تی چوارم، له ١٦-١٧ی کانونی یه‌که‌می ٢٠٢٠ ب‌لاوکراومه‌وه.

له‌ ریزمانی لاساییکه‌ره‌وه‌ی دیریندا کۆمه‌ڵێک لیکدانه‌وه‌ی هه‌له‌ ده‌رباره‌ی ره‌گی کار کراون، به‌ داخه‌وه‌ به‌ هۆی لاساییکه‌ردنه‌وه‌، بوون به‌ هه‌له‌ی باو و زۆر له‌ زمانناسان به‌ی پشکنین دوباره‌یان کردونه‌ته‌وه‌. لێره‌دا ته‌نیا باسی دوانزه‌ له‌م هه‌له‌ باوانه‌ ده‌که‌ین:

- ١- باوه‌ڕه‌ینان به‌ بونی رسته‌ی ناوی و رسته‌ی کاری.
 - ٢- دانانی (ه)ی مۆرفیمی کاتی نیستا به‌ کاری بیهیز.
 - ٣- دانانی توخمی ره‌گی کاری تینه‌ په‌ری به‌رکاری به‌ بکه‌ر.
 - ٤- هه‌له‌ له‌ دۆخی فهرماندان.
 - ٥- دانانی دو جۆری ره‌گ: ره‌گی رابوردو و ره‌گی رانه‌بوردو.
 - ٦- دانانی (اندن) به‌ پاشگری تیه‌په‌راندن.
 - ٧- دانانی (را) و (رئ) به‌ ئامرازه‌کانی بکه‌رنادیاری رابوردو و رانه‌بوردو.
 - ٨- دانانی (ت)ی ناویری کۆتایی کاره‌کان به‌ به‌شیک له‌ راناوی لکاوی که‌سی دوه‌می تاک و که‌سی سیه‌می تاک.
 - ٩- دانانی (بون) و (هه‌بون) به‌ تیه‌په‌ر.
 - ١٠- دانانی ره‌گی کار به‌ مۆرفیمیکی سه‌ربه‌خۆ.
 - ١١- هه‌له‌ نویسی کاره‌کان له‌گه‌ڵ راناوه‌کان.
 - ١٢- هه‌له‌ نویسی رابوردوی ته‌واو له‌ چاوگه‌ (ویه‌کاندا).
- لێره‌دا هه‌ولده‌هه‌ین، یه‌که‌ یه‌که‌ نه‌و هه‌لانه‌ توتوی بکه‌ین:

١- باوه‌ڕه‌ینان به‌ بونی رسته‌ی ناوی و رسته‌ی کاری:

زمان، بریتیه‌ له‌ ده‌نگ و واتا و چالاکترین و گرنگترین ئامرازه‌ که‌ بیه‌رۆکه‌کان له‌ مێشکی قسه‌که‌ره‌وه‌ ده‌گوازیته‌وه‌ بۆ مێشکی گوێگر، به‌وه‌ی واتا‌کان له‌ زنجیره‌ ده‌نگه‌کان بارده‌کری. به‌ پێی ئابوری زمان (اقتصاد اللغة) تاکو زنجیره‌ ده‌نگه‌کان کورتتر بن و واتا بارکراوه‌کان زۆرتر بن، قسه‌که‌ر پتر قازانج ده‌کا، چونکه‌ کات و وزه‌ی زۆرتری بۆ ده‌که‌ریته‌وه‌. یه‌کێ له‌ ریه‌گه‌کانی ئهو کورتبهریه‌، سوان (یان کرتان)ی ده‌نگه‌کانه‌. قسه‌که‌ر حه‌ز ده‌کا زۆربه‌ی که‌ره‌سه‌کانی رسته‌ بسوین، تاکو به‌ که‌مترین وزه‌ و کورتترین کات په‌یامه‌که‌ی بگه‌یه‌نێ، به‌لام له‌م دۆخه‌دا گوێگر ده‌بێته‌ ریه‌گر و تیه‌ناگا، چونکه‌ پیه‌وستی به‌ کات و وزه‌ی زۆرتر ده‌بی، تا له‌ په‌یامه‌که‌ بگا. بۆیه‌، سنوری ریه‌گه‌پیداوی کورتبونه‌وه‌ی رسته‌، تا ئهو راده‌یه‌یه‌ که‌ گوێگر تیه‌ده‌گا. وه‌ک ده‌بینرێ، زۆرجار مۆرفیمی ئارایی وه‌ک پێشگری کاری فهرماندان ئه‌سوێ، چونکه‌ واتای ناگۆرێ:

◀ گۆپه‌کان دایه‌گیرسینه‌ و یاریه‌کانت هه‌له‌یه‌گره‌ و په‌رتوکه‌کانت ده‌ریه‌یه‌.

که‌واته‌؛ سوانی ده‌نگه‌کان و مۆرفیمه‌کان له‌ ئاخوتندا ئاساییه‌، ئه‌گه‌ر نه‌به‌نه‌ هۆی واتاگۆرین. له‌ هه‌ر گروپیکی که‌ره‌سه‌کاندا ته‌نیا یه‌ک ئه‌ندامی ئهو گروپه‌ ده‌توانێ له‌و بارودۆخه‌ی که‌ واتا ناگۆرێ بیه‌ته‌ سفر. بۆ نمونه‌ له‌ گروپی ره‌گی کارمه‌کاندا، ته‌نیا ره‌گی (بون/ هه‌بون) ده‌توانێ بیه‌ته‌ سفر. له‌ گروپی راناوه‌ لکاومه‌کاندا که‌سی سیه‌می تاک له‌ ده‌سته‌ی ریه‌که‌هوتن. له‌ کاری فهرماندانا راناوی لکاوی که‌سی دوه‌می تاک. مۆرفیمی کاتی نیستا ئه‌لومۆرفیکی سفری هه‌یه‌. مۆرفیمی کاتی داهاو ئه‌لومۆرفیکی سفری هه‌یه‌.....هتد.

رسته‌ی هه‌والدانی کاتی ئیستا له زۆر له زمانه‌کان (کوردی، عهرهبی، ئینگلیزی....) وه‌کو یه‌که، به‌وه‌ی ره‌گی کار (بون، کینونه، Been.....) دهرناکه‌وئ. چونکه ئه‌گهر دهرکه‌وئ، واتای رسته‌که ده‌گورئ. بۆ نمونه:

رسته‌ی هه‌والدانی کاتی ئیستا	ره‌گی بون	نه‌گهر ره‌گی بون دهرکه‌وئ
کورده‌که‌م زیره‌که. ←	(ب)	(کورده‌که‌م) زیره‌که‌به.
ولدی نکی. ←	(کن)	(ولدی) کن نکیا.
← My son is clever.	(be)	(My son) be clever.

له‌م نمونه‌ی سه‌روه دهرکه‌وئ، له رسته‌ی هه‌والدانی کاتی ئیستادا ره‌گی چاوگی (بون) دهرناکه‌وئ، ئه‌گهر دهرکه‌وئ دو گۆرانه‌کاری به‌سه‌ر واتای رسته‌کاندا دئ:

۱- رسته‌که له له هه‌والدانی کاتی ئیستا ده‌گورئ، بۆ رسته‌ی فهرماندان.

۲- که‌سه‌که له که‌سی سێیه‌م ده‌گورئ بۆ که‌سی دوهم.

ئایا به‌لگه‌ چیه که ره‌گی کار له‌و رسته‌یه‌دا هه‌یه؟

ئه‌گهر ده‌مکاته‌کانی تر له‌سه‌ر رسته‌ی هه‌والدانی کاتی ئیستا تاقیبه‌ینه‌وه، شوینی ره‌گی چاوگی (بون) له هه‌مو ده‌مکاته‌کاندا دهرکه‌وئ، ئه‌مه‌ش به‌لگه‌یه بۆ بونی ره‌گی کار و دهرنه‌که‌وتوه، چونکه ئه‌گهر دهرکه‌وئ، واتای هه‌والدانی کاتی ئیستای نامینی:

کاتی ئیستا	کاتی رابوردو	کاتی رانه‌بوردو	کاتی داها‌تو	کاری فهرماندان
جوان (ب) هه	جوان (ب) هه	جوان (ب) هه	جوان (ب) هه	جوان (ب) هه
ژیر (ب) هه	ژیر (ب) هه	ژیر (ب) هه	ژیر (ب) هه	ژیر (ب) هه
زیره‌ک (ب) هه	زیره‌ک (ب) هه	زیره‌ک (ب) هه	زیره‌ک (ب) هه	زیره‌ک (ب) هه

وه‌ک له نمونه‌کانی سه‌روه‌دا دهرکه‌وتوه، ره‌گی کار له هه‌مو ده‌مکاته‌کاندا دهرکه‌وئ، ته‌نیا له رسته‌ی هه‌والدانی کاتی ئیستادا نه‌بئ، ئه‌مه‌ش هۆی ئه‌وه‌یه، ئه‌گهر دهرکه‌وئ مه‌به‌ستی قسه‌که‌ر ده‌گورئ له هه‌والدان بۆ فهرماندان، له که‌سی سێیه‌می تاک و له که‌سه‌کانی تر ده‌بنه مه‌رجی یان داخوای.

رسته‌ی مه‌رجی یا داخوای	فریزی ناوی	ره‌گی کار	مۆرفیمی داها‌تو (ه/ئ)	رانه‌واوی لکاو
ژیر (ب) هه	ژیر	ب	ه	م
زیره‌ک (ب) هه	زیره‌ک	ب	ه	ی
پیاو (ب) هه	پیاو	ب	ه	ه

ته‌نانه‌ت له رسته‌ی پرسیاری کۆمه‌لایه‌تیشدا، هه‌مان دیارده روده‌دا. وه‌ک:

فریزی ناوی	رسته‌ی کاتی ئیستا	فریزی ناوی	ره‌گی کار	مۆرفیمی ئیستا (ه/ئ)	رانه‌واوی لکاو
چو‌ن (ب) هه	چو‌ن	چو‌ن	ه	ه	ی (رانه‌واوی که‌سی دوه‌می تاک)
چو‌ن (ب) هه	چو‌ن	چو‌ن	ه	ه	ن (رانه‌واوی که‌سی دوه‌می کۆ)
چو‌ن (ب) هه	چو‌ن	چو‌ن	ه	ه	ه (رانه‌واوی که‌سی سێیه‌می تاک)

دهرنه‌که‌وتنی ره‌گی کار له‌م جو‌ره رسته‌کاندا، زمانه‌وانانی به هه‌له‌ برده‌وه و دو جو‌ر رسته‌یان ده‌ستنی‌شانکردوه: رسته‌ی ناوی و رسته‌ی کاری^۲:

۱) له بنه‌رمه‌ندا مۆرفیمه‌کانی (is, are, was, were) مۆرفیمی کاتن بۆ تاک و کۆی رانه‌بوردو و رابوردو. به‌راوردی ئه‌م دو رسته‌یه بکه: (He is watching TV now.) له بکه‌ر دیار، له بکه‌ر نادیاردا ده‌بیته: (TV is being watched now.). ئایا له‌ روی لۆجیکیه‌وه گونجاوه سێ کار به‌ه‌وا‌ی یه‌کدا بێن و دوانی یه‌که‌م گه‌ردانه‌راوی چاوگی (been) بن؟.

۲) د. عه‌بدوللا حوسین ره‌سول. (۲۰۰۴). وشه‌ی سفر و مۆرفیمی سفر. گۆفاری زانکۆی ده‌وک، په‌رهمه‌ندا (۷)، هژمارا (۱)، ل ۲۸-۱۳.

- ❖ (رېبوردو): منالەكە زیرەك بو. رېستەى كارى.
- ❖ (رانەبوردو): منالەكە زیرەك دەبى. رېستەى كارى.
- ❖ (داهاتو): منالەكە زیرەك بى. رېستەى كارى.
- ❖ (ئىستا): منالەكە زیرەك سە. رېستەى ناوى.

لەم جۆرە رېستاندا زمانەوانان (منالەكە)يان بە نېھاد و (زیرەكە)يان بە گوزارە داناو. بە لاسايىکردنەوى زمانى عەرەبى كە (الولد ذكي) بە (الجملة الاسمية) دانراو و (الولد) بە موبتەدا و (ذكي) بە خەبەر دانراو، بە ھەمان شېوہ لە فارسیشدا بە نېھاد و گوزارە دانراون.

كەواتە؛ ھەرگىزاو ھەرگىز رېستە بەبى رەگى كار دروستنابى، چونكە رەگى كار گۆرانكارى دەرما و ئەگەر گۆرانكارىيەك دەرناخەرى رېستە دروستنابى. رۆلى مۆرفىمەكانى كاتىش تەنیا ئەوہیە، كاتى گۆرانكارىيەكە دەرماخەن. شایانى نامازە پێكردنە، تەنیا رەگى چاوكى (بون/ ھەبون) دەتوانى رېستە لە ھەمو دەمكەتەكان دروستبكا. رەگى ھىچ كاریكى تر ناتوانى، رېستەى ھەوالدانى كاتى ئىستا دروستبكا. ھەروەھا رېستەى كاتى داهاتوش تەنیا ئەو رەگە دەتوانى بە تەنیا دروستبكا. سەربارى ئەوھش یارمەتى ھەمو رەگەكانى تر دەدا، تاكو رېستەى داهاتو (مەرجى/ داخوازی) دروستبکەن. سەربارى ئەوھش زۆرجار ناوى (بون)یان ناو: كارى ناتەواو، یان كارى بێھێز. (چاوكى – بوون – لە توخمى كارە یاریدەدەرەكانە و بى ھیز و تى نەپەرە)'. {كارى (بوو) ناتەواو و.... پێى دەبێژرى كارى ناتەواوى یاریدەدەر}².

۲- دانانى (ە)ى مۆرفىمى كاتى ئىستا بە كارى بێھێز:

و كۆ پێشتر نامازەى پێكرا، دەرناكەوتنى رەگى كار لە رېستەى ھەوالدانى كاتى ئىستا، ھەروەھا دەرناكەوتنى (ە)ى مۆرفىمى كاتى ئىستا، زمانەوانانى بە ھەلەدا بردو و زۆربەیان ئەو (ە)ى مۆرفىمى كاتى ئىستیان بە كار یان فرمانى بێھێز داناو³. {لەبەر كزى دەنگى (ە)، كاتى راناوكان دەرناكەون، ئەم مۆرفىمە تیانەچى و لە ئاستى سەرماو دەرناكەوى و ئەبى بە مۆرفىمى سفر (ى)}⁴:

- كەسى یەكەمى تاك (م) : جوان (و) م، ژیر (و) م، زیرەك (و) م
- كەسى دوەمى تاك (ى) : جوان (و) ى، ژیر (و) ى، زیرەك (و) ى
- كەسى سێھەمى تاك (و) : جوانە (و)، ژیرە (و)، زیرەكە (و)
- كەسى یەكەمى كۆ (ین) : جوان (و) ین، ژیر (و) ین، زیرەك (و) ین
- كەسى دوەمى كۆ (ن) : جوان (و) ن، ژیر (و) ن، زیرەك (و) ن
- كەسى سێھەمى كۆ (ن) : جوان (و) ن، ژیر (و) ن، زیرەك (و) ن

بەم پێیە، لەبەر ئەوہى رەگى كار دەرناكەوتو و (ە)ى مۆرفىمى ئىستا لە كەسى سێھەمى تاك دەرناكەوتو، وایانزانىوہ كارە و بە كاریان داناو. تەنانت ھەندى كەس تێكراى راناو دەرناكەوتوہكانیشیان لەگەڵ (ە)ى مۆرفىمى ئىستا بە كارى بێھێز داناو. {لە سادەترین و لە بنجترین بەكار ھیناندا، مۆرفىمى ئىستایى (ە) لە شەش رێژەدا دەرناكەوتى، وەك}⁵:

من (م): ئیمە (ین)	من جوان (م): ئیمە جوان (ین)	من بو تو (م): ئیمە بو تو (ین)
تو (یت): ئیوہ (ن)	تو جوان (یت): ئیوہ جوان (ن)	تو بو من (یت): ئیوہ بو ئەوان (ن)
ئەو (ە): ئەوان (ن)	ئەو جوان (ە): ئەوان جوان (ن)	ئەو بو من (ە): ئەوان بو ئیوہ (ن)

سیت = (م، یت، ە، ین، ن، ئ)

۱) (رەنوفى ئەحمەد ئالانى. (مایسی ۱۹۸۰). گەردانى – بوون... گوڤارى رۆشنیبری نو. ژمارە ۸۰. بەغدا. ل ۱۳.

۲) (رەنوفى ئەحمەد ئالانى. (شوباتى ۱۹۸۵). كارى ھەبون. گوڤارى كاروان. ژمارە (۲۹). ھولیر. ل ۱۵.

۳) (ورىا عمر آمین. (نادارى ۱۹۸۴). یاسایەكى فۆنۆلۆجى. گوڤارى كوردستان. ژمارە (۶۶). بەغدا. ل ۵۲.

۴) (عەبدوللا حوسین رسول. (۲۰۱۴). مۆرفىمە ریزمانیەكانى كار. (نامەى دكتورا/ ۱۹۹۵). لە بڵاوكراوكانى ئەكادیمیای كوردی. ل ۱۰۳.

۵) (پروڤیسورى ھاریكار د. شیركو بابان. (ئەیلولى ۲۰۰۶). مۆرفىمى ئىستایى (ە) لە سیتی ریزمانیدا. گوڤارى نووسەرى نو. ژمارە (۳۴). ل ۶۳.

مۆرفىمى (ە) كاتى ئىستا لە بنەرەتدا واتاى نزيكىي ئىگەيىنى، بەھۆى ئىم و اتايەو توانيويەتى لە وشەسازيدا كۆمەلىك رۆل بىيىنى و بە پىي ئىم پىكەتەي تيايدا بەشدارى دەكا، بە ھىمان واتاى نزيكى ئىركى جياواز ئىجامدەدا^۱. زۆر لە زمانەوانانىش تا ئىستاش ئىمۆمۆرفىمى (ە) كاتى ئىستايەيان بە راناوى لكاوى كەسى سىيەمى تاك داناوە. وەك زمانەوانىك دەلى: {مەن واى بۇ دەچم (ە) جىناوى لكاوى كەسى سىيەمى تاكى دەستەي دوومە^۲}.
۳- دانانى توخمى رەگى كارى تىنە پەرى بەركارى بەكەر:

وەكو لە سەرەو ئەماژەمان پىدا، رەگى تىنەپەر ئىم رەگانەن كە تەنيا يەك توخم يان كەس و مەردەگەرن و ئەگەر توخمەكە خۆى بە ئارەزوئى خۆى كارەكە ئىجامدەدا، توخمەكە دەيتە بەكەر و ئەگەر كارەكەي بەسەردا بى، دەيتە بەركار. چونكە بەكەر: ئىم توخمەيە كارىك ئىجامدەدا و بەركار ئىم توخمەيە كارىكى بەسەردا بى. بەم پىيە، تىنەپەرەكان دو جۆرن: تىنەپەرى بەكەرى: ئىم رەگى كارانەن كە پىويستىيان تەنيا بە توخمىكە بۇ بەرپومچون، ئىم توخمە بە خواستى خۆى كارەكە ئىجامدەدا و دەتوانى بىكا، نەيكا، يان پىش و دواى بخا. بە زۆرى ئىم توخمە لە ئىجامدا زىيانى پى ناگا، چونكە بە خواستى خۆيەتى و ئەگەر زىيانى پى بگا، كارەكە ئىجامنادا. وەك لە كارەكانى: (ھات، چو، دەروا، دانىشت، ھەلدەستى، دەسورپتەو، دەمىنپتەو،.....). تىنەپەرى بەركارى: ئىم رەگى كارانەن كە پىويستىيان تەنيا بە توخمىكە بۇ بەرپومچون، ئىم توخمە بە خواستى خۆى كارەكە ئىجامنادەدا و ناتوانى نەيكا، يان پىش و دواى بخا، بەلكو بەپى خواستى خۆى كارەكەي بەسەردا بى. بە زۆرى لە ئىجامى رەودانى ئىم جۆرە رەگانە توخمەكە زىيانى پىدەگا. وەك لە كارەكانى: (خەكا، مەرد، سوتا، دەكەوئ، دەرمى، بو، پشكوت، بارى، دەرزى، خلىسكا،.....).

كەواتە؛ {ھەرچەندە كارى تىنەپەر دو جۆرە: (تىنەپەرى بەكەرى)، كە توخمەكەي دەيتە بەكەر و (تىنەپەرى بەركارى)، كە توخمەكەي دەيتە بەركار، بەلام ھەردو جۆرەمەكان تىكەلەردو و بە تىنەپەرى بەركارىيان داناوە^۳. بۇ نمونە: زمانەوانىك بە لاسايىكرەنەوئى زمانى عەرەبى دەلى: (لازم - فەلىكە دەبى لازم فاعلەكەي بى و لىي جوى نەپتەو و محتاج بە مفعول بە نەبى)^۴.

سەير لەو ھادىيە، ھەموو ئەوانە دەلئىن: بەكەر ئىم كەسەيە كە كارىك ئىجامدەدا و بەركار ئىم كەسەيە، كارىكى بەسەردا بى. كەچى لەو رەستانەي وەك:

— نەخۆشەكە مەرد.

— مەلەوانەكە خەكا.

— پۆشەكە سوتا.

بى ئىوئى (نەخۆشەكە، مەلەوانەكە و پۆشەكە) ھىچ كارىكىيان ئىجامدەبى، بەلكو كارەكانيان بەسەردا ھاتو، كەچى ئەوانە بە بەكەرى رەستەكانيان دادەنئىن. ھەندى جارپىش بۇ رەزگار بون لەم ھەلەيە، زاراوئى (بەكەرى رەزىمانى) يان زاراوئى (كارا)يان بۇ ھەردو فرىزە ناويەكەي بەكەرى و بەركارى بەكارەنناو.

۴- ھەلە لە دۆخى فەرماندان:

رەستەي فەرماندان چەند سىمايەكى ھەيە:

۱- فەرماندان ئىم رەستانە دەگرپتەو كە قسەكەر داوا لە گوپەر دەكا، گۆرانكارپىكى (كارەكى، يان زارەكى) بۇ ئىجامدەدا (بەپىنپتە ئارا). لەبەر ئىوئى سەرەتا بە (ب)ى مۆرفىمى ئارايى دەستپىدەكا بۇ فەرمانكەردن بە ھىنانەئارا، ئىنجا رەگى كار بۇ دەستپىشانكەردنى گۆرانكارپەكە.

۲- قسەكەر داوا دەكا، ئىجامدانى كارەكە لە كاتى ئىستادا بى. بۆيە، (ە/و)ى مۆرفىمى كاتى ئىستا دەكەوئە دواى رەگ.

۱) بۇ زانبارى پتر سەيرى ئىم باسە بەكە: عەبدوللا حوسەين رەسول. (۲۰۰۵). ئىركەكانى مۆرفىمى (ە) لە زمانى كوردىدا. گۆفارى سابەت، بەشى كوردىي كۆلئىزى زمانى زانكۆى سەلاھەدىن. ژمارە (۱). بەھارى (۲۰۰۵). ل. ۳۸-۴۰. يان لە رۆژنامەي ھەرىمى كوردستان. ژمارە (۱۱۸). رۆژى پىنجشەممە رەكەوتى ۲۴/ ۷/ ۱۹۷۷. ل. ۱۶. يان چەند باسپىكى وردى زانەوانى - كوردى. (۲۰۱۵). ھولئىر. ل. ۸۳.

۲) ئىمۆمۆرەممانى حاجى مەرف. (۱۹۸۷). رەزىمانى كوردى. بەرگى يەكەم (وشەسازى). بەشى دووم - جىناو - بەغدا. ل. ۱۴۶.

۳) عەبدوللا حوسەين رەسول. (۱۹۹۵). مۆرفىمە رەزىمانەكانى كار. (نامەي دكتورا). بەشى كوردى. كۆلئىزى پەروەردە. زانكۆى بەغدا. ل. ۶۰.

۴) (سەيدە صدقى. (۱۹۲۸). مختصر صرف و نحوى كوردى. جزء (۱). چاپخانەي نجا. بەغدا. ل. ۴۴.

۳- قسەكەر كه كەسى يەكەمە، ناتوانى فەرمان بە كەسى سىيەم بكا، چونكه لاي ئو نيه، بۆيه فەرماندان تەنيا ئاراستەى كەسى دومەكەرى، چ تاك بى، چ كۆ. لەبەر ئوھى كەسى دومە (فەرمانپىكراو) بەر امبەر كەسى يەكەمە (فەرماندەر)، لە كەسى دومە تاكدا پىويست بە راناويكى فورمدار ناك، بۆيه راناوكة دەيتە مۆرفىمى سفر (o) و لەو كاتەدا (ە)ى مۆرفىمى كاتى ئىستا دەرەكەوئ، بەلام بۆ تىكەلەنبونى كەسى دومە تاك و كەسى دومە كۆ، ئەگەر فەرمانەكە ئاراستەى كەسى دومە كۆ بو، راناوى (ن)ى كەسى دومە كۆ دەرەكەوئ و لەو كاتەدا مۆرفىمى (ە)ى كاتى ئىستا دەسوئ و دەيتە سفر (o). ھەروەھا ئەگەر رەگى كارەكە كۆتايى بە دەنگىكى بزوين ھاتبو. ديسان مۆرفىمى (ە)ى كاتى ئىستا دەسوئ و دەيتە سفر (o).

۴- ياساى دارشتنى لە تىنەپەر بەم شىوھىە دەبى:
{(ب)ى مۆرفىمى ئارايى + رەگى كار + (o/ە)ى مۆرفىمى كاتى ئىستا + راناوى بكَر (o) بۆ كەسى دومە تاك و (ن) بۆ كەسى دومە كۆ}. وەك:

— ھەلپستە. ھەلپستە. دابنىشە. دابنىشە. رابوھستە. رابوھستە.
— برۆ. برۆ. بنو. بنو. بسورپە. بسورپە. بگەرپە. بگەرپە.
تېيىنى دەكرى لە چاوكە تىنەپەرە (ا)يەكاندا جگە لە مۆرفىمى كاتى ئىستا، مۆرفىمى كاتى داھاتوش لە فەرماندان ھەيە، ئەمەش بەلگەيە بۆ ئوھى كارى فەرماندان سەربارى كاتى ئىستا، دواى كاتى ئىستاش دەگريتەو. وەك لە (سوران، گەران،....).

بۆ كارى تىنەپەرىش بەم شىوھىە دەبى:
{(ب)ى مۆرفىمى ئارايى + راناوى بەركار لە دەستەى خاوەنى + رەگى كار + (o/ە)ى مۆرفىمى كاتى ئىستا + راناوى بكَر (o) بۆ كەسى دومە تاك و (ن) بۆ كەسى دومە كۆ}. وەك:
— بىنوسە. بىنوسە. بيانكوژە. بيانكوژە. بيانسوئىنە. بيانسوئىنە.

— بيانخۆ. بيانخۆ. بيشۆ. بيشۆ. بىلئە. بىلئە. بىھاژۆ. بىھاژۆ.
تېيىنەكى گەنگ لىردا ھەيە، كە فەرماندان لە تىنەپەرە بەركارىەكان دروستاكرى، چونكه كەسەكە بەركارە و نايتە بكَر تا كارەكە ئەنجامبدا. ئەگەر فەرماندانى لى دروستكرا، واتايەكى ترى خوازە دەبەخشى. وەك ئوھى دايكىك بە مندالەكەى بلى: (بۆپە). واتە بخەو.

ھەلەيەكى تر لەمەدايە زۆرجار ئو (ە)ى مۆرفىمى كاتى ئىستايان بە راناوى لكاوى كەسى دومە تاك داناو. ھەروەھا زۆرجارىش كارى فەرماندان و كارى (داخوازى/ داھاتو/ مەرج)يان تىكەلەكردو، كە جياوازيەكەيان لەمەدايە، فەرماندان تەنيا بۆ كەسى دومە و داخوازى بۆ ھەمو كەسەكانە، ھەروەھا داخوازى تەنيا مۆرفىمى كاتى داھاتوى تىدايە، بۆ داھاتو و بۆ ئىستا نە. وەك:

— رابوھستە. رابوھستە. رابوھستە. رابوھستە. رابوھستە.
— بىنوسە. بىنوسە. بىنوسە. بىنوسە. بىنوسە.
۵- دانانى دو جۆرى رەگ: رەگى رابوردو و رەگى رانەبوردو (داھاتو):

لە رىزمانى دىرىندا دو جۆرى رەگيان بۆ چاوك دەستىشانكردو. رەگى رابوردو و رەگى رانەبوردو. (دو رەگى كار بۆ فرمان دەست نیشان كراون ئومانەن كە پىيان ئوتري {رەگى كاتى داھاتو} و {رەگى كاتى رابوردو}):
— رەگى رابوردو: بە كرتاندنى (ن)ى چاوك و پىتەكەى پىش (ن)ى چاوك، ئوھى دەمىتتەو، بە رەگى رابوردويان داناو.

— رەگى رانەبوردو: بە گۆرىنى چاوكەكە بۆ دەمكاتى رانەبوردو و كرتاندنى پىشگرى (دە) و پاشگرى راناوى لكاو ئوھى دەمىتتەو، بە رەگى رانەبوردويان داناو. وەك لەم ھىلكارىەدا ديارە:

دۆزىنەۋەي رەگى كار لە رېزىمانى دېرىندا

قەدى چاۋگ		نۆنى		پىشگىرى		رەگى		راناۋى	
چاۋگ	رەگى	قەد	چاۋگ	دە	دە	رەگى	رەگى	لكاۋ	راناۋى
كوتان	كوت	ا	ن	دە	دە	كوت	كوت	م	م
كىلان	كىل	ا	ن	دە	دە	كىل	كىل	ي(ت)	ي(ت)
گرتن	گر	ت	ن	دە	دە	گر	گر	ي(ت)	ي(ت)
رشتن	رش	ت	ن	دە	دە	رشت	رشت	ين	ين
خواردن	خوار	د	ن	دە	دە	خوار	خوار	ن	ن
تواندن	توان	د	ن	دە	دە	توان	توان	ن	ن
بىردن	بىر	د	ن	دە	دە	بىر	بىر	م	م
بىرىن	بىر	ي	ن	دە	دە	بىر	بىر	ي(ت)	ي(ت)
جوين	جو	ي	ن	دە	دە	جو	جو	ي(ت)	ي(ت)
وہستان	وہست	ا	ن	دە	دە	وہست	وہست	ين	ين
سوپان	سوپ	ا	ن	دە	دە	سوپ	سوپ	ن	ن
هاتن	ھا	ت	ن	دە	دە	ھا	ھا	ن	ن
رۇيشتن	رۇيش	ت	ن	دە	دە	رۇيش	رۇيش	م	م
فېرىن	فېر	ي	ن	دە	دە	فېر	فېر	ي(ت)	ي(ت)
خوشين	خوش	ي	ن	دە	دە	خوش	خوش	ي(ت)	ي(ت)
چون	چ	و	ن	دە	دە	چ	چ	ين	ين
سوتان	سوت	ا	ن	دە	دە	سوت	سوت	ن	ن
روخان	روخ	ا	ن	دە	دە	روخ	روخ	ن	ن
بارين	بار	ي	ن	دە	دە	بار	بار	م	م
خزين	خز	ي	ن	دە	دە	خز	خز	ي(ت)	ي(ت)
كەۋتن	كەۋ	ت	ن	دە	دە	كەۋ	كەۋ	ي(ت)	ي(ت)
پشكوتن	پشكو	ت	ن	دە	دە	پشكو	پشكو	ين	ين
مردن	مر	د	ن	دە	دە	مر	مر	ن	ن
يون	پ	و	ن	دە	دە	پ	پ	ن	ن

زۆربەي نوسىران بە ھۆى لاسايىكر دىنەۋى يەكتر، ھەمان ھەلىيان دوبارە كىردۈتەۋە و بىريان لەۋە نەكردۈتەۋە، كە بە پىي لۇجىك نابى چاۋگ دو رەگى ھەبى، ھەروەھا ئەۋەشيان دەر نەخستۈ ھۆى ئەۋ دو قۇرمىيە چىيە؟ (رېزىمانى كوردى پەيوەندىي نىۋان رەگى رابوردو و داھاتۋى دەست نىشان نەكردۈۋە، واتا ئەۋ ياسايانەي نەخستۈتە پروو كە بە ھۆيانەۋە رەگى داھاتۋى فرمان وەردەگىرى).

لە راستىدا، كار لە ھەر زمانىكدا تەنيا يەك رەگى ھەيە، ئەگەر ناۋىزە نەبى. ئەۋەي زمانەوانانى توشى سەرلىشىۋان كىردە، ئەۋ گۇرانكارىيە لە دەمكاتى رابوردو و رانەبوردو بەسەرياندا دى. زمانەوانان بەبى چۈنە بىج و بناۋانى ئەۋ گۇرانكارىيە و ھۆكارەكانيان، يەكسەر بىريارى بونى دو رەگى كاريان داۋە.

لەبەر نەبونى دەستتوسى كۈنى كوردى و بەلگەنامەي دىرىنى نوسراۋ بە كوردى، ئەستەمە بگەينە بىچىنەي رەسەنى زۆر لە رەگى چاۋگەكان، بەلام بە شىۋەيەكى گشتى، لەبەرئەۋەي چاۋگ پىكھاتۋە لە {چاۋگ = رەگى چاۋگ + مۇرفىمى كاتى رابوردو + (ن)ى چاۋگ}. كەۋاتە؛ رەگى ئاسايى ھەر چاۋگىك بىرىتە لە {رەگى چاۋگ = چاۋگ – (مۇرفىمى كاتى رابوردو + (ن)ى چاۋگ)}. واتە؛ دۋاى لىكر دىنەۋەي (ن)ى چاۋگ و مۇرفىمى كاتى رابوردو، ئەۋەي دەمىننەۋە، رەگى ئاسايى كارە. ئەۋەش ئەۋ رەگىيە، كە لە رېزىمانى دىرىندا پىيان وتۈە (رەگى رابوردو).

ئەۋ گۇرانكارىيە بەسەر ھەندى رەگدا دىن، چەند جۇرىكن و ھۆكارى جىاۋازيان ھەيە:

(۱) وريا عمر امين. (نادارى ۱۹۸۶). چەند ياسايىكى مۇرفۇلۇجى دارشتنى فرمان. گۇفارى رۇشنىبرى نۆى. ژمارە (۱۰۹). بەغدا. ل ۲۰۸.

۱- ھۆكاری ھەنەتتەگەشتى مۆرفىمى كاتى داھاتو:

زۆربەى زمانەوانان مۆرفىمى كاتى رابوردويان لەگەل ڕەگ تىكەلكردو و بە ڕەگى رابوردويان داناو و مۆرفىمى كاتى داھاتويان لەگەل ڕەگ تىكەلكردو و بە ڕەگى رانەبوردو يان داھاتويان داناو. بۆ نمونە بېروانە (ياساكانى وەرگرتنى ڕەگى كاتى داھاتوو لە رابردوو)^۱ لە ڕێزمانى دێرىن، كە خشتەكان بەم شێمە دانراون:

چاوگ	رەگى رابردوو	رەگى داھاتوو	چاوگ	رەگى رابردوو	رەگى داھاتوو
نوسىن	نوسى	نوس	دان	دا	دە
مالين	مالى	مال	مان	ما	مین
پژمین	پژمى	پژم	(دا)نان	نا	نئى
ھىنان	ھىنا	ھىن	ژيان	ژيا	ژى
كىلان	كىلا	كىل	ھەل(سان)	سا	س
كىشان	كىشا	كىش	دروون	دروو	دروو
سووتان	سووتا	سووتى	سوون	سوو	سوو
گريان	گريا	گرىي	چوون	چوو	چ
ترسان	ترسا	ترسى	بوون	بوو	ب
ناردن	نارد	نير	خەوتن	خەوت	خەو
ژماردن	ژمارد	ژمير	سەرەوتن	سەرەوت	سەرەو
چاندن	چاند	چين	ناشتن	ناشت	نيز
کردن	کرد	كە	رشتن	رشت	ريژ
بردن	برد	بە	گواستن	گواست	گويز

ئەگەر سەرنجىكى ئەو خشتەپەى سەرەو بەمىن، دەبينىن، لەو فۆرمانەى ناوئارا ڕەگى رابوردو، ڕەگى كار و يەكە لە ئەلومۆرفەكانى كاتى رابوردو (ا، ي، ت، د، و) تىكەلكراون و بە ڕەگى رابوردويان داناون. چونكە وەك پيشتەر ئاماژەمان پيكرە، چاوگ پيکەهاتو لە ڕەگى كار و مۆرفىمى كاتى رابوردو و نونى چاوگ. {رەگى كار + مۆرفىمى كاتى رابوردو + (ن)ى چاوگ}. ئىنجا دواى كرتاندنى مۆرفىمى كاتى رابوردو ئەو دەمىنەتەو بە ڕەگى رانەبوردو يان داھاتويان داناو. لەو هەش سەيرتر، لە چاوگە تىنەپەرە (ا)پيەكان و ئەو چاوگانەى تىپەرئىنراون و ھەندى چاوگى تر (ئ)ى مۆرفىمى كاتى داھاتويان لەگەل ڕەگى كار تىكەلكردو و بە ڕەگى رانەبوردويان داناو.

۲- ھۆكاری دەنگسازى:

ھەندى ڕەگى ئاسايى كە كۆتاييان بە دەنگىكى كپى وەك(س) يان (ش) ھاتو، لە دەمكاتى رانەبوردو بە ھوى كارتىكردنى پيشتەر و پاشگرە گرەكان ئەو دەنگە كپانە دەگۆرن بۆ دەنگى گر و (س) دەبىتە (ز) و (ش) دەبىتە (ژ). وەك:

(۱) پروفیسور د. وریا عومەر ئەمین. (۲۰۰۹). ئاسۆپەكى تری زمانەوانى. چاپى دوهم. ھولنر. ۱۳۳-۱۳۶.

گهستن	←	گهز	دهگهزم
خواستن	←	خواز	دهخواری
پاراستن	←	پاریز	دهپاریزم
کوشتن	←	کوژ	دهکوژئ
کروشتن	←	کروژ	دهکروژین
رشتن	←	ریژ	دهریژن
مشتن	←	میژ	دهمیژم
بیشتن	←	بیژ	دهبیژم
چهشتن	←	چیژ	دهچیژم
ناشتن	←	نیژ	دهنیژن
ناشتن	←	نیژ	دهنیژین
هاویشتن	←	هاویژ	دههاویژم

۳- هوکاري رهسهنایهتی:

هەندیک رهگ هەن گۆرانکاری میژویبیان بهسەردا هاتوه و له دهمکاتی رانهبوردودا، رهگهکان بهرمو بنچینه رهسهنهکهی خویان دهچنهوه. ههچهنده دهستنوسی دیرین و بهلگهنامهی نوسراوی کۆنمان بهردهست نیه، بۆیه فۆرمه رهسهنه بنچینهیهکه کوتومت دیارنیه، بهلام به خهملاندن مهزهنده دهکری، که ههندی رهگ فۆنیمی زیادهیان بهوادا هاتی. واته؛ له نیوان رهگی کار و مۆرفیمی کاتی رابوردودا، فۆنیمیک یان پتر ئاخنرابی و له دهمکاتی رانهبوردودا ئهو فۆنیمه زیادانه بسوین. وەك:

هەندیکیان فۆنیمی (ر)یان خراوته سەر:

◀ خواردن ← خوردهن ← خور ← خوه ← خو

◀ شوشتن ← شوهردهن ← شوهر ← شوه ← شو

◀ کردن ← کهردهن ← کهر ← که

◀ بردن ← بهردهن ← بهر ← به

◀ رویشتن ← رهوتهن ← رهوت ← رهو ← رۆ

هەندیکیان فۆنیمی (س)، یا (ش/یش)یان له دوا هاتوه، که گریمانهی ئهوه ههیه، له (is)ی ئینگلیزی و (است)ی زمانه ئیرانیهکان مابینهوه، که تا ئیستاش له دیالیکتی خواروی کوردیدا وەکو مۆرفیمی کاتی ئیستا هەر ماوه^۱:

◀ خستن ← خهستن ← خهس ← خه.

◀ نوستن ← نوست ← نوس ← نو.

◀ ویستن ← ویستن ← ویس ← و(ئ) (ئ - مۆرفیمی کاتی داهاوتوه).

◀ گهیشتن ← گهیشتن ← گهیش ← گه.

◀ شوشتن ← شوش ← شوه ← شو.

◀ رویشتن ← رویش ← رۆ .

له راستیدا ساغکردنهوی بنچینهی رهسهنی ئهو جوهره رهگانه پۆیستی به توژی نهوهیهکی وردی ئیتیمۆلۆژی ههیه، تاکو بنج و بناوانی ئهو رهگانه دهرینی و ئهو گۆرانکاریانه دهربا که به دریزی میژو به هوی گۆرانی زمان بهسهریاندا هاتوه.

۴- هوکاري ناویزه:

هەندیک رهگ هەن ناویژەن و لهوهدهچی، له دو بنجی جیاواز دروستبوین. وەك:

(۱) وەك له وشەکانی (هەس = ههیه، فرس = زۆره، هتد).

◀ وتن ← وت ← و ← ئى ← ل
◀ هېشتن/هیلان ← هېشت ← هېش ← هیل

دەنگى (ه) لە ھەموو زمانەکاندا دەنگىكى نەخواراوه (مکروه/hateful)، چونکە ھەواى زۆرى پێويستە بۆ گۆکردنى، وەك لە وشەکانى (school, night, neighbor...) دەنگى (ه/h) گۆناکرى. ھەروەھا لە کوردیدا لەسەرەتای وشە دەسوێ وەك لە وشەکانى (ھەسپ ← نەسپ، ھوشیە ترئ ← وشىە ترئ، ھىوارە ← ئىوارە، ھەنگوتك ← ئەنگوتك، ھاسان ← ناسان، ھەفتە ← حەفتە، ھوربون ← وړبون، ھىسك ← نىسك....). بەم پێیە لە چاوكى (ھاتن)یشدا (ه)ى سەرەتا دەسوێ و (ا)یەكەش لە بنەرەتدا مۆرفیمی کاتى رابوردو و لە رانەبوردو مۆركى خۆى وەردەگرێتەو و دەبێتە (ئ)ى مۆرفیمی کاتى داھاتو. بەم پێیە رەگەكە لە زارى کوردی ناوەرستا دەرناکەوێ:

◀ ھاتن ← ھات ← ھى ← ئ.

٦- دانانى (اندن) بە پاشگى تێپەراندن:

(رەگى کار بریتىە لەو مۆرفیمەى كە ھىمايە بۆ روداویك)^١. لە كاردا تەنیا يەك مۆرفیم چەمكى روداو كە دەبەخشى، ئەویش رەگى كارە. بەم پێیە ھەر كارىك تەنیا يەك رەگى ھەيە. بۆ ھەر چەمكىكێ تر جگە لە خودى روداو كە، مۆرفیمی تايبەتى ھەيە.

روداو كەنیش یا سروشتین (واتە؛ خۆنەكردن)، یا دەسكردن (واتە؛ خۆكردن). روداوى سروشتى ئەوھە كە بكەرى نیە و بەركارى ھەيە. (واتە؛ كەسەكەى یا توخمەكەى دەبێتە بەركار نەك بكەر، چونكە ئەنجامدانى كار كە لەژێر دەسەلاتى توخمەكەدا نیە و توخمەكە بە ناچارى دەكەوێتە ژێر كاریگەرى كار كە و كار كەى بەسەردا دى، نەك خۆى ئەنجامى بدا). ئینجا لەبەر ئەو كە بكەر كەى سروشتە، بێرت بۆ بكەر ناچى، ھەرچەندە دەشى لێكدانەوێ زانستى یا ژیریژی بۆ بكەرى، بەلام ئەمە ئەرکى زمانەوان نیە، چونكە بابەتەكە لە زمانەوانى دەرمەچى و لە ئەنجامدا ناو^٢ لە ئارادا نامێنى و ھەر ناویك دەبێتە ھىماى روداویك بۆ بكەرىكى ژور خۆى. كەواتە؛ كار لە روى خۆكردى و خۆنەكردى دەكرى بەم بەشانە:

١- كارى خۆنەكرد (سروشتى): ئەو روداوھە كە بكەرى نیە. لەھەر تافێكدا بى، بێرت بۆ بكەر ناچى، دەشى، بێرت بۆ ھۆ (وسیلە) یان ئامیر^٣ بچى. وەك: (كەوتن، پشكوتن، مردن، خزین، تەقین، ھتد). زۆربەى چاوكە (ا)یە تێنەپەرەكان لە زمانى كوردیدا كارى سروشتین: (سوتان، شكان، پسان، خنكان، دران، بران، پژان، ترسان، كرتان، تاسان، رمان، تكان، قلیشان، ترشان، روخان، پچران، بزركان، دامركان، كوژانەو، روتانەو، توانەو، ھتد).

٢- كارى خۆكرد (دەسكرد): ئەو كارەھە كە بكەرى ھەيە. خۆى بە خواست و ئارەزووى خۆى روداو كە ئەنجام دەدا. دەتوانى بېكا، یا نەيكا. وەك: (ھاتن، چون، ھەڵستان، دانیشتن، چەقین، وەرىن، رۆیشتن، سورانەو، پارانەو، جولانەو، جەنگان، فرین، وەستان، تۆران، ھتد).

ئەگەر لەم چاوكەنەى سەرەو (خۆكرد و خۆنەكرد) وردبینەو و گەردانیان بكەین، دەبینین، ھەریەكەیان ھىماى روداویك و دەبى ئەم روداو بەسەر كەسێك یا شتێكدا رابدا. واتە؛ ھەردەم پێويستى بە كەسێك یا شتێكە، بۆ ئەو كە كار كەى بەسەردا ئەنجام بەرى. ئەگەر پێويستى بە كار كەى بەسەردا ھاتبى و خۆى بەسەر خۆیدا نەھێنابى، ئەو پێويستى دەبێتە بەركارى كار كە. لەم جۆرە كارانەدا بكەر كەى ھىماى بۆ نەكراو و لە ئارادا نیە، وشە یا مۆرفیم ھىمان بۆ بونێكى ناو بیری مەوێ. بەلام ئەگەر پێويستى بە كار كەى بەسەر خۆیدا ھێنابى، ئەو پێويستى دەبێتە بكەرى كار كە. بەم دو جۆرە كارە دەوترى تێنەپەر، چونكە كاریگەرى ئەم كارە تەنیا يەك پێويستى دەگرێتەو، بكەر بى، یا بەركار.

٣- كارى تێكەل: جۆرىكى تر لە كار ھەيە، تێكەلە لە ھەردو جۆرى خۆكرد و خۆنەكرد. واتە؛ دو پێويستى ھەيە. كار كە بەرامبەر یەكێكان خۆكردە و ئەم پێويستى دەبێتە بكەرى كار كە، بەرامبەر ئەوى تریان خۆنەكردە و ئەم

(١) ئەم بڕگەيە لە نامەى دکتۆرای نوسەر (١٩٩٥)، (مۆرفیمە ریزمانیەكانى كار) وەرگیراوە، لە بەشى چوارەم، بەندى یەكەم، (تێپەراندن). ل ١٣٠-١٣٧.

(٢) نەیم علویە. (١٩٨٤). بحوث لسانیة بین نحو اللسان ونحو الفكر. المؤسسة الجامعية للدراسات والنشر والتوزيع. لبنان، بیروت. ص ٢٦٨.

(٣) Fillmore, Charles, J. (١٩٦٨). The case for case, in Emmor Bach and Robert T. Harms, (eds), Universals in Linguistic Theory, Holt, Rinehart and Winston, New York. P٢٤.

پېښتیه دېښته بهرکاری کارمکه. بهم جوړه کارانه دموترئ ټیپېر. وېک: (نوسین، کوشتن، گرتن، هتد). کهواته؛ به شپوهیهکی گشتی کارمکان دابهشی دو پوډ دمکړین:

تینهپېر: نهو کارمیه که یهک پېښتیی سهرمکی دهوئ. نهگهر نهو پېښتیه خوی به خواست و ناروزوی خوی کارمکه نهنجام بدا، بهو کاره دموترئ، (تینهپېری بکهری). وېک: (هاتم، چوم، ههلسای، دانیشتی، چهقی، وهری، رویشتن، سورایهوه، دپارانهوه، دهجولانهوه، دهجنگان، دهفرین، دموستان، دموتران، هتد). لهمانه راناوه لکاوامکان (م، ی، ۵، ین، ن، ن) بکهری کارمکن.

نهگهر پېښتیهکه کارمکهی به خواست و ناروزوی خوی نهنجام نهدابئ و بهسهریدا هاتبئ، بهو کاره دموترئ: (تینهپېری بهرکاری). وېک: (سوتام، شکام، پسای، خنکای، درای، برای، ترساین، تاساین، بوژان، خوسان، قلیشان، ترشان، هتد). راناوه لکاوامکان بهرکاری کارمکن.

تیهپېر: نهو کارمیه که دو پېښتیی سهرمکی دهوئ. یهکه میان به خواستی خوی کارمکه دهکا، پئی دموترئ بکهر، دوه میان خواست و ناروزوی نیه و یهکه مهکه کارمکهی بهسهریدا دهینئ، پئی دموترئ بهرکار. وېک: (دهینوسم، دهتگرین، دهیانکوژن، دهتابهن... هتد). لهم نمونانهدا راناوه مانی (ی، ت، یان، تان....) بهرکارن و راناوه مانی (م، ی، ۵، ین، ن، ن) بکهرن.

نهگهر به وردی بهراوردیکی چاوگه تینهپېر مکن بکهرن، دهینین، به گشتی پیکهاتون له {رهمگی کار + نیشانهی چاوگ/ (مورفیمی کاتی رابوردو) + نونی چاوگ}. له نهنجامی گهردانگردنیان بومان دهرمهوئ که (ن) ی چاوگ نونیکي کوی بیلایهنه. واته؛ (ناگهریتهوه بو هیچ کهس و شتیک) و له جیی پېښتیهکی سهرمکی (بکهر یا بهرکار) هاتوه:

پېښتیی سهرمکی	تینه پهری بکهری	تینه پهری بهرکاری
راناوه مکن	هاتن چون ودهستان	سوتان کهوتن مردن
من	هاتم چوم ودهستام	سوتام کهوتم مردم
تو	هاتی چوی ودهستای	سوتای کهوتی مردی
نهو	هاتو چوو ودهستاو	سوتاو کهوتو مردو
نیمه	هاتین چوین ودهستاین	سوتاین کهوتین مردین
نیهوه	هاتن چون ودهستان	سوتان کهوتن مردن
نهوان	هاتن چون ودهستان	سوتان کهوتن مردن

راناوه مکن له تینهپېری بکهری دهبنه بکهر و له تینهپېری بهرکاری دهبنه بهرکار، چونکه له یهکه مدها خوگردن و له دومدها خونه گردن. راناوه لکاوامکان (ن) ی چاوگیان لاداوه و له جیگای (ن) هاتون. کهواته؛ (ن) ی چاوگ نونیکي کوی گشتی دهستنیشان نهکراوه، ههمو نهو پېښتیه سهرمکیانه دهگریتهوه (بکهر یا بهرکار) که کارمکه پېښتیی پینان هیه. واته؛ له کاری تینهپېر دا (ن) ی چاوگ یان جیگهی پېښتیی بکهر یان بهرکار دهگری.

کاری تیهپېر دو پېښتیی سهرمکی هیه (بکهر و بهرکار). کهواته؛ له تیکه لکردنی همدوکیان کاریکی تیهپېر دروسته یی. واته؛ نهگهر (ن) یکی تر بخرینه سهر چاوگی تینهپېر، دهیته دو (ن)، یهکیان جیی بهرکار دهگری و دوه میان جیی بکهر. وېک:

سوتام ← سوتانم	خنكام ← خنكانم
سوتای ← سوتانت	خنكای ← خنكانت
سوتاه ← سوتانی	خنكاه ← خنكانی
سوتاین ← سوتانمان	خنكاین ← خنكانمان
سوتان ← سوتانتان	خنكان ← خنكانتان
سوتان ← سوتانیان	خنكان ← خنكانیان

لیره‌دا سی خالی گرنګ تیبینی ده‌کریږي:-

۱- له ټنجه‌مې به دواى يه‌کدا هاتنى دو دهنګى (ن)، له روى دهنګسازي‌موه کاريکى زور ټاسان نيه، له‌بهر ټموه له همدې ناوچه‌دا (کورديى ناوېراست) دهنګى (د) ده‌بڼته ناوېر و کارى گوگردن ټاسان ده‌کا. ټم دهنګه له ناوچه‌کانى تر‌دا (کورديى ژورو و شار‌م‌زور) کم به‌کار‌ده‌هين. له ناوچه‌انې به‌کار‌ده‌هينرئ، ټمرکى دهنګى (ا) ى که‌م‌کردوه، که له به‌ر‌ه‌ندا ټمو مؤرفيمى کاتى رابور‌دوه و خوى بوته نيشانه‌ى چاوګى ټيپ‌ر‌ين‌راو و ټمرکى مؤرفيمى کاتى رابور‌دوش ټه‌بڼي، که له راستيدا دهنګى (ا) مؤرفيمى کاتى رابور‌دوه و دهنګى (د) ته‌نیا ناوېره.

۲- له‌بهر ټموه زوربه‌ى چاوګه (ا) يه‌کان ټيپ‌ر‌پ‌رى به‌کارين و زوربه‌ى چاوګه ټيپ‌ر‌پ‌ره‌کانى تر به‌رين، بويه هر چاوګيکى ټيپ‌ر‌پ‌ر ټه‌ګر (ا) بى نه‌بئ، ده‌کريته (ا) بى، ټينجا نوټيکى تری ده‌خريته سهر. واته؛ ټه‌ګر مؤرفيمى کاتى رابور‌دو / (نيشانه‌ى چاوګه) ه‌که (ت، د، ى، و) بئ، ده‌ګورئ به (ا) و چاوګه‌که ده‌بڼته چاوګيکى ټيپ‌ر‌پ‌رى به‌کارى (خونه‌کرد)، ټينجا (ن) يکى ټيپ‌ر‌پ‌رى به‌کرى (خو‌کرد) ى ده‌خريته سهر و ده‌بڼته ټيپ‌ر. و‌ه‌ک:

خه‌وتن ← خه‌وان ← خه‌وانن ← خه‌واندن

چون ← چوان ← چوانن ← چواندن

فرين ← فران ← فرانن ← فراندن

ټم ياسايه ټمو چاوګانه‌ش ده‌کريته‌موه، خويان ټيپ‌ر‌پ‌رى به‌کارين و چاوګى (ا) بى نين:

که‌وتن ← که‌وان ← که‌وانن ← که‌واندن

مردن ← مران ← مرانن ← مراندن

خزين ← خزان ← خزانن ← خزاندن

۳- هر چاوګيک ته‌نیا يه‌ک نونى چاوګى هيه، له چاوګه ټيپ‌ر‌ين‌راو‌انده‌دا دو (ن) ى چاوګ هه‌ن. (ن) ى يه‌کم له‌کار ده‌کړئ و له ټمرکى (ن) ى چاوګ ده‌شورئ و ده‌بڼته دهنګيکى ټاسايى چاوګه‌که:

سوتاندن ← سوتاندم ← سوتانم ← ټه‌سوتينم

خه‌واندن ← خه‌واندم ← خه‌وانم ← ټه‌خه‌وينم

مراندن ← مراندى ← مرانى ← ټه‌مرينى

کردارى ټيپ‌ر‌اندن ده‌توانئ، همدې له ناوهمکانيش بکاته چاوګى ټيپ‌ر‌ين‌دراو:-

ته‌قه ← ته‌قان ← ته‌قانن ← ته‌قاندن

قيژه ← قيژان ← قيژانن ← قيژاندن

ګرمه ← ګرمان ← ګرمانن ← ګرماندن

شيعر ← شيعران ← شيعرانن ← شيعراندن

۷- دانانى (را) و (رئ) به ټامرازه‌کانى به‌کرندايارى رابور‌دو و رانه‌بور‌دو:

(۱) ټم برگيه له نامه‌ى دکتوراي نوسر (۱۹۹۵)، (مؤرفيمه ريزمانيه‌کانى کار) و مرګير‌اوه، له به‌شى چوارم، به‌ندى پينجهم، (به‌کرندايارى). ل ۱۶۶-۱۷۲.

مۆرفىمى بىكەرنادىيار ئۇ مۆرفىمىيە كە ئىركى ئىنجامدانى كارىك دەداتە پال توخمىك (كەس يا شت) ئىكى دەستىنىشاننەكراو. مۆرفىمى رەسەنى بىكەرنادىيار لە زمانى كوردىدا پىتى (ر)ە. ئۇ مۆرفىمى دەتوانى دو ئىرك ئىنجام بىد:

يەكەم- ئاۋەلناۋى بىكەر:-

مۆرفىمى (ر) دەتوانى، بە شىۋەيەكى بەردەوامى، ئىركى ئىنجامدانى كارىك بىداتە پال توخمىكى دەستىنىشاننەكراو. ئۇم كارە دەپتە روخسارنىك بۇ دەستىنىشانىكردنى ئۇ توخمە. ياساى دارشتنى ئاۋەلناۋى بىكەرىش بەم شىۋەيە: رەگى كار + مۆرفىمى بەستى (ە) + مۆرفىمى بىكەر نادىيار (ر).

نوسىن : نوس + ر ← نوسەر
خوينىدن : خوين + ر ← خوينەر
تويۇزىنەۋە : تويۇز - ۋە + ر ← تويۇزەۋە
بىنىن : بىن + ر ← بىنەر

شىۋەي بەردەوامىيەكەشى دەگەرنەۋە بۇ نەبونى نىشانەكانى كات لە رەگى كاردا. تەنەت لەۋ چاۋگانەش كە ئىپەرىنارون، مۆرفىمى كاتى داھاتو (ئ) ھەيە، بەلام بەۋى بەۋاداهاتنى (ن)ى چاۋگ لە ئىرك كەۋتە، ۋەك:

سوتان ← سوتاندىن ← سوتىنەر
كرتان ← كرتاندىن ← كرتىنەر
ۋەستان ← ۋەستاندىن ← ۋەستىنەر
تۇقىن ← تۇقاندن ← تۇقىنەر

ئۇ رەگانەي كە لە بىرگەيەكى كورت، يا دو دەنگ پىكەھاتون، كەم بە تەنيا بەكاردىن، دەپى بەركارىكان ۋەك دىارخەر لەگەلدا بەكارى:

كردن ← كە ← نوپۇزكەر، نانكەر، كاركەر
دان ← دە ← ناندەر، رەنجەر، هاندەر
بردن ← بە ← خوينبەر، نامەبەر، ھىرشبەر

ئۇ رەگانەي كۇتايان بە دەنگى (ر) يا (ر) ھاتو، زۆرتەر ۋەكو خويان بەكارەھىنرىن و مۆرفىمى (ر)ى بىكەرى ۋەرنانگرن، ۋەك:

برىن ← بر ← نانبر، سەربىر، دۇبىر
گرتن ← گر ← رىگر، جىگر، گويگر
گوران ← گور ← خۇگور، جىگور، رىگور

ھەندى جار لەسەر ئۇم كىشە (وزن)، واتە؛ (دىارخەر + رەگ)، ئاۋەلناۋى بىكەر لە ھەندى چاۋگى ترىش دروستەكەرى:

كوشتن ← كوژ ← پىياۋكوژ
ماين ← مال ← بەفرمال
خاستن ← خواز ← خىرخواز

لەۋ رەگانەشدا كە كۇتايان بە بزوين ھاتو، (ە)ى مۆرفىمى بەستىن دەرناكەۋى، ۋەك:

خواردن ← خو ← نانخور
شوشتن ← شو ← جىلشور
كردن ← كە ← داركەر

ھەندى جارىش لە برى بەركارە دىارخەرەكە، پىتى (ب) ئەخرىتە پىش فۇرمەكە، بۇ دروستىكردنى ئاۋەلناۋى بىكەر:

کردن ← كه ← كارەكەر، داركەر، نانكەر، نوێژكەر، (بکەر).

دان ← ده ← ناندەر، پالەدر، رەنجەدر، هاندەر، (بەدر).

ئەم پەڕمۆه وەك یاسایەك بەكار ھێنراوە، بۆ دروستکردنی چەندین ئاوەلناوی بکەری تر، کە لە بنجدا یاسایەکی گشتی نیە، بەتایبەتی بۆ ئەوانە بەکارناھێنرێ، کە بە (ر) کۆتاییان نەهاتووە:

کوشتن ← کوژ ← بکوژ.

نوسین ← نوس ← بنوس.

خواردن ← خو ← بخۆر.

گۆڕین ← گۆڕ ← بگۆڕ.

ئەم فۆرمە لە شیوەی نەڕیش بەکار ھاتووە:

نەکەر ← کارنەکەر، گۆی نەکەر

نەخۆر ← مأل نەخۆر (مالی نەکەر نەخۆری لۆ چەکەمە سوۆی)

نەگۆڕ ← رێژە نەگۆڕ

مۆرفیمی (ر) ی بکەری، ئەلۆمۆرفی تریشی ھەیە، وەك (یار: فرۆشیار، کڕیار، ژمیریار...) لە ئاوەلناوی بکەردا، تێبینی ئەوە دەکەوێ، کە لە کاری تێنەپەر دروستنەکردی. چونکە دەبێ کارمە بکەر و بەرکاری ھەبێ. بەزۆری بکەرمە بە نادیار دەبێتە بکەری بێ دەوام و ھەمیشەیی بۆ بەرکارمە.

دوهم- بکەر نادیار (مبني للمجهول - Passive Voice):

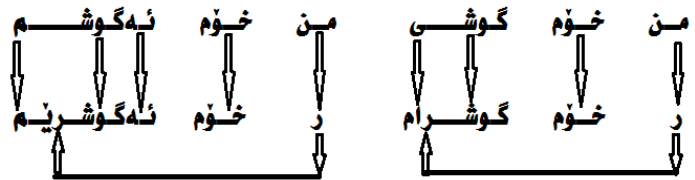
مۆرفیمی (ر) جگە لە دروستکردنی ئاوەلناوی بکەر، دەتوانی، رستەیی بکەرنادیاریش دروستبکا، بەوەی کە ئەرکی ئەنجامدانی کاریك دەداتە پال توخمی دەستنیشان نەکراو بە شیوەیەکی کاتی، کاتەکەش بەپێی مۆرفیمەکانی کات دیارکەوێ. یاسای دروستبوونی رستەیی بکەرنادیاریش بەم شیوەیە:

(رەگی کار + (ر)ی مۆرفیمی بکەری + مۆرفیمەکانی کات {(-ه-) + (-ئ) بۆ داھاتو، (-ا) بۆ رابوردو}.

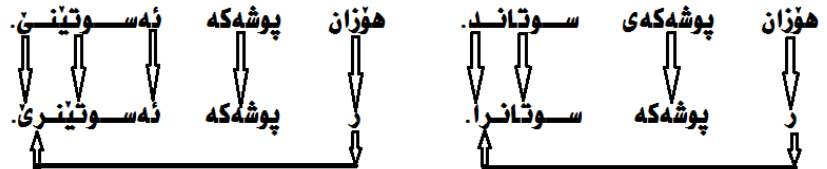
ژ	بکەر	بەرکار	کار	جۆری رستە
1- (أ)	ھەستیار	ھۆنراوەیەکی	نوس	بکەردیار
2- (ا)	ر	ھۆنراوەیەك	نوسرا	بکەرنادیار
1- (ب)	ھەستیار	ھۆنراوەیەك	ئەنوس	بکەردیار
2- (ب)	ر	ھۆنراوەیەك	ئەنوسری	بکەرنادیار

تەنیا جیاوازیی لە نێوان رستەکانی (۱) و (۲)دا، گۆرانی بکەرە لە کەسیکی دیار و ناشکرا بۆ توخمی نادیار و دەستنیشاننەکراو. واتە؛ لە ھەردوکیان بکەر ھەیە، بەلام لەیەکەمدا دەستنیشان کراوە و لە دوەمدا دەستنیشان نەکراوە. شتێکی ئاساییە کاتی -بکەر- نادیار بێ، پێویست بە راناوی لکاو ناکا. بۆیە، راناوی لکاوی (ی) لە رستەیی (۱۲) نەما. بەرکاریش وەکو خۆی ھەر بە بەرکاری دەمێنێتەو.

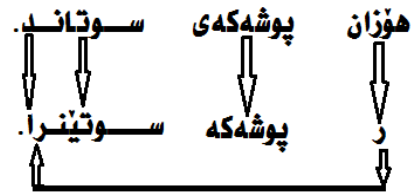
کرداری بکەرنادیاریش وەکو ئاوەلناوی بکەر لە کارە تێپەرمان دروست دەکەوێ، چونکە دەبێ رستەکە ھەردو پێویستە سەرکێکە ھەبێ (بکەر و بەرکار). بۆ ئەوەی، کاتێک بکەر دەبێتە نادیار، پێویستییەك بە - دیار- ی بمێنێتەو. ھەروەك دەبینین، ئەگەر بکەر و بەرکار ھەمان کەسیش بن، ھەر لەیەك دەترازین و لەیەك جیا دەکێنەو، وەك:



لەم پرستانەدا دەرەمەکوئ، کە بکەر ھەرماو، بەلام لە کەسیکی دیارمە گۆرا بۆ توخمیکی (کەس، شت،...) نادیار. واتە، لە پرستەکانی دوھمدا (من) بکەر نیە، بەلکو توخمیکی نائاشکرایە. کەواتە، دەبی، بکەر و بەرکار ھەبن و لەیەك بترازین. بۆیە ئەم کردارە لەگەڵ تینەپەردا ناكرئ، چونکە تینەپەر، یا بکەری ھەبە، یا بەرکار. لە کارە تینەپەرینراو مەکاندا، چاوە تینەپەر مە بەگشتی وەکو پرگی کار پەفتار دەکا. وەك:



پرستە یەكەم، کە لە تافی رابوردو دایە، بە زۆری بەم شیوەیە بەکار دەھێنرئ:



ئەمەش دەگەریتەو بۆ چەند ھۆیەك:

۱- بەزۆری بۆ وەرگرتنی پرگی کار، کارمە دەخەنە کاتی رانەبوردو و مۆرفیمی کاتی ئیستا (ە) ی لی دەمەنەو لەگەڵ رانای لکاو، ئەوێ دەمینیتەو بە پرگی کاری دادەنن:

(نە/دە) سوتین (م) ← سوتین.

۲- لە بکەر نادیاردا، چونکە مۆرفیمی کاتی تاییەتی خۆی ھەبە {-ە}+{-ئ}، {-ا}، {-ئ} و {-ا}، لە دواي مۆرفیمی بکەری (ر) دەرەمەکوئ. بۆیە، مۆرفیمەکانی تری ناو چاوەکە، رۆلیان نامینی، کامەیان بەکاربەینرئ، مەبەستەکە لە روی کاتەو ناگۆرئ.

۳- لەروێ دەنگسازییەو، ھەردوکیان گۆدەکرین: (سوتینرا، سوتاندرا)، بەلام ئەم دیاردەبە لە رانەبوردو، گۆکردنی ئاسان نیە، (دەسوتیندرئ)، (دەسوتاندرئ).

لە ھەندئ کاری تینەپەردا بەتاییەتی تینەپەر (واوەکان) و (ئەوانە) پرگەکانیان بەدەنگی (ر)، یا (ر) کۆتایی ھاتو، گۆکردنی مۆرفیمی (ر) لەروێ دەنگسازییەو کاریکی ئاسان نیە. گۆنەکردنیشی دەبیتە ھۆی نەمانی بکەر لە پرستەکەدا. بۆیە، لەو کاتەدا کە مۆرفیمی بکەری (ر) گۆناكرئ، کارمە لە تینەپەر مە دەگۆرئ بۆ تینەپەر یکی بەرکاری (یا ئەلفی)، وەك:

یەخە ی دپی	← یەخە ی دپرا	← یەخە ی دپا
ئاوێکە ی بپی	← ئاوێکە ی بپرا	← ئاوێکە ی برا
گەنمەکە ی فروشت	← گەنمەکە ی فروشرا	← گەنمەکە ی فروشا
چەقۆکە ی سوو / سوێ	← چەقۆکە ی سورا	← چەقۆکە ی سوا
جلەکە ی دروو / دروی	← جلەکە ی درورا	← جلەکە ی دروا
پێستەکە ی گروو / گروی	← پێستەکە ی گرورا	← پێستەکە ی گروا

۸- دانانی (ت) ی ناوێ کۆتایی کارەکان بە بەشیك لە رانای لکاو کەسی دوھمی تاک و کەسی سییەمی تاک:

پاری یه کهم: دهنکه بزوینه کان و ناوبره کان:-

بزوینه کان ئەو دهنکه گرانەن، لە کاتی گۆکردنیان دەم کراومیه و هەوا لە سیهکان بەی بەر بەست دێتە دەرەوە. هەرچەندە گۆکردنی دهنگی (ه) لە هەموو دهنگی تر بی بەر بەستترە، بەلام لەبەر ئەوەی دهنگی (ه) دهنگی کپە، بە بزوین دانائری. کەواتە؛ دهنگی بزوین دو سیمای هیه:

- ۱- لە کاتی گۆکردنیان دەم کراومیه و هەوا لە سیهکان بی بەر بەست دێتە دەرەوە.
 - ۲- هەموو دهنکه بزوینه کان دهنگی گرن و لە کاتی گۆکردنیان تالەژنیەکان دەلەزنیەوه.
- رێژە کرانەوهی دەم لە دهنکه کان بە گشتی و دهنکه بزوینه کان بەتایبەتی جیاوازه. هیزی هەر بزوینێک لەو رێژە کرانەوهی دەمەدايه. واتە؛ لە هەر بزوینێک تاكو رێژە کرانەوهی دەم زیاتر بی، هیزی لەو بزوینه زۆرتره که رێژە کرانەوهی دەم، لە کاتی گۆکردنی کەمتره. وەك لەم خشتەیدا دیاره:

رێژە کرانەوهی دەم	دهنکه کان	جووری دهنک
کرانەوهی زۆر	ا	بزوینه کان
کرانەوهی ناوەندی	و ئ	
کرانەوهی ناسایی	ه	
نیمچه کراوه	ی و	نیمچه بزوین
نیمچه داخراو	س، ش، ف، ق، م، ...	نەبزوین
داخراو	ب، پ، د، ک، گ، ...	

بە میکانیزمی بەدوای یەكدا هاتنی دهنکه بزوین و نەبزوینه کان، کرداری ئاخوتن دێتەدی. بەم پێیه، ئەگەر دو بزوین لە گۆکردندا بەدوای یەكدا هاتن، لەبەر ئەوەی لە هەردوکیان دەم کراومیه، کرداری ئاخوتن ڕونادا، ئینجا بۆ بەردەوامبوونی کرداری ئاخوتن، یەکنێك لەم سێ چارەسەرە دهنکەسازیانە ڕۆدەدا:

چارەسەری یه کهم: ئەگەر لە یەك بڕگەدا، پێش یان پاشی دهنکه بزوینه که دهنگی (و) یان (ی) بی، ئەو دهنکه (و، یان ی) دهنگۆری، دەبێتە نەبزوین، چونکه رێژە کرانەوهی دەم لەو دو دهنکه کەمتره، واتە؛ هیزیان کەمتره، بۆیه، دەبن بە نەبزوین. هەر لەبەر ئەمەشه بە هەردو دهنگی (و) و (ی) دەوتری (نیمچه بزوین). وەك:

◀ (و) لە پێش بزوینه کان: وازی، واتا، وەرە، خانووەکه، وێران، وینه، گوئ.....

◀ (و) لە دوای بزوینه کان: پیاو، چاو، کەو، شەو، لێو، سێو، روپیو.....

تێبینی: سەرنجی ئەو دەدری، دەرچەیی هەردو دهنگی (و) و (ۆ) تا ڕادەیهکی زۆر هاوشیوەن و نزیکن لەیهك، بۆیه، بەدوای یەكدا هاتنیان دەگمەنه و گۆکردنیان ئەستەمه. وەك: (وۆخەیی، تۆو،.....).

◀ (ی) لە پێش بزوینه کان: یاری، یاسا، یەریقان، یەك، یێك، یێژم،.....

◀ (ی) لە دوای بزوینه کان: چای، دایکم، حەیران، سەیان، دی، لێیده،.....

چارەسەری دوهم: هەندێ جار، ئەگەر دو بزوین لە یەك بڕگەدا بەدوای یەكدا هاتن، بزوینه بەهێزەکه، بێهێزەکه دەخوا. واتە؛ بزوینه بێهێزەکه دەسوێ. وەك:

◀ برا + هکه ← براکەم هات. {بزوینه کورتەکه (ه) سوا}.

◀ دۆ + هکه ← دۆکە ڕژا. {بزوینه کورتەکه (ه) سوا}.

◀ دئ + هکه ← دێکە سوتا. {بزوینه کورتەکه (ه) سوا}.

چارەسەری سێیه: هەندێ جاری تر، ئەگەر دو بزوین لە یەك بڕگەدا بەدوای یەكدا هاتن، دهنگی نەبزوین دەکەوێتە نێوانیان و دەبی بە (ناوبر). وەك:

◀ برا + ی + هکه ← ڕایەکهەم هات. {نەبزوینی (پ) بو بە ناوبر}.

◀ دۆ + ی + هکه ← دۆیهکه ڕژا. {نەبزوینی (پ) بو بە ناوبر}.

◀ دئ + ی + هکه ← دێیهکه سوتا. {نەبزوینی (پ) بو بە ناوبر}.

كەواتە؛ ئاۋېر، ئەم پېتەيە كە دەمكەۋىتە نىۋان دو پېتى بزوۋىن، يان دو پېتى نەبزوۋىنى ھەمان شىۋە، بۇ ئاسانكردىنى گۆكردىيان.

زمانەۋانان ھەستىيان بە ھەندىكىيان نەكردو، وەك، پېتى (د) لە (اندن)دا، يان بە مۆرفىمىيان داناو، وەك پېتى (ت)، لە (دەكەتە، دەخواتە، دەبېتە، دەچىتە، دەنۆيتە، ناخۆيتە،... ھتد) و بە زۆرى ئەم (ت)يان بەراناۋى لكاۋ داناو، بۇ كەسى دوم يا سىيەمى تاك لە لىستى دوم و سىيەمدا (م، يە، ە - ات/يت، ين، ن، ن)، يان ھەندى جار بە ئەلۆمۆرفىيان داناو، وەك: (تەۋە) بە ئەلۆمۆرفى (مەۋە) دانراۋە، لە (ھاتوومەتەۋە)²، ھەندى جارېش بە مۆرفىمى بۆش (Empty Morpheme)³ دانراۋە، وەك: (تى) لە (ئەم برايە - تى)دا.

ھەندىكىشان تەنيا لە نىۋان بزوۋىنەكاندا ھەستىيان پىكردو: (تېپىكى زىادە و بۆيە ھاتوۋە كە دو بزوۋىنەكە لەيەك نەدەن و آھەنگيان تىك نەچىت، بە تېپىكى ۋەھا دملەن Enphonic كە دەشى ئىمەش ناۋى بنىين (تېپە آھەنگى))⁴.

پارى دوم: دەنگە ئاۋېرەكان:-

مەرج نىيە، تەنيا پېتىكى وەك (ت) دەستىشانكر او بى بۇ ئاۋېرى، بەلام ژمارەى ئەم پېتەنى بۇ ئەم مەبەستە بەكاردين، زۆر كەمەن. رەنگە ھەندى جار لە ناۋچەيەكەۋە بۇ ناۋچەيەكى ترىش بگۆرىن.

پېتى ئاۋېر، يان لە نىۋان دو پېتى نەبزوۋىنى وەك يەك (دوبارە - مكر) دادى بۇ ئاسانى گۆكردىيان، وەك پېتى (د) لە (اندن)دا، يان لە نىۋان دو پېتى بزوۋىندا دى بۇ ھەمان مەبەست. چۈنكە لە پېتە بزوۋىنەكاندا، دەم بە رېژەيەك دەكرىتەۋە و ھەۋاى ناۋ سىيەكان بە بەردەۋامى دىتە درەۋە. بونى ئەم ئاۋېرە يارمەتى دەم ئەدا بۇ داخستىن و دەستبەسەرا گرتتى (تەكەم) ھەۋاكە، بۇ دروستكردىنى پېتەكانى تر. نمونەى ھەندى لەم پېتە ئاۋېرەنە ئەمانەن:-

ئاۋېرى (ى):

۱- پېتى (ى)⁵ دەبېتە ئاۋېر لە نىۋان دو پېتە بزوۋىندا، لەم بارەدا خۆى دەبېتە نەبزوۋىن، چۈنكە پېتى (ى) پېتىكى نىمچە بزوۋىنە و لە گۆكردىندا دەم كەم دەكرىتەۋە. بۆيە دەتوانى، وەك بزوۋىن و نەبزوۋىن رەقتار بكا، لەم بارەدا رېژەى كرىنەۋەى دەم و رادەى ھەۋاكە دەگۆرى. وەك:

بويايە/ بويايە.

چوبايە/ بچوبايە.

ھات بايە/ بەھاتبايە.

مرد بايە/ بمردابە.

لەم بارەدا دەمكەۋىتە نىۋان (ا)ى مۆرفىمى رابوردو لەگەل (ە)ى مۆرفىمى كاتى ئىستا. لە كاتى ئىستادا مۆرفىمى كاتى ئىستا (ە) دەرناكەۋى، لەبەر راناۋە لكاۋەكانى رېككەۋتن (م، ى، ە، ين، ن، ن)، تەنيا لە كەسى سىيەمدا نەبى، چۈنكە راناۋى لكاۋ دەرناكەۋى، مۆرفىمى كاتى ئىستا دەرەكەۋى:

(ناۋ/ ناۋەلناۋ) + رەگى بون (ب) + مۆرفىمى كاتى ئىستا (ە) + راناۋى لكاۋ = كاتى ئىستا

كورد + ب + ە + م = كوردەم

كورد + ب + ە + ى = كوردى

كورد + ب + ە + ە = كوردە

ھەمان شت رېككەۋى لەگەل (ھە)، كە دەشى لەم بارەدا بە مۆرفىمىكى ئارايى دابىرى:

۱- ھە + ب + ە + م ← ھەم (مەن لە ئارادام)

۲- ھە + ب + ە + ى ← ھەى (تۆ لە ئاراداي)

۳- ھە + ب + ە + ە ← ھە ە (ئەۋ لە ئارادايە) ← ھەيە

لە رىستەى سىيەمدا، دەنگى (ى) دەبېتە ئاۋېر لە نىۋان ھەردو دەنگى (ە)دا و رىستەكە دەبېتە (ھەيە). بەلام كاتىك لىستى (خاۋەنى) راناۋە لكاۋەكان بەكارەھىنن (م، ت، ى، مان، تان، يان) رىستەكان بەم شىۋەيە دەگۆرىن:

۱ - وريا عمر امين. ۱۹۸۶. رىزمانى راناۋى لكاۋ. دەزگای روشنبيرى و بلاۋكردىنەۋى كوردى. زنجيرەى ژمارە (۱۴۷) بەغدا. ل۸.

۲ - وريا عمر امين. ئادارى ۱۹۸۴. ياسايەكى فونولوگى. گۆقارى رۆژى كوردستان. ژمارە (۶۶). بەغدا. ل۵۲.

۳ - وريا عمر امين. حوزەيرانى ۱۹۸۶. مردنى وشە. گۆقارى كاروان. ژمارە (۴۵). ئەمىندارىتى روشنبيرى و لاۋان. ھولزىر. ل۱۱.

۴ - توفيق ۋەھبى. ۱۹۷۳. ئەسلى پېتە قاللى (ئە)ى شىۋەى سلىمانى، گۆقارى كۆرى زانبارى كورد. ژمارە (۱). بەغدا. ل۲۸.

۵ - لە برى ئەم پېتە لە لورېدا پېتى (س) بەكاردى.

هه + م + ب + ج + ه + ډ ← هه مه (شتیځم ههیه)

هه + ت + ب + ج + ه + ډ ← هه ته (شتیځت ههیه)

هه + ی + ب + ج + ه + ډ ← هه یه (شتیځی ههیه)

ئەگەر بهروردی رستهی سنیهم بکهین له هەردو کۆمەڵەی دوایدا، دەبینین، دەرەنجامی هەردوکیان وەک یەکە (ههیه)، هەر یەکەیان به واتایهکی جیاواز. هۆیه‌کەشی ئه‌وه‌یه: له یه‌که‌مدا، که‌سه‌که دەرناکه‌وئ و له دوهمدا، شته‌که. ئینجا بۆ جیاکردنه‌وه‌ی هەردوکیان له یه‌کتر له دوهمدا راناوی خۆیه‌تی (ی) بازیداوه بۆ کۆتایی رسته‌که و فۆرمه‌که به‌م شیوه‌ی لێ دئ: (هه + هه + ی)، له‌ نیوان هەردو بزوینی (ه)دا، دهنگی ناوبری (ی) په‌یدا بوه: (هه + ی + هه + ی) له‌ نیوان دهنگی بزوینی (ه)ی دوهم، که‌ مۆرفیمی کاتی ئیستایه، له‌گه‌ڵ دهنگی بزوینی (ی) که‌ راناوی خاوه‌نیه بۆ که‌سی سنیهمی تاک، دهنگی ناوبری (ت) په‌یدا بوه: (هه + ی + هه + ت + ی) و فۆرمه‌که بوه‌ته (هه‌یه‌تی).

هه + ی / ناوبر + ه / مۆرفیمی کاتی ئیستا + ت / ناوبر + ی راناوی لکاوی خاوه‌نی.

ئەم (تی)یه هەندئ جار به‌هه‌مان شیوه به‌سەر رابوردوی ته‌واویشدا ده‌سه‌پینرئ. وەک: **خواردویه‌تی، کردویه‌تی، بردویه‌تی...** لێره‌دا، ئەگەر به‌روردی ئەم فۆرمه بکه‌ین له‌گه‌ڵ هه‌مان فۆرم له‌ ناوچه‌ی (موکری، سو‌ران، خو‌شناو)دا، ده‌بینین، له‌م ناوچه‌دا له‌جیاتای دهنگی (و) دهنگی (ی) به‌کاره‌نین بۆ (ئاو‌لناوی کراو) و فۆرمه‌کان به‌م شیوه‌یه ده‌گۆرین: **خواردیتی، کردیتی، بردیتی...** له‌م باره‌دا دهنگی (ت) ناوبره له‌ نیوان دو پیتی (ی)، یه‌که‌میان مۆرفیمی ئاو‌لناوی کراوه و دوهمیان مۆرفیمی خاوه‌نی که‌سی سنیهمی تاکه، هه‌روه‌ها ده‌شئ ئەم (تی)ه له‌ ئەنجامی تیکه‌ڵی شیوه‌زاره‌کان خزا‌بته ناوچه‌کانی تر.

له‌ که‌سی سنیهمی تاکدا دهنگی (ی) ده‌بێته ناوگر له‌ نیوان (ا)ی مۆرفیمی رابوردو و فۆرمی (وه)ی دوپاتی یان (ه)ی مۆرفیمی به‌ستن، وەک:

گه‌ر + ا + ډ + هه ← گه‌رایه‌وه – گه‌رایه‌وه دواوه.

شک + ا + ډ + هه ← شکایه‌وه.

هه‌ست + ا + ډ + هه ← هه‌ستایه‌وه – هه‌ستایه‌ سه‌رپ.

ده‌شئ له‌م باره‌دا (ه)ی مۆرفیمی به‌ستن دەر‌نه‌که‌وئ و وەکو خۆی دەر‌بیرئ:

گه‌راوه – گه‌را دواوه.

شکاوه.

هه‌ستاه – هه‌ستا سه‌ر پ.

ناوبری (ت):

أ- دهنگی ناوبری (ت) زۆر جار ده‌که‌وێته‌ نیوان دو دهنگی بزوین و له‌ یه‌کیان داده‌برئ و هه‌ندئ جار له‌ ئەنجامی زۆر به‌کاره‌نین دوا‌ی نه‌مانی بزوینی دوهم هەر ده‌م‌ئینه‌وه و زمانه‌وانان به‌ مۆرفیمی راناوی که‌سی سنیهمی تاکیان داناهه. بۆ نمونه کاتیک ده‌که‌وێته‌ نیوان (ئ)ی مۆرفیمی کاتی داها‌تو له‌گه‌ڵ (ه)ی مۆرفیمی به‌ستن، وەک:

– ده‌چێته‌ هه‌ولێر، ده‌بێته‌ نه‌ندازیار، ده‌شه‌کیته‌وه، ده‌نوێته‌وه....

یان ده‌که‌وێته‌ نیوان (ا)ی کۆتایی ڕمگی کار و (ه)ی مۆرفیمی به‌ستن، وەک ده‌خواته‌وه، ده‌کاته‌ هه‌للا، دەر‌واته‌ لادئ، ده‌باته‌ شار.

ئەگەر به‌ میژوی (ا)ی کۆتایی ئەم ره‌گانه‌شدا بچینه‌ خواره‌وه، دەر‌مه‌که‌وئ که‌ له‌ بنج و بنه‌ره‌تا (ه)ن، چونکه‌ له‌ کۆتایی کارن و پێویستی دەر‌برین درێژی کردنه‌ته‌وه:

به‌ر‌ده‌ن / بردن ← به‌

که‌ر‌ده‌ن / کردن ← که‌

خوار‌ده‌ن / خواردن ← خوه ← خو

شوهر‌ده‌ن / شوشتن ← شوه ← شو

ره‌وته‌ن / رو‌یشتن ← ره‌و ← رو

داده‌ن / دان ← ده‌

ته‌نانه‌ت له‌ دیالیکتی ژوروشدا هەر ده‌لێن: (دبه، دکه، دخو، دشو، دړو، دده...)

١ - محمد امین هه‌ورامانی. ١٩٨١. زاری زمانی کوردی له‌ ته‌رازوی به‌راورددا. ده‌زگای رۆشنایی و بڵاوکردنه‌وه‌ی کوردی. زنجیره‌ی ژماره (٣). به‌غدا.

००५

○○○

- مردن: دهمرم، دهمری، دهمری، دهمری، دهمری، دهمری.
- تهزین: دتهزیم، دتهزی، دتهزی، دتهزی، دتهزین، دتهزین.

۲- مۆرفیمی کاتی ئیستا (ه):-

مۆرفیمی (ه)ی کاتی ئیستا دمهوینه پیش راناوهکانی ریککهوتن. لهبهر ناسکی و بیهیزی ئهم دنگه له روی دنگسازیهوه، به زوری لهم دۆخدا دهرناکهوئ، تهنا له کهسی سیهیمی تاکدا دهرمهکوئ، چونکه ئهم راناوه سفره (ه):-

- سوتاوم، سوتاوی، (سوتاوه)، سوتاوین، سوتاون...
- نوسهرم، نوسهری، (نوسهره)، نوسهرین، نوسهرن...
- ئهگهر دنگی پیش خوی بزوین بو، پیویستی به ناوبری (ی) ئهیی:-
- من ههم، تو ههی، (ئهو ههیه)، ئیمه ههین، ئیوه /ئهوان ههن.
- ههروهکو خۆم، ههروهکو خۆی، (ههروهکو خۆیه)، ههروهکو خۆین، ههروهکو خۆن...
- نامۆزام، نامۆزای، (نامۆزایه)، نامۆزاین، نامۆزان...

دهرکهوتنی ئهم مۆرفیمه له ههمان شوینی راناوه لکاوهکان، وای له ههندی زمانهوانان کردوه به ئهندامیکی ئهو دهمستهیهی دابنن^۱.

ئهو هندی جار، گرفت دروستهکا، هاوشیوه بونی راناوی لکاوی کهسی سیهیمی تاکه له ههر دو دهمستهکهدا. ئهم دیاردیهش له ئهنجای هاوشیوهبونی دنگی (ی)ی ناوبره له دهمستهی ریککهوتن، لهگهل (ی)ی راناوی لکاوی کهسی سیهیمی تاک له دهمستهی خاوهنی. بۆ نمونه له دهمستهی ریککهوتن دهمتری:

- من ههمه، تو ههته، (ئهو ههیه)،...
- ههروهکو خۆمه، ههروهکو خۆته، (ههروهکو خۆیه)،...
- نامۆزاهه، نامۆزایه، (نامۆزایه)،...

ئینجا بۆ چارمهسهری ئهم دۆخه و تیکهلهنبونی ههر دو جۆرمه، له دهمستهی دومدا (خاوهنی)، دو (ی) بهکار هینراون، یهکهمیان ناوبره و دوهمیان راناوی لکاوه بۆ کهسی سیهیمی تاک. لهم بارهدا دیسان پیویستی به ناوبریکی تره، وک دنگی (ت)، بۆ لهیهکدا برینی (ه)ی مۆرفیمی کاتی ئیستا و (ی) راناوی لکاوه. دۆخهکه بهم شیوه دهرمهچی:-

- ئهو ههیهتی.
- ههروهکو خۆیهتی.
- نامۆزایهتی.

ئهگهر له پیش مۆرفیمی (ه)ی کاتی ئیستا دنگیکی نیمچه بزوین ههبو، وک (و)، دهمتری، به ههر دو شیوه بهکار بی. چونکه دهمتی، ئهم جۆره دنگانه به بزوین، یا نه بزوین دابنن:-

- نانی خواردوه/ خواردویه/ خواردویهتی
- پارهی بردوه/ بردویه/ بردویهتی
- دزهکهی گرتوه/ گرتویه/ گرتویهتی

له رابوردوی تهواودا، (و)ی مۆرفیمی ئاوملناوی کراو دواي مۆرفیمی کاتی رابوردوئی، ئینجا راناوی لکاوی بکهردی، که له دهمستهی خاوهنیه و دواي ئهوه (ه)ی مۆرفیمی کاتی ئیستا دی، دواي ئهویش راناوی لکاوی بهرکار دی، که له دهمستهی ریککهوتنه و لهم جۆرهدا به زوری ههر کهسی سیهیمی تاک ئهم رۆله دهبینی. مۆرفیمی کاتی ئیستاش وک رهفتاره ئاساییهکهی خۆی، تهنا کاتی کهسی سیهیمی تاکي به دوادا دی، که له دهمستهی ریککهوتن سفره، دهرمهکوئ و له راناوهکانی تر دا دهرناکهوئ. یاسای دارشتنی بهم شیوهیه:

۱ کوردستان مۆکریانی. ۱۹۸۶. سینتاکسی رستهی ساده له زمانی کوردیدا. دار الحریه للطباعه. ۱۰۶.

رسته	رهگي کار	مؤرفيمی رابوردو	مؤرفيمی ناوه‌لناو	راناوی بکمر	مؤرفيمی ئیستا	راناوی بهرکار
هیناومه	هین	ا	و	م	ه	Ø
کوشتیان	کوش	ت	و	یان	Ø	ن
گرتویه‌تی	گر	ت	و	ی (ناوبر)	ه	Ø (ناوبر) ی

له (گرتویه‌تی) دا، تییینی ئهوه دهکړئ، که له بنهرمتدا دهی، (گرتویه) بی، به‌لام له‌بهرئوه‌ی له فورمی (گرتویه) دا، ئهرکی (پ) له راناوی بکمر دهگورئ بۆ دهنگیکی ناوبری نیوان دو بزوینی (و) ی ناوه‌لناوی کراو و (ه) ی مؤرفیمی کاتی ئیستا، بویه وهرچهرخانیک روددا و (ی) ی راناوی بکمر، دهچیته کوتایی کارهکه، لهم باره‌دا، دیسان پیویستی به ناوبریکی تر دهی له نیوان خوی و (ه) ی مؤرفیمی کاتی ئیستای پیشی، چونکه گۆکردنی فورمی (گرتویه‌ی) ئاسان نیه، به تاییه‌تی له رهوتی ناخاوتندا، ئهم جاره، له بری دهنگی (ی)، دهنگی (ت) دهیته ناوبری نیوان ئهم دو بزوینه.

بۆ روونکردنه‌وه‌ی فورمی (- هتی)، بهروردی ئهم رستانه بکه:

چاوگی (هه‌بون) له گه‌ل (رانای ریکه‌وتن)							چاوگی (هه‌بون) له گه‌ل (رانای ریکه‌وتن) + راناوی خواونی							وهرچهرخان
فریزی ناوی	تهری	پیشگری	دهرنگه‌وتوه	رهگی (بون)	کاتی ئیستا	پیشگری	فریزی ناوی	تهری	پیشگری	دهرنگه‌وتوه	رهگی (بون)	کاتی ئیستا	پیشگری	رانای لکاو
من	هه	Ø	Ø	Ø	ه	Ø	من	هه	Ø	Ø	Ø	ه	Ø	Ø
تو	هه	Ø	Ø	Ø	ه	Ø	تو	هه	Ø	Ø	Ø	ه	Ø	Ø
ئه‌و	هه	Ø	Ø	Ø	ه	Ø	ئه‌و	هه	Ø	Ø	Ø	ه	Ø	Ø

له کەسی سییه‌دا ده‌بینن، کاتیکی راناوی خواونی پتر دهی، هاوشیوه‌ی بهرامبه‌ره‌که‌ی (به بی راناوی خواونی) دهی، که له‌ویشدا فورمه‌که بریتیه له (هیه ← هه + Ø + ی (ناوبر) + ه + Ø)، ئینجا که راناوی خواونی پتر دهی، فورمه‌که هاوشیوه‌ی یه‌که‌م دهی و ده‌یته (هیه ← هه + ی + Ø + ه + Ø)، بویه بۆ پرزگاربون له لیئاوتایی، وهرچهرخانیک روددا و وا داده‌نرئ، که ههر دو فورمه‌که هاوشیومن، به‌م شیویه (ی) ی راناوی لکاو له فورمی دوم، یه‌کسان دهی به (ی) ی ناوبر له فورمی یه‌که‌م، به‌م شیویه پیویستیمان به (ی) ییکی راناوی لکاو خواونی دهی، تاکو له فورمه‌که‌دا خاوه‌نیتی کەسی سییه‌می تاک بنوینی و ئهم (ی) یه‌ی راناوی لکاو، دهچیته کوتایی فورمه‌که و ده‌یته (هیه‌ی)، به‌لام له نیوان ههر دو بزوینه‌که‌ی کوتایی، پیویستیمان به ناوبریک دهی و لهم باره‌دا دهنگی (ت) رۆلی ناوبره‌که ده‌بینی و فورمه‌که ده‌یته (هیه‌تی). له سهرجهم دارشتنه هاوشیوه‌کانی ئهم فورمه‌دا، ئهم دیاردهیه دوباره ده‌یته‌وه. وەک:

رانای ریکه‌وتن							رانای خواونی + راناوی ریکه‌وتن							وهرچهرخان
فریزی ناوی	تهری	پیشگری	دهرنگه‌وتوه	رهگی (بون)	کاتی ئیستا	پیشگری	فریزی ناوی	تهری	پیشگری	دهرنگه‌وتوه	رهگی (بون)	کاتی ئیستا	پیشگری	رانای لکاو
من	برا	Ø	Ø	Ø	ه	Ø	من	برا	Ø	Ø	Ø	ه	Ø	Ø
تو	برا	Ø	Ø	Ø	ه	Ø	تو	برا	Ø	Ø	Ø	ه	Ø	Ø
ئه‌و	برا	Ø	Ø	Ø	ه	Ø	ئه‌و	برا	Ø	Ø	Ø	ه	Ø	Ø

هه‌روه‌ها ده‌توانی، بهروردی بکه‌ی له‌گه‌ل گۆرینی کەسه‌کانی تر، که وهرچهرخان نیه:

راناوی ریځکه وټن							راناوی ریځکه وټن						
فریزي ناوی	نمري	پليش کړی	دوښه وټه (بون)	ډمگي (بون)	کاتي پيستا	ريځکه وټن	فریزي ناوی	نمري	پليش کړی	دوښه وټه (بون)	ډمگي (بون)	کاتي پيستا	ريځکه وټن
من	برا	Ø	Ø	Ø	Ø	م	من	برا	Ø	Ø	Ø	Ø	م
تو	برا	Ø	Ø	Ø	Ø	ی	تو	برا	Ø	Ø	Ø	Ø	ی
نهو	برا	Ø	ی (ناوېر) +ه	Ø	Ø	Ø	نهو	برا	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø

لهسهر ههمان رڼياز دموترئ:-

- کابرا تڼوه/ تڼويه/ تڼويهتی.....

۹- دانانی (بون) و (هه بون) به تڼپه:

له هر زمانیکدا تاكه پڼوهری سهره کیې بو دیارکردن و جیاکردنهوی کاری تڼپه و تڼپه پر کرداری بکمرنادیاره (passive). واته؛ هگمر توانرا، هر کاریک بکریته بکمرنادیار، نهو کاره تڼپه، هگمر نهوانرئ بکریته بکمرنادیار، تڼپه پر.

کاری تڼپه پر پڼویستی به یهک توخمه بو نهجامدان یان بهر یوچونی. پڼویسته توخمهکش دیار بی و ناگریته نادیار، چونکه یهک تاكه توخمه، نهویش بکریته نادیار، هیچ توخمیک نامینئ کارمه بهر یوهبا. وک:

- من هاتم. تو رویشتی. نازاد دانیشته. نیمه نوستین. نیوه ههستان. نهوان گهرانهوه.

له هر یهکیک لهم رستانهوی سهره ودها که کار مکانیان تڼپه پر، تاكه توخمیک دیار ههیه، (من، تو، نازاد، نیمه، نیوه، نهوان) به ویستی خوی کارمه نهجام ددها، بویه توخمه که دهبیته بکری رسته که و کارمکش دهبیته تڼپه پر بکری. نیجا هگمر توخمه که دهبیته نادیار، هیچ توخمیک نامینئ کارمه نهجامدا و رسته که داناریژری، واته؛ رسته که دروستنای.

له هر یهکیک لهم رستانهوی خوارموشدا تاكه توخمیک دیار ههیه، (من، تو، نازاد، نیمه، نیوه، نهوان):

- من کهوتم. تو خلیسکای. نازاد مرده. نیمه سوتاین. نیوه دوړان. نهوان خنکان.

بهلام لهو کاره تڼپه پرانهوی سهره ودها، هر یهکیک لهو توخمه دیارانه به ویستی خوی کارمه نهجام نادا، بویه توخمه که دهبیته بهرکاری رسته که و کارمکش دهبیته تڼپه پر بهرکاری. دیسان هگمر توخمه که دهبیته نادیار، هیچ توخمیک نامینئ کارمه نهجامدا و رسته که دروستنای.

پڼویسته ناماژه بهو بکری، ناگری به پی بنه ما ژیریژیهکان (Logical maxims) بنه ما ریزمانیهکان لیکدرینهوه. چونکه هر زانستیک کهرسه و بنه ما تاییهتی خوی ههیه. به پی پیناسهوی گشتی زانستهکان (زانست نهو بابتهیه، له روخسار و ناوړوکی کهرسهکانی خوی دهکولیتوه). لهم سونگهیهوه، له رستهکانی:

- پهنجهره شکاره. پالنهوانه که مرده. نوتومبیله که وهرگهراوه.

به پی بنه ما و لیکدانهوهی ژیریژری (لوجیکی) له هر یهکیک له رستهکانی سهره ودها هوکاریک یان پتر همن بو رودانی نهو کارانه (شکانی پهنجهره، مردنی پالنهوانه که و وهرگهراوی نوتومبیله که)، نهو هوکاری رودانانه بکری رستهکانن، بهلام له رستهسازیدا هیچ کهرسهیهک لهو رستانه له نازاد نیه، ناماژه بهو هوکارانه، یان بکمرانه بکا. بویه له رستهسازیدا هیچ نرخیک بو نهو هوکارانه دانانری و به نهو ههژمار دهکری. لهم سونگهیهوه توخمهکانی (پهنجهره، پالنهوانه که و نوتومبیله که)، چونکه کاری رستهکیان بهسردا هاتوه، به بهرکار دادهنری و کارمکانیش به تڼپه پر بهرکاری دادهنری.

هرچی کاری تڼپه، پڼویستی به دو توخمه بو نهجامدان و بهر یوچونی رسته که. وک:

- نازاد پهنجهره شکاند. دوژمن پالنهوانه کهی کوشت. گهنجه که نوتومبیله کهی وهرگهرا.

له هر یهکیک لهم رستانهوی سهره ودها دو توخم همن، توخمی یهکم به خواست و نارهوی خوی کارمه کی بهسهر توخمی دوهما دهینی. لهم دو توخمه، بهرکاره که کارمه کی بهسردا هاتوه، گواهی و بهلگهی سهره کی رودانی کارمه کی و کارمکش ناماژه بهو ددها، که توخمیک تر وکو بکمر، نهو روداوهی بهسهر توخمی بهرکاردا هیناوه،

چونكه كارمكه تتيپهره و بكمهر و بهركار و مردهگرئ. ئينجا بكمهرمكه به ئاشكرا دمركهوئ يان دمرنهكهوئ، واته؛ ديار بئ، يان ناديار گرنگ نيه.

له ديالكتى كوردىي ناومر استدا، مؤرفؤفؤنئيمى (ر) ئاماژه بهو بكمهر نادياره دهدا. وملك:

— پهنجهره شكئيرا. پالنهوانهكه كوژرا. ئوتومبيلهكه وهرگئردرا.

لئيردها بؤمان دمرهكهوئ { (هه)بون } چاوگئيك يان دو چاوگى تتيپهرى بهركارين، چونكه به هيچ شئوميهكه ناكريته بكمهر ناديار. ئهمه له لايهكه، له لايهكى تر رستهى فمرماندان، له تتيپهرى بهركارى دروستناكرئ. ئهگهر دروستكرا، واتاي چاوگهكه دهگؤرئ. وملك: كاتئيك دايكئيك به منالهكهى دهلئ: (بتؤپه)، واتاي مردن و تويين نادا، بهلكو مهبهستى ئومويه، (بخموه). ههئدئ جار، به يارمتهى ئامرازى پهبهئدى، دهئوانرئ، جؤرئيك له فمرماندان له (بون) دروستكري، بهلام ئهو كاته (بون) واتاي (گواستنهوه له دؤخكهوه بؤ دؤخيكى تر، يان — بون به...) دهدا، نهك ئارايى. وملك: ببه به پياو، يان ببه پياو، پياو به، كه رهنكه فمرمانى پئى كراوهكه له ئارادا (له بوندا) پياو بئ، بهلام رهفتارى پياوانه نهبئ، يان كه دهوترئ: (له خوا بترسه!)، لئيردها (ترسان)هكه بئ خواست، يان ئاارمزومهندانه (لا ارادى) نيه. ئهمه ئومو ناگهيئى، كه فمرماندان له تتيپهرى بكمهرى واتاي تر نادا، وملك: (ههسته له خمه ئهى لاوى كورد...)، لئيردها واتاي بنجى رستهكه (بئدار بونهوميه له نوستن) و واتا خوازاراوهكشى (وشيار بونهوميه له بئ ئاگايى)، بهلام له فمرماندانى تتيپهرى بهركارى، واتا بنجيهكه دمرناكهوئ و تهئيا واتا خوازاراوهكهى دوم دمرمهكهوئ.

جگه لهممهش به زؤرى له تتيپهره بكمهرهكان، توخمهكه سودمهند دهبئ، يان زيانى پئى ناگا. بهلام به زؤرى له تتيپهره بهركاريهكان، توخمهكه زيانى پئى دهگا. لهم دياردهى زيان پئىگهئشتهئا، چاوگى { (هه)بون } ناويژهيه. ئهگهر چى چاوگى { (هه)بون }، ههردهم تتيپهرئيكى بهركاريه، چونكه توخمهكه ناتوانئ، رؤليكى بكمهرى ئارمزومهندى رهها بگئيرئ له بون يا ههئونى شتئيك. ئهگهر به ئارمزوى توخمهكه بئ، بهم شته رازى نابئ و داواى بالاتر دهكا، بؤيه زؤربهى به ناچارى سوپاسگوزارى بون و ههئونهكانيهئى. بؤ نمونه: كه قوتابيهك دهلئ: (دهبم به مامؤستا)، ئهمه بارودؤخهكه ناچارى كردوه، كه مامؤستايهئى ههئبئزئيرئ، ئهگهر له دهستى بئ، دهبيته وهزير، يا پاشا. دهلئين (فيرعهون) پاشاي جيهان بو، داواى خوايهئى دهكرد.

ناويژهيى { (هه)بون } لهوهدايه: توخمهكه له بون و ههئونى شته باشهكان، وملك: سامان و خوشى و ... هتد زهرمرمهند نابئ، بهلام له بون و ههئونى شته خراپهكان، وملك: ههئزارى و خمه و ناخوشى و ... هتد زيانمهند دهبئ. بؤ نمونه: كه دهلئين: (منالهكه بو)، نازانين، ژيانى ئهو مناله چؤن دهبئ؟! لهم بارميهوه خهيام دهلئ:

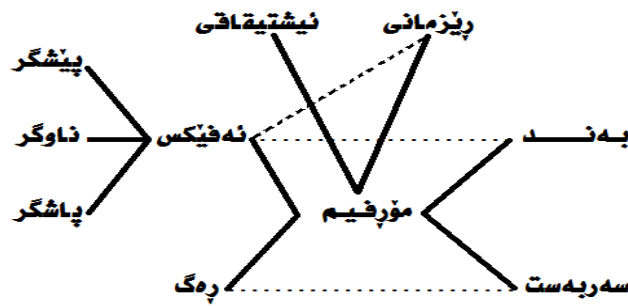
هاتن به دهستى خؤم نهبو هئيناينم، دهرچونه دهرئش چؤن و كهيه؟ نازانم.

خؤزگه! نه هاتبام، نه چوبام، نه ببام، لهم گئيره و كئيشهئا رهمهئتا گيانم.

له رستهكانى وملك (من كورئكم بو)، يان (من كورئكم ههبو)، له روى رستهسازيموه جياوازيى نيه لهگهئ رستهكانى وملك (من كورئكم مرد)، يان (من خانوئكم ههبو)، له ههمو رستهكاندا (من) رؤلى خاوهنى دهبيئ بؤ بهركارهكه و رؤلى بكمهرى نابيئ.

١٠- دانانى رهگى كار به مؤرفيمئيكى سهربهخؤ:

ههردهم رهگى مؤرفيمئيكى بهئدى تهومرهئيه و واتاي گؤرانكارئيك دهدا. تاكه مؤرفيمى تهومرهئيشه كه سهربهخؤ نهبئ و بهئد بئ. ههئدئ زمانهوان لهو باومرهدان: رهگى كارمكهان مؤرفيمى سهربهخؤ، يان (سهربهست)ن { رهگهكان له جؤرى مؤرفيمى (سهربهست)ن، مؤرفيم و جؤرمكانى لهم وينهيه روون كراوهئوه }^١.



لە راستیدا رەگی کار مۆرفیمیکی بەندە و سەربەخۆ، یان سەربەست نیە. مەبەستی ئەو زمانەوانانە لە مۆرفیمی سەربەخۆ ئەوە بوە، کە مۆرفیمەکە لە روی روخسار و ناوڕۆکەوه، واتە؛ فۆرم و واتاوه سەربەخۆ بێ. بەو پێوەرەش مۆرفیمی سەربەخۆ چەند مەرجیکی ھەیە:

۱- دەبێ بە تەنیا و سەربەخۆ لە زماندا بەکاربێ. ۲- وەکو بەشێکی سەربەخۆی ناخواتن (ناو، ناوەلناو، راناو، ئاوملکار....) بە بێ گیرەك (پیشگر و پاشگر) لە رستەدا بەکاربھێنرێ.

۳- وەکو واژمەك (لیکسیم/Lixime) لە ریزبەندی فەرھەنگدا پێگەیی ھەبێ و وەکو خۆی دانرابێ. رەگی کارمەکان ئەو مۆرفیمە تەوڕەییانەن، کە ھەر یەكەیان واتای گۆرانکاریك دەبەخشێ و ھەرگیز بە تەنیا بە ھەمان واتای گۆرانکاری (واتە؛ وەك رەگی کار) بەکار نایێن. ئەگەر رەگی کار بە تەنیا بەکارھات، واتای کردارەكە، یان گۆرانکاریەكە نادا، بەلكو ناوی ئەو گۆرانکاریە، یان بکەری ئەو گۆرانکاریە دەدا. وەك:

— مەنلەكە خەوت. مەنلەكە دەخەوت. (رەگی کار) / — مەنلەكە خەوتیکی بینی. (ناو)
— پارەیی بانکیان دزی. پارەیی بانك دەدز. (رەگی کار) / — دزەکانیان گرت. (ناو)

۱۱- ھەژمە نووسینی رەگی کارەکان ئەگەر راناوەکان:

بەدوای یەكدا ھاتنی رەگی کار و مۆرفیمەکانی کات و مۆرفیمەکانی راناوی لکاو، ھەر یەكەیان بە فونیمی جیاواز لە گۆکردندا و بە پیتی جیاواز لە نووسیندا، ھەندێ جار دەبێتە ھۆی نووسینی ئەو پیتانە، بە تاییەتی لە بەدوای یەكدا ھاتنی دو پیتی ھەمان شیوە، واتە؛ دوبارەبوونەوی ھەمان پیت، ئەمەش بە زۆری لەگەڵ چاوگە (ی)یە تێنەپەرەکاندا، لە پیتی (ی)دا ڕوودەدا. بۆ نمونە:

نایا جیاوازی چیه لە نێوان ئەم دو لیستەدا:

دەفرین	دەفرین
پێدەكەنین	پێدەكەنین
دەلمەرزین	دەلمەرزین

دەتوانرێ، جیاوازی کارمەکانی ئەو دو ستونە بەم چەند ھاوکیشەییە دەرەخەن:

۱- کاری رانەبوردو بۆ كەسی یەكەمی كۆ (ین)، یاسای دەرشتنی بەم شیوەیە:-

مۆرفیمی کاتی ئیستا (ه)/ئ(ه) + رەگی کار + مۆرفیمی کاتی داھاتو (ئ/ه) + راناوی لکاو (ین).
دەفرین = دە + فر + ڤ + ین (ئیمە ئەمڕۆ یان بەیانی دەفرین).

پێدەكەنین = پێ(پیشگر) + دە + كەن + ڤ + ین. (لە داھاتودا زۆر پێدەكەنین).

دەلمەرزین = دە + لەرز + ڤ + ین (ھەر كە گیانکیش ھات، گشتمان دەلمەرزین).

۲- کاری رابوردوی بەردەوام بۆ كەسی دوومی كۆ (ن)، یاسای دەرشتنی بەم شیوەیە:-

مۆرفیمی کاتی ئیستا (ه)/ئ(ه) + رەگی کار + مۆرفیمی کاتی رابوردو (پ) + راناوی لکاو کەسی دوومی كۆ (ن).

دەفرین = دە + فر + پ + ن (ئێوە جارێ بە خەمیاڵ دەفرین).

پێدەكەنین = پێ(پیشگر) + دە + كەن + پ + ن. (کاتی منداڵ بون، زۆر پێدەكەنین).

دەلمەرزین = دە + لەرز + پ + ن (سالان ھێندە بەفر دەكەوت، وەك بێ دەلمەرزین).

۳- کاری رابوردوی بهردوام بۆ کسی سییهمی کو (ن)، یاسای دارشتنی بهم شیوهیه:-
مؤرفیمی کاتی ئیستا د(ه)/ئ(ه) + رهگی کار + مؤرفیمی کاتی رابوردو (پ) + راناوی لکاووی کسی سییهمی کو (ن).

دهفرین = ده + فر + پ + ن (ئوان زو به فرۆکه دهفرین).
پندهکهنین = پند(پیشگر) + ده + کهن + پ + ن. (ئوان له نوێژدا، زۆر پندهکهنین).
دهلهرزین = ده + لهر + پ + ن (ئوان له ترسان، وەک بی دهلهرزین).

۳- کاری رابوردوی بهردوام بۆ کسی یهکهمی کو (ین)، یاسای دارشتنی بهم شیوهیه:-
مؤرفیمی کاتی ئیستا د(ه)/ئ(ه) + رهگی کار + مؤرفیمی کاتی رابوردو (پ) + راناوی لکاووی کسی یهکهمی کو (ین).

دهفرین = ده + فر + پ + ین (ئیمه زو به فرۆکه دهفرین).
پندهکهنین = پند(پیشگر) + ده + کهن + پ + ین. (ئیمه له نوێژدا، زۆر پندهکهنین).
دهلهرزین = ده + لهر + پ + ین (ئیمه له ترسان، وەک بی دهلهرزین).

به ههمان شیوه له کسی دوهمی تاکدا، له دهمکاتی رابوردوی تهواو، له گهڵ چاوگه تینهپهره (ی)یهکاندا:

م.ک. ئیستا	رهگی کار	م.ک. رابوردو	راناوی لکاو	رابوردوی بهردوام
د(ه)	فر	پ	م	پیشان دهفریم
د(ه)	لهرز	پ	ی	جاران دهلهرزیی
د(ه)	کهن	پ	ø	ئوسا پندهکهنی
د(ه)	خز	پ	ین	به مندالی دهلهرزیی
د(ه)	رز	پ	ن	له زیندان دهلهرزین
د(ه)	بهز	پ	ن	له جهنگ دهلهرزین

ئهگهر سهرنجی ئهو لیستهی سهرمه بدهین، دهبین، له دهمکاتی رابوردوی بهردوامدا، له چاوگه (ی)یهکاندا، پێویسته، له کسی دوهمی تاک (ی) و له کسی یهکهمی کو (ین)، کارمه به دو (بی) بنوسرین، (پ)ی یهکهم مؤرفیمی کاتی رابوردوه و (ی)ی دوهم دهگهریتوه بۆ راناوی لکاو.

ههروهها له چاوگه تیهپهره (ی)یهکاندا، له دهمکاتی رابوردوی سادهدا، له کسی سییهمی تاک و سییهمی کو، پێویسته، به ههمان شیوه له کو تایبان دو (ی) ههبن، یهکهمیان مؤرفیمی کاتی رابوردوه و دوهمیان دهگهریتوه بۆ راناو (م، ت، ی، مان، تان، یان). وەک لهم خشتهیهدا دهرمهکوئ:

رهگی کار	م.ک. رابوردو	راناوی بهرکار	راناوی بکهر	رابوردوی ساده
نوس	پ	ø	م	نوسیم
کر	پ	ø	ت	کریت
بر	پ	ø	ی	بری
سهر...وه	پ	ø	مان	سهریمانوه
ژهن	پ	ø	تان	ژهنیتان
دز	پ	ø	یان	دزییان

۱۲- هه له نوسینی رابوردوی تهواو له چاوگه (و)یهکاندا:

به شیوهیهکی گشتی رابوردوی تهواو پێکهاتوه له ئاوولناوی کراو، له گهڵ مؤرفیمی کاتی ئیستا و راناوه لکاوهمکان. وکو پیشتر له خالی ههوتهم ئاماژهمان پێکرد، ئاوولناوی بکهر، به هوی مؤرفیمی (ر)ی بکهرنادیاری دروستدهی، که ئاماژه به بکهریکی نادیار دهکا. ئاوولناوی کراویش به هوی مؤرفیمی (و)ی بهرکار نادیاری دروستدهی، که ئاماژه به بهرکاریکی نادیار دهکا. یاسای دارشتنی ئاوولناوی کراو له تینهپهردا بهم شیوهیه بهم شیوهیه:
{رهگی کار + مؤرفیمی کاتی رابوردو (ا، ی، ت، د، و) + مؤرفیمی ئاوولناوی کراو (و)}:

ومك لهم خشتیه‌دا دهردهكهوئ:

رهگی کار	مۆرفیمی کاتی رابوردو	(و)ی مۆرفیمی ئاوملناوی کراو	ئاوملناوی کراو
سوت	ا	و	سوتاو
رز	ی	و	رزیو
کهو	ت	و	کهوتو
مر	د	و	مردو

شیوه‌ی داریشتنی رابوردوی ته‌واویش له کاری تینه‌پیردا بهم شیوه‌یه:

{رهگی کار + مۆرفیمی کاتی رابوردو (ا،ی،ت،د،و) + مۆرفیمی ئاوملناوی کراو (و) + مۆرفیمی کاتی ئیستا (ه) + راناوی لکاو}:

رهگی	م.ک. رابوردو	م. ئا. کراو	م. ک. ئیستا	راناو	رابوردوی ته‌واو
سوت	ا	و	ه	م	سوتاوهم
رز	ی	و	ه	ی	رزیوه‌ی
کهو	ت	و	ه	ه	کهوتوهه
مر	د	و	ه	ین	مردوه‌ین

به‌لام له چاوگه (و)بیه‌کاندا پێویسته به ههمان شیوه بنوسرین:

چاوگ	رهگ	م. رابوردو	م. ئا. کراو	م. ئیستا	راناو	رابوردوی ته‌واو
بون	ب	و	و	ه	ه	بووهه
چون	چ	و	و	ه	ه	چووهه
دروون	درو	و	و	ه	ه	درووهه
گروون	گرو	د	و	ه	ه	گرووهه
ههنوون	ههنو	و	و	ه	ه	ههنوووهه
سوون	سو	و	و	ه	ه	سووهه
فهرموون	فهرمو	و	و	ه	ه	فهرمووهه

لهم خشتیه‌ی سه‌رموه‌دا پێویسته ر‌مچاوی چهند تییینییه‌ك بکری:

- 1- ئەگەر چاوگه‌کانی (بون) و (چون) به سیسته‌می دو واوی (وو) بنوسرین، رابوردوی ته‌واویان ده‌بی به سێ واو (ووو) بنوسرێ، (بووهه)، (چووهه). بۆیه سیسته‌می دو واوی، خۆی له خۆیدا هه‌له‌یه‌که په‌یره‌و کراوه.
- 2- رابوردوی ته‌واو له چاوگه‌کانی (دروون، گروون، ههنوون، سوون، فهرموون)دا، واوی به‌که‌م له‌گه‌ڵ ره‌گی کاره‌که‌دایه و واوی دوهم مۆرفیمی کاتی رابوردوه و واوی سێیه‌م مۆرفیمی ئاوملناوی کراوه. هاتنی سێ واو به‌دوای یه‌کدا دیاره‌یه‌کی نامۆیه، ئەگەرچی به‌پێی یاسا ر‌یزمانیه‌که ده‌بی به‌م شیوه‌یه بێ. بۆیه له‌لای ناخیه‌ری کوردی به‌دوای شیوه‌ چارسه‌ر کراوه:

یه‌که‌م: له‌بهر ئه‌وه‌ی ههرسێ واوه‌که هاوشیوه‌ن و یه‌کیکیان بزوینه، واوه‌که‌ی ته‌نشتی ده‌خوا، یان ده‌سوێ و ته‌نیا دوان ده‌میننه‌وه (درووه، گرووه، ههنووه، سووه، فهرمووه).

دوهم: له‌هه‌ندێ شیوه‌زادا ئه‌و چاوگانه‌ ده‌گۆرین ده‌بن به‌ چاوگی یایی: (دروین، گروین، ههنوین، سوین، فهرموین) و کاری رابوردوی ته‌واو به‌م شیوه‌یه ده‌بی:

چاوگ	رهگ	م. رابوردو	م. ئا. کراو	م. ئیستا	راناو	رابوردوی ته‌واو
بون	ب	و	و	ه	ه	بووهه
چون	چ	و	و	ه	ه	چووهه
دروین	درو	ی	و	ه	ه	درویوهه
گروین	گرو	ی	و	ه	ه	گرویوهه

هه‌نویه	ه	و	پ	هه‌نو	هه‌نوین
سویه	ه	و	پ	سو	سوین
فهرمویه	ه	و	پ	فهرمو	فهرموین

- ۱- هه‌نجیره‌که بووه.
- ۲- زۆربه‌ی ته‌مه‌نی به‌فیرۆچووه.
- ۳- کراسه‌که‌ی درویوه.
- ۴- له‌ناو پیستی گرویوه.
- ۵- پستی به‌رۆن هه‌نویوه.
- ۶- چه‌قۆکه‌ی باش سویوه.
- ۷- خوای گه‌وره‌ی وای فهرمویوه: (له‌وهرچه‌رخانه‌یکێ زمانیدا، زۆر جار ده‌وتری: فهرمویه‌تی).

پ.د. عه‌بدوڵڵا حوسین ره‌سول

زانکۆی سه‌لاحه‌ددین - هه‌ولێر

به‌شی کوردی / کۆلیژی زمان

٠٧٥٠٤٦٤٩١٩٤

abdulla.raswl@su.edu.krd

٢٠ / ١٢ / ٢٠٢٠