

**زمان، هزر و کولتور**

# زمان، هزار و کولتور

## نامه کتیب: زمان، هزار و کولتور

- وهرگیرانی: ره حیم سورخی
- ناخشناسانی ناوه ووه: گران جمال رواندنی
- به رگ: ناسق مامزاده
- سره پرشتی چاپ: هیمن نه جات
- ژماره‌ی سپاردن: ۸۷۶
- تیراژ: ۱۰۰۰ دانه
- چاپی یه کم ۲۰۰
- نرخ: ۲۰۰۰ دینار
- چاپخانه: چاپخانه‌ی وهزاره‌تی پاروهرده (ههولیش)

زنگیره‌ی کتیب (۱۹۵۰)



ده‌گای توئینه‌وه و بلاکردن‌وهی موکریانی  
[www.mukiryani.com](http://www.mukiryani.com)

[asokareem@maktoob.com](mailto:asokareem@maktoob.com)

Tel: 2260311

وهرگیرانی  
ره حیم سورخی



## ناوەرۆك

- |   |     |
|---|-----|
| ١. پىشەكى   | أ   |
| ٢. كورتە مىزۈويەكى چەمكى سەردىرىيى رۆژھەلاتىيانە                  | ١   |
| ٣. چوارچىيەدەي ھزرى ئوستۇردىيى                                    | ٣٥  |
| ٤. زمان، ھزر و كولتور   | ١٠٣ |
| ٥. چەند تىبىننېك لە بارەي شىيەدەي ساخىردنەوەي شىعرەكانى باباتاھىر | ١٥١ |

## پیشەکى

«زمان و هزر و كولتور» ناوى وتارىكى بەناوبانگى پۆل هيئنلەيە لە باردى تىۆرسيەكەمى وۇرف لە پىتۇندى لەگەل رىيىزدىي بۇونى زمان، كە ليىردا هاتووه، بەلام ناودرۆكى ھەموو وتارەكان، ناونىشانى (زمان، هزر و كولتور) دەيان گرىيتمەوە. ھەربىيە وەك ناونىشانى ئەم كتىبەش ھەللىرىدراوه. خالى ھاوبەشى ھەموويان يېجگە لە يەك وتاريان كە تەنبا پىتۇندىي بە زمانەوە ھەمەيە؛ لە فەلسەفى بۇون و هنرى بۇونىيان دايە. ھەركام لە باسەكانى ناو ئەم كتىبە سەرچاوهىكى نوى و بەنرخن، كە لە زمانى كوردىدا يان ھەر باس نەكراون يان ئەگەر باسىش كرابىتن بە پۇختى باس نەكراون. واتە چونكە بابەتىانە و بە دور لە پىشداوەرين، دەتوانن بىنە ھەۋىيى باسە زانستىيى و رۆشنېرىيەكانى كوردى. [ھەللىت بەو مەرجەي نۇرسەرى ئەم دىيەانە توانىبىتى لە وەرگىزىنى ئەم باسانە دا سەركەوتتوو بۇو بىت، ھيوادارم وا بىت! سپاسى ھەموو ئەو خوپىنەرە وردىيىنانە دەكەم، چاولە كەنەنەپۆشىن و تىيېنېيەكانىان، بە نۇرسىن يان گوتىن دەگىزىنەوە].

(۱)

کورتە مىژۇویەكى چەمكى  
سەرەر ۋىيى رۆزھەلاتىبيانە

يدوالله موقن

## پیشنهاد

دوروه‌می سده‌های بیسته‌مدا بهره‌م هاته‌وه. به پیشنهاد تیوریه لمبه زدرووره‌تی سروشته جوگرافیایی، که همان که می‌ئاو له ئاسیا دایه، پیکه‌هاتووه و سیستمی سیاسی شیاوی خوی به‌دی هیناوه که ده‌گای مه‌زنی دیوه‌خان سه‌رودریه. واتای سه‌رده‌ریه (Despotism) یش نه‌وه‌ک دیکتاتوری به چینه‌کان پشت گهرمه و نه به‌یاسا سنوردار ده‌کری. له راستیدا له‌وها کومه‌لگه‌یه کدا که هه‌موو مافه‌کانی له سنوری دوله‌تدایه، هه‌موو ثركه‌کانیش له ئه‌ستوی دوله‌ته (دوله‌ت رهابونی خوی تمنیا له ریگه‌ی واقعیه‌تی ده‌سه‌لاتی خویمه‌ه پیتده‌کات و هه‌بیشه‌یاسا، واته چوارچیوه‌یک که برپاره‌کانی ده‌لته تارا‌دیهک سنوردار و پاشانیش شیاوی پیش‌بینی بکات له ئارادا نییه).

(و درگیز)

تیوری «سه‌رده‌ریه روزه‌هلا‌تیانه» که به هوی مونتسکیووه شیوه‌ی دارپیژراوی ئه‌مرپیسانه‌ی به‌خزوه گرت، لەزیز کاریگه‌ریبی بیروکه‌ی «ئه‌ورپیا ناوه‌ندی»دا و به پشتگوی خستنی رۆز و پشکی ژیاره دیزینه‌کان له پیکه‌هینانی کولسوري و کۆمە‌لایه‌تی جیهان، چەند پیتناسیه‌کی تاییه‌تی بۆ رۆزه‌هلا‌تی نافین به دوادا هات. مونتسکیو پییوا بسو ریکخراوه‌ی سیاسیی ئاسیا‌یی له‌سهر دوو هۆکاری سروشته‌یی بەرچاوه؛ هه‌بوونی پیله‌شته‌ی بەرین و ناهه‌مواریی که‌شووه‌وا و سه‌رده‌ریه رۆزه‌هلا‌تیانه دامه‌زراوه. ئه‌م تیوریه بسو به بناغه‌ی پیشداوه‌ری زۆربه‌ی نووسه‌ران و خاوه‌نپایانی سه‌رودپی له «هیگل»‌وه تا «جۆن ستوات میل» و له ده‌لاقه‌یوه روانيانه کۆمە‌لگه ئاسیا‌ییه کان و بەوپیوانه هەلیانسەنگاند. بەتایبەتی له‌ریگه‌ی (شیوه‌ی بەرھەمیانی ئاسیا‌یی مارکس)‌وه هاته هەریمەه کانی رۆشنبیریی ھاوه‌چه‌رخیشه‌وه. تیوری مارکس که به شیوه‌یه کی گشتی کاردانه‌وەیهک بسو له بەرانبەر سه‌فەرنامەی فرانسوا بیترنییه، پزیشکی فەرمانسی له‌سهر (ئه‌وره‌نگی زه‌یب) و سولتانی هیندستان و له سەر ئه‌خاله پیی داگرت که مولکداریتی و خاوه‌نیتیی زدوی له‌بەر بى ئاواي له کۆمە‌لگه رۆزه‌هلا‌تییه کاندا رايەلە و تۆپی «حکومەتی مەزن، چەسپاوه و سه‌رده‌ریه رۆزه‌هلا‌تی» پەيدا بسوه.

تیوری بەرھەمھینانی ئاسیا‌یی مارکس دیسانمه‌وه به هوی «تیوری کۆمە‌لگه‌ی ئاودیزیی» (کارل ویتفۆگل) به شیوه‌یه کی دیکه له نیوه‌ی

## کارل ویتفوگل له برهمه به ناوبانگه کهیدا سهره رؤفی رۆژهەلاتیبانه دهنووسی:

کاتی که له سهده کانی شازدیم و هه قدهیمدا، به هوی شورشی پیشه‌سازی و بازرگانیه و دهسه‌لات و بازرگانی شوروپی سه‌رانسری جیهانی داگرت، ژماره‌یه که‌شتیار و توییزه‌ری وردیبینی رۆژئاوایی، داهینانیکی عه‌قلی گرنگیان به‌دی هینا که هاوشانی داهینانه گهوره جوگرافیه کانی ئهو سه‌رده‌مه بwoo. ئهوان پاش رامان و پیتادچون‌مودیان به سه‌ریار و شارستانیه‌تی رۆژهەلاتی نزیک (چین و هیندستان) دا، ئه‌م خاله‌یان بۆ‌دەرکهوت که ئه‌وهی لەم ژیارانه‌دا بەرچاوه، پینکهاته‌ی هیندی تایبەتی دامه‌زراوه که نه له یۆنان و رۆم و نه له شوروپای سهده کانی ناوه‌پاست و نۆیدا هه‌بwoo. ئابوریزانانی کلاسیک له ئاکاما دیکه‌یه‌شتنی چەمکیانه‌ی خۆیان بۆم داهینانه به زاراوه‌ی کۆمەلگەی تایبەتی «رۆژهەلاتی» یا «ئاسیایی» درپی.

کاکلی ھاویشی ئه‌م کۆمەلگایانه ئاشکراتر له هه مورو شوینه کان له دهسه‌لاتی دیکتاترانه سه‌رچاوه سیاسیه کیانه‌وه ددردە‌کهون. وانه‌بwoo که حکومه‌ته زالمه کان له شوروپادا نه‌ناسرین، سه‌رەلدنانی سیستمی سه‌رمایه‌داری له‌گەل سه‌رەلدنانی دوله‌ته تاکرەه‌نده کاندا ھاوکات بwoo، به‌لام چاودیرانی رەخنه‌گر وا تیکه‌یشن که حکومه‌تی تاکرەه‌نده رۆژهەلاتی به لیبر اوی کشتگیرتر و سه‌رکوتکه‌مرتر له حکومه‌ته

هاوچه‌شنه کانی خۆیان له رۆژئاوا دا بعون. له روانگه‌ی ئه‌وانه‌وه دیکتاتریتی «رۆژهەلاتی» بیبه‌زهیتین شیوه‌ی ده‌سەلاتی توالتیتیر<sup>(۱)</sup> ده‌نوینی.

زانیانی زانسته سیاسیه کان وەک مۆنتسکیو، بەر له هەر شت، ھۆگری ئه‌و کاریگه‌رییه پر ئازارانه بعون که سه‌رەرپی رۆژهەلاتی ده‌بخته ئەستۆی تاک و؛ توییزه‌رانی زانستی ئابوری حەزیان لم‌توییزین‌مودی پانتای بەریو بەرایەتی و خاوه‌نیتی ئهو جۆره حکومه‌تانه بwoo. بەتایبەتی ئابوریزانانی کلاسیک کەوتنه ژیئرکاریگه‌ریی ئه‌و ھەوله بەرلاوانه که حکومه‌تی رۆژهەلاتی بۆ رايەلە ئاودیری و کشتوكال بۆ دامه‌زراندنی پیووندی دیدان. سه‌رەنخام ئهوان وا تیکه‌یشتوون که له رۆژهەلاتدا حکومه‌ت گەورەترين خاوه‌نی زه‌وییه.<sup>(۲)</sup>

بەلام چەمکی سه‌رەرپی<sup>(۳)</sup> له سه‌رده‌مه فەیله سووفانی یۆنانی کۆندا بۆ وەسف کردنی حکومه‌تە ئاسیاییه کان به کاردەبرا. بۆ نۇونه ئەرسەتۆ له کتىبە‌کهیدا (سیاست) ده‌نووسی:

رەوشتى بەریه‌رەکان زیاتر حەزى لە کۆئیله‌تیيە تا رەوشتى یۆنانییه کان، رەوشتى ئاسیاییه کانیش پتەر ھۆگری کۆئیله‌تیيە تا رەوشتى شەروپییه کان. ھەرپییه ئاسیاییه کانیش حکومه‌تى سه‌رەپ بە بىن تاپه‌زايىتى دەرپىن پەسند دەکەن.<sup>(۴)</sup>

له سه‌رده‌مه نوییه کاندا له نیوان فەیله سووفانی سیاسیی رۆژئاوا دا، ماکیاھیلى يەکەمین کسە کە حکومه‌تی عوسعانی بە خالى بەرانبەرى ریزیمە پاشایه‌تیيە کان له شەروپادا دادنی. ئهو له بەرھەمە بەناوبانگه کهیدا (فەرماننەوا) ده‌نووسی:

سەرەتايىهەكان، يەكەمین ھەولە بۇ پىئناسەي شوناسى «ئەوروپى» و دەستنېشان كىرىنى لايەنە جياوازەكانى لە «ئاتەوروپى» يەكان، شەست سالن پاش ماكىياشىلى، بۇدەن<sup>(٨)</sup> ١٥٩٦-١٥٣٠ فەيلەسۈوفى سىياسى و كۆمەلائىتى فەرانسى، لەسر و بەندى جەنگە ئايىننەكانى فەرانسەدا خالى جىاڭەرەوەي حکومەته ئەوروپىيەكان لەگەل حکومەتى عوسمانى لەوەدا دەبىنى كە لەيەكەمياندا ئابپۇرى كەسەكان رىزى لىدەكىرى و سامان و دارايىان دەپارىزى، كەچى لە دووهەمياندا سولتان دەسەلاتى بە سەر گىان و مالى زىيەددەستەكانىدا ھەيى و سنورى بۇ نىيە.

فرانسييىس بىكۈن (فەيلەسۈوف و كەسايەتى بەريتاني؛ ١٥٦١-١٤٦٤) يش جياوازىي سەرەكىي حکومەتى عوسمانى لەگەل حکومەته ئەوروپىيەكاندا لە نەبۇونى چىنى نەجىب زادەكان لە ئارادا دەزانى و پىى وابۇو كە لە ھەرجىڭەكىي چىنى نەجىب زادەكان لە ئارادا نەبىت كە پىش بە دەست درىزىيەكانى فەرمانەدا بۇ سەر گىان و مالى زىيەددەستەكانى بىگرىت، لەو جىيگایە حکومەت زالىم<sup>(٩)</sup> دەبىت، بەلام جى. ھارىنگتون<sup>(١٠)</sup>؛ ١٦١١-١٦٧٧ كۆمارىخواز و تىزىزىانى سىياسى بەريتاني، يەكەمین توپىزىر بۇو كە لەسر جياوازىي نیوان بىنەما ئابورىيەكانى حکومەتى عوسمانىي و حکومەته ئەوروپىيەكان پىى داڭرت، چۈنكە پىيوابۇو كە لەتۈركىيە عوسمانىدا ھىچكەس بىنچەكە لە سولتان مافى خاودنېتىي زەۋى نىيە. بىزىننە<sup>(١١)</sup> پىشكى فەرانسى كە بە سەفر چووبۇو تۈركىيا و ئىرلان و هيىندىستان و بىبۇ بە پىزىشكى تايىھەتى «ئەورەنگى زەھىب» و فەرمانەدايى هيىندىستانىش، ئەم تايىھەتەندييانەي

تاكە كەسىك بەسەر ولاتى تۈركىدا زالىم و ئەوانى دىكە ھەموو بەندە ئەون، ئەو ولاتەكەي بە چەند مېرىشىن<sup>(٤)</sup> دابەش كەردووە و فەرمانەدايىك بىز ھەر كامىيان دەنەرىتى و بە ئارازۇرى خۆرى لايىن دەبا و دايىن دەنلى [...]

ئەمانە بەندە ملکەچى خۆيانى.<sup>(٥)</sup>

لەجىيگایە كى دىكە لە هەمان سەرچاوددا دەلى:

ئەمىز بىيىجە لە فەرمانەدايى تۈرك و سولتانى مىيسىر، ئەركى ھەر فەرمانەدايى كە كە پىر بەدوان رەزامەندىي خەلکەوە بىت تا رەزامەندىي لەشكىرييەكان، چۈنكە جەماودەر كاريان زىياتر لە دەست دېت تاكو لەشكىرييەكان. تۈركە كان بۆيە ھەلەدەويىرین، چۈنكە فەرمانەداكەيان سپايدى كى لە دوازدە ھەزار پىادە و پازدە ھەزار سوارە پىكھەتىناوە كە ئاسايش و دەسەلاتى پاشا بەوان پىشت ئەستىورە. ھەر بۆيە پاشاى تۈرك دەبى بەر لە ھەرشت، وىستى دلى ئەوان بەجىي بىنلى. سەبارەت بە سولتانى مىيسىرلەن ھەروايە كە پاشايدىيەتىيە كە بە لەشكىر پىشت ئەستىورە و دەبى بە پېتگۈنى خىستنى خەلک، دلى ئەوان بە دەست بىنلى و دەبى ئەمەش بلىيىن كە ئەم پاشايدىيە لەگەل پاشايدىيەتى ولاتانى دىكە وەك يىك نىيە و زۆرتر لە حکومەتى پاپا دەچى، چۈنكە نە دەكىرى بە پاشايدىيە كى مىراتى دابنى و نە پاشايدىيە كى نوى بىي، لەو ولاتەدا رۆلەكانى پاشاى پېشىو نابنە پاشا، بەلكۈر كەسانىكى دىكە كە شىيانى پاشايدىز، بۇ ئەم پېستە ھەلەدەبىزىدرىن.<sup>(٧)</sup>

تۈرىزەرانى ھزرى سىياسى لەو بپوايدان كە بۆچۈونەكانى ماكىياشىلى لەسر جياوازىي ماهىيەتى حکومەتى عوسمانى لەگەل حکومەته ئەوروپىيە

نه‌تمنیا بۆ حکومه‌تى عوسمانى، بەلکوو دەیخستنە پال حکومه‌تە کانى هیندو نئرایش، وەسف و تیبینیيە کانى بیرنیيە لە ولاستانى ئاسیايدا کاریگەرمىيە کى قولیان لەسمر ھەزقانانى چاخى رۆشنگەربى و بەتاپەتى لە سەر مۆنتسکىو(١٦٨٩-١٧٥٥)ھەبۇه. پى. بەيل<sup>(٢)</sup> ١٦٤٧-١٧٠٦ فەيلەسۇفى فەرەنسى و پېشەنگى رۆشنگەربى، بۆ يەكەمین جار لەسالى ١٧٥٦ دا وشەي «سەرەرۆزى» بە واتا ئەمەرۆزىيە كەي بەكار ھىينا.

لە سەرتاکانى سەددەي ھەزدەيەمدا مۆنتسکىو لەكتى وەسف كردنى حکومه‌تى توركىادا چەند تايىەتمەندىيە کى بۆ ئەو حکومه‌تە دەستنيشان كرد كە بیرنیيە بۆ حکومه‌تە ئاسيايىھە کانى ديارى كردىبو، بۆ نۇونە مۆنتسکىو لە كتىبى رۆحى ياساكاندا، (كتىبى پىنچەم، بەشى چوارم) دا دەنۇوسى:

ئاسيا ھەميشه ئىمپراتورىيەتى مەزنى ھەبۇوه. لە ئەوروپادا دەرتانى پەيدا بۇونى ئەو ئىمپراتورىيەتانە نەبۇوه [...] ھەربىيە لە ئاسيادا دەسەلاتى سىياسى بەردهوام دەبى سەرەرۆيانە بىت، چونكە ئەگەر كۆتى كۆيلەتى بەھىز نەبىت، ئىمپراتورى پارچە دەبى و ئەمەش لە گەلن سروشتى جوگرافيايسى ولاستانى ئاسيايىدا نايەتەوە. بەپىچەوانەوە، دابەشكىرىنە جوگرافيايسى كانى ئەوروپا بۇونەتە ھۆزى ئەمەدەي ولاستانى ئەم بەشە لە سەر زەۋى پاتايىھە كى ما ماناودندىيان ھەبى. ھەر بۇيە حکومه‌تى پىشت ئەستور بە ياساكان، نەتەنیا لە گەلن بەردهوامى و مانەمەدەي ولاستانى ئەوروپى ناتەبا نىيە، بەلکو وەھا لە گەلن مەزاجيان رىزىك دەكەۋى كە بەبى ياسا ئەم دەۋەتانە بە لەشىسى ھەرەسلا شۇرۇپدەبىنەوە و دەبىنە پاروروى دراوىسييكانى خۆيان. ئەم تايىەتمەندىيە بۇتە مایەي پەيدا بۇونى مەليلى ئازادى. ھەربىيە ملکەچىبۇونى ھەربىيەشىك لە خاكى ئەوروپا بۆ ولاتىكى بىيانى زۇر ئەستەمە، تەنیا ياسا و بەرژەوندىيە ئابورىسييە کان دەتوانى بەشىك لە ئەوروپا ملکەچى ولاتىكى دىكە بىكەن، بە پىچەوانەوە لە ئاسيادا رۆحى كۆيلەتى و بەندەبىي زالىھ و نەتەوە كانى ئاسيا

لە تۈوركىيا سولتان بەورگەتنى سى لە سەدادى میراتى كۆچكىردو رازى دەبى. ئەو زۆربەي ملکە كان بەشىوھى (ئىقتىاع) دەدا بە لەشكىريە کانى خۆى، واتە ھەر دەم بىھەمۇي دەتوانى وەريان گرىتەوە. ھەمۇو سامانى فەرمانزەواكان لە سەرانسەر ئىمپراتورىدا دواي ھەرگىيان دەبىتە مالى سولتان؛ ھەر كەسىتكە مندالى نىرىنەي نەبىت سولتان دەبىتە ميراتگى، چونكە كچە کانى كۆچكىردو تەنیا مافى سوود و درگەتنىان لە داراىي باييان ھەيە، نەك مافى خاودەنەتىي دارايسە كەي.[...][لە نىيۇ حکومه‌تە سەرەرۆكاندا لە ھەموان خاپىر ئەو حکومه‌تەيە كە سولتان خۆى بە خاودەنى ھەمۇو ژىز دەستە کانى و ميراتگى ھەموان بىزانى كە بە ھۆزىوھ، وەرزىرىي و

چونکه له رژیمی سه‌ردرِّددا دین بۆخوشی سه‌ردرِّدیه و ترسیکه که له سه‌ر ترسه‌کانی پیشوو کەله که ده‌بی‌(رۆحی یاساکان، کتیبی پینجه‌م، بهشی چواره‌م).

هر بئیه نه له وهزاره‌تدا و نه له دیندا، شتیکی وەک هەلومەرجى سیستھیکی سیاسی یان سیستھیکی دادوھری له ئارادا نییە کە له سۆزه‌کانی مرۆڤ سەرتەپوا. له راستیدا سه‌ردرِّدیی هیچ یاسایەک بۆ بەرپوھەردن ناناسى. واتە له روانگەی سه‌ردرِّدیو شتیک لەنیواندا نییە کە سبەینیي ئەو و دوینیي زیێردەسته‌کانی پیکەوە گری بادات. سه‌ردرِّدیی تەنانەت فرمانى دلخوازى سه‌ردرِّد خوشی وەرناگری. فرمانیک کە دەتوانى بەشۆرشیک له کۆشكى سولتان، یان پیلانیک لە حەرەمانەوی، یان بە راپەرینیتىکى گشتى، پوچەن کریتەوە. سه‌ردرِّدیی هیچ یاسایەکى سیاسى ناناسى، بیچگە له یاسایەک کە بۆ گویزانەوەی سەیر و سەمەردی دەسەلاتى سولتان رەوايە و ئەم دەسەلاتە بەردەوام دەسەلاتىکى رەھايە، ئەم دەسەلاتە رەھايەش له خودى سولتانەوە دەست پىدەکات و دەگات بە سەرۆکى ھەر خانەدانیک له ھەموو گۆشه و كەنارى ولات. مەنتيقى ھەوا و مەيلى دەروننى لە رىگە سەرۆك وەزيران، مىرەكان و فەرماندار(قايمقام)؛ كانه‌و له سەرانسەرى دەسەلاتى سه‌ردرِّددا بلاه و دېيتەوە.

ئەم مەنتيقى مەيلى دەروننىيە له لايدك تەۋەزەلىيە و لەلایەکى دىكەشەوە چىزۇرگەرگەن لە دەسەلاتدارىتىيە بە سەر خەلکەوە. سه‌ردرِّدیي بىبەرييە له یاسای دادوھری، يەكمىن یاسای دادوھر له کاتى دادگایيدا خۇو و خەدى ئەوه و تەنیا مىتۆدى دادوھىش تورەبىي و توئىنیيەتى. دادوھر کە

ھىچگەن نەيانسوانييە كۆتى كۆيلەتى لە ئەستەر دارىن. لە مىتەپەنەندا شتیک بېجگە لە بەندەبىي و كۆيلەتى نىيە.

مۆنتسکىيۆ كە بۆچوونى بۆدەن و بىزىنە زۆرى كارتىكىدبوو پت لە هەر كەسىنکى دىكە چەمكى سه‌ردرِّدیي رۆزھەلاتى بەرە پىتا. لىرەدا باشتە وايە قەلەم بىپىرەن بە لۇرى ئالتسۆتىر (فەيلەسۈوف فەرانسى؛ ۱۹۸۹-۱۹۱۸) تا ئەويش بۆچوونەكانى مۆنتسکىيۆ بە شىيۆدە كە تايىەت بىكىپەتەوە: يەكمىن تايىەتمەنلى سه‌ردرِّدیي ئەمەيە كە رژىمەتكى سیاسى بى پىكەتەيە! نە پىكەتە سیاسى - قەزايى ھەمە و نە پىكەتە كۆمەلايەتى. مۆنتسکىيۆ زور جاران دەلى كە سه‌ردرِّدیي بى ياسايە، كە بى شەك مەبەستى ئەو بەر لە ھەموو شت یاسا بىنچىنەيە كانە<sup>(۱۲)</sup>، بەلام مۆنتسکىيۆ ئەمەش دەلى كە سه‌ردرِّدیي ھەموو دەسەلاتى دەبەخشى بە سەرۆك وەزيران، (كتىبىي دووەم، بەشى پىنجه‌م). كە ئەم گویىزانەوەيە دەسەلات بەرۋالەت ياساي سیاسىيە؛ بەلام لە راستیدا ياساي مەيلى دەروونىيە(ياساي دەرووۇزنايىيە كە خورى درېنداھى سه‌ردرِّد پىشان دەدات). ئەم ياسا فيلاؤيە كە بە نارەوابىي مەيلى دەروونى دەگات بە سیاسەت، درېرى ئەم خالىەيە كە لە حکومەتى سه‌ردرِّدیي، بەردەوام دەكىرى تەۋاودتى سیاسەت بەھەوا و مەيلى دەروونى بىگۈرپەتەوە. هيشتا پىكەتەيەك لە ئارادا نىيە. ئەگەرچى لە حکومەتى سه‌ردرِّددا دین دەوري سەرەكى<sup>(۱۳)</sup> دەگىرى و دەبىتى سەرچاودىيەك لە سەرەتلىقى سەرچاودى سیاسىيە و لە ھېينلى بوارىشدا دەبىتى مائىيەتىنىھە دەپەزىسى سولتان و ھەميشش تارادەيەك ترسى ۋەزىر دەسته‌کانى كەم دەگاتەوە، سه‌رەبىي ئەمانەش ناۋەرۆكى ئەمەيەن سۆزە،

يەكتىر هەلاؤپىرى. سەرەرۇپىيى هەرىيەمى يەكسانىيەكى بى لغاوه، چونكە لەزىز دەدەن دەدەت كە سەرەرۇپىانەدا هەمموو ھاواولاتتىيان لە يەك ثاست و پلەدان. (رۆحى ياساكان، كتىبى پىنجمەم، بەشى چواردىيەم) لېرەدا مۇنتىسىكىي دەلى كە لە حکومەتى سەرەرۇپ ھەمۈكەسەكان يەكسانى بەلام نەك لەبەر ئەھەي كە كەرامەت و رەوشتى مۇۋقاتىيان ھەيە، واتە وەك ئەو دۆخەي كە مۇۋەقەكان لە ديموکراسىدا ھەيانە، بەلگۇ تاكەكان بۆيە لە حکومەتى سەرەرۇدا يەكسانى، چونكە ھەمۈيان بە هيچ و بە سووكى سەپەر دەكىن (رۆحى ياساكان، كتىبى شەشم، بەشى دوودم). ئەم يەكسانىيە بەھۆى سەركوتى ھەمموو پلە كۆمەلایەتىيەكان و ھاوتاستكردنى كەسەكانەوە دانزاوه. ئەم رژىيەمە بە زەبر و زەنگە نە رىز لە پىنگە میراتىي تاكەكان دەگرى و نە پلەي نەجيپزادەييان لە بەر چاو دەگرى. سەرەرۇپىيى ھەبوونى خانەدانە رەسەنە كانى بۇ قوت ناچىي و پىياوى دەولەمەندىش بە هيىند ناگىرى. سەرەرۇ تاقەتى مانەودى «خانەدانە كان»ى نىيە كە لە درېزايى سەرەددەم و قۇناغە كان مالىيان كۆكىردىتەوە و ناتوانى سەركەوتتنى ئەو نەوانەش بىيىسى كە كۆمەلگەمى مۇۋقاتىيەتىيان گەشاندووەتەوە. سەرەرۇ ناتوانى تەنانەت پىنگە و مەقامىيەكىش پەسند بىكەت كە بۆ خۇى بە ژىير دەستەكانى بەخىشىو. ئەگەرچى سەرەنجام پىيؤىستىيى بە وزىزىر، فەرماندار و مىرو دادوەرە كان دەبى، بەلام ئەم پلەو پايىيەش تەنبا لە ھەلگەوت و كاتىن و ھەركە وەختى لەسەرکار لابىدىيان گەيشت، دەبنەوە هيچ. ھەر مىرزا بنۇسىيىكى، رەنگە ھەمموو دەسەلەتە كەدى سەرەرۇ بگىتىتە دەست، بەلام ژيانەكەمى، ژيانى غەزەب لېڭىراوىتى كە كەوتتەبەر غەزەبەكەى وەدوايە كەوتتەوە. يان وەك كەسىتىكى مەحكومەت بە

ھېشتا قسە لايەنەكانى كېشەكەمى بە جوانى گۈئى نەداوەتى، بېيارى خۆى دەدا و فەرمان دەدەت كە ھەرلەمە يان مەحكومەت دەر بەن يان سەرى پەل دەن، لە ئاكامدا ئەم رژىيە سەپەر و سەمەردەيە بە پىكەوەنەنلى كە متىين ھېزى دەشكىرى كە رەنگبى كاروبارى ئاللۇگۇرى بازىغانى رېك بەخەن، خۆى تووشى سەريشە ناكات. لە رژىيە سەرەرۇدا تەنانەت ياساكان لە رووي ناتاگايىشە و بەسەر «كۆمەلەپىيەتىيەكان» كە پىكەھىنەرى بازارپى ئابورىيە، حکومەت ناکەن، واتە سىستېمەكى ئابورى كە لە ژيانى رۆزانە و كەدارىي ئەوان سەرەرۇتە بچى، لە ئازادا نىيە. لە وەها رژىيەكىدا مەنتىقى ئابورى بى مەنتىقىيە، مەنتىقى ئابورىيىش بەردو مەيلى كەسەكان دادەكشى، ژيانى بازىغان تەنبا لەم رەپۇرەت دەكەويتە سېمى، چونكە بەرداھوام ئەو ترسە لە دلىاندایە كە نەكا ئەھەي ئەم رەپۇرەت كۆي كەردىتەوە، سېمى لىيى بىتىئىن. بازىغان لە رژىيە سەرەرۇدا وەك مەرۇشى دېنديە لە كىشەورى ئەمەرىكادا، كە «ئەننەر رۆسە» باسى كەردووە، ئەم دېنديە ئەو جىوبانە دويشەو تىيىدا خەوتتەوە، دەيفرۆشى بى ئەھەي بىر لەم شەھى بىتەمەدە...[...] سەرەرۇپىيى، ياساى سىياسى و دادوەرىيى نىيە، نەرابردووى دېتەوە ياد و نە لە بىرى داھاتتو دايە، رژىيەكە كە تەنبا لە چىركە ساتدا كات رادەبۈرىي. ئەم ناسەقامگىرىيە، بى پىكەھاتەبى كۆمەلایەتى دېپارىزى و گەرەنتى دەكەت. لە ديموکراسىدا دادوەرە كان خاودەنى پېرەوە ناوخۇ و ستاتۆن<sup>(۱۵)</sup> و مال و پلە و پايەمان ھەيە و ياساش پشتى دەولەمەند بۇون دەگرى. لە ئەورۇپادا حکومەتە پاشايەتىيەكان تايىەتمەندى نەجيپزادە و پىاوه ئايىننەن كەنەن بە رسىمى ناسىيە، بەلام لە حکومەتى سەرەرۇدا هيچ تايىەتىيەك نىيە كە تاكەكان لە

کۆمەلایەتى بىبەشە. بۇ نۇونە ئەم جۆرە رژىيەمە لەچىن بەھەزاران سال بىردەوام  
ھەبۇوه، بەلام بەجۈرىك كە دەلىي بىبەشە لەماوه و كات<sup>(١٦)</sup>.

«كەش»ى كۆمەلاتى و «كات»ى سىياسى پژىيىمى سەرەرقەدك يەك بۆش  
و پۇچەلن. واتە كەشىيىكى بى شۇين و كاتىكى بى ماوهىيە. مۇنتىسىكىيە دەلى  
كە پاشاكانى ئەوروپا جياوازى نىوان پارىزگاكان دەزانن و بايەخيان بۇ  
دادەنин، بەلام سەرەرقىيى پۇزىھەلاتى نەتەنیا ئەم جۆرە جياوازىيىانە درك پى  
ناكا، بەلكو كاتى بىانناسى ھولى لەناوبردىنىشيان دەدا. سەرەرقەدك تەننیا  
بەسەر يەكسانىيەكى بەتال و بەسەر بۇشايىهەكدا حکوم دەكەت كە لەبى  
متمانەيى بە دوارىزەدە سەرىي ھەلداوه. ئەو بەسەر زەۋىيە بېيارەكان و  
بازرگانىيەكى لەبارچۇو و پىددەشتە ويىشكارۆكاندا حکوم دەكەت. سەرەرقەدك  
ويىشكارۆيانە دەك سنۇورى نىوان خۆي و ولاتانى دراوىسىي دىيارى دەكەت، بۇ  
ئەم مەبىستە زەۋىيەكان، تەنانەت زەۋى زىير بازنه دەسەلاتى خۆشى  
دەسووتىينى، تاڭو لە بەرانبىر پەتا تەشەناڭەكان و ھىرىشى گەلانى بىانيدا  
لەئەماندا بىت، چونكە تەننیا رېنگەدەرپۇزىگاربۇونى خۆي ھەر لەمەدا دەزاننى  
(رۆحى ياساكان، كتىبى نۆيىم، بەشەكانى چواردەم و شەشم).

بەلام كات لە روانگەدى سەرەرقۇدە، خالى بەرانبىرى ماوهىيە: واتە تەننیا  
چىركەساتە، سەرەرقىيى نە تەننیا بى دامەزراوه و پلە كۆمەلایەتىيەكان و ئەو  
خانەداناندەيە كە لەكتىدا بەردەوامن، بەلكو خودى كىدارەكانى رژىيەش لە يەك  
چىركەساتىدا دەرده كەدون. سەرەرقەدك لەجىهانى خەيالى خۆيدايه. ئەو بى ئەوهى  
بىر بىكتەوه، بەلكە ھاۋىرا و دىزەكان ھەلەسەنگىيەن، بەبى ئەوهى كە  
«ناوپىشىكارانىك» لە ئارادابىن، بەبى ئەوهى لە بېيارەكانىدا «سنۇورەكان»

سىندارە وايە كە بەرپىوهچۇونى حوكىمى سىندارەكەى بە ھەلواسراوى ماوهەوه،  
ھەمۇ ئازادىيەكانى وەها كەسىتكەن ئەممەيە، تەواوى ئاسايىشى ئەممەيە،  
لە حکومەتى سەرەرقۇدا ھىچ كەس لە گىان و مالى خۆي ئەمەن نىيە.  
مۇنتىسىكىيە دەلى: بە چىشت لىنەربۇونى سولتانىك چەندە سانايە، بەسولتان  
بۇونى چىشت لىنەربىكىش ھەروايدى (رۆحى ياساكان، كتىبى پىتىجەم، بەش  
نوزدىيەم). [...] تەنانەت ئەو دەزگايىيە كە بۇ وەدىيەننەن نەزم، ترس و  
خورپەي جەماوەر ئەو ھەمۇوه پىتىستە (واتە لەشكىر)، لەم جۆرە  
حکومەتەدا جىيى بۇ نىيە، چونكە لەشكىر دەزگايىيە كى زۆر سەقامگىرە و بۇ  
شىۋانى بارودۇخى گشتى كە سىيمى سەرەكى حکومەتىيەكى سەرەرقىيە، زۆر  
مەترىسىدارە. شتىكى زۆر پىتىست بۇ حکومەت پاسەوانە تايىەتىيەكانىن كە  
سەر بە سولتان خۆين و بانگىان دەكەت و لە تارىكى كۆشكىدا  
رپاياندەكىرىت.[...] لەودە رېتىيەكدا شتىك لە ئارادانىيە كە مرەقەكان لە  
پۇرى كۆمەلایەتىيەوە لەيەكتەر بەجىا دابىنى يان نىشانىتىكى لە پلەو پىنگە  
كۆمەلایەتىيەكانىان پىوه بىت. ھىچ جۆرە رېتكخراوەكى كۆمەلایەتى لە  
ئارادانىيە كە میراتگەكان بۇ رېتىيە داھاتتو روپىتەرى بىكەت و پىنگە و پايەي  
كۆمەلایەتىيە بېپارىزى، ھەروەك چۆن سەرەرقىيى بى پىتكەتەنە سىياسى و  
داودەرىيە، ھەر بەو جۆرەش بى پىتكەتەنە كۆمەلایەتىيە.

ھەر ئەم تايىەتمەندىيە بە مان و بۇونى ئەم رېتىيە رەنگ و روپىتەنە كى نامۇ  
دەبەخشى. ھەرچەندە حکومەتى سەرەرقەدك بەسەر كەشۈھەوايەكى بەريندا  
حوكىم دەكەت، بەلام بەواتايەك لە ھەبۇونى ھەر جۆرە كەش و ھەوايەكى

«دروونزانی» نییه. هرچهنده شهرهف و هکو سوزه‌کانی دیکه ددم دهمییه، به لام ددهمی بونه‌کهی به یاسایه واته یاسا و پیسای خوی ههیه، بز مونتسکیو هینده دژوار نهبووه که بزانی له شهورپادا زاتی پاشایه‌تی نافهرمانییه، به لام شم نافهرمانییه به پیی ریسیا دهکری. بهم جوزه شهرهف تهنانه‌ت له شیوه‌ی سه‌پیچیکردن و نافهرمانیشدا سوزنیکه له سه‌ر بنه‌مای رامان و بیرکردن‌وه. نه‌گه‌رجی شهرهف «دروونی» و ناراسته‌و خو بیت، سه‌هه‌رای شمه‌ش، سوزنیکه که کومه‌ل تاراده‌یه کی زورباش په‌روده‌هی کردوده. شهرهف سوزنیکه، کولت سوری و کومه‌لابه‌تیه.

ئەم باسە لەبارەدى سۆزىتىكىشەوە راست دىتتەوە كە بىنەمای حكۈومەتى كۆمارىيە. ئەمەش سۆزىتىكى سەيرە و تاك بىرانبەر بەوە ھەستى ناپاستەخۆى نىيە، بەلکو ئەم سۆزە ئاواتەكانى ئە و دەكتە قورىانى تا بەرژۇوندى گشتى وەك ئامانجى زيانى پى بېخشى. ئەخلاق وەك سۆزىتىكى بەخىر بۇ جەماوەر پىناسە دەكەن[...]. ئەخلاققىش وەك شەرف، ياساو رېسائى خۆى ھەمە، ياز وردىر بلىيەن ياساي تايىيەت بەخۆى ھەمە، واتە ياساي ئەۋىن بە نىشتىمانى باوک. ئەم سۆزە كە خەسلەتى بابەتىكى گشتى بەخۇ گىتۈوه، پىويىتى بە فيئركردىنىكى گشتى ھەمە. رېبازىتىكى كە تاك دەتوانى ئەم وانەيەتى تىدا وەبىنى كە ھەموو تەمەنى دەگرىتتەوە. ئەم پرسىيارە لەمەيىتىنەيەتى سوقرات كە ئاخۇ دەكى ئەخلاق بى؟ مۇنتىسىكىو بەمجۇرە و دلامى دەداتەوە كە ئەخلاق دەبى ئەخلاق بى و چارەنۇسى ئەخلاق لە راستىدا بەمەوە گىز دراوه، بەلام سۆزىتىكى كە سەرەپق لەسەر پى رادەگىز، بەمجۇرە نىيە، ترس بۇ فيئرېيون نابىت. ھەربىيە لە حكۈومەتى سەرەپق پەروەردە و فيئرەن (تارادەيەك

رەچاو بىكا، تەنپىا لە چۈركەساتدا بېپىار دەدات. (رۆحى ياسان، كىتىبى سىيىھم بەشى دىدەم) ، چونكە بېركىردىنەوە، كات دەبا و پىيىستى بە بېرىزكەيەك بۇ داھاتتو ھەمە. بەلام سەرەرۇھ يېچ بېرىيىكى لەبارەي داھاتووھو لەو بازىرگانە زىياتر نىيە كە قازانچى پىيەدەگا تائەم مۇۋى خۆزى بىگەيەنیتە سبەي. ھەمۇر رامان و بېركىردىنەوە كانى سەرەرۇھ بە بېپىاردانىيىكى چۈركەساتانە كۆتاپىي دىيت و خىتلەي مەزنى كارىبەدەستانى ساتىييانە ئەو ھەر ئەم بېپىاردانە كال و خاودە دەگوازىنەوە بۇ كۆشكە و كەنارى ولاٽ. لە راستىدا ئەوان دەتوانىن چ بېپىارىيەك بىدەن؟ ئەوان بەلگە كانى سەرەرۇھ سەبارەت بە دانى ئەو بېپىارانە نازانى. بىيچىگە لەمە مەگەر سەرەرۇھ بۇ خۆشى لە كاتى دانى ئەو بېپىارانەدا بەلگەيە كى ھەبووھ؟ كارىبەدەستان دەبى بېپىار بىدەن! ھەر بۆيە ئەوانىش «شىپوھى بېپىاردانى كەتپىر» رەچاو دەكەن، ھەروەك چۈن ئەوان بەشىپوھى «كەتپىر» دەكەونە بەر قىين، يان دەكۈررىزىن.

(رُوحی) کاربیدهستان دهليٰ له هه مهو بوارنيکوه له دوخه دان که فهرمانزد و اكديان تييدايه. فهرماننپهوا يك تهنيا له ربي مهرگوه له داهاتووی خوي ئاكادار دهبيت، ئويش بهو مهرجهى کە هەر ئىستا له سەرەتمەركدا نېبى، سەرەرای هه مهو ئەمانەش، ئەم مەنتىقى كتوپرىيە تۆخە، هەقيقت و ناودرۇكىكى هەيە.[...][زىنى پىشىمى سەرەرەق، زىنى هەوھس و تۆسىنەتى چركەساتانەيە. رەنگبى ئەم بايته بەشىوهى پىويسىت درك پىئەكرابى کە لە تىزىرى مۇنتىكىيۇ دا ئەو سۆزە بەناوبانگانەي کە بنەماي حکومەته جۆراوجۆرەكان پىتكىدىن، هه مهو لە رەچەلە كىيک نين. بۇ غۇونە شەرف، سۆزىكى ساكارنىيە (يان باشتە بگۇترى) سۆزىكى

حکومه‌تی «بەرژەوندی تایبەتی» يە. (رۆحی یاساکان، کتىبى نۆيەم، بەشى شەشم). ھەوەسیش ماوە و بەردەوامى نىبىه تاكو بتوانى بۆ خۆى داھاتوویەك دروست بکات. سەرەرۆبىي ئەوەندەدە لە ترسەوە دى، بە ھەمان رادە لە ھەوەسیشەوە سەرچاوه دەگرىت. <sup>(١٧)</sup>

تۆزىيى مۇنتسىكىو لە باردى «سەرەرۆبىي رۆژھەلاتى» يەوە (ئەگەر پوانگەمەن رەخنەگىرىك لەبەر چاو نەگرىن) كشتىگىر بۇوە و بۆ فەلسەفە و بۇ ثابورىيى سىايسىش بۇوەتە میراتىيى بەنرخ. لەم پىناوهدا ھەنگاوى دواتر ئادەم سېيت فەيلەسۇوف و ئابورىزانى سکۆتلەندى (١٧٢٣ — ١٧٩٠) ھەللىگرت. ئەو بۇ يەكەمین جار ئوروپا و ئاسىاي لەبوارى زانستەجۇراوجۇرەكانى بەرھەمھىيىنانى ئابورىدا لەبەرانبەر يەكتىر دانا. ئادەم سېيت لەكتىبە بەناوبانگەكەي (سامانى نەتهوە كان) دا دەنوسى:

ھەروەك چۆن ئابورى سىايسى نەتهوە ئەورۇپىيە پېشکەوتووە كان پتر رېخۇشكەرى بەرھەمھىيىنانى پېشەسازىيى و بازىرگانى دەرەكى و گەشەي پېشەسازىيەكان لە شارەكاندا بۇوە نەك ئەۋەدە كە رېخۇشكەرى وەرزىيى و پېشە دەسکرەد و گۈندىيەكان بىت، بەھەمان شىيۆھ نەتهوە كانى دىكەش پەزىگەرامى جىاوازىيان زەچاو كردووە. ئابورى ئەوان پت بۆ كشتوكال لەبار بۇوە تا پېشەسازىي و بازىرگانى دەرەكى. سىايسەتى چىن كارى كشتوكال دەخاتە پېش پېشەكانى ترەوە، دەلىن لە چىن، بە پېچەوانەي ئەورۇپا، بارى جوتىاران لە پېشەگەران زۆرباشتە. <sup>(١٨)</sup>

ھىگل (فەيلەسۇوفى ئەلمانى ١٧٧٠ — ١٨٤٠) يىش لە باردى «سەرەرۆبىي رۆژھەلاتى» يەوە چەند بۆچۈننەكى نۇيى ئاراستەكردووە. ئەو

چۈرۈكىن» (رۆحى یاساکان، کتىبى چوارەم، بەشى سىيەم). ترس نەسۆزىيەكى لىيىكىراوە و نە سۆزىيەكى مەعريفىيە، ترسە، نەياسادەناسى و نەرييسا. ترس سۆزىيەكە كە نە پېشىنەيە ھەمە نە نازناو. ترس سۆزىيەكى سانايى كە بەردەوام خۆى چەندپايە دەكتەوە. لەتىوان سۆزە «سياسى» يە كاندا ترس تەننە سۆزىيەكە سىياسى نىبىه، بەلکو «دەرۈنى» يە، چونكە سۆزىيەكى ناراستەخۆ و چىركە ئاسايىه. بەم وەسف كردنە، ترس سۆزىيەكە بىنەماي ژىنى پېشىيەكى سەبىر و سەممەرە و سەرەرۆ پېنگىدىنە.

ئەگەر سەرەرۆ كاروبارى حکومەت بەھۆى تەمبەلى و بىتاقەتى بىدا بە كەسەنلىكى دىكە، بۆيە دەيداتى كە ئەو ناخوازى كەسەنلىك بىت لەبەر چاوى ھاولولاتىيان دەركەمەن و ناخوازى وەك كەسەنلىكى ديار و بەرچاۋ بىت كە بۆ پلەپاپايەيك پېيوىستە. ھىزى ھەودس يان بى تاقەتىي سەرەرۆ، بە لەكپۇرى شەكۆوه دادەپۆشىرى. سەرەرۆ خۆى لە بەلائى كەوتنە بەرچاۋى جەماوەر رېزگار دەكەت و تواناكانى خۆى دەدا بە كەسەنلىكى دىكە كە خۆى بە چىزە ھەوەساوېيەكانى خۆى بىسپىرى. سەرەرۆ شتىكى بىيچىگە لە ھەواو مەمەلە دەرۈونىيەكانى خۆى نىبىه. ھەربىيە بەرەو دىوەخان رادەكە. كەواتە زۆر سەبىر نىبىه كە بىبىنەن ھەر ئەم مودىتىلە لە ھەممۇ پىاوانى سەر بە ئېمپراتورىن بەشىيەكى بەريلاإ چەند پات دەيىتەوە. بىچۈرگۈرنەن فەرمانبەريش لانى كەم بەسەر ژنانى خۆيدا ملھورى دەكەت و لە ھەمان كاتىشدا لە بەندىخانەي ئەواندایە، چونكە ئەو مەيلە جنسىيەكانىتى كە پالى پېتىدەنلى. ئەم بابەتە دەرىيەخات كە لە حکومەتى سەرەرۆ تاقانە ويستىكى كە دەمىننەتە، ويستى «پېوېستىيەكانى ژيان» د. مۇنتسىكىو دەلى كە سەرەرۆبىي،

ههروهها دهشلی: «له روانگهی هیندییه کی ناسیاییه وه ههموو شوپشه سیاسییه کان به کاری بی باخ و نا پیویست داده نرین، چونکه چاره نووسی ئه و نه گوره»<sup>(۲۲)</sup>.

هیگل جوری حکومه ته ناسیاییه کان بهم شیوه ده و هسف ده کات: «حکومه تی ولاتانی ناسیایی ده کری به تیوکراسی و هسف بکریت. خوا، فهرمانپهواي سه زهويه و فهرمانپهواي سه رزه ويش خوايه. فهرمانپهوا هاوکات هه ردوکی ئه مانه يه. خوا [كه و دك فهرمانپهوا] به رجهسته بوروه، به سه ر حکومه تدا فرمان دهدا، به لام ئه بنجه، سی جياوازی به خو گرتوروه که تاوتويان ده کهين. ئيمپراتوري چين و مغولستان هه ریمي «سه درپیبي تیوکراتی» يه. دهولت له بنره تدا باوک سالاريي. فهرمانپهوا باوکيکه که به سه ر لاينه ويژدانويه کانی فهرمانبهرانی خویدا ده روانی. ته ناهت کاروباري ئاسيني و بنه مالله ش به ياسا دهولتیي کان ریکده خرين و تاك هيچ جوره شوناسيي کي ئه خلاقى [سه ره خوی له حکومه تی تیوکراتی] دا نيء»<sup>(۲۳)</sup>.  
له هيندستاندا (کاست) کان، ماف و ئېركى هه مسووكەس ديارى ده کەن و ده کری ئه سیستمە و دك سیستمیکى ئه رستوکراتي تیوکراتي و هسف بکریت. له ئيراندا شیوه حکومه ت ده کری به «پاشایتی تیوکراتی» پیناسه بکري.

ماركس و ئەنگلس<sup>(\*)</sup> له گەل بەرھەمە کانی ئه هزر قانانە ئاماژيان پېيکرا، ناشنا بۇون و له بەرھەمە کانی خۆياندا نه تەنبا را و بۆچۈونى ئەوان پشتراست دەكەنەوە، بەلكو بۇ سەرلەنۈ دەرىپىنە و دشيان شىوازىيکى توندتر هەلدەبىزىن. ماركس لە وتارىكىدا له ئىر ناوى: «ئەنجامە کانی فەرمانپهوايى

بەرھەمە کانى مۆنتسکىيۆ و ئادەم سېيتى بەوردى خويندۇتەوە و چەمكە کانى مۆنتسکىيۆ لەبارە (سەردرپېي پۇزە لاتى) يەوه له چوارچىوهى زاراوه تايىه تىيە کانى خۆيدا دا پشتتەوە. هيگل لەوانە کانى خۆيدا سەبارەت بە فەلسەفەي مېزۇو دەلى: «چىن، ئىرلان، تۈركىيا و بەگشتى ناسيا، لاتى سەردرپىانە يه. ناسيا بۇتە گۈرپەنانى خۇو خەدى دىزىي پېشىمە سەتمەكارە کان<sup>(۱۹)</sup>».<sup>(۲۰)</sup>

مۆنتسکىيۆ لە رۆحى ياساكان، (كتىبى چواردەيم، «بەشى چواردەم») دا دەلى: ئەندامە هەستىيى (حسى) دکانى گەلانى رۇزھەلات بەرانبەر بە وەرگەتنى كارىگەرىيە هەستىيە کان زۇر هەستىاران. ئەگەر بەم هەستىارىتىيە يان جورە تەمبەللىيە کى هوشە كى (زەينى) زىاد بىكەين كە به شىوه يە کى سروشتى لە گەل جەستە (جسم) دا لە پېوەندىيادىي، ئەو دەمە تىيگەيشتنى ئەم بابەتە هاسان دەبى كە لە بەرچى ئەم گەلانە لە هەول و تەقەلاي هوشە كىدا دامماون. كاتى رۆحى رۇزھە لاتى باوەر يان نەرىتىيىكى پەسەند كرد، ئىتەناتوانى و دلائى بىنى. هەر بۇيە لە ولاتانى ناسيايدا ياسا، دابونەرىت و تەنادەت ئەو شتانەي بە تەواوى شىاوى سەرخجان نىن، و دك شىوه جلوپەرگ لەبەر كەن، بە هەمان شىوهى هەزار سال بەر لە ئىستا ماونەتەوە.

هیگل ئەم روانىنەي مۆنتسکىيۆ پەسند دەك و كۆمەلگە ئاسيايىه کان بە چەقىيو دەزانى. ئەو دەلى: «چىن و هىند لە دۆخىيکى چەقىودان و تەنادەت تا ئەم سەرددەمەش زىيانيان بەشىوهى سروشتى و دك گىيا تىيدەپەرى»<sup>(۲۱)</sup>.

ئىنگلستان لە هىندستان لىپرسراوېتىيەكى دوو لايىنهى ھەيە. يەكىان وىران كردن و ئەو دىكەيان سازكىرنەوە. واتە لە جارى يەكمەدا دەبىت كۆمەلگەيى كۆنى ئاسيايى لە ناوبەرى پاشان بىنما مادىيەكانى كۆمەلگەيەكى رۆژئاوابى لە ئاسيادا رۆزىنى.

عەرەبەكان، توركەكان، تەتمەركان و مەغۇلەكان كە بەدواى يەكدا هىنديان داگىركرد، دواى ماوەيەكى كەم بۆ خۇيان بۇون بە هىندستانى. بەپىي ياساي نەمرى مىزۇوو، بەرەبرە سەركەوتووەكان بۆ خۇيان لە بەرامبەر زىيارى ژىرددەستەكانى خۇياندا بەزىن. بەلام ئىنگلىزەكان يەكمىن سەركەوتووەكان بۇون كە زىيارەكەيان لە زىيارى هىندىيەكان لەسەرتىر بۇو. ھەر بۆيە نەكەوتتە ژىر كارىگەرى زىيارى هىندستانىيەوە. ئىنگلىزەكان بە تىيىشكەنانى كۆمەلە هىندىيە خۆجىيەكان و فەوتاندىنى شوينەوارە دەستى و ھونەرىيەكانيان و تەخنەكىنى ھەموو ئەو شتانەلى كۆمەلگەيى هىندستاندا شىكوداربۇون، زىيارى هىنديان لەناو برد. لاپەرەكانى مىزۇوى دەسەلاتدارەتى ئىنگلىزىيەكان لە هىندستان بە دژوارى شتىكى سەرووتر لەم كاولكارىيە پىشان دەدا. لەنیوان تەپەلگى وېرانييەكاندا بە سەختى دەكىرى كارى سازكىرنەوە دەستنيشان بىكىت، بەلام سەرەرای ئەمانەش كارى بىناكىرنەوەي ھىند دەستى پىكىرد.

يەكپارچەبىي سىياسى هىندستان پتەوتىر بۇوه، ئەم يەكىتىيە كە يەكمىن مەرجى سەرلەنوئى سازكىرنەوەي ھىندە، تەنانەت لە يەكىتىيەك كە ھىند لە ژىر فەرمانپەوابىي مەغۇلە مەزنەكاندا و دەستى ھىتابۇو پتەوتىر بۇو. ئەم يەكپارچەبىي سىياسىيە شىشىرى ئىنگلىزەكانى بەسەر ھىندىيەكان داسەپاند و

ئىنگلىز لە هىندستان»دا كە لە رۇژئىنامەي نىزىرك دەيلى تىرىيۈون (ژمارە ۳۸۴۰، ۸ ئابى ۱۸۵۴)دا بلاڭراوەتەوە دەلى:

من لەم وتارەدا سەرغە كانى خۆم لە باردى ھىندستانەوە كۆدەكەمەوە. ھىند ولاتىكە كە نە تەنبا لەنیوان موسولىمان و ھىندووەكاندا، تەنانەت لەنیۋ ئەم ھۆز و ئەو ھۆز و ئەم كاست و ئەو كاستدا دابەش بۇوه.

چوارچىيە ولاتى ھىند بەپىي جۆرىك پارسەنگىتىيە و ئەم پارسەنگىتىيە لەبەر بىزازبۇونى ئەندامەكانى بەرامبەر يەكتىر و بەپىي ياساي كۆمەلگەيى ھىندستان بەدى ھاتۇوە كە تاقانەبىي ئەندامەكانى بەيەكەوە رەت دەكتەوە. ئايا چارەنۇسى وەها ولاتىك و وەها كۆمەلگەيەك ئەمە نىيە كە ژىرددەستى كەسانى دىكە بىت؟ ھەربۈيە ھىندستان ناتوانى لەم چارەنۇسەمى دەربازىيت كە ملکەچى ئەوانى تر نەبىت، ھەموو مىزۇوى راپىدوو، ھەلبەت ئەگەر مىزۇویيە كى ھەبىت، مىزۇوى يەك لەدواى يەك داگىركرابىيەتى. كۆمەلگەيى ھىندستان بەھىچ جۆر مىزۇوى نىيە، يان بەلاي كەمى مىزۇویيە كى ناسراوى نىيە. ئەوەي بە مىزۇوى ھىندستان ناوى دەبەن، تەنبا و تەنبا مىزۇوى ئەو ھىرشه بەرانەيە كە بەداوى يەكتىدا ھىندستانىيان داگىركردوو و ئىمپېرتورى خۇيان لەسەر ئەم كۆمەلگە بى بەرگى و نەگۈرە دامەزراندوو. ھەربۈيە پرسىيار ئەمە نىيە كە ئاخۇ ئىنگلىز مافى ئەوەي ھەبۇوە كە ھىندستان داگىر بىكت، بەلكۇو پرسىيارەكە دەبى ئەمە بىت كە ئاخۇ ئېمە پېمان باشە ھىندستان لەلاين توركەكان، ئىرانييەكان و رۇووسەكانەوە داگىر كرابى، يان ئىنگلىزەكان؟

پیشه‌سازی مودیرن له سیستمی رېئی ئاسنه و سەرچاوه دەگرى، دابەشکىرىنى كارى بەشىوھى ميراتى لەناو دەبات، كاسته هيئىيەكىن لەسەر ئەم دابەشکىرىنى كاره دامزارون و كۆسپى سەرەكى سەر رېئى پىشكەتون و توانابىي هيئىستان.

[...] سەرەدەمى مىزۇوى بۇرۇوازى دەبى بىنەماكانى جىهانى نوى دابىنى. واتە لەلایەك پىۋەندىيى جىهانى بخولقىيى كە بىنەماي بە يەكتەوە بەند بۇونى مرۆفە و لەلایەكىشەو ئامرازەكانى وەدىيەننانى ئەم پىۋەندىيە بەدى بىننى و لەلایەكى تىريشەو دەبى بېيتە هوى گەشەسەندىنی هيئە بەرھەمهىنەكان و هەروەها بەرھەمهىننانى ماددى بكا بە دەسەلاتى زانستى بەسەر ھۆكارە سرووشتىيەكاندا<sup>(۲۶)</sup>.

ماركس لە وتارىيەكى دىكەيدا لەزىئر ناوى «فەرمانپەوايەتى ئىنگلىز لە هيئىستاندا» كە ئەمۇيش لە رۆژئامە (نىزىك دەيلى تىريبوون، ژمارە ۳۸۵۴، ۲۵ / مايس / ۱۸۵۳) بىلاوکراوەتەوە، دەنۇسى :

لە حکومەتى ئاسيايىەكاندا ھەر لە كۆنەوە سى دىوان ھەبۈوە: دىوانى ئىستىغىا [وەزارەتى داد] بۇ دادۇشىنى فەرمىدەران، دىوانى (عرج) [وەزارەتى جەنگ] بۇ تالاڭىرىنى بىيانىيەكان و سەرەنجام دىوانى بەرۋەندىيە گشتىيەكان.

ماركس پاشان دىتە سەر وەسفىرىنى ئەو گوندە خۆ بەرىيەبەرانەي هيئىستان و دەنۇسى :

زۆرىيە ئەم شىيە كلىيىشەيى و چەقبەستووانە، ئۆرگانىزمى كۆمەلەيەتى پارچە كراون و لە حالى توانەوەدان، بەلام نەك لەبەر هوى دەستييەردانى

ئىستاش تەلەگراف بەردەواتىرى كىدووە، لەشكىرى خۆجىيى هيئىستان لەلایەن ئەفسەرانى ئىنگلىزىيەو رېيکخراوه و مەشق دراوه كە بەبى ئەوە ئازادى هيئىستان نەدەگۈجا و ئىدى لەمەدوا ھەر لەبەر ئەم لەشكىرە، هيئىستان بە سانابىي بۇ ھېرېشەرانى بىانى راۋ ناكىرى. بۇ يەكمىن جار ئىنگلىزەكان چاپەمەنلى ئازادىيان بۇ كۆمەلەگەيە كى رۆزھەلاتى بەديارى هيئىنا و سەرپەرشتىيارىتىيە كەش كەوتە ئەستۆي رۆلە هيئىدىي و ئەورۇپىيەكان، بەھاوېشى و ھەر ئەم چاپەمەنلىيە ئازادەش بۇو بە ھۆكارىتى كى نوى و بەھېز بۇ رۇنانى كۆمەلەگەيە كى مودىرنى هيئىدى. لەھېنەستاندا بۇ يەكمىن جار ئىنگلىزەكان بۇون كە خاودەنیتى تايىيەتى زەۋىيان دامەززادە، واتە مولۇكدارىتى<sup>(۲۴)</sup> و رەعىيەت پەروردى<sup>(۲۵)</sup>، ھەرچەند ئەم دووه قىزىدونن، بەلام ھەلگرى دوو جۆرى جىاوازى خاودەنیتى تايىيەتى زەۋىين و لە كۆمەلەگەي ئاسيايىدا خاودەن بۇون ئاواتىتى كى مەزن بۇو. لەنیوان خەلتى خۆجىيى هيئىستاندا كە بەبى مەيلى و ناقايىلى لەزىئر چاودىرىي ئىنگلىزەكاندا دەرسىيان خويىندووه، چىنېتكى نوى سەرىپەلداوه كە بەھونەرى مودىرنى حکومەتكىرىن و زانستى ئەورۇپى ئاشنان. هيئى ھەلمى، پىۋەندى خىرا و رېكىيەتى ئەنەن ئەورۇپادا رېيکخستووه و هيئىستانى لەو بەراۋىزىيە كە وەك ھۆكارى سەرەكىي دواكەوتۇرىي و چەقىيى ئەو ولاتە لە قەلمەم دەدرا، دەرهىتىا. ئەو رۆزە زۆر دوور نىيە كە لە سۆنگەمى رېئى ئاسن و كەشتى ھەلەمەتىيە مەوداي ئىنگلىز و هيئىستان بۇ ھەشت رۆز داڭشى و بەمجۇرە ئەم ولاتە ئەفسانەيە بەجىهانى رۆزئاواوه پەيودىت بىت [...].

لیپرسراوی مالی ئینگلیزی يان سهربازی ئینگلیزی، بىلكوو بېپىي هىزى  
ھەلمى و بازرگانىي ئازادى ئينگليزى دىئنە ئاراوه. لە ھيندستاندا كۆمەلە  
بنەمالەيى<sup>(٧)</sup> كان لەسەر پىشەسازىي دەستى دادەمەززان و ئەم پىشەسازىي  
كە برىتىيە لە پىكەتەيەك لەتەشى و چەرخى بەن رىست و مەكىنەي دەستچن  
و كشتوكالى دەستى [لەبورى ئابورى] يەوە ھىزىيکى خۆپەرىپەرى بەوان  
دەبەخشى، دەست تىۋەردانى ئينگليزى بۇ بە ھۆزى ئەوەي كە تەشى رىيس لە  
بەنگالدا و جۆلە لە (لانكاشاير)دا جىڭىر بن و بەدواى ئەمەشدا، ئەم كۆمەلە  
بچوکە نىمچە بەرپەر — نىمچە شارستانىييانە پەرتەوازەبن و بە  
ھەلۇشانەوەي بىنجى ئابورىيەكىيان، مەزنلىقىن و ئەگەر بىانەوى پاستى بلەين  
تاقانە شۇرۇشىيکى كۆمەلایەتى رۇوبىدات كە ئاسيا بەخويەوەي بىنیوە.

ھەرچەندە دەبىي ھەستى مرۆفانەي ئىئمە پىيى ناخوش بىت كە بىبىن ئەم  
ھەزاران رېكخراوه باوک سالارىيە تىكۈشكەر بى بەركىي كۆمەلایەتىيە  
لەبەرييەك بىلەدەن و بەيەكمەد يەكەن ئەندا زابەش دەن و كىيۆتكەن لە خەم و  
پەزارە بەسەر ھەركام لە تاكەكانى ئەم كۆمەلائىنە دادەرۇوخى و ھەرييەك  
لەوانەش ھەم ژيارى كۆنلى خۆيان لەدەست دەچى و ھەمېش ئامرازى بەمیرات  
ماو بۇ بىشىيان، بەلام نابى بەيى بىكەن كە ئەگەرچى ئەم كۆمەلە گوندىيانە  
بى بەركىي دىئنە بەرچاۋ، بەلام بەردەۋام بىناغەيە كى پىتو بۇون بۇ سەرەرۇپىي  
رۇزھەلائى و زەينى مرۆڤيان لە بازنه يەكى تەسکىدا زىندانى كردووە و  
ئەوانىيان لە بەرانبەر خورافات ئامىرىيدا بى دەسەلەت كردووە و كردوويانى بە  
كۆيلەي دابونەريتى كۆن و لە ھىزى و وزەگەلى مەزن و مىۋۇسىان بى بەش  
كردوون. ھەربۆيە نابى بەسەر بەرپەرپەتى خۆپەرستانىدا بازدىن كە لە

پارچە زەوييەكدا جىڭىر بۇوە. ئەم بەرپەرپەتى شايىەدى لەناوچونى  
ئىمپراتورىيەكان و پەنابىرنە بەر دلەقى و بى بەزەبىي وەسف نەكراو و  
قەلاچۆكىدى خەلکى شارەگەورەكان بۇوە و ھەموو ئەم ۋەوداوانەي كە  
بەسەرپەدا بارىيون، بە ۋەوداوى سروشتى داناوه. ئەم بەرپەرپەتى خۆپەرستانىيە  
بۇ خۆشى بۇتە خۇراكى داماوى ھىرىشبەرىيەك كە تەنانەت لەررووى بەزەيشەوە  
سەرخىنەكى نەداوەتى. نابى لەبىرى بىكەن ئىزى ئەم جۆرە كۆمەلە بچوکانە  
بۇرە ژيانىيکى وەستاو و گىا ئاسا بۇوە، بەلام ھەر ئەم ئىزى داماوانەيە لە  
جىڭگايى دىكە چالاڭ و پېزىش و جولەيە، واتە لە ھىزى ھاولكەرەكان، دىز،  
درېنەد، بى ئامانچ و بەرەلەكاندا. لە ھيندستاندا ئەم شىۋەژيانە داماوانەيە،  
كوشتنى مەرۋە، بەنەريتى ئايىنى دەزانى. نابى لە بىر بىكەن كە ئەم كۆمەلە  
بچوکانە بە جىاوازىييانە كە بە جۆرە كاست و كۆيەلتىيەوە ئاۋىتەبۇون،  
لەجياتى ئەوەي مەرۋە بىكەن سەرەورى ئىزىنگە، ئەۋيان كەردىتە ملکەچى  
زىنگە. ئەم كۆمەلائىنە، دۆخى كۆمەلایەتى كە دەبىي لە گۇراندابىي، بە  
چارەنۇسىيەكى سروشتىيان زانىوە كە ھەرگىز ناگۆرپى و بەمۇرەش پەرسەتى  
دلەشانەي سروشت دەھىننەتە ئاراوه و ئەم پەرسەتە بۇ پەلييەك دابەزىوە كە  
مەرۋە واتە سەرەورى كائينات لە بەرامبەر مەيمۇون و گادا كېنۇش دەبا و  
ئەوان دەپەرسەتى.

راستە كە ئىنگلiz لە بەدەيەننەن شۇرۇشى كۆمەلایەتى لەھيندستاندا تەننیا  
بۇ بەرژەوندى نزەم، ورۇۋەننەرداو[ھەولى داوه] و لە بەپاتىكىرىنى  
ئامانچە كانىدا گەمزەبىي لەخۆنیشان داوه، بەلام كىيىشە كە ئەمە نىيە، بىلكو  
كىيىشە كە لەۋەدايە كە ئاخۇ مەرۋە دەتوانى بىگا بەئامانچى خۆزى بى ئەوەي

خالىكى گرنگ كە دەمىننەتە و ئەممە يە كە سەرەپقىي پۇزەلەلتى دەتوانى هەركات حەزبکا، دەست بەسەر سامانى كەسەكەدا بىگىت و كەم و زۆر بەسەر بازىگانى دەرەكى وبەرھەمەيىنان و دابەشىرىنى بەرھەمە كاندا چاودىئى بىكەت. ئەو سوسيالىزمە كە ماركس بانگەشەي بۇ دەكتات و ئەو ئەركانەي بۇ دېكتاتورى پوليتاريا دەستىشانى دەكتات لەگەن تابىيە تەندىيە كانى كۆمەلگەي پۇزەلەلتى و سەرەپقىي پۇزەلەلتىدا ويىكچۈنەتكىيان لەنیواندا ھەبۇو. ماركس بۇ خۆي بەم ويىكچۈنەتكىيانى زانىبۇ و لە كۆتابىي تەمنى خۇيدا بەرانبەر بە (سەرەپقىي پۇزەلەلتى) و (شىۋەي بەرھەمەيىنانى ئاسايى ) بىدەنگى رەچاوكىد، بەلام دېزىھەرانى ئەو، و لە سەررووى ھەمووانەوە مىيخايسىل باكۇنین (شۇرۇشگىرى پۇرسى ۱۸۱۴ - ۱۸۷۶ ) يىش بە ويىكچۈنە نىيوان بەرناમە سوسيالىزمى ماركس و سەرەپقىي پۇزەلەلتى زانى و لەبەر ئەم ھۆيە باكۇنин ماركسى بەوه تاوانبار كرد كە دەيىھەوي بە سوسيالىزمى دەولەتى خۇى، نەك ئامىيە كانى پىزگاركىدىنى مرۆشق، بەلكو ئامرازى كۆيلەتى ئەو دەستەبەر بىكەت<sup>(۳)</sup> ئەزمۇونى تالانى سوسيالىستى ئەم پىشىسىنەتىيە يان پشتىپاست كەددە.

شۇرۇشىكى بنچىنەيى لە دۆخى كۆمەلەيتى ئاسىيادا رووبىدات؟ ئەڭەر وەلام نەرىننەيە، كەواتە تاوانە كانى ئىنگلىز ھەرچى دەبن بابىن. ئىنگلىز ئامرازى نائاكاىي مىزۈوه بۇ سەرەلەدانى شۇرۇشىكى كۆمەلەيتى لە ئاسىيادا. هەركات دەيمەنلىقى جىهانى كۆن بەمەزاچى ھەستە كانى ئىيمە ناخوش بىت، دىسانىش لەرونگەي مىزۈوه دەم مافمان ھەيى كە وىپەي (گۇتە) دەنگ ھەلبىرىن:

**ئاخىز دەبىي ئەم مەدەنلىقىيە**

كە رەزامەندىيە كى پىرى بۇ تىيەتىدا و  
بىتتە مايدىي نىگەرانىيما ؟

مەگەر لە حەكۈومەتى تەمپوردا  
بىئۇمارە مىزۇق قەلاقچۇنە كەران ؟<sup>(۲۸)</sup>

بەلام رۇانگەي ماركس لە بارەي ئەرکى ئىستۇمارە و بۇ كۆپانكارى و مۇدۇرىنىزەكىدىنى كۆمەلگا ئاسىيائى كان لەرادەبەدر ماترياليستى و پۆزەتىقىستىيە و ھەر ئەم ماترياليزمە كال و كرچە سەرەجام بە ئايديالىزمىنە كۆتابىي دىت<sup>(۲۹)</sup>. ھەلبەت ولاتە داگىر كراوه كان لەلاين ئىنگلىزە و دەك (ویلایەتە يەكگەرتووە كانى ئەمرىيەكا، كەنەدا، ئۆستراليا و نىيۇزىلەندە) سەرەيە ولاتانى پىشىكەتتۈرى جىهانى. پىرەوانى ماركس ھۆكاري ئەم دۆخە بەمجۇرە پاساو دەدەنەوە كە كۆچبەرىيە كى بەرپلاو لە ولاتى مىتەپۆلىتەن (ئىنگلىز) دە كراوه بۇ ولاتانى داگىر كراوه، بەلام ئەم كۆچكەرنە بەرپلاو بەھۆي كەلە كەبۇونى حەشىمەت لە ولاتانى ئاسىيادا نەدەگۈنچا.

## پهراویزه کان

- 18.Adam smith,The wealth of Nations, London:Dent 1957,  
Vol.II,P.173.
- 19.Tyrrany
- 20.G.W.F.Hergl,Werke,Suhrkamp 1970,Bd. 12, S.202.
- 21.IBID,S.215
- 22.Ibid,S194
- 23.Ibid, S.143-145
- 24.Zemindari
- 25.ryotwari
- 26.K.Marx,"The future results of the British Rule in India", K. Marx & F. Engel , on colonialism
- 27.Family-communities
- 28.K.Marx, "The British Rule in India", K.Marks & F.Engels, on colonialism,pp. 37-41.

\* مارکس و نگلش پروسیا شیان به ولاتیکی نیمچه ناسیابی و رژیمه کهشیان به جزوی سوده رفیی روزبهه لاتی داده اند. مارکس بزر خوی سه باره دت به ولاتیکی روزبهه لاتی روی خوش نه برو.  
**پیشی گذشتیه سکون** له برهه مه کهی «نهوه کانی ویلایه ته سه روزه کان» دا به کورتی روانگه کانی مارکس له باره چین به محوره باس ده کات:  
«هم مارکس هم نگلش زرگار چند تایبه تمدنیه کی گشتیبان بزر روزبهه لات دستنیشان کرد برو که بزر چینیشیان به ردوا ده زانی»  
له راستیدا ثامازه کانی نهوان هونه ری و پسپرانه نین. مارکس سه باره دت به چین ده لی: «شیپراتوری ناسیانی له شکان نه هاتوو»، «قدلای پتهوی کونه په رستی و کونه پاریزی» کده هه مسوو بواریکه و «خالی برامبه ری نهورو پایه» «چین برمیه ریانه و پهراویزیانه به جیا له

- 1.Total Power
  - 2.Karl wittfogel, oriental despotism, Yale U.P.1957,P.10
  - 3.Despotism
  - 4.The politics of Aristotle(Translated by Ernest Barker),Oxford U.P.1948,(III,IX,p.183
  - 5.Sandjaks
- ۶- شهریار، ترجمه داریوش آشوری (ترجمه فارسی کمی تغیر داده شده است)، تهران، نشر پرواز، ۱۳۶۶ (فصل چهارم)، ص (۴۰).
- ۷- همان سه رجاهه (فصل نوزدهم) ص ۷۹ - ۸۰ .
- 8.J. Bodin
  - 9.Tyranny
  - 10.T. Harrington
  - 11.Bernier
  - 12.P.Bayl
  - 13.Funamental laws
  - 14.A fundamental law
  - 15.Statute
  - 16.Duration
  - 17.Louis Althusser, Montesquieu, La politique et L,histoire, presses Universitaires de France 1959, pp. 88-91

شایانی گوته که پوانگه مارکس و نمنگلス له بارهی ولاتانی ناسیابی و ته‌فریقیابی و پژائی رۆژشاوا لهواندا له دژایتیبە کی توندی پوانگه کانی (لینین، ستالین، مائۆ، سیرامین و ثاندر گوندر فرانک -ه. بیلوارن ثابوریزانی مارکسیستی شینگلیزی له کتیبە کەی (ئیمپریالیزم پیشەنگی سەرمایدەری) دا پوانگه کلاسیکیە کانی (مارکس و نمنگلス) ی سەبارەت به ئیمپریالیزم ژیاندۇتمەوە و کتیبە کەی (لینین) يىشى بهناوی (ئیمپریالیزم دوا قۇناغى سەرمایدەری) خستتە بەرەخنة.

**سەرچاوه:**  
زیان، اندىشە و فرهنگ (مجموعە مقالات) ترجمەو تأليف يدالله موقن ( ص: ۱۸۰ - ۲۰۰).

جیهانی پېشکەوتتو دەزى). «ئەم نىمچە ژیارە گەندەلە» و «کۆتىن ئىمپراتورىتى جیهان» لەشويىنى خۆيدا لاسايى «گەمۇدىي مىراتى» دەكتاتور و بە پېچەوانەنەن چۈركە کانى زەمەن ژيانى گیاتاساى خۆى تىپەردەكەت ». چىن «نوينەرى جیهانى پۇوچەل كراوه»: بەلام تىيە كۆشى كە «خۆى بەم وەممەوە ھەلخەلتىنى كە كەمالى ئاسمانىيە». مارکس لە وتارىكى گرنگى خۆيدا كە لە سالى (۱۸۶۲) دا نۇسىيەتى، فۇرمۇلى ستاندارى خۆى لە سەرەرپىزى پۇزەلاتى و شىۋىدى بەرەمەتىنى ئاسياپى بىز جارىكى دىكەش لەبارەت چىن بەكار دىيىتەمە. ئەو سەبارەت بە راپەرىنى تاي پىينگ بە محىزە دەدوئى كە چىن «ئەم فوسىلەزىندۇوه» لەبەر شۇرۇش ئالۇز بۇوه. پاشان دەلى: «ھىچ شتىكى سەير و سەرنج راپىش لەو راپەرىنى نىيە، چونكە بىنهما كۆمەلایەتىبە کانى ئىمپراتورىيە پۇزەلاتىبە كان بەردەوام بى بىزاخ و وەستاون. ئەم كارە دەيىتە هوى ئەو كە لە جىاتى شەودى هيپى هاواولايتىانىان لە پىنگلەي بىتاڭىدەنەوەي كۆمەلگەدا بەكارىيەت، لەناو هاواولاتى و ھۆزەكانياندا ئاژاۋەي پەيتا پەيتا ھەبى كە ئەوان هان دەدات كۆنترۇلى پىنگلەتى سىياسى بىگەنە دەست ». ئاكامە عەقلىيە کانى وەها بۇچۇنېتكى لەم دادەرىيە مارکسدا سەبارەت بە راپەرىنى تاي پىينگ بە جۈرتىكى راچەنیرانە ناشكرا دەبىت (بە بىرلىق ئەندىرسۇن) راپەرىنى تاي پىينگ مەزنتىن و تاقانە شۇرۇشى جەماوەرە چەھساوە و سەركوتکراوه كان بۇ كە لەسەدەن نۆزىدەيە مدا رووى دا. بەلام دادەرى مارکس لەسەر شۇرۇشكىغانى تاي پىينگ توند و دۈزمنانىيە. ئەو ئەوان بە محىزە وەسف دەكەت: «ئەم شۇرۇشكىغانە لەبەجاوى كۆمەللىنى خەللىك لە فەرمانچەوایانى كۆن قىزىدونتن. دەلىيى چارەنۇسى ئەوان شتىكى جىا لەمە نەبۇوه كە بەكالىكارىيە كى مەزن و قىزىدونانە، بەگىز چىن و كۆنەپەرسىتىي پارىزىكارانەدا بېنھۇوه. بەلام وىرانكارىيە کانى ئەوان تۆزىتىك سازكەرنەوە و داھىتىانى پىتۇھ دىيار نىيە». ئەم شۇرۇشكىغانە كە لە نىيۇ «لات و لوت و تاكە بەرەلەكاندا» ھەلبىزىدرارون، دەسەلەتى تەواويان ھەبۇوه كە ھەموو بىز حورمەتى و نارەوايىمەك دەرەق بە ژنان و كچان بە روا بىزان(شۇرۇشكىغانى تاي پىينگ) پاش دەسان نىمچە چالاكييە کى بەھات و ھاوار، ھەموو شتىكىيان وىران كەد بىز ئەودى شتىك وەدى بىيىن.

(۲)

## چوارچیوهی هزری ئوستوورهی

يىدالله موغن

## ۱- زهین ( = سه‌بجیکت) و بابهت ( = ټوبجیکت)<sup>(۱)</sup>

و تاقی بکاتووه. ئەگەر ھاتوو، ئەم دیارده ئەزمۇونىيىه لەپیوهندى لەگەل گشتى ئەزمۇونەكەدا، دانى پېدانزا، لەھەرىمى واقىعىيەتدا وەردەگىرى و بۇونى بابهتىيانە دەرددەكەوى.

هزرى زانستى ئەم شىيۆ رەخنەگرانەيە لەبەرامبەر كاريگەربىيە هەست (ويوارى واقىعى كۆملەلايەتى مىزۈوپىيە) دىياردە فىزىكىشدا بەرددوام دەپارىتىزى؟ لەوانەيە لەپاشان رۇون بىتەوە كە ئەم توخمانە ئەو، بە بەرددوامى دادەنان، بەرددوامىيەكەيان رىيەپىيە و بۇونەكەيان بە «توخمى بەرددوامىر» دوھ بەندە. لەهزرى زانستى — رەخنەيىدا، بە رەچاوكىدنى ئەم شىيۆ رەخنەگرانەيە، سنورى نىيوان «زهين» و «بابهت» ھەرلە سەرتاۋە فۇرمىتىكى چەسپاۋى نايىت، بەلکۇو بە بەرددوام بۇون لە سەرتاقيكىرنەوە و ئەزمۇون كەدن و بەدەست ھىيىنانى بەنەماي تىيورى زانستى، بەرددوام روولەگۈرەنە. ئەم شتานەي بە واقىعىيەتى بابهتىيانە ناودەبىين، تەنبا بەدوای رەوتىتكى زىرەكىيائى بىزاركەدن و ھەلسەنگاندىنى كاريگەربىيە هەست (يان رۇوداوى كۆمەلەلايەتىي مىزۈوپىيەكان) و شىكىرنەوە و لېكىدانىنەوەيە كە دوايىن سىيما و شىيۆدىيان دەرددەكەوى. دەبى لە بىرمان بىت كە ئەم رەوتە پەيتاپەيتا دووپات دەبىتەوە و واقىعىيەتى بابهتىانە (ج فىزىيەكى، ج كۆمەلەلايەتى) سەر لە نۇئى ھەلددەسەنگىندرىتەوە و دەنرخىندرىتەوە. تايىەتمەندى سەرەكى ئەم رەوتە زىرەكىيائىيە، شىيۆ رەخنەگرانە كەيەتى. بەلام تايىەتمەندى سەركىيە هزرى ئوستورەيى، شىيۆ سۆزاۋى (عاطفىي) يەكەتى. مامىلەيى هزرى ئوستورەيى لەگەل جىهاندا، لە راستىدا، وەك مامىلەي «من» لەگەل «تۆ» ۋايه. كە واتە رۇوبەررو بۇونەوەي ژىينە لەگەل ژىيندا. لە هزرى

بۇ ئەوەي چوارچىۋەي هزرى ئوستورەيى بناسرى، دەبى لەگەل چوارچىۋەي هزرى زانستى — ئەزمۇونىدا بەراورد بکرى. مەرۆف بېيەددەست ھىيىنانى زانست ناچارە لەنیوان ئەوكارىگەربىيە ھەستىيە ناسەقامگىر و بىيۆ (سەيال) و جىانەكراوانەي كە لە رىيگەي ھەستە كانىيەوە لە سەرۇشت وەرياندەگىرى، پىيەندىيى، يان رىيە نەگۆرەكان بەۋۇزىتەوە و دەست نىشانىان بکات. ئەم پېتەندىيائە، پېنگەتەي نەگۆرپى «بابهت» [يان ئۆجيكت] و چوارچىۋەكەي پېتەنلىكىن. هزرى زانستى — رەخنەگرانە، چەمكى «بابهت» تا بەنەماعەقلاتىيەكانى دەپشكىنى و ھەول دەدات قەتعىيەتى ھەبۇونى بابهت لە رىيگەي پىيەندىي نەگۆرەوە، بەتاپىيەت رادە و ژمارەوە دەرخا. چۈنكە ئەم دووه، واقىعىيەتى شتى ئەزمۇونكراو دەرددېپن. كەواتە ھەرتىيگەيشتن و درك پېتەندىيىكى شتى ئەزمۇونكراو يان رۇوداۋىيەكى ئەزمۇونە پىيىستى بەھەلسەنگاندىنلىكى رەخنەيىانە ئاوا ھېيە. هزرى زانستى — رەخنەگرانە، بەرددوام ھەول دەدا لە نىيوان كارىگەربىي ھەستىي، و تەنائەت كاروبارى سىياسى و كۆمەلەلايەتىشدا، توخمى نەگۆر لە توخى بىگۇر، و دىاردەي روالتى (عرضى) لە دىاردەي سەرەكى و بىنەرتىي، جىابكاتەوە، و ھەربابەتىيىكى ئەزمۇونى، نەك بەتەنبا، يان بە شىيۆدى راستەوخۇ بەھىنېتە ئازاراوه، بەلکۇو لەپىوهندى لەگەل ئەزمۇونىشدا، وەك گشتىك ھەلیسەنگىنلىقى

که هزری ئوستوره‌بی بەردەوام له زیندانی دیارده‌کاندا دەمیئیتەوە و لە نیوان بۇون و دیار(نۇد) و «زەنیيانە» و «بابەتىيانە» دا جياوازىيەك دانانى و لە درخستنى ياساگشتىيە كانى زال بەسەر دیارده‌کاندا دامادە. لەھزرى زانستىدا رېزبۇون و نەزمى دیاردەيەك و پىويىستىي بۇونە كەى، لەگەل گشت پىپەوە چەمكىيەكدا ھەلدىسىنگىندرى و ھەرئەم گشتە، بەپىوه‌رى نرخاندىنى ھەقىقەتى دیارده‌ئەزمۇونى و ئەم «واقيعىيەتە» ھەيەتى دادەنرى. بەمجۆرە لە پىكھاتەتى تىورىيى جىهانى ئەزمۇوندا، ھەربابەتىيەك پازيانە، راستەوخۇ يان ناراستەوخۇ دەگەپىندرىتەوە بۆبابەتىيەكى گشتى و لە پىوهندى لەگەل گشتىدا دەنرخىندرى. بۇ نۇونە هزرى ئوستوره‌بى لە پىوهندى لەگەل كەوتەنەخوارىي شتەكان، لەنیوان كەوتەنی «ئەم» شتە «لىرە» و «ئىستا»، لەگەل كەوتەنی «ئەم» شتە «لمۇئى» و «دوئىنى» پىوهندىيەك نابىنى و ھەر رووداۋىك بە يىھاوتا دەزانى؛ بەلام هزرى زانستى كەوتەنەخوارىي ھەمۇوشتەكان بېگىتىمۇدە. دەرخستىنى ياسايدەكدا دەچى، كە كەوتەنەخوارىي ھەمۇوشتەكان بېگىتىمۇدە. مەبەستى هزرى زانستى بەدەست ھېننانى ئەم پىكھاتە گشتىي و جىھانگىرەي تاكو توپىدا، ھەموو باھتە ورده‌كان يان دیارده‌كان لە تاقانەبى ئەزمۇوندا درك پى بىكىن. بەلام بۆگەيىشتن بەم پىكھاتە گشتىيە دەبى لە شىكىرنەوە ولېكدانەوە دەست پىبىكى. واتە پىش ئەوھى كە ناودەزكە كانى ئەزمۇون رېتك بخىن و وەك گشتىيەكى پىكھاتەمەندىيان لى بى، دەبى بىكۈرەتىن. بۇ ئەم كارەش سەرەتا دەبى ئەوانە شى بىكىنەوە تا بگەين دادەنرىن. ئەم «تۆ» يە لىرە بەبەزدېيە و لەوى بى بەزىيە و ھەرلەم رووه‌وھى

ئوستوره‌يىدا تاڭ پاشىيەكى جياوه‌نەبووى كۆمەلگاڭايە و كۆمەلگاڭاش لەبەستىيەن سروشتادايە و بە هيئەكانى سروشتەوە بەندە. هيئىدى لم هىزىانە لەگەل مروفە (يان كۆمەلگاڭاكەي) دا تەبان و لە كاتى پىويىستدا بە فريايى دەگەن و هيئىدىكى دىكەيان، دوژمنى ئەون. كەواتە جىهان لە دوو دەستە هيئىدى دۆست و دوژمن پىكھاتووە.

### جياوازىي نىوان هزرى زانستى و هزرى ئوستوره‌بى

ھەرلىرەوە جياوازىي نىوان هزرى زانستى و هزرى ئوستوره‌بى دەست پىدەكتەت. هزرى زانستى، ھەرشت يان دیارده‌يەكى سروشتى بە بشى گروب يان كۆمەلەيەك دادەنلىكە دادەنلىكە شت يان دیارده‌يە وەك خۆى ھاوسىمايە. كەواتە زانست، شت يان روودا و بە پاڙانە دەزانى و ملکەچى ياساى گشتىن و لەبەر ئەمەش رەوشتىان لە ھەلۇمەرجى دياردا، چاودۇران و پىشىبىنى دەكىرى. بەلام هزرى ئوستوره‌بى دیارده‌كان وەك «تۆ» دادەنلى. ئەم «تۆ» يە بى ھاوتا و تاقانەيە و سىيماي پىشىبىنى نەكراوى ھەرتاكىيەكى بى ھاوتاي ھەيە. بۇنىيەكە تا ئەو شوپىنە دەناسرى كە خۆى دەرچىغا. «تۆ» درك پىيىناكى يان بۆھزرىن نايىت، بەلكوو دەبى لە پىوهندىيەكى چالاڭ و بەرانبەردا بەشىوەيەكى سۆزاۋى تەجىرە بىكى. لە هزرى ئوستوره‌يىدا ھەموو دیارده سروشتىيەكان، وەك گرمە و بروسكەي ھەور، كەوتەنەخوارىي شت، ويسىكەسالى، ھەلکىشان وداكشانى دەريا و لە مجۇرە شتانە وەك «تۆ» دادەنرىن. ئەم «تۆ» يە لىرە بەبەزدېيە و لەوى بى بەزىيە و ھەرلەم رووه‌وھى

به رو سه ر ده چی و پاشان به ره و خواردی. ته نیا به چا و رو توی گولله که به ور دی  
دیاری ناکری. به لام ئه گهر کوئی ثمو بارود خانه و هاو کات له سه ر رو توی  
گولله که کاری گه ریبی همیه، له یه کترجیا بکه نیمه و پاشان هم ریمک لهوانه،  
به لبه ر چاو گرت نی یاسای زال به سه ر ئه ودا، جیا جیا تا توی بکه نین، ده توانین  
ریپه وی گولله که دیاری بکه نین. و اته ده بی ده دست نیشانی بکه نین که ریپه وی  
گولله که به دو و هیزی جیاوازه و بندنه. ئه م دو و هیزه یه کیان زه بی سه ره تاییه  
و ئه وی دیکه هیزی کیشانی زه بیه که گولله که به ره ناوه ندی خوی  
راده کیشی. دوای ئه وی که رو توی گولله که مان به م دو و سیما یه شیکر ده وه،  
ده توانین به لیکدانی سه ر له نویسان رو توی گولله که دیاری بکه نین.

به محزره ده بینین که له هریمی هز ری زانستیدا، چه مکی «بابه تی» به نده  
به شیکر دن و دی به ره ده امی تو خمی ته جره به و پاشان لیکدانی سه رلنه نویسان وه.  
له کاتی شیکاریدا، عدقان، تو خمی رو ال تی له تو خمی بندره تی و پیویست،  
و تو خمی بگور له تو خمی نه گزو به ره ده ام جیاده کاته وه، ئه م پرو سه یه بشاری  
تو خمی کانی ئه زمرون، ئامرازی سه ره کی بیکر دن وه زانستیه.  
هز ری ئو ستوره بی له جیهانی وینه دا ده ژی، جیهانیک که به ته اوی  
به بابه تی ده زانی، به لام پیو ندی ئو ستوره له گهان ئه م جیهانه دا هیج  
نیشانه کی لهو دو خه «قہیرانییه» ای، که سه ره تای هز ری زانستی —  
ره خنے گرانه کیه تی دانییه.

ئه واقعی یه ته که ئو ستوره بی که جیهانی زانست، چوار چیوه دیاری کراوی به دی  
پیک بنه ندوونیانه وه که جیهانی زانست، چوار چیوه دیاری کراوی به دی  
دینی. لیزه دا پیویسته به هینانه تارای نمو نه یه ک با به ته که روون بکه نه وه،  
کاتی که گولله یه که له لووله تی پیکه وه به ره نیشانیک ده ها ویزی، سه ره تا

بینی و ئه ناوه رکانه ناکری بخیرینه یاسای گشتی وجیهانگیره و ده دست  
نیشان بکرین؛ چونکه بزیو (سیال) و جیانه کراوه کان.

ب و ده دست خستنی نه زمیکی به ره ده ام له نیوان دیار ده کاندا ده بی بچینه  
ناو (بنه چهک) یانه وه. بز نمونه له ریگه کی به رکه و تنه وه (ده دست لیدان) گه رمای  
شیتیک هه دست پیده کری، به لام ب و ده بی پیویستی گه رمای شته که، ده بی به ره  
دیوی ده ره ده گه رمای که مان و دک  
پیکه ته یه ک له وردیله (ئه توم) و گه رمای شیمان و دک هزی جوله هی وردیله کان  
پیناسه کرد، گه رمای شته که مان به رونی ده بی پیویه. به بی ب ده دست هینانی  
ئه تو خمی سه ره تایی و سادانه (و دک ئه توم له سه ره ده ئاما زه مان پیکردن)،  
زانست بی بنه چهک ده بی؛ چونکه ناوه رکه هه ستیه جیانه کراوه کان و ئه و  
وینانه له ریگه هه سته کانه وه درک پیده کرین، بنه چهک و بناغه یه ک بوزری  
زانستی — ئه زمرونی ثاراسته ناکن. لیکدراو (ترکیب) یک که هز ری  
ئه زمرونی هه ول ده دا ب ده دستی بینی، به ره ده ام پیویستی به شیکر دن وه  
و ته نیا به پیک شیکر دن وه، لیکدان ده گونجی. لیکدان، شیکاری به پیش  
گریانه داده نی و مه بستی شیکاریش هه مو اکردنی رییه بولیکدان.

### چوار چیوه ده دست نیشان کراوی جیهانی زانست

له ریگه دو و کرده بی پیچه وانه (معکوس) ای شیکاری و لیکدان و  
پیک بنه ندوونیانه وه که جیهانی زانست، چوار چیوه دیاری کراوی به دی  
دینی. لیزه دا پیویسته به هینانه تارای نمو نه یه ک با به ته که روون بکه نه وه،  
کاتی که گولله یه که له لووله تی پیکه وه به ره نیشانیک ده ها ویزی، سه ره تا

## دیارده‌های سروشته‌یی له سیمای رووداوی تاکدا

هزری ئوستوره‌بی دیارده‌ی سروشته‌یی يا کۆمەلایه‌تیی ودک رووداوی تاک و تەنیا دەبىنی. لىكدانمۇ و راگەيىاندىنی ئەم رووداوانە و روونكىرنەوشىان تەنیا لهچوارچىپوهى دەسەلاتى هىيندى هىزىدا شىاواي بېيردا هاتنە و ناچار بېشىووهى چىرەكىنى لىيدى. بۇنۇنە هزری زانستى رونى دەكتەوه كە چۈن هىيندى گۆرانى كەشوهەوا، ويشكەسالى لەناودەبات و دەبىتە هوى بارىنى باران، بەلام ھەر ئەم بوارە لە واقع بابلیيەكان دىتىيان و مەلۇ غول ئاساي ئىمدوگود (Imdugud) (يان ودک هوى بارىنى باران دەزانى و پىييان وابوو كە ئەم مەلە، بە بالە رەدە فەرتەنەزاكانى ئاسمان دادەپۋىشى و گائى ئاسمان، كە هەناسەمى گەرمى، كىنلەكە كان دەسووتىننى، ھەلددەرى و ھەلددەلووشى. لە زۆر كۆندا مرۆژ بە درووست كردنى ئەم ئوستورانە نەدىانويسىت خۆيان سەرگەرم بىكەن و نەخوازىيارى هىينانە ئارايى روونكىرنەوهى عەقلانى ئەم رووداوه سروشتييانە بۇون. بۇنۇ ئەوان بە رووداوانەوه بەندبۇو، ئەوان ئەم رووداوانەيان رادەگەياند. ئەوان بېشىووهى كە راستەوخۇ شەپى نىوان ئەم دەسەلاتانە كە يەكى دوزىمنى بەرھەمەيىنان وئۇرى تر دەسەلاتىنى كى ساماناك، بەلام دۆست بۇو، تاقى دەكەدە. ھەرودەك چۈن بروسەكەيەكى بەوهەخت، ويشكەسالى تىيىكەشكاند و لەناوى دەبرد وئەوانى ئاسوودە دەكرد. ئەم وىنانە خولقىندراروى خەيالىن؛ بەلام ئەفسانە وىشىيەكى تۆخىش نىن. جياوازىيى ئوستوره وئەفسانە لمەدايە كە ئوستوره واقىعى وىنە وكارەكتەركانى خۆى نەك بەخىالىكىن، بەلكۈر بەمەرجەعىيەتىكى كە وەرگەتن و پەسەندىركەنلى ئىيچبارىيە پىشكەش دەكتا. ئوستوره، سەرھەلدان

راپردو يان داھاتوویوه بلکىنی؟ يان ودک بابەتىكى ورد بەگشت توخەكانى واقىعىيەتەوە گرىيى بادات و ئەممە هەمان كارە كە هزرى زانستى دەيکات، واتە هەر بابەتىكى ورد بە بابەتى وردى دېكەوە پىوهند دەدات و لەئاكامدا ھەموويان دەباتە ژىر ياساىيەكى گشتى يان پېرسەيەكى گشتىيەوە. ئاگايى ئوستوره‌بى دىلى كارىگەربى ھەست و بۇنى ساتىيانەيەتى و گىرۆدە دیارده‌ي (روالەتى) تۆخ دەبى؟ نە ھاندەرىكى ھەيە و نە ئامرازىيەك كە ئەوهى «لىرە» و «ئىستا» دا ئاراستە دەكىتىت، ھەلیسەنگىننى و بابەتىتى ئەو بەھۆى ئەو شتمى كە «لىرە» و «ئىستا» ئاراستە نەكراوه، واتە ئەوشتمى سەر بە راپردو يان داھاتووه، بېھستىتەوە و دەست نىشانى بکات. و ئەگەر ئەم پىوهەرە كە بە پىوهەرىكى ناوبىشىكارانە ناودەبەين و بناغەي هزرى زانستى — رەخنەگرانە پىتكەنلىنى لە ئارادا نەبى، تەواوى «ھەقىقەت» و واقىعىيەت لە «ئامادەبى (حضرور)» كەوتۇنە ژىركارىگەربى ھەستىي تۆخدا دەتۆيتەوە و ھەمو دیارده كان ھاونىخ و ھاۋائاست دەبن. لىرەدا ئىدى، تۈزۈل و پلەمى جۇراوجۇرى واقىعىيەت لە ئارادانىن. واتە توخى سەرەكى و پىويست لە توخى روالەتى(عرضى)، و توخى نەگۆر و بەرەۋام لە توخى بگۆر و نابەرەۋام جىا ناكىيەنەوە؛ لەئاكامدا، وىنەي بەرھەم ھاترووبى واقىعىيەت، رووكەشيانەيە و قولۇن نىيە؛ و لە نىوان بابەتى وردى و بابەتى گشتى و ورد و گشتدا و لە نىوان بابەتى ساتى و بەرەۋامدا جياوازىيەك لە ئارادا نىيە. كەواتە هزرى ئوستوره‌بى ناتوانى لە نىوان «زەينى» و «بابەتى»، ئاوات و بەدەيەنەدا، لە نىوان شت و وىنە كەيدا، لە نىوان خە و بەخەبەريدا و لە نىوان مەردوو و زىندۇودا جياوازىيەك دابىنى.

ههرشتیک بتوانی کاریگری لەسەر زەینى ئەو ھېبى يان ھەست و ئىرادەي ئەو بوروۋۇزىنى، واقىعىيە؛ كەواتە بەلگەيمك لە ئارادا نىيە كە ئەو خەون بە واقىعى دانەنى. خەونە كان رۆزگار پىر لە رووداوه يەكەدەست و ماندوکەرەكانى ژيانى رۆزانە لە سەرى كارىگەرييان دەبىت. خەونە كان لە روانگەمى ئەوەوە لە درك پىتكەرنى ئاسابىي هەستە كان گۈنگۈن. باىلىيە كان وەك يۈنانييە كان، شەو لە شويىنىكى پىرۆزدا رۆزدەكەنەوە تاكۇر رى پىشاندەرىي خواكانيان لە خەوندا پى بگات. فيرۇعەنەكانى مىسەر لە بەلگەكانى خۆياندا تۆماريان كردوو، خەون ئەوانى تىيەكەيەنەن چى بىكەن. لەروانگەي مەرۆقى سەرتايىەوە وەھميش واقىعىيە. لە سالنامەكانى ئازەر حەدوننى ئاسورىدا دەخويىنەوە كە سەربازە ماندووەكان، لە ناوجە گىان پىركەنەكانى بىبابنى سينادا غولە ئەفسانەيىە كان و مارە سەۋەز دووسەرەكان وزىندەورانى بالدىاريان دىتبۇو. ميسىرىيەكانى قۆناغى پاشايەتى ناوهراستىش ھەڇىدەغا وغوليان لە پەنا مامز وریيى و گیاندارى دىكەي بىبابندا وەسف دەكەد و بە واقىعىييان دەزانىن.

لە ھزرى ئوستورەيىدا ھەرودەك چۆن لە نىّوان خەو و بە ئاگايىدا جىاوازىيەك نىيە، لە نىّوان مەردوو و زىندۇوشدا جىاوازىيەك لە ئارادا نىيە. مانى مەردوو و پىيەندىي بەردەوامى لەگەل مەرۆقىدا وەك بابەتىكى بەلگە نەويست وېنادەكرى؛ چونكە مەردوو لەگەل واقىعىيەتى حاشا ھەلئەگرى دلتەنگىيەكان، چاودەرلەنەيى و ئازارەكانى مەرۆق بەرەروروو. لە روانگەي ھزرى ئوستورەيىەو « كارىگەریوون » بەواتاي « ھەبوون ». ٥

ودەركەوتىي يەك « تو» درىيەپىنەدا. ھەربۆيە خەيال كەدنى ئوستورە، لە ھىچ رووپە كەوە ئىستىعارى نىيە. ئوستورە جىلکى جۆرى ھزرە، بەلام ئەم جۆرە ھزرە لە خەيال جىا نابىتىوە و چوارچىۋەيەك دىنېتتە ئاراوه كەتىيەدا، ئەزمۇون نەگەيىشتۆتە ئاگايى. ئوستورە وەك تىيۆرى زانستى روون و تەواو نىيە و ئەگەرچى ھەست پىتكاراوه و بانگەشەمى ئەو دەكەت كە ئىعتبارە كەمى خەوشدار نابى؟ بەلام ئەم ئىعتبارە تەمنيا لەلایەن ئەوانەي باوەرپىان پىيەتى ناسراوه و وەردەكىرى و تاقفتى ھەلسەنگاندى رەخنەگارانەيان نىيە.

گۇمان ھزرى زانستى لەنیوان زەينىي بۇون و بابەتى بۇوندا جىاوازى دادەن ئۆجىيا كەردنەوە ئەم دووه لەيە كەنر مىتۆدىكى رەخنەگارانە و شىكارى رۆناوه كە بەيارىدە ئەم مىتۆددە، دىاردە تاقانە كان بەجۆرەكانى دىكەي رۇوداوهو كە ملکەچى ياسا گشتىيەكانى، دەردەپى. بۇغۇونە ھزرى زانستى ھەلاتن و ئاوابۇنى رۆز، بە سورپانى زەوى بەدەورى تەمەرى خۆيدا دەبەستىتەوە، رەنگە جۆراوجۆرەكان وجىاوازىيەكانىيان، بەجىاوازىيەكەيان لەدرىزىي پىلەكانىاندا وەسف دەكەت. ئەگەر يەكى لە خزمانى خۆمان كە مردووە بىتەخەونغان، زانست ئەم بىرۇككەيە بەخۇلقاوى زەينى نىوھەوشىيارى ئىمە دادەن ئۆجىيا كەردنەوە ھزرى زانستى تىيەكەيىشتىنى ھەستىيانە ئېمە لەسەر دىاردەكان، لەو چەمكەنە كە لە رىيگەيانەوە دىاردەكان درك پىنەكەين جىادەكانەوە. بەلام ھزرى ئوستورەيى ئامرازى شىكارىي و رەخنەيىانە ئىيە. ھەربۆيە ناتوانى لەزىندانى دىاردە دەرياز بېت، لە روانگەي ئەم مەرۆقە ئوستورەيىانە بىردىكانەوە، زەينىيەتە كەمى خۆى و بابەتىتى لىك جىا ناكانەوە؛ واتە بەرانبەر كېيى دىاردە واقىعىيەت بۆي نەناسراوه.

## تىيگەيشتن لەچەمك لەرىيگەي بەماددى كەردىيىھە

گۇمان ھزى ئۆستۈرۈمى لەئىوان وىنەي شىتىك و شتە كە خۇيدا جياوازىيەك دانانى؛ واتە ھزى ئۆستۈرۈمى لە درك پىكىركەن باپەتى عەقلانى وئىتىزىاعى داماوه و مەقولەيمك بەناوى «ئايىدیال» يا «چوارچىتوھى تۆخ» ناناسى.

ھەر بۆيە بۆ تىيگەيشتن لە مەدلوللۇ يان چەمك دەبى بۇنىڭى ماددى وەهەست پىتىكارو (ملموس)ى پى بېھىشىرى. ئەم كارە لە ھەمو قۇناغە كانى ھزى ئۆستۈرۈسىدا رەوايە، بەتاپىھەت لە كەردى ئۆستۈرۈسىدا. لەشاتىدا ئەوكەسەي رۆلى شەيتان يان يەكى لە خواكان دەگىرپى لە كەردى دەبىتە شەيتان يان خوا خۆى.

مەرقۇناسە كان پىييان وايە بۆنە ئايىننەيە كان لەپىشەودى ئۆستۈرۈكەنەوەن و ئەم بۆچۈونە بەتمواوى راستە؛ چونكە بۆنە ئايىننەيە كان يان رىۋەرمە كان تەنەنەن بۆنە ئايىننەن بىن بەلکۈر سەرتاپا واقىعىن. ئەوان وەھا لە واقىعىيەتى كەردىدا گىرۇددەن كە بۇونەتە پاژىنەيە جىانەبۇرى ئەو. لە قۇناغى جۇراوجۇرى گۇرانى كۆلتۈرى كۆمەلگەمى مەرقۇشايەتىدا ئەم باوەرە لە گەللى وينەدا دەبىننەوە كە بەردى وامى ژىيانى مەرقۇش، لە راستىدا رىزگاربۇونى جىھان بە بەرىيەبرىنى دروستى رىۋەرمە بۆنە ئايىننەيە كانەوە بەندە. سۇورپىستانى كۈرەلىي وىيەتىتو لەسەر ئەبواوەرەن كە بەروبۇرى زەۋى وزارەكانيان پتە بەرىيەبرىنى دروستى رىۋەرمە بۆنە ئايىننەيە كانەوە گرى دراوە نەك بە چۈنۈتى كىتلان، چاندن، ئاودىرىي و شتى لەم باپەتەوە.

لە تىپۋانىنى ھزى ئۆستۈرۈمىيەوە، بۆنە ئايىننەيە كان ئەم ئامرازە واقىعىانەن كە مەرقۇش بەيارمەتىيان جىھان دەخاتە ئىپرەتلىكى خۆى، بەلام نەك بەواتاي

رۆحانى بەلکۈر تەنەنەن بەواتاي فىزىيەكى. خواكان، بۆيە بۆنە ئايىننەيە كەنەنەن فىرۇي مەرقۇش تاكۇر مەرقۇش لەرىيگەى ئەوانمۇ جىھان ملکەچى خۆى بکات؛ چونكە سروشت سەھەرلارى سۈورپانى رىيکى خۆى، بەبى بەرىيەچۈونى ورد و دروستى بۆنە ئايىننەيە كان، ھىچ بەرھەمەيىكى نايىت. گۇمان ھزى ئۆستۈرۈمى لەئىوان پاڭ و گشتىدا جىاوازى دانانى، وينەي كەسىك لەگەل خى جىاوازى نىيە. وينەي كەسىك منه كە ئەرىتىسى. ھەر بەلايەك بەسەر وينە كە بىت بەسەر ئەھوپىش دىت. ناوى كەسىك لەگەل كەسە كە دايى، ھەر بۆيە لەشانامە فىردى دەسىدا ئەشكىبووسى كۆشانى لە كاتى شەرپەلەگەل رۆستەمدا دەپرسى:

بەدو گفت خەندان كەنام توچىست؟

تن بى سرت را كە خواهد گرىست؟

تەھمنىن چىنин داد پاسخ كەنام

چەپرسى كىزىن پس نېيىنى توکام

مەراما دەرم نام مەرگ توکىرە

زمانە مەرا پىڭ تەرك تو كرد

[واتە (بەپىكەننەوە پىتى گوت كەنات ئەرىتىسى؟ لەشى بى سەرت كى بۆيى دەگىرى؟ رۆستەم دەلامى داوه كە لە ناوبۇ دەپرسى كە لەمەدەو تو ۋەزىيات نابى، من دايىكم ناوى مەرگى تۆي لېنام، زەمانە منى كەرە پۇتكى سەرى تۆ)]

دەبىننەن كە رۆستەم دەترىسى ناوه كە بەئەشىكبووس بلى تەنەنەت ناوى خۆى بە «مەرگى تۆز» را دەگەيەنلى تا بە محۇرە بەسەرنەيەرە كەيدا سەركەۋى. (۲)

ئەگەر دۈزىمەن ناوا يان وينە و تەنەنەت تالەمۇ يان نىنۇكى كەسىك بەدەست يېنى، كەسە كە بەدەست هېنەوە. بۇمۇونە ئەگەر خەنچەرىك

له وینه کهی رۆپچى، ئەو خەنجرە لە لەشى ئەوكەسەشەوە رۆچووه (رې نەدانى وينه كىشانى وينه روخسارى كەسە كان لە كۆمەلگاى سەرتايىدا لەسرئەم بىرۆكەيە دامەزراوه) و يان ئەگەر تالە مۇو يان نىنۇكى كەسە كە لەناوپىچى، خودى كەسە كەش لەناودەچى. سىبەرى كەسە كەش ئەم دەورە هەيە. سىبەريش منى دىكىي ئەو وەھە زېرىيەك وە سىبەرە كەي بىکەۋى وەخۇشى دەكەۋى. كەس نابىچى پىن بىنېتەسەر سىبەرى كەسىكى تر، چونكە لەوانەيە خاودنى سىبەركە نەخۇش بىكەۋى. هيىندى جار لە ئەفرىقىيائى رۆزئىلاوا بىز كوشتنى بەنھىيەنلىكىيەك، خەنجر يان نىزەيدە كيان لە سىبەرە كەي رۆدەكەد. دەلىن هيىندى هوزى سەرتايى لە دىتنى كۆلکەزىپىنە لەئاسمان تووشى ترس و دلە كوتى دىن؛ چونكە وەك تۆپىكى دەيىنин كە جادووگەرەنلەك بۆگۈتنى سىبەرى ئەوان دايىابتەوە.

### شانامە و هزى ئۆستۈرۈپىي

لە شانامە دا خويىندۇومانەتمووه كە زال پاش لەدىايىكۈونى، لەبەر سېپىتى مۇوى، لە بىباباندا بەرەلائى دەكەن تا بىتتە خۆراكى درېندان. سىمۇرغ ھەلەيدە گەيتىھە و دەيىاتە هيىلانە كە خۆزى و گەورە دەكەت تا ئەوكاتەي باوکى زال لە كەرەدى خۆزى پەزىيوان دەبىتىھە و شەۋىيك لەخەوندا مىزگىيىنى دەدەنلىكىيە كە كورە كەي زىندۇوھە و سىمۇرغ پىيى كەياندۇوھە. ھەربىيە بۆھىيەنەوە كورە كەي دەچىتە لاي سىمۇرغ. سىمۇرغ بەزال دەلە:

ابساخويشتن بىر يىكى پىز من  
خجىستە بود سايمە فە من

گەت ھىچ سختى بەروى آورند  
ورا زىنيك و بد گفت و گوئى آورند  
برآش برافكى يىكى پىز من  
بىيىنى ھە اندر زمان فەرمەن  
كە در زىر پىز بپۇرەدەم  
ابا بچىگانت بىرآورەدەم  
ھمانگە بىايم چو ابر سياه  
بى آزارت آرم بىدىن جايىگاھ<sup>(۳)</sup>  
واتە:

[لە گەل خوت پەرپىكى من بەرە، سىبەرى شىكۆى من مەتفەرەكە، ئەگەر  
كۆسپىكىيان هيىنایە سەرپىت و ئەگەر لە چاك و خراپ قىسىيان پىز گوتى،  
پەرى من بسووتىنە، لە ھەمان كاتدا شىكۆى من دەيىنېي، چونكە لە ژىز  
پەرى خۆمدا پەرەدەم كەرى و لە گەل رۆلە كانى خۆمدا گەورەم كەردووھە؛  
ھەمان كات بگەمىي وەك ھەورى رەش، بە بى ئازار بەتھىنەممە و ئەم جىيگەيە].  
لە ئەفسانەي ئۆستۈرۈپىانە زال و سىمۇرغدا چەندىن خەسلەتى  
ئۆستۈرۈپىي بە دەرەوەيە :

۱ - لە نىيوان خەو وھوشىيارىدا جىاوازىيەك لە ئارا دا نىيە؛ چونكە لە خەمودا  
مېزگىيىنى دەدەن بە سام كە رۆلە كەي زىندۇوھە و دايىنە كەي سىمۇرغە.  
۲ - ھىچ سۇرپىك لە نىيوان مەرۋە و گىانلەبەرانى دىكەدا نىيە و  
ھەرگىانلەبەرىيەك دەتوانى دايىنە مەرۋە بىت و گەورەي بىات.

لیکددریئن، ج له رووی نزیکبۇون يان لە بارى فەزا يان بەدوايەكدا ھاتنى زەمەنیيەو بىت، ج لە رووی وېڭچۈن يان ئەندامەتىيان لە يەك چىن يان چەشىنەو بىت، جىاوازى تايىبەتى خۆيان لە دەست دەدەن و ھەموو يان دەبنە تاكە زات يان سروشتىيەك.

ئەم دۆخە لە ھەممۇ مەقۇولەكاندا دەبىنرى؟ بۇ نۇونە لە مەقۇولە چەندىتى دا، ھەرودك چۆن پېيشتر گوترا، ھزرى ئۆستۈرەبى لە نىيوان گشت پاژەكانىدا جىاوازى دانانى. سىبەرى كەسىك، جىلك، نىنۇك يان تالە مۇويەكى ئەو لەگەل خۆيدا يەكن و لە مەقۇولە چۆنیتى دا، ھزرى ئۆستۈرەبى لە نىيوان مادە و رەۋالەت (عرض)ەكانى و لە نىيوان شت و تايىبەتىيەكانىدا جىاوازى دانانى، تايىبەتەندى يەك شت، پىناسە كردنى لايەنېكى ئەو شتە نىيە، بەلکۇ دەربى گشت شتەكەيە. شتىك تايىبەتەندى جۇراوجۇزى نىيە، بە پىچەوانەو ھەرتايىبەتىيەك بۇنىيەك ماددى ھەيە. مەرۆڤىك كە دلىر يان قىسەزانە، ئەم سىفاتەيە وەك ھىيندى جەوهەرى ماددى تىدایە كە دەكى ئەوانەيلى بېرىيەندرى و بىرى بە كەسانى دىكە. چەمك و باوەرەكانىش بۇنىيەكى مادىيان ھەيە. لە ھىيندى عەشيرەتدا، ئەگەر باوەرەكانى تاكىك لە روانگەي تاكەكانى دىكە عەشيرەتەكەو بە ناپەسەند و پۇچ دابىرىئىن؛ ھەر بۇنى ئەو باوەرانە لەو كەسىدا دەبىتە مايەي «گلاۋى» ئەكەسە و تەنانەت ئەگەر كەسانى دىكە دەستى لىدەن، ئەوانىش گلاۋ دەن و بۆسپىنەوەي بەرىيە بىرىنەن ھىيندى رېۋەسى ئايىنى زۆر پىويستە، لە مىسرى كۆندا چەمكى «داد» يان «ئىنساف»، بە «معات» ناو نرابوو. دەمى پاشاكان پەرسىتكە (معات) بۇو، و(معات) لە شىۋەي خوايەكى

۳- وا باس لە بونەورىيەكى ئەفسانەبى وەك سىمورغ دەكى كە گوايە بۇونەكەي وەك بۇونى ھەر بونەورىيەكى دىكە واقىعىيە.

۴- لە بەردەستدا بۇونى بەشىك لە بونەورىيەك بە واتاي لەبەردەستدا بۇونى گشت بۇونى ئەوە. زال بە لەبەردەستدا بۇونى پەرى سىمورغ، دەلىي گشت بۇونى ئۆزى لە بەردەستدایە.

ھەرودك چۆن مەعرىفە ئەنستى بۇ دۆزىنەوە زنجىرە پلەي ياساكان و دامەزراڭدىنى رايەلەمەك لە پىتوەندىيە ھۆ و بەرھۆ ھەول دەدات، ئۆستۈرەش بۇ دامەزراڭدىنى زنجىرە پلەي ھېزەكان و خوداكان تىيەكۆشى.

ھەرچەند ئۆستۈرە، جىهان بە بەشى جىاواز دابەش بکات و بەخواي جۇراوجۇريان بىسپىرى و ھەرىتىمى واقىعىيەتى ماددى و مەرۆفايەتى بختە ئىز ركىفي ئەوانەوە، جىهان درك پېتکراوتر دەبىت. ئەگەرچى جىهانى ئۆستۈرەبى بەم شىۋەيە لە گشتىكدا پېكەوە دەتەنرى؟ بەلام خەسلەتى ئەم گشتە شەھوودىيە، لەگەل گشتە چەمكىيەك لە مەعرىفە زانستىدا جىاوازى ھەيە. لە گشتى ئۆستۈرەدىدا، پىۋەندىيەكان (پىۋەندىيە تاك بە جۇر يا تاك بە رەگەز)، كە جىهانى بايەتى وەك جىهانىك كە ياسا بەرىۋە دەبات، پېكىدىن لە ئارا دا نىيە، بەلکۇ تەواوى واقىعىيەت لە وىنەي يەكخىرى ماددى و ھەست پېتکراودا دەتىتەوە. لە مەعرىفە ئەنستىدا، تەنبا پاش ئەوهى كە بە پىسى روانگەي رەخنەگرانە، توخەكان لەيەكتىر جىاڭانەوە و تاك تاك دەست نىشان كرمان، لېكىددەرەن. بەلام ئۆستۈرە ھەرچى بە دەستى بىننى — بە بى ھەلسەنگاندىنى و دەست نىشان كردىنى — لەگەل توخەكانى دىكەدا لېكىيان دەدات. ئەو شت يان رووداوانە كە بە شىۋەي ئۆستۈرەبى

دۆزىنەوەی « گیای زیان »دا دەگەرا تاکۇر بە خواردىنى ژيانىتىكى ھەرمانى بىت.

گوتان كە ناوى كەس لە گەل كەسە كە خۆيدا يە كە وەرەھا گوتان كە ھزى ئۆستۈرۈپى لە تىوان بۆنە ئايىنېيەكان و رىپورەسمەكان و واقىعىيەتى بايەتىيانەدا جياوازى دانانى. ھىنندى گۆزە گل لە سەرەمى پاشاكانى ميسرى ناوهراست بە جى ماون كە ميسرىيەكان ناوى عەشىرەتكانى دۇرەمنى خۇيانىان لە فەلەستىن، لىبىيا و نوبىا و تەنائەت ناوى فەرمانەواكان و ھىنندى لە ياغىيە كانىشيان لە سەر نووسىيون. ميسرىيەكان ئەم گۆزانەيان بە شىكۆيەكى تايىەتمەوە لە ھىنندى بۆنە ئايىەتدا ورد دەكىد (رەنگى ئەبەخاڭ سپاردنى پاشاكانى پىشۇدا).

مەبەست لە بەرپا كەن ئەم رىپورەمانە ئەمە بۇو، ئەم دۇرەمنە ئەنۋەن بە ئاشكرا دەستى پىيان رانەدەگەيىشت، لە ناوېچىن. ئەگەر رىپورەسى شەكەندىنى گۆزە كان بەرەمىزىي دابىنېن، خالى سەرەكى رىپورەسمەكەمان درك پىنە كەردووە. ميسرىيەكان پىيانا بۇو بە لەنابىردىنى ناوى دۇرەمنە كانىيان زەبرىكى واقىعىيان لىدأون. ئەم بەزمانە بەم مەبەستەش بەرپوە دەچۈون كە تەلەسى پېرۋەزىتى بە پاتايىكى كارىگەرلى زياتر دەجەنە كار. دواى دركەندىنى ناوى ئەودۇرەمنە ئەنۋەن ئەم دەستى زىيانەيان دەخويىنەدەو :

«دەبۈمەن»، ئەم دەستەوازانەيان دەخويىنەدەو :  
ھەموو ھزى زيانبارەكان، ھەموو ئاخاوتىزيانبارەكان، ھەموو خەدونە زيانبارەكان، ھەموو يلانە زيانبارەكان، ھەموو مەلمانى زيانبارەكان.  
و لە دەمەدا وەردەبۇونە شەكەندىنى گۆزە كان، ميسرىيەكان لە سەر ئەم باوەر بۇون كە بە گوتىنى ئەم دەستەوازانە بەرانبەر بە گۆزە كان و پاشانىش

ماددىدا دەرەكەمەت، بەلام لە ھەمان كاتدا دەگۇترا كە خواكان بە ھۆى (معات) دە دەزىن ». .

ئەم چەمكە، بە تەواوى بە شىپۇرى ماددى و ھەستىپېكراو دەنۈنەدرا، واتە لە بۆنە ئايىنى رۆژانەدا وىنە خواي مادده (معات) وىپارى دىياردە دىكە پىشىكەشى خواكان دەكرا. لە بۆچۈنى ھزى ئۆستۈرۈپىيەوە، مەرگ پەداوىيەك نىيە. واقىعىيەتىكى ماددى ھەمە. لە دەقى ئەھرامى ميسىدا كە وەسفىكى تەكۈينى شتەكانە بە مەجۇرە خواردە هاتورە :

ئەم كاتە ئاسمان ھېشتا نەھاتبۇھ ئاراوا،  
ئەم كاتە مەرۇفە كان ھېشتا ھەنگارىيان نەنابۇوە ئاو بۇونەوە،  
ئەم كاتە كە ھېشتا خواكان لە دايىك نەببۈون،  
ئەم كاتە كە ھېشتا مەرگ بە دى نەھاتبۇو.

لە دەقە ئەرەبەدا جەخت دەكىر كە زيان لە خۆيدا نەمەرە، تەنبا دەست تىپەرەنە ئۆخىنەكى دىكە، واتە مەرگ كۆتايى پى دېنى. .  
زيانىش لە حەماماسە گىيل گەميشدا واقىعىيەتىكى ماددى ھەمە، سى دورى لە خەم و حەسرەتى گىيل گەميشدا دەلى :

گىيل گەميش بۇ كۈرى دەرپى ؟  
ئەم زيانە بە دوايدا وىلى ھەرگىز ئايىنى  
چۈنكە ئەم كاتە خواكان مەرۇقىيان ئافراند  
مەرگيان پى بەخشى و زيانيان لە دەستە كانى خىزىاندا را گرت.

لېرەدا دەگۇترى كە زيان شتىكى ماددى و ھەست پېكراو (ملموس) دەخواكان « لە دەستەكانى خۆياندا رايانگر تورە ». گىيل گەميش بە دواى

درک پی ناکات. له راستیدا چه مکی هۆبەندى يەكىڭ لەكۈلەگە كانى هزرى شۇستوروردىيە وجىهانى دياردە ئۇستوروردىيە كان شايەتى ئەم بۇچۇونەيە. ئەم جىهانەي دياردە كان دېيھەوئى لەرىگەى ئەفسانە ئۇستوروردىيە كانەوە، كە بەگشتى خەسلەتىكى رۇونكىرىدەن وانميان هەيء، وەلامى پرسى سەرچاوهى جىهان سەرەتەلدانى خواكان بىداتموه و دەشىھەويت بۇسەرەتەلدانى هيىندى دياردە دەك رۆز، مانگ، مەرقۇش و هيىندى لەجۆرە كانى زىيندەدەران و كىۋىكىا «رۇونكىرىدەن» يەكى هەيىت. ئەم ئۇستورانەي لە بارەي دۆزىنەوە ئاڭىر، سەرەتەلدانى خەمت و فىئۆردىنى ھونمرى جوتىيارى و شىيوهى ئامادەكىدنى جل و بەرگ و شىيوهى دروست كىردىنى خانۇو و ئەم جۆرەشتانەيە سەر بەم گروپانەي ئۇستورەكانىن. چونكە ئەم ئۇستورانە ميراتى كولتۇوري بەدەستكەوتى قارەمانان يا رىزگارىدەران (وەك جەمشىد، تەھمۇرس، ھوشەنگ و فەرىدون لە ئۇستورە ئىرانييەكاندا) دەزانىن. بەلام جىاوازى نىيوان (تقابلى) چەمكى بابەتى لە هزرى ئۇستوردىيە و هزرى زانستىدا بۇ بەنەرەكى بۇچۇنى كانت، بىنەماي ھۆبەندى بىنەمايەكى لىيىكىداو(ترکىيەي) (يائىيە بۇ دەپرىپىنى دياردە كان، واتە لم رىتىگەيەو دەكى ئەتكەن دياردە كان بە شىيوهى ئەزمۇون بخويىندرىيەوە. بەلام ئەم لىيىكىدانە ھۆبىيە (على)، وەك ئەولىيىكىدەنە كە لەچەمكى بابەتىتىدا دروست دەيىت، پىيىستىي بەشىكىرنەوە يەكى تايىبەتىيە. ديسانەوەش لىيەدا لىيىكىدان وشىكىرنەوە لازم و مەلزوم و تەواوکەرى يەكترن. ناتەواوېي بىنەپەتىي دەرونناسىيى ھىيم و رەخنەگىتنى لە چەمكى ھۆنەبەندى، ئەم بۇ كە بابەتى شىكىارىي (بەر لە ھاتنە ئاراى

وردکردنیان، دسه‌لاتتی واقیعی دوژمنه کانیان بۆ زهبرلیدان له فیرعهون یان  
لوازکردنی دسه‌لاتته کەی له ناوده بن.  
گومان کە هزری ئوستورهیي جیاوازییەک له نیوان وینەی کەسییک و خودی  
کەسەکە دانانی؟ چونکە له درک پینکردنی «ئایدیال» یان چوارچیووها  
داماوه. میسرییە کان له کوندا وینەی خوای میینەی نوت یان، کە شوینە کەی  
له ئاسماندا بوو و شەركی زیان ئەستینى لە ئەستۆ بوو، له تابووتە کانى  
خۆیاندا دەنەخشاند. لهشى بى رۆحى ناو تابووتە کە دەکھوتە دەستە کانى  
«نوت» دوه، ھەربیویه ھەلکشانی مردوو بۆ ئاسمان براوه بوروه.

۲- هُوَ بِهِ نَدِي (علیت):

هزاری تؤستوره‌یی بهو بیرونکه‌یهی که له باره‌ی بابهتیه و ههیه‌تی و له هزاری زانستی جیای ده‌کاتمه‌وه، ههمان بیرونکه‌کشی بههه‌مان راده بهرام‌بهر هزینه‌ندی ههیه؛ چونکه چه‌مکی بابهتی و چه‌مکی هزینه‌ندی یه‌کترمه‌رجدار ده‌که‌ن. چوارچیوه‌ی هزاری هزینه‌ندی، چوارچیوه‌ی هزاری بابهتی دیاری ده‌کات و به‌پیچه‌وانووه، چوارچیوه‌ی هزاری بابهتی چوارچیوه‌ی هزاری هزینه‌ندی دیاری ده‌کات. زانست ثاویته‌یی و تینکه‌ل پیکه‌لیی و تینگه‌یه‌شتني ههستیيانه به‌هنزم و ریزه‌ندیه‌ک ده‌گزیری که تینیدا رووداوی ودک یهک، به‌پیی یاسای گشتی رووده‌دن. ثامرازی نهم گزیرینه هزینه‌ندیه. هزاری تؤستوره‌یی به‌شیوه‌یه کس سروشته پیوه‌ندیه هو و بدهره دهناسی؛ به‌لام روانینی تینمه به‌رانبه‌ر به ثهركی هزینه‌ندی، ودک کارینکی تاکه‌که‌سی، میکانیکی ویاسایی،

چه مکیکی کی ناویژیکارانه بیتنه تاراوه و دهوری هه بیت. هزرى زانستى له دۆخى A دا کارای تایبەتى (ئالفا) جيادە كاتھو و بەكاراي (بیتا) وە لە B دا دېبەستىتەوە. ئەم بابەته كە ئالفا و بیتا لە بەرامبەر يەكتىدا له پیۆوندیيەكى زەرۇرۇسى واتە پیۆوندیيە هو و بەرهەن يان مەرج و بەرەصرەج دا/ دىن، بەشپۇھىيەكى پەسیف (انفعالى) لەچەند درك پیتکەرنىيەكى ھەستى بەددەست نايە.

زانست ئەم حوكىمە سەر لەنۇي تاقى دەكتەوە؛ واتە بەدانانى (مەرج) يان هوئى گىيانەكراو، دەبىن هوئىنەنديار، بەهەوە دەركەمۇي. تاقى كەدنەوە فىزييکى، كە (احكام علۇي) لە تاكامدا بەوانەوە بەندن، بەردەوام لە سەرشىكەرنەوە و لېكدانەوە دياردەيەك بەبارودۆخى جۆراوجۆر و بە توپىزىلى جۆراوجۆرى رىيەكەن و پیۆوندیيەكانەوە بەندە، رووداۋىيەكى فەزايى زەمەنلىيەكى كە لە سەرتادا بەشپۇھىي كارىگەرپىي ھەستىيانە تۆخ ھاتبۇوه تاراوه، لە رىيگەي شىكەرنەوە بەردەوام، واتايىھى كى نۇي دەدات كە مۆرك و نىشانى رووداۋىيەكى هوئىنەنديانە پیۆدەيە. ئەورووداوه تاييەتە ئىزىز تەنبا رووداۋىيەكى بچۈك نىيە، بەلکوو دەبىتە ئامرازى گواستنەوە و دەربىرى ياسايىھى كى گشتى وجىهانگىرە. گىرانى ماسولىكەي لاقى بوق لە تاقىيگەدى گالۇانى دا، لە خۆوه وەك رووداۋىيەكى شىنەكراوه، هيىزى نويى گالۇانىزمى نەدەسمەلاند. «گالۇانىزم» كە لە رىيگەي پرۆسەيەكى شىكەرپىي مەنتىقى يەوه، پیۆوندیي بەگىرانى لاقى بۇقەوه بۇو، چەسپا. پیۆوندیيە هوئى و بەرەھۆسيەكان و زانست لەنیوان دياردە كاندا دايىدەمەزىتىنى، تۆماركەرن و دووبار بۇونەوە زانيارييە ھەستىيەكان و ئەزمۇونىيەكان نىيە، بەلکوو

پیۆوندیيە هوئى نەناسى. بەپىتى بۆچۈونى هيوم، هوئىندى بە پىتى نزىكىي دووشت (يان دوو رووداوه) لە شوينىنەكدا يان بەپىتى رىزبۇونى زەمەنلىي پەيدا بۇونىان بەدواى يەكتىدا دېتەتاراوه. كاتى كە دووشت يان دوو رووداوه چەند جاران ويکە دەركەون، سەرەنغان، بە ناویژىكارىيى «خەيال»، پیۆوندیيەن زەمەنلىي فەزايى و رىزبۇونى زەمەنلىي دەبىتەوە بە پیۆوندیيەكى هوئى بەرەھۆسى. بە واتايىھى دىكە، ئەگەر دووشت يان دوو رووداولەپەنا يەكتى لە فەزادا، يان بەدواى يەكتى لە زەمەندا دەركەون، ئاگايانى ئىمە يەكەميان بە (هوئى) و دووهەميان بە (بەرەنەنەن) دادەنلىي. بەلام ئەم جۆرە لە هوئىنەنديي، كە هيوم سەرچاوه كەم دۆزىيەتەوە، لە واقىعىدا هوئىنەنديي ئۇستۇرۇدىيە نەك هوئىنەنديي زانستى. (لەوانەيە ئاماڭە بەم خالە لېرەدا لە خۆرە نەبىت كە پیۆوندیيە هوئى كە ماركس لەنیوان دياردە كۆمەلائىتىيەكاندا دايىدەمەزىتىنى راست پیۆوندیيە هوئى ئۇستۇرۇدىيە كە يە).

مەعرىفەي زانستى، چەمكى هوئى و ئەحکامى خۆزى راست لە رىيگەي پرۆسەيەكى بەرانبىردا لە كەل ئەھەنەي هيوم وەسفى دەكا، بەددەست دىئىنلىي. ئەم چەمك و حوكىمانە، ئەنەنەنەنەي كە لە زىيەر كارىگەرپىي ھەستىيانە راستەوخۇدا لە يەكتىن، لە يەكتى جىيا دەكەنەوە و پاشان شىيان دەكەنەوە و لە كەل بارودۆخى ئالۆزى جۆراجۆردا گىرىي دەدەنەوە. لەدرك پیتکەرنى ھەستىيانە تۆخدا، بەدواى دۆخى تاييەتى A لە ساتەوەختى A1 دا دۆخى B لە ساتە وەختى A2 دىت. بەلام بە چاپۇشى كردن لەمە كە ئەم بەدواى يەكتىدا ھاتنانە زۆر جار چۆن دوپات دەنەوە، ئەم بەدواى يەكتىدا ھاتنانە زەمەنلىيە لە خۆوه ناگا بەم بېرۈكەيە كە A (هوئى) B يە، مەگەر ئەھەنەكە

بهلکوو گشتیکی جیانه کراوهیه. ئەم گشتە ناکری کەرت بکری بۆ توخم یا  
کارای جیا لهیه کتر، به تایبەت بابەتی بۇون و زەینى بۇون. ئەركى چەمكى  
زانستیبانەی ھۆزىندى تەنیا لېكدان يان پیوەندانى ئەو توخمانەی کە لە<sup>١</sup>  
تىنگەيشتنى ھەستىدا ئامادەن نىيە، بهلکوو، بهلکوو، پەيچەوانەوە، يە كەمین ئەركى،  
دەست نىشان كردنى ئەم توخمانەيە. تا ئەو كاتىدى ئەم توخانە دەست نىشان  
نە كرابىن، زانستى ئەزمۇونى ئامرازى پىتىيىسى نىيە بۆ جيا كردنەوەي توخە  
جوراوجۆرەكان و جيا كردنەوەي ھەرتىمى شتە كان. و لە ئاكامىشدا ھەر جۆرە  
ئەنجامگىرييە كى ھۆبى نامومكىن دەبىي.

له حالیکدا هزری زانستی ههر له بنهره‌تدا به دوای دامه‌زرانی پیوه‌ندیمه‌کی رون و بپاوه‌ی نیوان «هوی» تاییه‌ت و «هوی‌ندی» تاییه‌ته‌ویه؛ هزری ژوستوره‌بی شهگهر له سره‌چاوه‌ی شتیکیش بکولیته‌وه خوی به نازاد دهزانی که لمو چه‌ندین «هوی»‌یه به بیریدا دیت، یه‌کیکیان هه‌لبثیری، چونکه لم هزردادا هه‌رشتیک ده‌توانی سره‌چاوه‌ی هه‌رشتیکی دیکه بیت، چونکه هه‌رشتیک ده‌توانی له پیوه‌ندیمه‌کی شوینی یا زده‌منیدا له‌کمل هه‌رشتیکی دیکه دا بیت. هزری زانستی، واقعی کوژان تاوتوی ده‌کات؛ به‌لام له بنهره‌تدا کاری به گوژانی شتیک به شتیکی دیکه نییه و نهم گوژانه‌تمنیا له کاتیکدا به گونجاو دهزانی و په‌سندي ده‌کات که ده‌برپی یاسایه‌کی گشتی بیت و له سه‌رئه‌رک (فونسکیونل) وئیراده‌ی (دیترمنیان)‌ای دهست نیشان کراو دامه‌زرابی. شه‌رئه‌رک و نیراده‌یانه‌ی که بکری له «ئیره» و «ئیستا» و شته‌کانی ههبو وا له «ئیره» و «ئیستا» دا همن، به جو‌ریک به سه‌رئه‌خوی بزاری. به پیچه‌وانه‌وه، گوژانی ژوستوره‌بی به‌رد و ام

هزاری ټوستوره‌بی ٻهشیوه‌ی رووت کاراپیهه کی تاییهت له گشتیکی  
ثالّوزه‌وه وده « مهراج » یان « هو » ده رده‌کیشی و بو ٿئم کارهش له جیهانی  
کاریگه‌بری هه‌ستیپی راسته‌و خوچ دووره‌د که‌مویتمهوه، کهچی هزاری ټوستوره‌بی  
له دیلیتپی جیهانی دیاره‌د کاندا ده مینیتپه‌وه. لهم رووه‌وه ٿه‌گهر دوو شت یان  
دوو دیاره‌د له یهک شویندا له پهنا یه‌کتردا ده رکهون یان له بواری زه‌مه‌نییه‌وه  
به‌دوای یه‌کتردا بیئن، هزاری ټوستوره‌بی یه‌کیان به « هو » و، ٿه‌وی دیکه‌یان  
به « برهو » داده‌نی. بُنمونه ٿه‌و زینده‌و رانه‌ی که له‌و هر زینکی دیاریکراودا  
ده‌بینرین، به‌گشتی وده بهدی هیئنمران و « هو » ای ٿه‌و و درزه له‌بهر  
چاوده‌گیرین. له‌ئاگایی ټوستوره‌بیدا، ٿه‌مه په‌رسیلکه‌یه که‌هاوین دینی.

بەلکوو لەبەر سیئحرى دۇزمن دىيىتە ئاراوه. بۇ نۇونە ئەگەر كەسيتىك بە زەبرى نىيۆزە كۆزرا، هوئى واقىعى مەرگى ئەم كەسە بىرىنى نىيۆزە كە نەبوود، بەلکوو سیئحرى دۇزمن بۇود.

لىيەدا دوبارە دەيىنин كە بنجى جىاوازىي و بەرانبەركىتى هزرى ئۇستۇورەبىي لەگەللەزى زانستىدا، فۇرمى تايىبەتى دەربېرىنى هوئى نەك چەمكى هوئىبەندى. ئاكاىيى چەمكى و ئاكاىيى ئۇستۇورەبىي ئەھرۇمى دەربېرىن، لە شوينىي بە تەواوى جىاوازدا دادنىن. زانست بەممە رازى دەبىت كە رووداوابىكى تاقانە لە فەزا و زەمەندا وەك دانىيەك لە ياسايانى كى گشتى تىبىگات. بەلام ئىدى ناپېسى بۆچى «ئەم» رووداوه لە «ئىرە» و «ئىستا» رووى داوه ؟ بە پىتچەوانەوە، ئاكاىيى ئۇستۇورەبىي ھەر رووداوابىك بە تاقانە دادەنى و بەمجۇردى «دەردەپرى» كە رووداوى تاقانە بە هوئى «ئىرادە» يەك كەسەوە رووى داوه. واتە كاتى بە دواى هوئى كەدا دەچىت، بۇ بەدەست ھېيتانى «بۆچى / لەبەرقى» نىيە، بەلکوو بەدواى «كەس» دەيدى. چۈنكە لە روانگەمە ئەمەوە جىهانى دىاردەكان وەك «تۆ» يە؛ كەواتە نايەمۇيت كە ياساى گشتى بىلەزىتەوە تاكوو پېرىسەكە بخاتە ئىرە رىسا و پېرىدەوە. ئەگەرچى چەمكە هوئىيە زانستىيە كان بەدواى تىيگەيشت و دەست نىشان كەدنى باپەتى تايىبەتەوەن و بەم مەبەستەش، پېزىمار و جىاواز و تەواوكەرى يەكترن، يەكتريش دەست نىشان دەكەن، سەرەرای ئەمانەش بەردەوام ھەربىمېك بۇ دەست نىشان نەكراوبىي چەند بوارىتىكى باپەتى تايىبەت لەبەرچاۋ دەگىن. چۈنكە چەمكە كان بە پىيى سروشى رووت(ئىنتزاعى) و ئايىدیال (نۇونەيى) يان ناتوانى ھەموو بوارەكانى دىاردەيەك يان شتىكى مەلۇوس دەربېرىن لەم

شتىكى جىا لە تۆماركەدنى تاکە رووداوابىك نىيە، گۆرپانى مادەيەكى ھەست پېكراو (ملموس) و تاقانە بە مادەيەكى ھەست پېكراو و تاقانەي دىكەمە. بۇنۇونە لە ھېيىندى ئۇستۇورەدا ھاتوود كە كاڭەشان وەك ماسى لە قولائى دەرياكانەوە ھاتە سەرئى يَا لە قالبى كىيىسلەلېك دروست كراوه. زەۋى لە جەندەكى زىنندەوەرلى مەزىن و رۆز لە بەردەيىكى گەورە پېتكەت. مەرۋە لە تەختە بەرد يَا لە درەخت ئافىزىراوه. ھەموو ئەم دەربېرىنە ئۇستۇورەيىانە كە لە پەگەزى جىاواز و ئالۇز و بىياسا و رىسا دىئنە بەرچاۋ، تاکە رىنگە چارەيەك، وا پىشانى جىهان دەددەن. كەچى بېپارى زانستى، دىاردەيەك بە توخى بەردەوام كەرت دەكەت و ھەولۇ دەدەت لە رىنگە سەرلە نوئى لىنگانى ئەم توخمانە و كارىيگەرلى بەرانبەريان و پىيەندىي بەردەوامىانەوە تىيىان بىگات؛ ھزرى ئۇستۇورەبىي بە (گشتى) جىانە كراوهە دەنۇوسى و خۆى بە وىنە كەدنى روتوى ئەوشتەي رووى داوه رازى دەكە. لەوانەيە لەم روتوەدا ھېيىندى شت دووپاتە بىنەوە؛ بەلام لە ھزرى ئۇستۇورەبىيدا جىيگەيەك بۇ پېكىننى رىسا يان بارودۇخى و ئېنەيىانە سىنورداركەر و جىاڭەرەوە لە ئازاردا نىيە.

لەوانەيە دەربېرىنى ئەم باسە بە دژە گوتىنېك ئاوىتىھ بىت كە ھزرى ئۇستۇورەبىي پەت لە ھزرى زانستى بە بىنمای هوئىبەندى پېيىبەندە، ھزرى ئۇستۇورەبىي ھەرگىز قىبۇل ناڭات كە رووداوابىك لەوانەيە لە خۆرە و بە «سۇدفە» روو بەدات. روودانى كارەساتىكى سروشىتى وەك بومەلەرزە، نەخۆشى يَا مەرگ ھىچ كات « بە سۇدفە » نىيە، بەلکوو ھۆ واقىعىيەكانيان سىئحرە؛ بە تايىبەت مەرگ ھىچ كات لە خۆرە روو نادات

رووهوه بۆ تاوتۆیی کردنی یەک دیارده یان یەک شت دەبی بارودۆخەکمی، هیندی تەعديل بکری تاکوو ببیتە بھیتک لە یاسایەکی گشتی، زانست هەر دیاردەیەکی وردو پاشیانە دەباتە ژیز سایەی بابەتیکی گشتییەوە؛ بەلام ناتوانی لە ئەنجامدا تەنیا لەم بابەتە گشتییە بگا، بەو حۆكمە ورد و پاشیانەیە. تەنانەت « یاسا تايىەتىيەكانى سروشت » يش شتى نوي و تايىەت ئاراستە دەكەن کە لە بەرانبەر بنهماي گشتى ھۆبەندىدایە. ئەگەرچى ئەوانە ملکەچى بنهماي ھۆبەندىن و لە ژیز دەستى ئەودان. بەلام بنهماي ھۆبەندىي ناتوانى ھاوکىشەي ھەست پى کراوى ئەوان دابنى و ناشتوانى دەست نىشانى بکات.

بەلام ۋۇستۇورە لە ھەمان سەرەتاوە، سەرەھەلدىنى ھەردىاردەيەك بە ئامانجدار دەزانى كە بە پىيى كىدارىتىكى ئىرادەبىيانە خوا يان دېۋىتكى رپو دەدات و لە سەر ئەم باودەيە ھېزە سروشتىيە كان شتىيکى جىا لە دەرىپىنى ئىرادە خواكان ياشەيتان نىن. ئەم بىنەمايە بۆ ھزرى ۋۇستۇورەبى سەرچاوهى نۇرۇيىكە رۇوناکى بەگشت واقعىيەت دەبەخشى و بە بى ئەوە جىهانى بۆ مومكىن نىيە. بۆ ھزرى زانستى « تىيگەيشتن » لە رووداۋىك شتىيکى جىا نىيە، لە گۆرىنەوهى بە هیندی بارودۆخى گشتى و بىردنە ژیز ياسا و بارودۆخى ئالىز و جىهانگىرەوە، كە بە « سروشت » ناو دەبرى. بۆ نۇونە رووداۋى مەركى مەرقىشىك كاتى درك پىيەدەكى كە بىتوانرى لەم كۆمەلە بارودۆخ و ياسايانە پىيگەيەكى پى بىردى؟ بە واتايەكى دىكە، بە پىيى بارودۆخى فيزىيۆلۈزى ژيان، بکری مەرگ وەك دیاردەيەكى پىيۆست و ئىجبارى دابنى. بەلام ئەگەر ۋۇستۇورە پىيۆست بۇونى « پىرۆسە جىهانگىرى سروشت » بەراست دابنى، دىسانىش ئاگايى ۋۇستۇورەبىي، مەرگ بە « بابەتىيکى لە خۇوە » دەناسى. چۈنكە ئەم دەرىپىنە زانستىيە ئەوەي مایەي سەرنج و حەزى ھزرى ۋۇستۇورەبىيە، رۇون ناكاتەوە؛ واتە ئەم خالە كە بۆچى « ئەم » كەسە دەبى لە « ئىرە » و « ئېستا » بىرى؟ كە واتە مەركى ئەم كەسە رووداۋىكى تاقانەيە و تەنیا لە كاتىيەك دا شىاوى تىيگەيشتن دەبى كە بە شتىيکى تاقانەي دابنیي، واتە بە كىدارى ئىرادى كەسىكى دىكەي بىزانىن. بەلام ۋۇستۇورە بۆدەست نىشان كردنى رووداۋەكان، ئەوان بە ئازادىي كىدارى كەسىكەوە گىرى دەدات. ئەگەر ئاوى رووبارەكە زىاد ناكات، لەروانگەي ھزرى ۋۇستۇورەبىيەوە نەبارىنى باران لە چىا دووردەستە كانەوە

لېرەدا ھزرى ۋۇستۇورەبىي و زانستە سروشتىيە كان لەگەل پرسى « دىاردەي سوتەفە » (لەناكاو) (Accidental) بەرەررۇو دەبن. لەم پىيۆندىيەدا « دىاردەي سودفى » بە واتاي لادان لە ياساي گشتى نىيە بەلكوو بەم واتايىيە، كە گەرچى « دىاردە سودفى » بە تەعديللى ئەم ياسايەوە بەستراوە، بەلام تەنیا لەوە ھەلتاھىنجرى. ئەگەر ھزرى تىيورى زانستى بىيەمۆت بە شىۋەيدىك ئەم توخىمە، لە روانگەي ياساي گشتى ھۆبەندىيەوە كە « دىاردەي سودفىيە »، درك پىېبکات و دەست نىشانى بکات، ھەرۋەك چون كانت لە بەرھەمە كەي رەختەي ھېزى دادوھرى دا بە وردى دەرى بېرىۋە، دەبى دەستە داۋىننى مەقولەيەكى دىكە بىت و بنهماي ھۆبەندى تۆخ (محض) ئېستا جىگەي خۇى بۆ بنهماي غايىت ( يان ئامانج ) چۈل بکات. ئەوەي پىيەن وايىت ئامانج و غايىتى ھەمەيە لە واقىعا دىسامەند كردنى « دىاردەي سودفى » يە.

ئۇستۇرۇھىي « دەرىپىن » ماركسيستى - لىنيستى يەكان بەتەواوى ئاشكرا دەبىت.

لە پىيۇندى لەگەل چوارچىوھى ھۆبەندىي ئۇستۇرۇھىيدا، لەگەل خەسلەتىكى دىكەي جىهان بىنى ئۇستۇرۇھىي بەرەرروو دەبىنەوە كە بەرەرەوام جەختى لە سەر كراوهەتەوە وئەۋىش بېرىتىيە لە پىيۇندىيەك كە ئۇستۇرۇھە نىيوان گشتىتى شتىكى ماددى و پاژەكانى ئەو شتەدا وىتىنى دەكتات. ئەگەر بە مىزۇوي زانستىدا بچىنەوە تىدەگەين كە چەمكى ھۆبەندى و مە قولەمى گشت وپاژ (كل وجزء) ھاوشانى يەكتىر گەشمە يان كردووھ؛ چونكە ھەردووكىيان سەر بە پىرسەي شىكىردنەوەن. ھزرى زانستى پىي وايە گشت لە پاژەكان پىيکەتتەوە و لە راستىدا لەرىيگەي دەست نىشان كردنى ئەم پاژانەوەيە كە لە گشت تىدەگات. بەلام بۆچۈونى ئۇستۇرۇھىي، ھەم لە ھزردا و ھەم لە كىرددەشدا، لەنیوان گشت و پاژەكانىدا ھىچ جىاوازىيەك دانانى. گشت پاژى ئىيىھ و كەرت ناكىي و بە سەر پاژەكاندا دابەش نابىي. پاژ راستەخۇ گشتە؛ و ئۇستۇرۇھەش لە سەر ئەم بىنجه كار دەكتات. لە روانگەمى زانستەوە، گشت تەنبا كۆئى پاژەكانى ئىيىھ، بەلكوو لە پىيۇندىي بەرانبەر دەدوو لايەنەي پاژەكانى و پىيۇندىي ھەر پاژىيەك لەگەل گشتىدایە. گشت بەواتاتى يەكىتى ئەم پىيۇندىي دايامىكىانەيە كە ھەر پاژىيەك تىيىدا بەشدارە و لە بەرىيە بەردى كار و بارەكانىشدا پېشكى ھەيە. لېرىدەشدا ھزرى ئۇستۇرۇھىي بەرە لايەكى دىكە دەرپوا وچونكە چوارچىوھى شىكارىي ھۆبەندىي ئىيىھ، ناتوانى لەنیوان گشت وپاژدا نىيوانىيەكى جىاڭەرەوە دىيارى بكتات؟ لەم روودوھ گشت وپاژەكانى پېشكەوھ ئاوىتتە دەبن وچارەنۇوسى ھەموويان پېشكەوھ دەبەسترىتەوە.

ھۆى ئەم « بەلا » يە نىيە، بەلكوو لەبەر ئەمەيە كە ئاوى رووبارەكە «نايەھەۋى» زىاد بكتات. رووبار يان خواكان بەدلەيىيەوە لەدەست ئەو خەلکانەي كەۋىيانيان بەزىادبۇونى ئاوى رووبارەكەوە بەندە تۈرپ بۇون وېھەجۇرە دەيانەھەۋى پەيمەتىك بە خەلک بىگەيەن. دەزانىن كاتى ئاوى دېجىلە زىيادى نەدەكەر گۇرۇتاي پاشما لە پەرسەتگەدا دەخەوت تا لە خەنۇيدا لەواتاتى وشكە سالى تىبگات.

لە ميسىر لە سەردەمانى زۆر زۇوهە بالا ئاوى رووبارى نىليلان ھەمۇر سالىن تۆماردەكەد، بەم پىتىيە ھەمۇسالىن، كاتى ئاوى رووبارەكە دەبۇو بىتتە سەرتىر، فيرۇھۇن چەند قوربانىي و دىارييەكى پېشىكەشى رووبارەكە دەكەر. وېپا ئەم قوربانىي و دىارييەن، كە فې دەدرانە ناو نىل، بەلكەنامەيەكىش لەئارادا ھەبوو كەتىيىدا پەيانەكانى (نيليان) بەشىۋىدى فەرمان يان پەيان، تىيىدا گۈنچاند بۇو.

ھزرى ئۇستۇرۇھىي بۇ دەرىپىننى مەسىلە كۆمەلائىتىيە كانىش ئەم شىۋىدە بەكاردىتى. تەنانەت كاتى ماركسيزم وادەنۋىنى كە باودپى بە ئەم جىهانە و بە زانست ھەيە، ئەوساش ناتوانى جىا لە چوارچىوھى وينە و مەملەنلىقى نىيوان «باش» و «خراپ»دا بېرىكتەمۇد. لېرىدەشدا ھزرى ئۇستۇرۇھىي بۇ «(دەرىپىن)» ى ھەر رووداوىيەكى كۆمەلائىتى، بەدواي «چۆنۈتى» روودانى و بەستراوىتى و پىيۇندىتى ئەو بەپىيکەتەي ئەو كۆمەلگەيە و بارى رابردوو وئىستاپەوە ئىيىھ، بەلكوو بەدواي «كەس» ھەيە: ئاخۇز بە ئىرادەي زل ھىزى رۆزھەلات روودەدات يان بە ئىرادەي سىحرىيازى رۆزئاوا؟ لەم نۇونەيەشدا خەسلەتى

زدمه‌نی، واته ساته تایبەتە زدمه‌نیبەکانی هەر پرۆسەیەکی بابەتیش بەپیش  
گرنگی ھۆیی لە یەکتر جیاواز نابن. ھیندی جاریش لەنیوان ھۆ و بەرھۆدا  
جیاوازییداک لە ئارادانیبە و ئەم دووه دەتوانن جىنگاکی يەکتر پرېکەنەوە.  
ئەگەر شەرکەپرېتک بە نىزەھەک بىرىندار بۇو، بۆھېتۈرگەنەوە ئىشى بىرىنەکەی،  
مەلھەم لەنیزەکەی ھەلددەسوون يان ئەودىكە نىزەكە لەشويىيکى فىنكدا  
ھەلددەواسن !

لەروانگەمی زانستەوە، شتىكە هەرگىز بەسانابىي نايىتە ھۆي شتىكى  
دىكە؛ بەلکوو كارىگەرىيەكە لەسەرشتى دىكە لەزىر بارودۇخىكى دىيارى  
كراو و بەتاپىتەت لە ساتەمەختى بەتمەواوى دەست نىشان كراودايمە. پىۋەندىيى  
ھۆ و بەرھۆ ئەمەندەش بەپىۋەندىيى نىوان شتەكان دانانزى، بەلکوو پەر  
بەپىۋەندىيى نىوان ئەم گۆرانانە دادەنری كە لەنیوان شتىكى دىيار و لەزدەنەنی  
تايىەتدا دىتە ئاراوه. بە پىشىكەوتىنى زانست و لە رىگەى سەرخىجان بەم رەوتە  
زدەنەنیيەوە، پرۆسمى گۆران و كەرتەكەنەي بە « قۇناغى » جۆراجۇر و  
بەتمەواوى جیاواز و دەست نىشان كردلى ھەر قۇناغىكە لە پرۆسەكە، پىۋەندىيى  
ھۆ و ھۆيەند پەر لە پىشۇر ئالۇز و ناراستەمۇخۇر دەبى. ئىنجا ئىدى نىزە  
بەھۆي بىرىنداركەن دانانزى؟ ئەودى روودەدات ئەمەمەيەكە لەساتىكى دىيارى  
وەك t1 دا نىزەكە بەلەشدا دەچى گۆرانىتكى بەرچاۋى بەسەردا دىئى. ئەم  
گۆرانە لە زدەنەن t2 و t3 ... چەند گۆرانىتكى دىيارى دىكە ئۆرگانىزىمى  
بەدوادادىت كە دەبى ھەمووى ئەوانە وەك بارودۇخى پىۋىست وتايىتەت بۇ  
بىرىندار كەن لەبەرچاۋ بىگىرى. لەبەر ئەودىكە ئۆستۈرە وجادۇر لەھىچ  
شويىيىكدا لىيىكەنەوە وشىكەنەوەيەكى ئەوتۇ ناكەن، لەئاكامىشدا ھىچ

دەكىرى شىيۆھى كارى ھزرى ئۆستۈرەيى لە پىۋەندى لەگەن فەزا و  
زدەنەنیشەوە تاواتوی بىكەين. ئۆستۈرە شەھوودى بەدواى يەكداھاتنى زدەنەنی  
يان ھاۋزەنەنی بەپىشى شىيۆھى بىرگەنەوە خۆي دەنافەرەنەتەوە. لە ھەر دوو  
دۆخدا ھزرى ئۆستۈرەيى شىكارىيى ولېكەنەوەي واقىعىيەت بە كاراي پاشىي  
و سەرىبەخۇ لەيەكتەر وشىكەنەوەش بە بارودۇخى پاشىيانەوە كە سەرتاتى  
دەست پىيەكەنە ھزرى زانستى و سىمماي جىاڭەرەوەي روانىنېتى، دەخاتەلاوە.  
بەپىشى ئەم بۆچۈونەي كە بە بندەماي « جادۇوى ھاۋدلاڭ » دادەنرى، لە نىوان  
ھەموو ئەم شتاتانەي كە لە فەزادا لە پەنا و تزىكى يەكتەر بۇون يان لەيەك مادە  
پەيدا بۇون، پىۋەندىيەكى گشتى يان ھۆيى لە ئارادا ھەمە. كەواتە ئەگەر  
كەسىكە بەرمائى خۆراك يان ئىيىسکى ئەم گۆشەتە خواردوویەتى وەك خۆي  
بە جى بىللە، مەترسى جىدى ھەرەشە لىدەكەت. چۈنكە ھەر رووداۋىك بۇ  
ئەوان يېتە پېشى بۇ ئەم خۆراكە لەشى ئەويش و درېگەرتووە دىتە ئاراوه.  
دەبىنەن كە ھزرى ئۆستۈرەيى بەبى سەرخىجان بە مەھوادى فىزىيکى و شوئىنى،  
پىۋەندىيەكى « ھاۋدلاڭ » لە نىوان پاشەكانى شتىكدا (لەنۇونە كەمى سەرەوەدا  
خۆراك) وئىنا دەكەت. ئەم پىۋەندىيە ھاۋدلاڭەيە، كەرت كەن و دابشىكەنە  
ئەندامەكانى لەش بە پاشى جۆراجۇر دىيارى كەنلى ئەركە كانىيان بۇ خۆي و  
بۆگشتەكەش بەپىۋىست نازانى. ھەر پاشىك لە لەش بۇ نۇونە نىئۇك يان  
تالەمۇويەك لەگەن ئەندامەكانى دىكە لەشدا و لەگەن گشتىشدا ھاۋئاست  
وھاۋكىشە. كارى ئەندامەكانى لەش بەپىشى بارودۇخە كانىيان دەست نىشان  
ناكىرى و ئەرك ورۈلىان پېنناسە و پېلەن ناكىرى. ھەر دەك چۈن كە ئەندامەكانى  
لەش بەپىشى كار و گرنگى خۆيان لەيەكتەر جىانابىنەوە، دەست نىشان كەنەن

دەكۈلىيتكەن و «لەكۈى» و «بۆكۈى» ش وەك شتە ماددى و ھەست پىّ كراوهەكان سەيردەكتەن. ھۆبەندى لېرەدا، پىتوەندىيەكى ناوبىشىكارانە يان بۇنىيەكى سەربەخۇنىيە كە بەدانانى خۆى لەنیوان توخى تايىتىدا، شىيان بکاتەوە يان لېكىيان بىدات. ئۇستۇورە پىيوايە گۆران، گۆرانى شتىيەكى ھەست پىيکراو و ئاسايىيە، بەشتىيەكى ئاسايىي و ھەست پىيکراوى دىكە. كەچى ھزى چەمكىيانە زنجىرييەكى پىنگەلەكاكاوى رووداۋەكان بە ھۆ و بەرھۇ دابەش دەكتەن و بەجۇرە شىبۇھى گۆران و ياساي ئەم گۆرانە تاوتۇرى دەكتەن. ئۇستۇورە ئەگەر بتوانى سەردەتا و كۆتايى پرۆسەي گۆران بە رونى لەيەكتەن ھەلاۋىرى، پىيوايە پىيويستىيەكە دابىن بۇوە. بۆ نۇونە دەكىرى ئامازە بەم باودەرى مىسىرىيەكان بکرى كە ئاسمان لە سەردەتاوه لە سەر زەۋى پالى دابۇوەدە (دۆخى سەرەتايى) تاكۇو شۇو<sup>(۱)</sup> خواي ھەوا، ئەم دووھى لەيەكتەن جىاڭدەوە و ئىستاش پەرژىنى نیوانىانە (دۆخى كۆتايى). مىسىرىيەكان ئاسمايان وەك ژىنېك نىشان دەدا كە داھاتووەتەوە و دەستەكانى بەرەو زەۋى كردووەتەوە و شۇ رايگىكىرتووە.

خەسلەتىيەكى دىكە شىياوى سەرنجى ھزى ئۇستۇورەبىي بىزىو(سيال) بۇنىيەتى. بەم واتايى كە بۆ تاکە رووداۋېك ھۆى دېز بە يەك ئاراستە دەكتەن. بە واتايىكى دىكە ھزى ئۇستۇورەبىي باودېرى بە بنەماي رەتكىردنەوەي دەزەگۇتن نىيە و دەزەگۇتن (تناقض) يەكى لەخەسلەتە سەرەكىيەكانىتى (ئەم بابەتە پىيويستى بەباسىكى جىايىھ) بۆ نۇونە دەيىنەن كە لە ئۇستۇورەكانى مىسردا، رۆز بە يەكەمین پاشاي مىسر دادەنرى (دۆخى سەرەتايى) بەلام ئىستا لە ئاسمان جىيگىر بۇوە (دۆخى كۆتايى). ھزى

لەمپەرىيەكى تايىتەت لەنیوان پاژەكانى گشتىيەكى فەزايىي يان زەمەنيدا نابىين. ھەر لەم رۇوەدە جادۇوى ھاوداڭانە لەسەررووى ھەمووجىاوازىيەفەزايىي و زەمەنەنەيە كانەوە تىيدەپەرى. بۆ نۇونە جىايىي فىزىيەكى يا فەزايىي، پاژ لە گشت (وەك جىايىي نىنۇك يان تالەمۇو لە لەش) نابىتە مايەي ئەوھى كە پىيەندىيە ھۆ و بەرھۇ لەنیوانىدا لاببات و بەم شىوھىي «بەرلە» و «دەنەلە» و «زۇوتە» و «درەنگەز» يىش پىكەمە ئاۋىتىه دەبن. مەلەمانىيى نىوان ئەم توخانە لە بوارى فەزايىي و زەمەنەنەيەوە لە يەكترجىان. لە پىناسەي «ھۆبەندىيى» جادۇوېيدا دەتۈپىنەوە.

روانىنى ماددى و ھەست پىيکراوى ھزى ئۇستۇورەبىي لەبارە كىردىشدا شايانى سەرنجىدانە. شىكارىيى مەنتىقى - ھۆبىي كىرە لە بىنەرەتدا بە كەرت كەرنى بە پرۆسەي سادە وجىاوه بەستراوه، بەلام تەنانەت لەو شوينەشدا كە روانىنى ئۇستۇورەبىي سەرنج دەداتە پرۆسەكە، بەدواي سەرچاوه و تەكىنەوە، و ئەم « تەكىن » لە گەل مادەيەكى ئاسايىي و مەملووسدا لەپىوەندى دايىه. بەواتايىكى دىكە، ئۇستۇورە پرۆسەي (عمل) تەنیا وەك گۆرانى مادەيەكى دىكە دەناسىي و تىيىدەگا. لەشىكىردنەوە زانسىيدا، رەوت بەردهام لە « شت » وە بۆ « بارودۇخ » و لەدەرك پىيکەنلىكىنەن بەلام لە روانىنى و مادەيەو بۆتىيەشتنى ئەركىيە (فونكسىيونل)، بەلام لە ئۇستۇورەبىي وجادۇوېيدا، گۆران لە چوارچىيە درك پىيکەنلىكىنەن قەتىس دەمىيەتىمە. پىناسەي زانسىي هەرچەندى بچىتە پىشىر، خۆى پەر لەجاران بە توپىشىنەوە لە « چۈنۈتى » گۆران و چوارچىيە پىيويستى ئەم دەبەستىتەوە. بەلام ئۇستۇورە تەنیا لەبارە («لە كۈى» و «بۆكۈى»

دەردەکەوى؛ چونكە خىياللى ئۇستۇرۇھىي لەلايىك ھەول دەدات كەجيھان «رۆحانى» بکات و لەگەلېشىدا وەك «تۆ» مامىلە بکات، بەلام لەلايىكى دىكەمەنەمە سیفات و چالاکىيەكان و تەنانەت ھەمۇ دۆخ و پىيۇندىسيەكان دەداتە پالى بنچىنەيەكى زىبر و ماددى و بە جۆرىتىك خەرىكى ماددى كەردىنى ناوهرۆكى «ھزرەكان» و «مەعنەويات» ۵. (و ئەمە بە وردى ھەمان كارە كە ماركسىزمىش دەيکات. لەم رووھەش سروشتى جادووھى - ئۇستۇرۇھىي ماركسىزم ئاشكرا دەبىت).

ئەم قىسىمە راستە كە ھزرى ئۇستۇرۇھىي ھەول دەدات بە زىاد كەردىنى سەرەداوىك لە پىيۇندىسيەكانى نىوان دۆخى كۆتايى، جۆرە بەستەنەدەيەك لەنیوان ھۆ و ھۆکاردا بخولقىنى، بەلام تەنانەت ئەم پىيۇندىسيانەش خەسلەتىكى ماددىيان ھەيە. لە روانگەي ھۆبەندىي زانستى - شىكارىيەوە، ئەو پىرسەيە بە بەرەۋام پىئاسە دەكىرى كە رەوشەتكەي لەگەل ياسايدىكى تاكدا يە كانگىر بىت و بکرى گشت پىرسەكە بەشىيەتكى مەنتقى بخريتە چوارچىيە ئەمە و رەوتەكە لە ساتىكەمە بۆ ساتىكى دىكە دەست نىشان بکرى. واتە بکرى لە ھەرساتىدا دۆخى تايىھتى رەوتەكە بەچەند رادەي بىركارىي پىشان بدرى.

ھەمۇ ئەم رادە جۆراوجۇرانە ھىللىك پىكىدىنەن كە دەربىرى كۆپانى پىرسەكەيە و ھەمۇ ئەوانە سەرەي ياسايدىكى گشتىن و بە ناچار لەم رىسايدى وە دىين. لەم ياسايدى وە، ھەم «تاقانەيى» و ھەم «جىاوازى»، ھەم «پىتكۈلگان» و ھەم «لەيەك دابىان» يىش وەك كاراى جىاڭەرەدەي پىرسەكە دەنۋىندرىيەوە. بەلام ھزرى ئۇستۇرۇھىي نە تاقانەيەتىيەكى ئاوا كە لە پىكەھاتنى قۇناغە

ئۇستۇرۇھىي دۆخى سەرتايى و كۆتايى بەم جۆرە پىكەمە پېتۇند دەدەت كە ھەتاو - خودا/ كە سەرەدەمېيك پاشاي مىسر بۇ و لە سەر زەۋى ئامادە بۇ لەچىنگ مەرۋە ماندوو بۇوە، كەواتە لە سەرمىيىنە خواي ئاسمان دانىشت (نۇوت) و نۇوت خۆي بەشىوھى كایەكى زەلام دەرىئىنا ولەسەر زەۋى نىشىتەجى بۇو. لەوكاتەوە رۆز لەئاسمانە. بەلام بەرلەمە دېتىمان كە نۇوت، مېيىنە خواي ئاسمان، بەشىوھى ژىنلەك بۇوکە خواي ھەوا (شۇو) ئەمە لەئاسماندا راگرتبوو.

لە كاتىيەكدا ھزرى زانستى تىيەتكۆشى، گشت واقعىيەت بەچەندى كەرت بکات و لەم رىيگەيەوە تىيىان بگات؛ ھزرى ئۇستۇرۇھىي مەسەلەي سەرچاوهەكان تەنانەت بە كۆپىنەوە سىفەتە تۆخەكان، وەك كامەكانى مۆسىقا يان رىيكتىنى كاسىتەكان (Castes) بە جەوهەرى ماددى سەرتايى، چارەسەر دەكەت و لەبەر ئەم چوارچىيە سەرەكىيە ھزرى ئۇستۇرۇھىي، ھەمۇ تايىھتىي و سىفاتە كە دەبى لەئاڭامدا پىئاسەيەكى ماددىيان پېتىدرى. بۇمۇنە جىاوازىيەك لە نىوان بەرەمەن (دىيدەوانى زانستى پېرۇز) و سپاپىي و «سودرا» (Sudra) = ( وەرزىپان يان كىيىكاران) دا تەننیا لە سەر ئەم گرىيانەيە درك پىنەتكە كە ئەوان جەوهەرى ماددىي جىاوازىيان ھەمە. واتە بەرەمەن لە (سەر) يان (زارى) بەرەما، سپاپىي لە باھۇ و وەرزىپان و كىيىكاران لە لاقةكانى «دروست» كراون. لە ماركسىزمىشدا «بورۇوازى» سروشتىكى ئەھرىيەنى ھەيە و «پەزىلىتاريا» ئەھورايىھە. ئەم يە كەيان جىهانى كەردىتە جەھەنم و ئەم يە كەيان دەيکاتە بەھەشت. ئەگەر ژىنلەك نەزۆك بىت ھۆيەكەي ئەمەيە كە «سكلىتى بى مندالىي (تانۇو)» يى لە زىڭدایە. لەم جۆرە دەربىرىنە ماددى و مەلۇوسانەدaiيە كە مەلەنلىي دەرۇونى ھزرى ئۇستۇرۇھىي

ریورهسمی تاج دانانی فیرعهونه کانی میسر به بەرپاکردنی هیندی بۆنەی تائینى تایبەتی و داب و نەرتی تایبەت بەریوە دەچوو تاکوو سیفاتى خواودنی لەریگەئی تاج و گۆچانی پاشایەتی و قەمچى و شمشیرەو بگات بەفیرعەون. ئەگەر ئەم ئامرازانە تەنیا وەك رەمز و ھیما سەير بکەين واتاي راستینى ریورهسمی تاج دانانغان درك پیيە كردووە. ئەو ئامیزانە، تەلەسمى واقعىيى كەرسەتكەنەيى گواستنەوەي ھيزە خودايسىيەكان و دىدەقانانى ئەو ھيزانە بۇون. لەنیوان ھیندی ھۆزى باکورى ئەفرىقيادا، دانىشتى حاكمى نوى لە سەرتەخت كارى سەرەكىي ریورەسم و بەزمى جىئىشىنى يە. تەختى پاشایەتى بىتىكە كە بەھيزىيەنى رەمزلى پاشا ئاوس بۇوە. شازادەيەك كە لە سەرى دادەنىشى بە ھۆزى ھيزىي جادووېي تەختە كەوە پلەي پاشایەتى وددەست دىنى. بە لە بەرچاو گىتنى ئەو دوو نۇونەيەي سەرەوە تىيەگەمین كە ئەو چەمكەئى ئۆستۈرە لە « ھىز » مەبەستىتى لەگەل چەمكە زانستىيەكەي جىاوازە. ئۆستۈرە ھىز بە پىوهندىيەكى دايىمامىكى يان دەرىپىنى كۆمەلە پىوهندىيەكى ھۆدار نازانى، بەلکوو بەردولام بەجهوھەرىكى ماددى دادەنى. ئەم جەوھەرە لە سەرانسەرى جىهاندا دابەشكراوه، بەلام لە ھیندی كەسى تايىبەتدا چېرىتەوە. جادوگەر يان شەركەری ھۆز لەو كەسانەن كە ئەم ھيزىيان تىيادىيە، ھەبۇونى ئەم جەوھەرە ماددىيە لە جادووگەردا بە «مانا » (mana) ناودەبرى. جادووگەر دەتوانى بە دەست لىدان يان ھەست پىيىرىنى كەسىكى دىكە تەواوى ئەم جەوھەرە ماددىيە يان بەشىكى بگەيدەنى. لە ھزرى ئۆستۈرەيىدا نەخۆشىيىش پرۆسەيەك نىيە كە بە پىيىرىنى بىكەن و لەۋىدا بى ئەوھى ئاسەوارىكى لەدوا بەجى بىنلى لەناوبىچى.

جزراوجۆرەكانى پرۆسەكەوە ھاتۇن، دەناسىي و نە تاقانەيەتى قۆناغە جىاكاراوه و جىاكانى. تەنانەت ئەو كاتەش كە واپىدەچى كەدارىك بەچەند قۆناغىيەكى جۆراوجۆردا دابەش دەكتە، ئەم « كەدارە » بەتەواوى بەشىوەي ماددى ھەست پىكراو دەبىنى و لە پەيكەرەيەكى ئاوادا تاوتوبى دەكا. واتە ھەرتايىبەتى يان سيفەتىكە لە كەدار بەچۈزىتى ماددىيەكى تايىبەتەوە دەداتە پال؛ ماددىيەك كە لە شتىكەوە بۆشىتىكى دىكە دەگوازىتەوە. تەنانەت ئەوھى لە ھزرى زانستىدا بە سيفەتىكى روالەتى (عرچى) يان زۇوتىپەر دادەنرى لە ھزرى ئۆستۈرەيىدا خەسلەتىكى بەتەواوى ماددى وەردەگەرتى و بەمجۇرە دەگوازىتەوە. دەلىن سورپىستانى ھۇپا (Hupa) ئىيىش بەجهوھەرىكى ماددى دادەنلىن. ھەروەك پىشتر گوترا، ھزرى ئۆستۈرەي سيفەتى مەعنەوېش بە جەوھەرى ماددى شىاوى گواستنەوە دەزانى. شىنتتۈرەكى ژاپۇنى كە دەيەھەۋى لە « بارى » گوناھەكانى ھۆزى رىزكارىي بىت، دەبىن بچىتە لاي « كاهىن » و كوتە كاغەزىكى كە بەشىوە جىلگ بېراوه، وەرگىن ناونىشانى و سال و مانگى لە دايىكبۇونى ھۆز لە سەر بنووسى. پاشان كاغەزەكەي لە لەشى دەساوى و دواى ئەم كارە فۇرى لىيەكتە، بەلکوو بە مجۇرە ھەممۇ سوج و گوناھەكانى بىگوازىنەوە بۆ كاغەزەكە. لە كۆتابى ئەم ریورەسمى « پاكىرىدەنەوە » يە دا، كاغەزەكە، كە جۆرەك « بىزنى بەلا گەرداھ » دەخاتە رووبار يان دەرياوە تا چوارخواي پاكىكەرە بەرەو جىهانى ژىرىن رىئۇيىنى بىكەن و لەۋىدا بى ئەوھى ئاسەوارىكى لەدوا بەجى بىنلى لەناوبىچى.

### ۳- فهزا (فضا):

شهوودی ئوستوره‌بی فهزا، له نیوان تیگه‌یشتنتی هستیانه‌ی فهزا و مه‌عريفه‌ی زانستیی فهزا، واته ئەندازه‌دا، هەلکەوتوره. ئاشکرايە کە فهزا تیگه‌یشتنتی هستى، واته ئەو فهزا يە کە هستى بىستن و بىين دەپەتنە ئاراوه، له‌گەل فهزا بيرکاري (ماقاتاتىكى) تۆخدا يەك نىيە. له راستىدا له نیوان ئەم دوو فهزا يەدا جياوازىيە کى بەرچاو له ثارادايە. تايىهتىيە كانى فهزا بيرکاري تەنيا له فهزا هستىيە و بەرھەم نايەت، بە پىچەوانە و بۇ کەيىشتن بە فهزا «مهنتىقى» بيرکاري تۆخ، دەبى هەموو ئەو شتانەي له تیگه‌یشتىنى هستە و بەرھەم دېن رەت بىرىنە و. بەراوردى نیوان فهزا (فيزيولوژى) و فهزا (مهترى)، کە ئەندازى ئۆقلەيدۈسى لە سەر رۆنراوه، ئەم جياوازىيە دەسەلىتى. فهزا ئۆقلەيدۈسى سى تايىهتىي سەرەكى هەيە: پەيوەستى، بى سنورى و هاوجەشنى. بەلام ئەم تايىهتىيانه له بەرابەركى له‌گەل تیگه‌یشتىنى هستىيانه‌ي فهزادان. تیگه‌یشتىنى هستىيانه له چەمكى كە ئەندەسى ئۆقلەيدۈسى بەسەرەيدا دەسەپەتنى، قەتىس دەبى. لەپىوندى لە‌گەل فهزا تیگه‌یشتىنى هستىيانه‌و نه له بى سنورىتى فهزا دەكرى قىسەبکرى، نه له هاوجەشنى و ودك يەكىي. بناگەي سەرەكىي هاوجەشنى و ودك يەكىي فهزا هەندەسى ئەمەيە کە توخەكانى، واته « خالە كان » (كە لە فهزادا پىكەو پىوندىيان هەيە)، تەنيا ديارىكەرى « دۆخ »، كەن و هىچ ناوه رۆكىكى سەرەبەخۆ لە خۆيان يان له دەرەوهى خۆيان لەم سىفەتەدا نىيە.

مادەدەيە کى بىانى هاتۆتە ناو لەشەوه يان روھىكى دزىيە کە جىستە داگىر كەردووه. ئەم رووحەش بۇونىكى ماددى هەيە کە دەبى بە بەرييە بىردنى چەند رېپەسىكى تايىهت يان بەدۇغا خويىنى لە لەشىدا راوى بىنچ يان بۇ لەشىكى دىكە راگوئىزى. دەقى پىزىشىكى كۆن پىيانوايە تا لە مادە (گەرم) دووه بۇ لەشى مروۋ دېت؛ ئەوگەرمایە دەبىتە مايەي تا و نە خۆشىيە کە لەوانەيە لەبەر چاودازار پەيدايت يان لەبەر جادۇوي دۇزمەنە و «تىرادە» بىكىرى. جەمیز فەرىزىتىر لە بەرھەمە پەشنىڭدارە كە بەناوى لقى زېپىن (بېشى چوارم، بىنلىكىي، ص ۳۱) دا دەنلوسى:

زۆرجار زىنده دەران وەك ئامرازى كۆاستەنە وە شەر بە كاردىيەن. لە گىينە كاتى كەسىك نەخوش دەبى و لەجىئدا دەكەۋى مەريشكىكى زىنندۇوي لە ئەستۆ دەكەن و لە سەرسىنگى دادەنیيەن. ئەگەر هاتوو مەريشكە كە بالەكانى پىكىدان يان قىرتەقرتى كەدەن، نەخۇشە كە بەخىرى دەزانى و ھېيوادر دەبىت كە ئازارە كە لەوەو گۈزراوەتە و بۆمەريشكە كە و بەزۇويي چاك دەبىتە و، بەلام ئەگەر هاتوو مەريشكە كە كاردانە و دىيە كى لەخۇى نەنواند ئازارە كە بەرددوام دەبىت. هەرەها كاتى كەيەكى لەخەلکى سورىتائى تووشى سەرىشە دېت، مەر يان بىنېك دەگىر ئەمەندى لېتەدات تا حەيوانە كە لەپى بکەۋى. لەم كاتەدا پىيوايە كە سەرىشە كە بەحەيوانە كە گەيىشتۇرە.

بهتمواوى لە بەرانبىرى فەزاي ھەندەسىدان، تووشى گومان دىيەن. بەلام ھەم فەزاي ئۇستۇرۇھىي وھەمېش فەزاي تىڭەيشتنى ھەستى بەتمواوى ئافريزىراوى ھەست پىكراوى ئاگايىن كە لەوانەشدا جياوازىي نىوان «دۆخ» (وضعىت) و «ناوەرۆك» (محتويا) كە بنەماي فەزاي ھەندەسىيە، شتىكى نەناسراوه. لە فەزاي ئۇستۇرۇھىي و فەزاي تىڭەيشتنى ھەستى دا، «دۆخە كە» شتىكى نىيە كە لە ناوەرۆك جىايىت يان وەك تاكە توچىيىك لەگەل مەدلوللى سەرىيە خۆدا، لە بەرانبىر ناوەرۆكدا بىت. تەنبا شتىكى دەكرى بىگۇترى «ھەيە» ئەمەيە كە ناوەرۆكىيىكى دىيار يان ناوەرۆكىيىكى تاقانە يان شھوودى ھەبىت. لەم رووەوە لە فەزاي ھەستىدا، وەك فەزاي ئۇستۇرۇھىي، ھىچ (ئىرە) و (ئەھوئى) يەك ئىرە و ئەھوئى تۆخ يان دەستەوازەدە كى تۆخ نىيە كە بتوانى لە پىيەندىيەكى گشتىدا، بى سەرنجىدان بەناوەرۆككە كە، دابنى؟ چونكە ھەرخالىك يان ھەر توچىيىك، جۆرىيىك چۈنۈتى (كيفيت) ئى تايىت بەخۆي ھەيە. ئەم چۈنۈتىيە تايىتە ناكرى لەچوارچىبوھى چەمكى گشتىدا وەسف بىكى، بەلكور دەكرى راستەوخۇ ئەزمۇون بىكى. ئەم چۈنۈتىيە تايىتە بەدوو ئاپاراستەي فەزايسانە (دۆخ) ئى فەزايسانەوە بەستراون. دىتىمان كە فەزاي فىزىيۇلۇزىي لە فەزاي مەتىر جياوازە، چونكە چەپ و راست، پىش و پاش، سەرەن خوارى تىيىدا لە يەكتىر جياوازن و ناتوانى لە جىيى يەكتىدا بىن. ئەم جياوازىيە لەوەوە دىت كە جولان لە ھەركام لەم رووانەدا پىيىستى بەھەستى ئۆرگانىكى تايىتەت ھەيە و ھەركام لەم رووانە نرخى سۆزەكى ئۇستۇرۇھىي تايىتەت ھەيە. لە بەرانبىر ھاواچەشنىتى فەزاي چەمكىيانەي ھەندەسەدا، لە فەزاي ئۇستۇرۇھىيدا، دۆخ وجىيەت، سىيمائى تايىتەتىان ھەيە.

واقيعىيەتى «خالەكان» تەنبا لە پىيەندىيە دايىه كە پىيەكەوە ھەيانە. لەم رووەوە واقعىيەتى ئەوانە تەنبا ئەركى (فونكسىونل) يە نەك ماددى. لەبەر ئەوهە كە «خالەكان» بى ناودرۆكەن و تەنبا دەربى پىيەندىي و سىيغەتى تۆخن، لەبارە جياوازىيان لەرووى ناودرۆكەوە ھىچ جۆرە پرسىيارىك نايەتە ئاراوه؛ و ھاواچەشنى ئەوانەش شتىك نىيە جىا لە يەكسانىيان لە رۇناندا، كە لە بەكارھىننانى مەنتىقى و واتاي ئايدىالى ھاوايەشياندا ھەيە. لەم رووەوە فەزاي ھاواچەشنى ئەندازە ھىچ كات نايەتە فەزاي ئاراستەكراوى تىڭەيشتنى ھەستى، بەلكور ئەم فەزايە، بە «شىۋە» يەكى چەمكىيانە دروست دەبىت. لەواقىعا چەمكى ئەندازەيىنە ھاواچەشنى دەكرى بەم بەنەما بابەتىيە دەرىپىدرى كە لە ھەر خالىكى فەزادا بىكى چەند شىۋەيەكى وينكچوو لەئەندازە و روو (جييەت) ئى دلخوازدا رەسم بىكىت. لەفەزاي تىڭەيشتنى ھەستىدا راستەوخۇ ناكرى لەھىچ جىيەكدا ئەم بەنەما بابەتىيە وەراست گەپى، چونكە ھىچ جۆرە ھاواچەشنى و وەك يەكىيەك لە رووى بار و ئاراستەوە لە ئارادا نىيە. ھەر شويىتىك دۆخى تايىتەتى خۆي و نرخى تايىتەتى خۆي ھەمەيە. فەزاي بىستان و فەزاي بىنین ھەر دووك لە بەراورد لەگەل فەزاي مەترى ھەندەسەي ئوقلىدېسىدا ناھاواچەش و جياوازن. ئىيىتىست ماخ، فيزيازان و فەيلەسۈوفى ناودارى ئوترىشى لە بەرھەمە كە كە بەناوى مەمعريھە و ھەلەدا دەنۈرسى: «لە فەزاي بىستان و فەزاي بىنیندا رووى سەرەكى ئەندامە كانى ئىمە وەك پىش، دوا، سەرىئى، خوارى، چەپ و راست وەك يەك نىن».

ئەگەر ئەم بەراورد كەدەن بەپىوەر دابنىيەن، لەم باردىيەوە كە فەزاي ئۇستۇرۇھىي و فەزاي تىڭەيشتنى ھەستى لە پىيەندىيەكى نزىك دان و

نه سیمایانه برد وام و دک سیمای سره کی ٹوستورهی، و اته دابه شکردنی  
جیهان و کاروباره کهی بز پیروز و ناپیرۆزدەگه ریته و. شه و برهستانهی تاگایی  
ٹوستورهی دایان دامه زرینی و له ریگه یانه و چوار چیوهی فهزایی و زیره کی  
خۆی داده ریشی، له سهه بریه ستیی منی مرؤش، و دک نهفسی ئیراده که و کارا  
دامه زراوه. من، له رو به رو بونه و له گەنل واقعیه تی جیهانی ده دادا،  
کۆسپی تایبەت به خۆی بە دی دینی کە له گەنل هەست و ئیراده دیدا له پیوهندی  
دان. جیاوازیی سره کی نیوان شوین یان تاپاسته جۆراوجۆرە کانی فەزا بۆئەم  
جیاوازیی نیوان دوو هەریمی بون (گیتى) دەگەریتەوە. يە کیان هەریمی  
کشتى و لە به دەست دایه وئۇرى دیكە هەریمیکى پیروز و سنودارە کە له  
ژینگەی دەر و بەری خۆی جیا بۆئە و سەنوری کیان بە دەردا کېشاوه تاکو له  
بەرامبەر ژینگەی دەر و بەری ناپیرۆزدا بیپاریزى. وئىنە و شىۋو  
ٹوستورهی کان بەرد وام ئەم جیاوازیی سره کیيە دەنوينە و. بە مجۇرە،  
ھزری ٹوستورهی دەزگای سیما فەزاییه تایبەتە کانی خۆی داده مەزرینی.  
بەلام ئەم دەزگای سیما جیا کەر وانه نەك بۆ ئەندازە گرتى با به تيانه بە لکوو بۆ  
نىشاندى بەها سۆزە كىيى و زەنپە كان بە كاردىت.

کشتیتی جیهانی زانستی، گشتیتی یاساکانه. گشتیتی ریزه و چهندی (ماتاتیک)یه. فهزا و کات، ٿئه گرچی سهردتا ودک جه و همہر، واته ودک شتیکی که بُو خویان له خویاندا همن له به رچاو ده گیران (فیزیای نیوتونی باود پری به فهزا و به زه مهنه ردها هه یه)، به لام شان به شانی گوپانی هزری زانستی، فهزا و زمهنه نیش ودک سیستمیک له ریزه کان پینسا سه کران. له مهه دوا بونی با به تیسانه هی فهزا و زمهنه تمہنیا بهم واتایه یه که فهزا و زده من شھو و ده

په‌رهستگه‌يیه کیان دروست دهکرد، پیشان وابوو که پیروزیی دهروونی شوینی  
په‌رهستگه‌يیه که له خۆزه ده‌رده‌که‌وی. لهم رووه‌وه ههر زیاره‌تگاییه ک سیفاتی  
خۆرسکانه‌ی ته‌پۆلکی یه‌که‌می بwoo. هاونرخی و یه‌کسانی ههر په‌رهستگه‌يیه ک  
له‌گەن ته‌پۆلکی یه‌که‌میندا له میعمازیشدا ره‌نگی ده‌داوه. ده‌رکه‌ی ( قدس  
الاقداس ) له ههر په‌رهستگه‌یه کدا به چهند پلیکانیتک له سه‌کوکه  
(صحن) به‌رزتر بwoo، به جۆریکیش دا‌را بوو که به‌رزییه که‌ی به‌ته‌واوی دیار بwoo.  
گۆرستانه سه‌لتنه‌تییه کانیش له‌گەن ته‌پۆلکی یه‌که‌مدا له‌یه ک جه‌وهه‌ر بعون.  
میسرییه کۆنە کان له سه‌ر ئه‌و باووه بعون که پاشا مردووه کان دووباره زیند وو  
ده‌بنه‌وه، لهم رووه‌وه بۆ زیندوبونه‌وه دی پاشا کان هیچ شوینیک پیروزتر وهیچ  
ناوچه‌یه ک پیروزتر له ته‌پۆلکی یه‌که‌مین ( واته ناوندی هیزه ئافرینه‌ر کان که  
ریکخستنی ژینی جیهان له‌ویوه ده‌ستی پیکرا بوو ) له ئارادا نه‌بwoo. به‌پیتی  
ئه‌م جۆره بیروکه‌یه گۆرستانی سه‌لتنه‌تیشیان ودک قوچه‌ک ( هرم ) دروست  
ده‌کرد تاکوو له ته‌پۆلکی یه‌که‌مین بچیت.

له فمزای هاوچه‌شن و په‌یوه‌سته‌ی بیدکاریی تۆخدا، پیگه‌ی ههر شوینیک  
به‌بی لیلی دهست نیشان ده‌کریت. له روانگه‌ی زانستییه‌وه ته‌نیا یهک شوین  
له ئارادابووه که له‌وی زه‌ویی ویشك ( یا ته‌پۆلکی یه‌که‌مین ) له ناوی پر  
شه‌پۆلاندا سه‌ری هه‌لبریووه. به‌لام میسرییه کۆنە کان ودک ره‌خنه‌یه کیان به  
چه‌واشه‌کاری و سه‌فسه‌تەی زمانی داده‌نا. چونکه لەروانگه‌ی ئه‌وانه‌وه هه‌موو  
په‌رهستگه و وگۆرستانه سه‌لتنه‌تییه کان هه‌مان پیروزیتی ته‌پۆلکی  
یه‌که‌مینیان هه‌یه. و له‌بئه‌رئه‌وه‌یکه سیمای میعمازییه کانیان ودک ته‌پۆلکی

یه‌که‌مین ( = نوونه ئه‌زه‌لی = ئارکه تیپ ) بwoo، له‌گەن ته‌پۆلکی

ئه‌ندازه کان چ گه‌وره وچ بچووك پیشان بدات. به‌لام پیکه‌اته له‌هدروو  
ئاسته که‌دا یه‌که. هه‌موو پیووندییه کانی فه‌زای ئوستوره‌بی لەتاکاما بە  
سەرچەشنىك ( تەركى تىپ ) سەرەتايىه و بەندن. هه‌موو ئه‌و پیووندیي ( يان  
رىيژديانه ) بۆ ياسايدى دايىنامىكى ناگەرپىنەوە بەلكوو بۆ يەكبوونى  
سەرەتايىه تى جه‌وهه‌ر ده‌گەرېنەوە. بەھېنائەوهى نووننەيەك خەسلەتى فه‌زاي  
ئوستوره‌بىي دەكىي باشتىنيشان بدرى:

میسرییه کۆنە کان له‌سەر ئه‌و باووه بعون که خولقىنەری ( هەتاوـ خوا )  
له ئاواه پېشەپۆلە کانه‌وه سەری هەلبریووه و بەخۆلى ویشك ته‌پۆلکىيکى  
بچووكى دروست کرد تاکوو بتوانى له‌سەری رابوه‌ستى. ئه‌م ته‌پۆلکە  
سەرەتايىه، که ئافراندن له‌ویوه ده‌ستى پىنکرد بwoo، به په‌رستگەی خۇريان له  
ھلىپۈلىس دەزانى. به‌لام ( قدس الاقداس ) ی ههر په‌رهستگه‌يیه ک به‌هەمان  
قودسىيەتى په‌رهستگەی خۆر بwoo؛ وھەر خوايى كىش، له‌مەقامى خواودنديي  
خويدا، سەرچاوهى ھېزى ئافرینەر بwoo، که لهم رووه‌وه له سەرانسەری ولاتى  
میسردا ( قدس الاقداس ) ی ههر په‌رهستگه‌يیه کیان له‌گەن ته‌پۆلکەي  
یه‌که‌میندا ( = نووننەي ئەزەلی = ئارکىتىپ ) يان ودک يەك داده‌نا. به‌پیتی ئه‌م  
باووه لەبارە په‌رهستگەي فېڭىدا، که له سەددە چواردەمى پېش زايىدا  
دروست كرا بwoo، گوتراوه: « ئه‌م په‌رهستگەيە كاتىيىك ئافرینزا ك هیچ شتىيک  
له ئارادا نه‌بwoo و شتىكىش نه ئافرینابوو و زه‌وی ھېشتىا له‌تاريکى و تىنۆكىدا  
بwoo ». بۆ په‌رهستگە کانى دىكەش ئه‌م بانگەشەيان دەكىد. لەناوى زيارەتگە  
مەزىنە کان له ( مەفيس )، ( تىبس ) و ( هەرسون تىپس ) دوه بەشاشكرايى ده‌رده‌کەمۈئى  
که ئه‌وانە « يە‌که‌مین دورگەي ئىلاھى » ن. له كۆندا میسرییه کان كاتى كە

(ئۇستۇورە)، نەك روانىيىكى فەزايانە، بەلکوو روانىيىكى زەمەنلى تىيادىيە. مىتىس بەشىۋەيە كى بەرچاوا « سىما » (وجه) يى پىيۇندىدار بە زەمەنەوە دەخاتەررو كە تىيادا، جىهان و دك گشتىك دېبىنرى. ئۇستۇورە راستەقىنە بەشەھەردى جىهان و پاژ و ھىزەكانىيەوە، كە لە شىۋەي ھىنلىدى وينەي دىاردا، واتە بەشىۋەي خواكان و دىيەكانى لى ھاتبى، دەست پىنالات؛ بەلکوو بە (پەيدابۇن) و تەكۈينى ئەم وينانە و بە « بۇون » يان بە ژيانيان لە نىيۇ زەمەندا دەست پىدەكتەن، كاتىي ثىدى بۆچۈنۈنىكى چەقىو لە بارەي خواكانەوە دلخۆشكەر نەبىت، ھىنلىرى رەوايەت دەگىردىتەوە كە تىيياندا خواكان، بۇون و سروشتى خۇيان لە زەمەندا دەرددەخەن. كاتىي ئاگايى مرۆزەنگاۋىتكى بەرەپىش ھەلگىرى و لە وىتمى خواكانەوە بە مىۋىتۇرە كەيان (رەوايەتى خواكان) دوه خەرىك بىت، تەنبا لەو كاتەدايە كە لە گەل « ئۇستۇورە كان » بە واتا تايىت و ورده كە بەرەررۇوبىن. ئەگەرچەمكى « مىۋۇرى خواكان » بە سىماجىيا كەرەوە كانى كەرت بىكەين، جەختمان لەسەر خودا كان نەكىدۇرەتەوە. چۈنكە بەلکوو جەختمان لەسەر مىۋۇرە، واتە شەھەردى زەمەنلى كەرەتەمەن. چۈنكە زەمەن » يەكىكە لە بارو دوخە كانى گۆرانى چەمكى خواكان. ھەر خودا يەك تەنبا بە پالپىشى مىۋۇرى خۇرى لە سەرتەختى خواوندى رۆزدەنىشى. ھەر خوايمك تەنبا لەرىگەي مىۋۇرى خۇرىيە كە لە ھىزە بى ئەزمار و ناتاكىيە كانى سروشت جىابۇرەتەوە و دك بۇونىيىكى سەرەبە خۆ لە بەرانبېرىاندا رادەوستى و بەسەرىاندا زال دېبىت. تەنبا كاتىي كە جىهانى ئۇستۇورە بىكەۋىتە گەر، واتە كاتىي كە تەنبا جىهانى بۇونەوەرە بى جوولە كان نەبىت بەلکوو بىيىتە جىهانى كەرەدە، دەكىرى كەسايەتى سەرەبە خۇرى ھەركام لە خواكان

یه که میندا لمیهک جه و ههربیون. (لهدو و تاری پیشودا گوترا که هزری  
ئوستوره بی لە درک پیتکردنی فورمی تۆخدا [= ئایدیال داماد، ههربویه  
پیتی وايده دوشتی و دک يېك، يېك جه و ههربی مادیيان ههیه.) لە روانگەی  
میسریبیه کۆنەكانەوە ئەم پرسیارە پورچ بۇو کە کام يېك لەم بىنایانە شیاوترە  
تاکوو بە تەپۈلکى يە كەم ناوېرى؟ ئاواه پىشەپۈلە سەرەتايىھە كان، كە ژىن لە  
وانەوە سەرى ھەلدا بۇو، لە زۆر جىييان ھەبۇو و لە ئابورىي میسرىشدا دەورى  
كارىگەربىي خۆى دەبىنى. بە باھەری میسرىبیه کۆنەكان ئاواه خرۇشاۋە  
سەرەتايىھە كان بەشىوهى ئەقىانوس دەوران دەورى زەویيان داگرتۇوە. زەوی لە  
دىلى ئەو ئاوانەوە ھاتۇوە و ئىستا بە رۇوی ئەوانەوە لە مەلە دايىه. لە بەر  
ئەمەش ئاواه کانى ژىر زەویش ھەر ئەم ئاواه شەپۇلاويىانەن. بە پیتی ئەم  
بىرۇکەيە تابوتى پاشاكانىيان لە شوينىك دادەنا كە بەشىوهى جزىرە بۇو و  
لە ھەر دوو لاوه پىليکانى ھەبۇو، تەرمى پاشاييان بە مجۇرە بە خاڭ دەسپارد و  
پىتیان وابۇو كە ئاوى رووبارى نىيل، كە دەبۇوە مايمەي بوزانەوە بە رەھە مەھىنېنى  
كىنلەگە كان، دەپ، ھەمان ئاواه شەپۇلا، و سەرەتاسە كان بىن.

۴- زهمن:

هرچهند فورمی فهزا بو پیکهاتهی جیهانی با بهتیبانهی نوستورهی زدر گرنگه؛ سردارای نهمهش نه که رله مهفوعلهی فهزادا بودستین هرگیز ناتوانین بچینه ناو بوبونی واقیعی یان «جفرگهی» جیهانی نوستورهیه و. نه و زاراویدهی که زمان لریگهیه و، جیهانی نوستورهی پینسه ده کات، دربری شتم خاللیه. چونکه واتای سمهرهکی « میتوس»

که پیوهند بیت به رووداویکی بی هاوتاوه له سروشتدا. ئەم رووداوه بى هاوتایه تەکوینى ئۆستورهەبى ئۆپیشان دەدات. چىزكە ئۆستورهەبى کانى ھەموو گەلان لەم جۆرە « دەربىنە » پىن. لىرەدا ھەزرى مەرقە گەيىشتوەتە رادەيدىك دەبى ھۆى ھەبوونى رېۋەسمەكان، نەريت وفرمانەكان بىزانى. بەم مەبەستە بۇونى ئەوان دەگوازىتەوە بۇ رابردوویەكى ئۆستورهەبى.

لە روانگەمى ئۆستورهەوە، رابردوو ئىتەر « بۆچى » بۇ نىيە. رابردوو خۆى « بۆچى/لەبەرچى » ھەبوونى شتەكانە. ئەھدى زەمەنى ئۆستورهەبى لە زەمەنى مىژۇوبىي جىادەكتەوە ئەمەيە كە بۇ زەمەنى ئۆستورهەبى، رابردوویەكى رەها لە ئارادايە كە نە پىويستى بە دەربىنە و نەشياوى دەربىن. مىژۇو، ھەبوونى دىياردەيدىك بە زنجىرەيەكى بى كۆتابى لە « بۇون » كەرت دەكت كەتىيىدا ھىچ خالىك وەك سەرەتا جىا ناكىيەتەوە بەلکو خالى يېش خۆى پىشان دەدات؛ و ئەم زنجىرەيەتابى كۆتابى لە رابردوودا بۇ دواوه دەگەرىتەوە. ئاشكرايە كە ئۆستورهەش لە نىوان « ھەبوون » (لە ئىستادا) و « بۇون » لە (رابردوودا) و لە نىوان « ئىستا » و « رابردوو » دا هيلىڭ دەكىشى بەلام كاتى ئەم « رابردوو » بەدەست ھات، ئۆستوره ئەمەن وەك شتىكى بەردەوام و « بى پرس و بۇ » سەيرەدەكت. بۇ ئۆستوره، زەمەن وەك رىيەتى توخ نىيە كە تىيىدا رابردوو، ئىستا و داھاتسوو بەردەوام بگۈرەن و بىنە يەكتەر. لە زەمەنى ئۆستورهەيدا لەمپەرىيەكى پتە، « ئىستا » ئى زەمۇونى لە سەرەتا (مبداي ئۆستورهەبى جىادەكتەوە و « خەسلەتىكى ») كواستنەوە ھەلنەگر بە ھەركامەيان دەبەخشى. بەم جۆرە ئەم بابەتە شياوى تىيگەيىشتەن دەبىت كە بۆچى ھىئىندى جار ئاگايى ئۆستورهەبى بە(لەگەل ھەموو

و دىيەكان دەست نىشان بىرى. لىرەدا خەسلەتى تايىبەتى گۆران و كىدار، كارىگەرىي و كەوتىنە ژىر كارىگەرىي كە بە بناغەمى پىناسە كەدنى خوا و دىيە دادەنرى. راستەكە دابەشكەرنى جىهان بە پېرۇز و دىزىو بناخە ئاگايى ئۆستورهەبى، بەلام جىهانى ئۆستورهەبى كاتى دەگا بە دەربىنە راستەقىينى خۆى كە بەقۇلائى رەھەنلى زەمەندا رۆچۈوبىي، سروشتى بۇونەورى ئۆستورهەبى، سەرەتا كاتى دەردەكەوى كە وەك بۇونەورى سەرەتا و سەرچاوه خۆپىشان بەدات. ھەموو پېرۇزىتى بۇونەورى ئۆستورهەبى سەرەنخام دەگەرىتەوە بۇ پېرۇزىتى سەرچاوه كەمى. پېرۇزىتىبى كە راستەخۆ لە كارە پىشكەش كراوهەكەدا نىيە، بەلکو لە شوينى سەر ھەلدىنە كەۋەتى. لەچونىتى و سيفاتە كەيدا نىيە، بەلکو لە تەکوينى لە رابردوودا يە. بەدانانى بۇونەورى ئۆستورهەبى لە رابردوو و لە قۇلائى زەمەندا، نەتەنبا ناودەرۈكىكى تايىبەتى پېرۇز، كە شتىكى لە بوارى ئۆستورهەبى وە گىرنگە، پىن دەدرى، بەلکو لەم رىنگەيە و پېرۇزىتى و پلە و پاپە كەي پاكاناي بۇ دەكىرى. « زەمن » ھۆى سەرەكى پاكانە كەرنە بۆكاروبارى مەعنهۇي، بەتايىت عادەتەكان، رېۋەسمەكان و رىسا و پېرۇندىسي كۆمەلائىتىبى كان لەم رىنگەيە و پېرۇز دەكىين و پاساو دەدرىن كە ئەوانە لەو دامەزراوانەنەوە ھاتۇن كە لە رابردووی سەرەتايى ئۆستورىيەدا زالبۇون. لە روانگەي ھەست و ھەزرى ئۆستورهەبى وە خودى بۇون و « سروشت » ئى شتەكان تەنبا كاتى بۇ تىيگەيىشتەن دەبن كە لە تىيروانىنىكى ئەوتۇدا دابىرىن.

كاتىك كە تايىبەتىبى كە بەرچاوى سروشت (يان خەسلەتىكى گىرنگى شتىك يان سىفەتى بەرچەستە چەشىنەكى لە زىنندەوران ) « دىياربىي » دەكىرى،

با بهتیبه کانی فهزا و زمەن و ژماره پیک بینی، دهی لەپیوهندى لەگەن دەورى گەران و مۆسیقای ژيانى مرۆڤ ھەستىيارىتىيە كى ناسك بەدەست بىنى. تەنانەت لە نزەتلىن قۇناغە کانى كولتۇر، و لەنیوان ھۆزە سەرتايىھە كانىشدا كە هيىشتا نەگەي شتۇونەتە قۇناغى ژماردىنى ژمارەكان ولەم رووھوھ ناتوانى بەرۇنى لە پیوهندىيە چەندىيە كانى زمەن بىگەن، زۆر جار ئەم ھەستە زەينىيە بەرانبەر بە دايىنامىكى حەياتىي پرۆسەزى زمەن بەشىۋەيە كى سەرسوپھىنەر ھەلەداوه و زۆر ناسك و ورد بۆتموھ. ئەم ھۆزانە، ٿەو شتەي كە بە « ھەستى قۇناغە » ئۇستۇورەيىھە كان ناوبراوه، ھەيانە و لە ھەمو رووداوه کانى ژياندا، بە تايىھەت لە كاتى تىپەرىن لە قۇناغىيە كى تەمنىدا بۇ قۇناغىيە كى دىكەي تەمنەن يان لە كاتى گواستنەوە لە مەقام پېلەيە كى كۆمەلائىتىيە و بۇ مەقام و پەلەيە كى كۆمەلائىتى دىكە، بەكارى دىنن. تەنانەت لە نزەتلىن ئاستە كانىشدا، گۈنگۈزىن كۆرپان لە ژيانى تاك يان قەمۇدا ئاوىتىيە ھىنەن ئىرۇرەسم و بەرنامە تايىھەت دەبىت تاكۇر لە رەوتى يەكپارچە رەوتى كەن جىابىنەوە. بەرپەوە بىردىنى وردى رىئورەسم و بۇنە كان، رەوتى كۆرپان لە سەرەتاواھ تا كۆتابىي دەپارىزى. لەرىگەي ئەم بۇنەوە، رەوتى يەكپارچە ياخىن، خەسلەتىيە كى ئۇستۇورەيى تايىھەت بەدەست دىننى كە واتايىھە كى تايىھەتى ژيان، خەسلەتىيە كى ئۇستۇورەيى تايىھەت بەدەست دىننى كە واتايىھە كى تايىھەتى پى دەھەخشى. لە دايىكبۇن وەرگ، ئاوس بۇن و لەدايىك بۇن، خۇناسىن و شوکىرىن، ھەمولە كەمل رىئورەسم و بۇنە تايىھەتى تىپەرىن و رىئورەسى شەرەفمەند بۇندا دەردەكەون، ئەم رىئورەسم و بۇنانە سىمايە كى ئۇستۇورەيى ئەوتۇ بە قۇناغە کانى ژيان دەھەخشىن كە گوايە دەيانەھەويت پەيوەستە بۇنى

ئەو گۈنگۈيە كە شەھوودى زەمەنلى لە پېكھاتنىيدا ھەيمەتى (ئاڭاكيي بى زمەن ناو دەبرى. چونكە زەمەنلى ئۇستۇورەيى بە بەراورد لەگەل زەمەنلى با بهتىدا (چ زەمەنلى فيزىكى وچ زەمەنلى مىزۇويي) بەراستى بى زەمەنە. دابەشكىرىنى زەمەن بە قۇناغى جۆراوجۆر بە تەرىب لەگەل دابەشكىرىنى فەزا بە ئاپاستە و ناوجەي جۆراوجۆر بەدى دىت. زەمەنلىش وەك فەزا بەپېرۋز و ناپېرۋز دابەش دەبىت. ھەستى ئۇستۇورەيى « دۆخ » و « ئاپاستەي » ئى نىيۇ فەزا نەك وەك رىتىھى تۆخ، بەلکۇر وەك پىتگەي بۇونەورىتىكى تايىھەت، واتە پىتگەي خوا ياخىن دىيۇ، سەير دەكتە. ئەم با بهتە لە بارەي زەمەن و دابەشكىرىنى كانىشىدا راستە.

شەھوودى ئۇستۇورەيى زەمەن وەك شەھوودى ئۇستۇورەيى فەزا بە تەواوى چۈنۈيانە و ھەست پېكراوه نەك چەندىيانە و ئىنتىزاعى. بۇ ئۇستۇورە، زەمەنلى (چەندىيانە و ئىنتىزاعى)، و زەمەنلىكى كە مۆسیقايە كى رىتىكى ھەبىت و ساتە كان پەيتاپەيتا بەدواي يەكتىدا بىن و بەپېتى رىسای دىيارىكراو چەندىپات بىنەوە، لەثارادا نىيە. تەنبا شتىكى ئۇستۇورە دەيناسى و ئىنە كانن كە ناوارەرۆكىنە كى تايىھەتىيان ھەيمە و ئەوانە « گشتالٹ » (پېكھات) يېكى زەمەنلى دىيار ئاشكرا دەكەن؛ وەك: هاتن و چۈون، هاتنە ئازارى قۇناغە كان و كۆرپانى دەوردىي. بەجۇرە زەمەن، وەك گشتىك، بەسەر سىنورى دەست نىشان كراودا وەك ھىلى مىزان لە نۆتى مۆسیقا دابەش دەبىت. بەلام « لىدانە كانى » نازمىيەرپەن و ئەندازەش ناگىريپەن، بەلکۇر تەنبا ھەست پېتىدە كېي.

راستىيە كەي ئەو دىيە كە ئاڭاكيي مرۆڤ، كاتىكى دوور و درىز بەر لە وەدى بىتوانى يەكەمین چەمكە كانى پېيەندىدار بە تايىھەتە كەي سەرەكى و

بەچپى يېكىدۇ تەنزاون. ھەرئەم دىياردەيە رۇونى دەكتاتۇرە كە جادۇو چۈن پېرىسى بابەتىيەكان دىيارى دەكتات. لە روانگەمى جادۇووە، ياسايدىكى نەگۈز رەوتى رۆز و سوورانى وەرزەكان رىيڭىز ناخات بەلكۈر ئەوانە لە ژىير كارىگەرىيى ھىزە شەيتانىي و سىحراروييەكاندان. شىيەتى جۆراوجۆرى جادۇویي پېۋانەيى (قىياسى) زۆرى پېيىدەوى تاكۇر ئەو ھىزەنە لە گەپانى رۆز و يان وەرزەكاندا دەستييان ھەيە، بخاتە ژىير كارىگەرىيەوە، يان ئەوانە بەھىزىباو بۆ كار ھانيان بىدات. ئەو رىيورەسمانىي كە تەنانەت ئەمرۆز لە كاتى داھاتنى سالى نوپىدا (نەورۆز، جەڭنى پاڭ) يا لمىيەرەسمى (اعتدالىن) « جەڭنى مىھەگان و چوارشەمە سورى )» يان رىيورەسمىك كە لە شەۋى يەلدا يان لە شەۋى يەكم رۆزى ھاويندا بەرىيەو دەچن، لەسەر ئەم روانگە جادۇویيە دامەزراون.

شەپى بەدرۆ كە لە رىيورەسمەكانى پېيەندىدار بە جەڭنى جۆراوجۆرەكاندا دىيەنە ئاراوه لە سەر ئەم تىيگەيشتنەيە كە ھىزى گىيانبەخشى ھەتاو و ھىزى روپىھەرى سروشت، دەبى بەرىيەو بەردىنى بۆنە و رىيورەسمە كان يارىدە بدرىن و ئەوانە لە بەرانبەر ھىزى دەزەكاندا بەھىز بىكىن و بىپارىزىن. شىعرييەك لە سەردەمى ميسىرى كۆندا ماۋەتەوە كە تىيەدا دۈزمنانى فرعەون دەكەونە بەرتۇوك ونفرىن. دەبى لە بىرمان بىت كە راء (ھەتاو - خوا)، يەكم حاكمى ميسىر بۇو و تا ئەو جىيەتى كە وينەتى راء دەبىنرا تا ئەوجىيەش ھەرئىم وحوکىمانىي فىرۇعەون بۇو.

ئەم شىعىرە دەلى كە دۈزمنانى فىرۇعەون لە دەستپىيەكى سالى نوپىدا وەك مارى ئاپۆفييىس وان: مارى ئاپۆفييىس، تارىكە دۈزمنىيەكە، كە ھەتاو ھەمۇ شەۋىيەك، لە رەوتى خۆى لە جىهانى ژىيرەوە دا (لە شوينى ئاوابۇونى رۆز لە

ژيان لەناو بەرن. ئەم باودەرە لە نىيوان گەلانى جۆراوجۆردا باوه و لە شىيەتى جۆراوجۆردا دووپات دەبىتەوە، كە مەرۆف لەكتى تىپەرپىن لە قۇناغىيەكى ژيان بۆ فۇناغىيەكى دىكە، منىكى نوى بەدەست دىنەن. بۆ نۇونە مندال بەگەيشتن بەقۇناغى خۆناسىن دەمرى، مندال دەمرى تاسەرلە نوى وەك گەنجىكى خۆناسىو لەدایك بىتەوە. بەشىوپەيەكى گىشتى « قۇناغىيەكى قەيرانى » كە ماۋەكەمى كورت يان درىيە، دووقۇناغى گۈنگى ژيان لەيە كەر جىادەكتەوە. بۆ ئەوكەسەئى كە لەم قۇناغە قەيرانىيە دايە، بەرىيەو بىردىنى ھىيندى لەكارەكان واجب وھىيندىكىيان حەرامن.

بەمجۇرە دەبىنин كە بۆ ئاڭاپىي و ھەستى ئۇستۇرۇھىي، شەھوودى چەشىيەنە زەمەنەنە زىننەورناسى يان بەنۇرەھەستان و داکەوتىنى ژيان بە واتايىھەكى تايىبەت، لە پېش شەھوودى زەمەنەنە جىهانىدایە، لە راستىدا ئۇستۇرۇرە، زەمەنەنە جىهانى بەو شىيە زىننەورناسىيە تايىبەتە تىيەدەكە. چونكە لەروانگەئى ئاڭاپىي ئۇستۇرۇھىيەو نەزمى رەوتە سروشتىيەكان وەك خولى سوورانى ودرز و ھەسارەكان بەتەواوى وەك رەوتى ژيان دەرددەكەن. ئاڭاپىي ئۇستۇرۇھىي سەرەتا گۆزەنلى رۆز بەشه، رووان و وشك بۇونى گۆزگىيا و گۆزەنلى وەرزەكان تەننیا لەگەل ھەلداشتىنى ئەم دىياردا ناوجەرگەمى بۇونى مەرۆف درك پېيىدەكتات. واتە دەلىيى، ئەوانە، لەتائىنە بۇونى مەرۆفدا دەبىنە.

ئەم پېيەندىيە دوولايەنەيە ھەستى ئۇستۇرۇھىيەنە زەمەنەنە لىيەدەكەوتىتەوە كە لە نىيوان شىيە زەينى ژيان و شەھوودى بابەتىيەنەنە سروشتىدا پەدىيەك ھەلدبەستى. تەنانەت لە قۇناغى سىحرارويدا ئەم دوو فۆرمە

رۆژنَاوا تا شوينى هەلاتنى لە رۆژهەلات، شكست دەدا. بەلام بۆچى دوژمنانى فيرعون دەبى لە كاتى سەرتاي سالى نويىدا وەك مارى ئاپۇفيس بن؟ وەلامە كە ئەمەيە كە خولقاندىن وسەرتاي سالى نوى وەك يەك وان.

«ھەستى قۇناغ»، زەمەن تەنیا لە چوارچىوهى وينەي ژياندا درك پىيده كات. لە ئاكامدا ھەرشتىك كە لەزەمندا دەگەرى، ھەرشتىك كە بەنورە دىت ودەروا، وەك ژيان سەير دەكات.

بەمحۇرە دەبىنин كە ۋوستورورە بەرانبەر بەو باتىيەيە كە لە چەمكى (فيزيكى - بىرکارى) زەمەندا، واتە زەمەنلىكى رەھايى نىوتۇنى ھەيەتى ھېيج تىيگەيشتىنەكى نىيە. ۋوستورورە ئەو زەمەنە رەھايى كە «بى سەرنجىدان بە ھەر شتىكى دەرهەكى، لە خۆيدا و بۆخۇى، بەرئۇيە» ناناسى و بەمحۇرەش ئاكادارى زەمەنلىكى مىزۇويى نىيە. چونكە لە ئاكاڭىزى زەمەنلىكى مىزۇويىدا چەند ھۆيەكى بابەتىيانە جۆراوجۆر لە ئارادا ھەن، زەمەنلىكى مىزۇويى بە پىش تەقويمى نەگۆر و جياوازىي نىوان «زووتر» و «درەنگىز» و دىتنى نەزمىتىكى دىيار و دەست نىشان كراو لە زېغىرى ساتەكانى زەمەندا دامەزراوە. ۋوستورورە، نە لەوەها دابەشكەركەنلىك لە قۇناغەكانى زەمەن ئاكادارە و نە لە رىيکختىنى زەمەن لە دەزگاڭىزى كى رىيڭ و پېيىكدا كە ھەر رووداوىكى تايىەت كە تەنیا ھەلکەوتىنەك و بارىكى ھەبى. پېيىشتر دىتىمان تايىەتى ھەزى ۋوستورورەبى ئەمەيە كە لە ھەر جىدا پېۋەندىيەك لەنیوان شت و كاروبارەكاندا دادەمەززى، دەبىتە ھۆى ئەودى كە ئەندامەكانى ئەم پېۋەندىيە بچن بە ناوىيەكدا وىيەك جەوهەريان ھەبىت. ئەو بارودۇخە لە ھەرىم و ئاكاڭىزى ۋوستورورەبى زەمەنلىكى زەمەن، واتە رابردوو، ئىستا و

رۆژنَاوا تا شوينى هەلاتنى لە رۆژهەلات، شكست دەدا. بەلام بۆچى دوژمنانى فيرعون دەبى لە كاتى سەرتاي سالى نويىدا وەك مارى ئاپۇفيس بن؟ وەلامە كە ئەمەيە كە خولقاندىن وسەرتاي سالى نوى وەك يەك وان. كەواتە ھېزە ئافرينهە كان لە سەرتاي سالى نويىدا لە ھەموو دەم چالاكتىر و بەھېزىتن. ھەرىپىيە لە رۆژى يەكەمى سالى نويىدا، مىسىرىيە كان دوژمنانى فيرعونىيان بەلەعنەت دەكىد و ئەم لەعنەتە بەسيحر وجادوو بەھېز دەكرا.

لەبابلدا لە ھەزارە سېيەممەوە تا سەردەمىي ھەلەن، جەزىن ورئۇرەسمى نوى چەندىن رۆژى دەخايىند. لەم رىورەسمانەدا كاھىنە كان «سېيفرى خلقەت» يان دەخوينىدە و پاشان شەپى مەردوخ (خواوەندى بەھېز) لە گەل دىيۇزىمە تىامات دەبرايد سەرشانو.

ئەم رىورەسمانە رەمزىي نەبۇن، بەلکۇو بابلىيەكان پېيىان وابۇو كە لەو ساتەدا شەپى راستەقىيە لەنیوان مەردوخ و تىاماتدا دىتە ئاراوه. پاشاي بابل نۇونە و رەمزى مەردوخ بۇوە. لەم رووهە ئەم، يان كەسيكى لەلايەن ئەوەو، لە رۆللى مەردوخدا دەرەتكەوت و لە گەل دىيۇزىمە تىامات بەشمە دەھات. بابلىيەكان دەيانويسىت بە ھۆى بۇنە ورئورەسمانە، يارمەتى مەردوخ بەدن لە شەپى دىزى تىامات.

ھەم لە مىسىرو ھەم لە بابل رىورەسمى تاج دانانى پاشا لە سەرتاي يەكى لە وەرزەكاندا بەرپا دەبۇو تاكۇو سەرتاي پاشاياتى نوى وەخېرگەرى. لە مىسىر، سەردەمىي تاج دانان يان لە سەرتاي ھاوينىدا بۇو (كاتىيەك كە رووبارى نىيل سەرتاي ھەستانى بۇو) يان لە سەرتاي پايسىدا (كاتىيەك كە رووبارى نىيل داکەوتىبوو و كىلگە كان بە لىتەي نىشتىو داپۇشراپۇن و ئامادەي

پیکهاتیکی چوار رده‌ندی دروست دهکن. هرخالیک له جیهاندا به تایبه‌تمه‌ندی فزا — زهمن X1، X2، X3، X4 دیاری دهکری. ئەم سیمايانه تەنیا بەھای ژماره‌یان ھمیه و لەبەر ۋەمەش دەتوانن له جىنى يەكتىدا بىيىن. سەرەنجام له فيزىيەتىئورىدا، فەزا وزهمن دەبن بە ژمارەت تۆخ.

## ٦- ژمارە:

لە سىستىمى مەعرىفەتىئورىدا، ژمارە، ئەلقەيەكى پېۋەندىيى گرنگە كە دەتوانى ناودرەزكى جۆراوجۆر و جىاواز بىگىتىمۇ و بىانخاتە چەمكىيەكى تاقانەوە و بىيانگۈرۈ.

ژمارە بە گۆرىنى ھەموو جۆراوجۆرييەكانى لەتاکىتى مەعرىفەدا، دەبىتە مەبەستى سەرەكى مەعرىفە و وەك دەرىپى «ھەقىقت» دەردەكەوى. ئەم خەسلەتە سەرەكىيە كاتىتكە كە بە ژمارە بەخىشا، يەكەمین پىناسەت فەلسەفى — زانستى بۆكرا.

لە ھىيندى پارچە نۇرساواھدا كە لمپاش فىليولائوس بىركارىزانى يۇنانى (سەردەمى دىيۆكراطىيۇس) ماونەتمۇدە هاتورە:

زاتى ژمارە، ھىزى مەعرىفەيە. لە ھەرشىتىكى مەتلەن ئاسا و نەناسراودا، زاتى ژمارە رىبەر و فىيركارە. ئەگەر ژمارە و زاتەكەى نەبايە ھىچ كام لەو شتานەي ھەن، چ لە خۆياندا و چ لە پېۋەندە لەگەل شتە كاندا، دۆخىكى روون و دىياريان نەدەبوو. بەلام ئەمە ژمارەيە كە ھەموو ئەوشتานەي كە گىيان لە رىيگەتىيەتىنى ھەستيانەوە، تىيان دەگات، رىكىيان دەخات و شىاوى ناسىن و بەراورد كەردىيان دەگات لەگەل يەكتىدا. دەلىي ژمارە، كارىگەرەيە

داھاتوو لەيەكتىر جىاواز نىن: زۆرجار ئاڭكايى ۋۇستۇرۇسى جىاوازىي نىۋانىان لە ناو دەبات و سەرەنجام ئەوانە ئاۋىتىھى يەكتىر دەگات. بەتايىھەت جادوو ئەم بنەماڭشتىيەتى خۆرى كە پىتى وايە پاش لەگەل كېشتىدا يەكە لە فەزادە بۆ زەمەن دەگشتىيەنى، و راست بەو جۆرە كە ھەر پازىتىكى فەزايى نەتەنیا جىنگىدى گشت دەبىت، بەلکوو گشتە كە خۆيەتى. پېۋەندىيى جادووپىش بە سەر جادووبىي، تەنیا ئىستىتى تۆخ نىيە، واتە ئىستىتى سادە وجياكەرەدە نىيە، بەلکوو رابردوو و داھاتوش دەگرىتىھە. لەم روودە باسکەردنى غەبيب، پاشى جىانەبۇرى ئاڭكايى ۋۇستۇرۇدىيە. لە باسى غەبىيدا بەيەكدا چۈنلى چۈنپىانەي ھەموو قۇناغەكانى زەمەن بە روونتىپىن شىيە دىارە.

## ٥- فەزا - زەمەن:

ناكىرى لمبارەدە فەزا وزەمەنەوە قىسە بىكىرى وناوى ئالبىرەت ئەننىشتايىن و ھېرىمان مېنکۈفسكى نەھېنرەتى ئازارە. ئەم دوو زانايە تىيگەيشتنى ئېمەيان بەرامبەرە فەزا و زەمەن گۆرى. ئالبىرەت ئەننىشتايىن لە بەرھەمە بەناوابانگەي، واتايى رىيەتى دا دەنۇوسى: « تىيۆرى رىيەتىي پېۋەندىيى نزىكى لەگەل تىيۆرى فەزا — زەمەندا ھەيە. ». (٤)

لە تىيۆرى رىيەتىي كشتى ئەننىشتايىندا زەمەن ھەمووتايىبەتىيەكانى خۆلى دەست دەدا. سى رەھەندى فەزا و رەھەندى زەمەن لېكىدەدرىن و

نییه جیا لهودی له ریگه کی ئهو ریزانه وو که له پیکھاتیکی ئایدیال (=صورى) دا به دهستى دىنن. كهواته، « پیناسه كردنى » ژماره كان و ثافراندیان له ریگه میتۆدى رۇنانى (پیكھاتەيى) يەوه دەگۈنجى. تەنانەت ئەگەر ئەم ژمارانه له گەل هيچ شت يا دياردەيەكى شەھوودىدا پېۋەندىسيكى راستەخۆيان نەبىت، لم سىيىتمەدا رېزەكان بەرۇنى دىيارى دەكرين، وەك دەرىپىنى ژمارە لىيل كە له سەردەمى دىكىيندەو باوه. لەتىورى ژمارە كانى دىكىيندە<sup>(5)</sup>، ژمارە لىيل (اصم) وەكو (قاشى) سىيىتمى ژمارە كانى گويا(منطق) دەرددەكەون. رىسايەكى مەنتيقىيانە دەست نىشانكراو، سىيىتمى ژمارە كان به دوو دەستە دابەش دەكات. لە بنەرەتدا ھزرى بىركارى هەر ژمارەيەك تەنبا يەشىوەي « قاش كراو » درك پىدەكەت. لە روانگەي بىركارىيەو، ژمارە كان شىتىكى جىا له دەرىپىنى رېزە چەمكىيە كان نىن. ئەم رېزەيانە تەنبا له گشتىتى خۆياندا، پیكھاتىكى تاقانە پېشت بەستو بە ژمارە خۆي و بەگشتى هەرىمى ژمارە كان پېشان دەدەن.

بەلام له گەل ئەودى كە له هەرىمى ھزرى زانستى و مەعرىفەت تۆخەو بەرەو هەرىمە كانى دىكەي گۆزانى فەرەنگى ھەنگاۋ بىنیئن، ژمارە خەسلەتىكى دىكەي دەبىت. لە روانگەي ئوستۇرۇدە ژمارە خەسلەتى گشتى واي نىيە كە له ھەموو جۆرە ناوەرۆكىكدا بەكار بىت. لە روانگەي ھزرى زانستىيەو، ژمارە خەسلەتىكى چەمكى ھەيدى؛ بەلام له ئوستۇرۇدا، خەسلەتى ژمارە لە شتىكى تايىەتەو دېت كە بۇمېرىدرېت و لە شەھوودى ئەم شتمەدا خەسلەتى ژمارەكە سنۇوردار و بەرىپەست دەكىت. بەپىي ئەم بۇچۇونە، ئوستۇرۇرە ژمارە جۆراوجۆرە كان بەشىوەيەكى رەها بەيەكسان

ھەستىيەكان دەخاتە چوارچىۋەو و پېۋەندىيە جۆرە جۆرە كانى نىۋانىان دەستە دەستە دەكەت، چ تاك بن و چ جووت.  
دەسەلاتى مەنتيقىيانە وردى ژمارە لەم پەيوەستبۇون و لەيەكتىدارپانەي رېزەكان، و نەگۆر كردىياندا، مەيۇه.

ژمارە، جىهانى بەرهەست يا « مادە » درك پېكىرنى ھەستى، ھەرجى زىاتر لە ماھىيەتە تايىەتە كەي بەتال دەكەتەو و فۇرمىنلىكى ژىرەكى و گشتى پىدەبەخشى. بەجۆرە خەسلەتى كارىگەربى ھەستى ناراستەخۆ (وەك مەلۇوس بۇون، دېتنى بۇون و بىستىنى بۇون ) تەنبا وەك « چۈنۈتى ناسەرەكى » دەرددەكەون كە سەرچاوهى راستەقىنە و بىنچى سەرەكى ئەوانە دەبى لە رادەت تۆخدا بۆي بىگەرىيىن يان بەواتايەكى دىكە تەنبا لە رېزە ژمارەيەكاندا پەيدا دەبى. گۆرانكارىي زانستى تىورىي مودىرەن، ئەم ئايىدیالەي ناسىنى، نەتەنبا بە داشكىاندى خەسلەتە تايىەتە كانى تىيگەيشتنى ھەستى، بەلكۇر سروشتى تايىەتى فۇرمە تۆخە كانى شەھوودىشى وەك ماھىيەتى فەزا وزەمەن كردو بە ژمارەت تۆخ؛ راست بەو جۆرە كە لىرەدا ژمارە وەك ئامرازى مەنتيقى راستەقىنە بۆ ھاواچەشنىكى ئاودەرۆكى ئاڭايى بەكار دېت، ژمارە خۆشى پتە لە پېشىوو بەبۇنىتىكى ھاواچەشىن و وەك يەك دەگۆرۈ.

ژمارە كان هيچ جۆرە جىاوازىيەكىان له گەل يەكتىدا نىيە، جىا لەو جىاوازىيەكى دۆخى ھەركام لەوانە لەسىيىتمى گشتى ژمارە كاندا ھەيەتى. هيچ سروشت و بۇنىتىكىان نىيە، جىا لهودى كە بە دانانىان لە سىيىتمى ژمارە كاندا بەرەم دېت. بەواتايەكى دىكە، ژمارە كان هيچ ھەبۇنىتىكىان

ههیه، بهلام له هزری ۋۇستۇرەيدا ژمارە ھەمیشە وەك بۇنىيىكى رەسەن دەردەكەھۆى كە جەوهەر و ھېزى خۇى بە ھەرشتىك دەگەيەنلىكە لە ژىر سەيتەرەيدا بىت، ھەر ژمارەدە كى تايىبەت بە بازندىيە كى سىحرارىي دەورە دراوه و ھەر شتىكى كە لەگەل ئەو ژمارە تايىبەتدا پەيوەست بىت، دەكىشىرىتىھ ئەو بازنه جادوئىيەشەوە. لەراستىدا بەشى سەرەكى جادوو، جادووی ژمارەيىانەيە.

لىپەدا مەعرىفەي چوارچىيەدەن ھزرى ۋۇستۇرەيى كۆتاپى دىت. خويىندىكارانى لقى فيزيا تىيگەيشتۇون كە بەچوار ھاوکىشىي ماكسۇل دەكىن ھەموو مەسىلەكان لە ئەلەكتىرەتكەناتىسىدا و بە فۇرمۇلى ھېزى راكىشانى كىشتى، سى ياساى نىيۇتۇن، بىنەماي مانەودى مامەنتۆمى گۈشەبىي و بىنەماي مانەودى وزە، ھەموو مەسىلە مىكانيكىيە كلاسيكە كان چارەسەر بىكىن. (لە راستىدا باسەكانى دىكەي ناو كىتىبىي فيزىيائى كلاسيك تەنبا چەند تەكىنلىكىن بۆ چارەسەر كەنەنە كەنەنە). چونكە ژمارەي ياساكانى سروشت كەمن.

لەم وتارەشدا ھەموو فۇرمۇلەكانى ھزرى ۋۇستۇرەبىي ئارستە كراوه. بەلام خويىنەری ئەم وتارە نابى لەسەرنەم بىرۇكە ھەلەبەي بىت كە خويىندىنەوەي ھزرى ۋۇستۇرەبىي تەنبا بەكارى توپىزەرانى ۋۇستۇرە دىت. ئەم دوونۇونەيە خوارەوە شايەتىكى ئاشكران بۆ ئەم بۆچۈونە كە ھزرى ۋۇستۇرەبىي بەسەر زەينى زانايانىشدا زال بۇوە. ئىزگىست كۆزىت يەكى لەبنىاتنەرانى كۆمەلتىسى و فەلسەفەي پۆزىتىيېزىمە.

دانانى. چونكە جۆراوجۆرىي شتى شىاۋى ژمارەن، واتە شەھۇودى تايىبەتى ناودەرۇك و ھەستى ئەو بارەتايىبەتەي بە رادەدى تايىبەتەوە بەندە، دەبىتە مايمى ئەودى ژمارەكان بۇنىيىكى بەتەراوى جىاوازىيان ھەبىت و ئەم بۇونە جىاوازە، قورسايىە كى تايىبەتىيان پى دەبەخشى. ئەم قورسايى يان چۆنۈتىيە كارىگەرەي ژمارە، لە ھەرىپى بىرۇكە ئۇستۇرەبىيە كاندا ئاشكراتە. لە ۋۇستۇرەدا شتەكان تەنبا ئايىدیال نىن و بەس. لەروانگەي ۋۇستۇرەدە وىيچۇونى شتەكان لە رووى سىماوە تەنبا لەبەر رېشەيە كى كە لە نىيۇانىاندا لە ئارادا ھەيە نىيە، بەلکۇ پىيەندىيە كى جەوهەر و واقعىيە كە ئەوانە پىنگەوە دەلکىتىنى؟ و ئەم خەسلەتە ئۇستۇرەبىيە بەتايىبەتى لە پىيەندى لەگەل وىيچۇونى ژمارەيىانەوە راستە. لە ھەرجىنگايە كدا كە دوو رەددەي وەك يەك لەپۇرى ژمارەوە ھەبن، واتە لە ھەرجىنگايە كدا لە نىيۇان پاژەكانى دوو شتدا پىيەندىيە كى سەرىيەسەر لە ئارادا بىت، ھزرى بىرەكارى تەنبا ئەم پىيەندىيە، بە پىيەندىيە كى ئايىدیال دەزانى؟ بەلام ئۇستۇرە ئەم يەكسانىيە ژمارەيىانە بەجۇرە «دەردەبپى» كە دووشتە كە «سروشىتىكى» ئۇستۇرەبىي ھاوبەشيان ھەيە. ئەگەر شتەكان لە بوارى ژمارەوە يەكسان بن، ھەر ئەندازىيە كىش لە بوارى ھېنندى چۆنۈتىيە و جىاواز بن، ئۇستۇرە ئەم يەكسانىيە ژمارەيىانە بۆ يەك جەوهەر بۇنىيان دەگەرىيەتىھ و لەسەر ئەو باودەپەي كە تەنبا جەوهەرەيە كە شىيەتى جۆراوجۆر خۆي دەردەخات و خۇى لە پەردى ئەوانەدا دەشارىتىھ وە. باودە ھەبوون بەھېزىيە كى سەربەخۆ و بۇنىيىكى جەوهەر بۆ ژمارە، نۇونەي بەرچاوى كەسایتەتى بەخشىنى ئۇستۇرەبىي بە مەقولەي چەندىتى. لە ھزرى مەنتىقىدا، ژمارە چەمكىيە كى گشتى كەنەنە ئەرکىنلىكى كەنەنە

## پهراویز

۱- ئەم وتارە بەپیش ئەم دوو كتىبەي خوارەوە نووسراوە:  
E. Classier, philosophies deer symbolist foramen, sweeter tail, Dash  
mystic Den ken (Berlin, 1925)

M.frankfort etal , the Intellectual Adventure of Ancient Man ( The  
University of Chicago press , 1964 ).

۲- شاھنامه فردوسی (چاپ دوم، مسکو ۱۹۶۶) جلد چهارم، ص ۱۹۵ (داستان کاووس  
كشانى، ابيات ۸۰ — ۱۳۷۷)

۳- شاھنامه فردوسی (چاپ دوم، مسکو ۱۹۶۶) جلد يكم، ص ۱۴۵

A. Einstein , The Meaning Relativity (London, Methuen 1967 ),.1

B.

۴- ئەم كتىبە لەلایەن «محمد رضا خواجه پور» دەنەنۋىشانى «مفہوم نسبىت» كراوەتە  
فارسى. (تەھران، انتشارات خوارزمى، ۱۳۶۲، ص ۱۵۹ )

۵- تىزىزى ژمارەكان باسىدۇوارەكانى بىركارى و مەنتىقى بىركارىن. بېباشى تەواو لەبارەى  
ژمارەوە، بەتايمىت لە روانگەسى «بىرتاند راسىيل»، دە بىرەنە بەرھەمە بەپىزەكە:

«بنەماكانى بىركارى (اصول رياضيات)، بەتايمىت بەشى دووهەمى (ص ۱۱۱ —  
۱۵۳) و هەروەها بەشى سى وسىيەم: « اعداد حقىقى »، بەشى سى وچوارەم: «  
حدود واعداد گنگ» وفصل چل وچوارم: «ابعاد واعداد مختلف»

ئەودەيويست ھەموو توخە ئۆستورەيى و مىتافىزىكىيە كان لە ھەرىمى  
زانست وددەر بىنى. بەلام سىستەمەكەي كە بە وددەرنانى ھەموو توخە  
ئۆستورەيى كەن بۇ قۇناغى پىش زانستى يان سەرەتاي قۇناغى زانستى  
دەست پىدەكتەر، بە سىمايەكى ئۆستورەيى دەگاتە لوتكەي خۆي. ماركسىش  
پىشى وابۇر كە لە گەملەن ھەر جۆرە ھۈزۈكى ئايديالىستى و يۈتۈپىابىدا نىبىه.  
بەلام رەوتى ھۈزۈ ماركس وەكۈر كانت لە فەلسەفەوە بەرەو ئۆستورەيى.  
(ھەرچەند باشتە بلىيەن كە ھۈزۈ ماركس ھەر لە سەرەتاوە گيانىتىكى  
ئۆستورەيىانە تىدا ھەيە). كەواتە جىاڭىردنەوە زانست لە ئۆستورە  
كارىكى زۆرئەستەمە، بەتايمىت لە ھەرىمى زانستە كۆمەلايەتىي و زانستە  
مرۆڤايەتىيە كاندا.

1. R.Dedkind , Essays on the Theory of Numbers (English translation of "stetigkeit und Irrationalen zahlen" & was sind und was sollen die zahlen" ), New York Dover pub. 1963 ).
  2. Gorge contor , contribution to the founding of Tranfinite Numbers (English translation New York Dover pob. 1955).
- 

سدرچاوه:

زیان، اندیشه و فرهنگ (مجموعه مقالات)، ترجمه و تألیف یدالله موقن، انتشارات هرمس، تهران ۱۳۷۸.

C. Ruseell, THE PRINCIPLES OF Mathematics (2nd edition 1936

Eighth Impression 1964 ).

به بپوای تویزدان، کتیبی گوتلهپ فریگه، بنه ماکانی زانستی بیرکاری، یه کمین شیکردنوهی ریک و پیکی فله سه فیبیه لمباره چه مکی ژماره له کولتوری رئژتاوادا.

Gotlob frege , Die Grundlagen der Arthmetik (English transation:

The foundations of Arithmetic ) German Text with English translation by J.L. Austin , Basil Blackwell oxford 1978 ).

بیتراند راسل له بپرهه مه کدیدا « سه ره تایه بچو فلسفه فی بیرکاری » لمباره کتیبی فریگه دا دنووسی: « ئەم پرسیاره که ژماره چییه؟ زور جار هاتووته ئاراوه، به لام تەنیا له سه رده می ئیمه دا وەلامینکی دروستی پېدارواد تەوە. فریگه له سالى ۱۸۸۴ دا له بپرهه مه کمی خۆیدا « بنه ماکانی بیرکاری » وەلامی ئەم پرسیاره سه ره وە داوه تەوە. سه ره پای ئەم کتیبی فریگه چە، به لام دژوارنیبیه و یه کمی له گرنگتیں کتیبیه کان له باسی ژماره دایه. سه ره رای ئەم کتیبیه کمی فریگه سه رنجی کەسی رانه کیشا وبه کرد و ده به ناسراوی مایه وە تا ئەمودی که نووسەر [بیتراند راسل ئەمودی له سالى ۱۹۰۱ دا در خست.

B. RUSSELL , Introduction to Mathematical philosophy ellondon

George Allen & Unwin firat edition 1919 , twelfth impession 1967 ), p.11.

لمباره ژماره دوو بپرهه مه خوار و دش کاریگه ریسان هەبووە:

(۳)

زمان، هزار و کولتودور

پوْل هيْنله

وهرگيپان له فارسيييهوه: ره حيم سورخى

زمانهوانی» (ودرگیپانی علی محمد حق شناس، تهران، نشرمرکز ، ۱۳۷۰ ،) (دا له لایه‌ری ۳۷۵) دا دهنوosi: پیشتر ئامازه کراوه که له زمانهوانی ۋە مىرىكىدا ھېلى راسته و خۇ لە ھۆمبولتەوە دەست پىدەکات وله رىگەي بىرىنتۈزۈنەوە (كە ودرگیپى ھىئىدى لە بەرھەمەكانى ھۆمبولت بە ۋىنگلىزىيە ) بۇئاس ساپىرەوە دەگات بە بى. ئىيل و ۋىرف.

ھەلبەت بىيچگە لە ھۆمبولت، گۈسىن لىيىھى — بىرول و ئىيرنىيەت كاسىرىيىش لە ھىئىنەن ئاراي تىورىيى رىيىزەيى زمان، لە ۋىرف لە پىشتر بۇون. تىورىيى رىيىزەيى زمان لە گەل تىورىيى رىيىزەيى كولتور و تىورىيى مەعرىفەناسىدا لە پىيەندىيەكى نزىكدايە.

### پىشەكى

«زمان، هزر و كولتور» وتارىيىكى بەناوبانگە لە بارەي تىورىيەكەمى و ۋىرف و يەكەمین وتارە لە كتىيىبى:

Paul Henle (ed.): Language, Thought and culture  
(The university of Michigan press , 1985) pp.1-24

ھۆمبولت پىي وابو زمانە جۇرراوجۇرەكان، «تەنبا لە دەنگ و ھىمَا كاندا جىاواز نىين، بەلكوو لە جىهان بىننە كانىشدا جىاوازن.» و ۋىرفىش لە سەرئەم باوەرەيە. توشىيەكىو ئىزۇتىيىسو لە بەرھەمەكەى بەناونىشانى خودا و مرۆغ لە قورئاندا (ودرگىپانى: احمد آرام، تهران، شرکت سهامى انتشار ۱۳۶۱ لە پەراوەتى لایپزى ۵ دا) دهنوosi: لە پىيەندى لە گەل دوا تىزىيدا [گەيىانەكەى ساپىر — ۋىرف] چاول لە تۆيىزىنەوە رەخنەيىيەكەى مامۆستا پۇل ھىئىلە بکە لە كتىيىبى «زمان، هزر و كولتور» دا. گوايىھ ئەم دوو رىبازە [واتە رىبازى ھۆمبولت و رىبازى ساپىر — ۋىرف]، بۆماوەيەكى دوورودرىيىز لە دووبەرى ئەقىانوسى ئەتلەسەوە، بەتاکە تىورىيەكى زمانەوانىيەوە خەرىك بۇون، بەبى ئەودى يەكتىربىناسن. بەلام روپىنر لە كتىيىبەكەى خۇى بەناوى «كۇرتە مىتزووى

(۱)

دەگەریئینەوە بۇ ھەریمی شەزىمىن، زمان شەزمۇنمان بۇ دەخانە  
چوارچىيە كى دىاريکراوەوە.<sup>(۱)</sup>

ساپىر، پىى وايى، پىەوى شەم بۆچونە كاتىك دەسىلى، زمانە  
ھىندۇئەوروپىيەكان كە كەمتاكورتىك لمىيەك دەچن، لەگەل شەزمانانەدا  
كە جياوازىيەكى بەرجاوابيان لەگەل شەوانەدا ھەبىء، بەراورد بىكەين؛ وەك زمانى  
دانىشتۇرانى خۆجىيى ئەفريقييَا وئەمريكا.

ساپىررۇشتۇرۇدە. ئەو دەلى زمان جۆرىيەك مەنتىق و چوارچىيە گشتى ئامازە  
پىكىرىن پىيەكتىنى وېم شىيەدە ھەر زمانىك سىما(شىكىل) بەھىزى  
قسەپىيەكانى بەكارھىنەرانى خۆى دەبەخشى. پاشان بانگەشەي شەۋەش  
دەكەت لە ھەر شويىنىك، كە كولتۇورييەك وزمانىك پىيەكەدە ھەليان دابى، گەلى  
پىيەندى گۈنگ لەنیوان لايىنە گشتىيەكانى رىزمان و تايىەتتىيەكانى ئەو  
كولتۇرەدا، بەگشتى، لە ئارادا ھەبىء. وۇرف بۇ سەماندىنى شەم بۆچونەي خۆى،  
زمانى سور پىستە ئەمريكىيەكان و بەتاپىمەت زمانى ھۆپى<sup>(۲)</sup> لەگەل زمانە  
ئەوروپىيەكاندا بەراورد كەرد. جياوازىي زمانە شەزىمىن بەلگەل يەكتىدا بە  
بەراورد يان بە جياوازى لەگەل زمانى ھۆپىدا شەۋەندە كەم بۇ كە ساپىرئەوانى  
بەناوپىشانى گشتى زمانى ناوچىي سەتاندەرى ئەوروپى<sup>(۳)</sup> پۆلىن كەرد.

ئەگەر بۆچونى وۇرف ولايەنگرانى راست بىت، تاوتۇيىكىدى زمان لە  
زانستە كۆمەلايەتتىيەكاندا ولە دەرونون ناسىشدا دەورييەكى گۈنگەتى دەبىت  
ولەھەمۇ توپىشىنەوە كولتۇرييەكاندا دەكەوتىتە پلەي يەكەمى گۈنگىيە وە  
وتهنانەت لەوانھىيە بىتتە ناوهندىك كە لقە جواروجۆرەكانى زانستە

زۆركەس زمان بە بابەتىكى ئاسايى دادەنин. شەوهىكە زمان بەپاراوىي  
وسانايى بەكاردەبرى، ئەو بىرۇكەيە لامان دروست كەدوو كە كانالىتىكى  
روونى گواستىنەوەي ھزرە؟ چونكە لە روالەتدا كۆسپ ناخاتە بەرددەم روتوى  
بىرکەرنەوەمان وېتىمان وايى بەشىوەي يەكسان بۆگواستىنەوەي ھەمۇ جۆرە  
ھۆزى دەكىرى بەكاربىتتە. لەبوارى زاستىدشا تەنیا ئەو زمانناس  
ودەرونناسانى كە ھۆزگرى ھەلدىنى منداڭ يان ئافازىيا (زمان گىتنىن)، حەزىيان  
لىيەتى، ئەمانەوبەس. ھېنەتىك لە زمانناس و مرۆختناسان شەم جۆرە  
تىيگەيشتنە لە زمان رەت دەكەنەوە. ئىلۋارد ساپىر بىست سال بەرلە ئىستا  
لە سەرئەم باوەرە بۇوە كە:

بەخراپ لەپىوهندىيى نىيەن زمان و تەجرەبە تىيگەيشتۇون، شەوهى كە  
ساولىكىانە پىيەن وايى زمان تەنیا رەشنىوستىكى رىكخراوە لە نمۇنە  
جۆزراوجۆرەكانى شەزىمىن، كەدەكىرى بە بەلگە وەرىگىرلىن، وانىيە بەلکوو  
پىكەتەيە كى رەمىزى و سەرىيەخۇ دەھىنەرېشە كە نەتەنیا دەگەپىتەوە بۇ  
ئەوپە شەزىمىنەي كە بەشىكىي مەزىنى بەبىي يارىدەي زمان بەدەست ھاتسووە؛  
بەلکوو، زمان، بەپىي پىكەتەيە روالەتتىيانەي خۆى، ئاست و سىنۇرلى  
ئەزىمىشمان بۆدەست نىشان دەكەت. دىسانەوە چونكە ئىيمە ناتاكايانە  
چاودەرانىيە شاراوجەكانماڭ كە بەھۆى ھەبۇونى زمانەوە تىيىدا بەدى ھاتۇون

کۆمەلایەتییە کان بە دەوریدا کۆبىنەوە. لەبەر ئەم ھۆيە، ئەم بەشە بۆ تاوتۇرى  
کەدنى ئەم بۆچۈونە تەرخان دەكەين و باسە كەمان بەتاوتۇرى كەدنى زاراۋە كانى  
زمان و هزر و كولتۇر دەست پىندە كەين و پاشان بەریز لەباردى پىوهندىي زمان  
لەگەل ھزو پىوهندىي زمان لەگەل كولتۇردا دەدۋىن.

(۲)

لەدۇزماندا دەردەپەردىن بەراورد بکرىن. خىسلەتىكى ئاشكاراتى زمانە كان،  
شىۋىدى گەرداڭىنىانە. لەوانەيە بکرى لەم روودىشەوە زمانە جۆراوجۆرە كان  
پىكەوە بەراورد بکرىن بۇ ئەودى ئەگەر جياوازىيە مۇرۇلۇزىيە كان لەگەل ئەم  
جياوازىيانە لە ناو زمانەكە خۆيدا دەردەپەردىن پىوهندىييان ھېيت،  
دەرىكىون. شىۋىدى پىكەھاتنى رىستەش توخىمەكى زمانىيە كە دەكىرى لە  
ناوەرۆكى زمان جىاباڭىتىهە و لەگەللىشىدا شىاوى بەراوردكەرنە. ھىيندى جار  
ئەم زاراوانە كە دىياردەي يەكسان لەزمانە جۆراوجۆرە كاندا دەردەبىن، سەربە  
جۆرە كانى وشەن. بۇ نمۇونە لەوانەيە ئەمە لەزمانىكىدا لەرىيگەنى ناوەوە  
دەردەپەردى لە زمانىيەكى دىكە دا لە كاردا بىرىتەرۇو. ئەم بوارەش  
جياوازىيەكى بەرچاوه، كە لەگەل ناوەرۆكى دوو زمانەكەدا شىاوى  
بەراوردكەرنە.

ئەم مەقۇولەيە كە لە رووى جۆرەوە بە ھزىزىن ناوى دەبەين، دەبىي ئەم  
شىدرالىك بىگەرىتىهە و ھەم لەوانەيە بکرى بەرىيەخستىنى چەمكىيانە ئەزمۇن  
ناوبىرى. كەواتە وۇرف دەلى لە زمانى شانى<sup>(۵)</sup> دا خاوبىن كەدنەوەي چەك بە  
شىش بەمەجۇرە وەسف دەكىرى: «ھىدايەت كەدنى خالىيەكى بۆش و بىزىرۇ وشك  
بەنامىرىيەك»<sup>(۶)</sup> ئەمەجۇرە وەسف كەدەن بى شك جياوازىي سىىتمى بىر كەدنەوە  
پىشان دەدات. لە زمانى ئىنگلىزىدا جەخت دەخريتە سەرلايەنە كانى دىكە. بە  
مادى، كەچى. لە زمانى شانىدا جەخت دەخريتە سەرلايەنە كانى دىكە. بە  
پىيى ھىيندى بۆچۈن، ئەگەر ئەم جۆر جياوازىيانە كەلەسىىتمىكى  
بىر كەدنەوە دا ھەن، بەتەواوى پەرەپىيىدەن دەگەنە فەلسەفەي جۆراوجۆر.

لەبەر ئەمەيە كە پىوهندىي نىوان زمان و هزر و كولتۇر تارادەيەك بە پىناسە  
کەدنى زاراۋە كانى سەرەوە بەندە، كەوابىي سەرەتا ئەم زاراۋەنە پىناسە  
دەكەين. بەرلەوەي بانەوى پىوهندىي نىوان هزر و زمان بسەلمىنن، دەبىي ئەم  
چەمكانە شى بكمىنەوە. بەشىۋىدەكى ئاسايىي زمان نىشانە سەرەكى  
ھەبۈنى هزر و چۈنۈتىيە هزرە كەر بۆچۈونە كە وۇرف شىتىكى زياتر لە  
بۆچۈنۈكى ئاسايىي و ئاشكرا بىت، دەبىي لايەنە تايىبەتىيە كانى زمان و هزر  
بەروونى لەيەكتەر جىاباڭەنەوە.

لەوانەيە باشتىر وايتى كە سەرەتا بەدواى ئەم لايەنانەي زماندا بچىن كە  
دەكىرى بەرۈنى لە ھزرجىاباكىتىمۇ و دەتوانن لەگەللىدا بەراوردكەرنەن.  
وشەكانى زمانىكى، بەكۆي ئەووشانە دەگۆتىرى و لە زمانىكىدا ھەن، لايەنەتىكى  
بەرچەستەي زمان و شەكازىتىي و دەكىرى بە بەراوردكەنى و شەكانى دووزمان  
لەگەل يەكتەردا، تايىبەتىيە كانى ھەركام لە دووزمانە دىيارى بکەين، يان بەلاى  
كەمىي جياوازىيە كانى نىوانىيان بەدى بکەين. لەوانەيە بکرى ئەم جياوازىيانە  
لەگەل ئەم جياوازىيانە كە لە هزر و باوەرە كاندا بە شىۋىدەكى ھاوېش

ژماره‌یه که له مۆدیله کانی ره‌وشت. ته‌بایی بابه‌ته کان پیویست نییه و هروده چون ئۆپلیز<sup>(۹)</sup> بینیویتی، له‌وانمیه له کولتوريکدا به‌پیتی ئه و دووبابه‌تمی خوارده کاربکری<sup>(۱۰)</sup> «بەسالدا چوویی پەسند و جىگاچى رىزىه» و «هەمۇر كەس دەبى پله‌وپايىھى خۆى لەرىگەي بەشدارىكىردى لەو چالاکىيانى كە تايىھەت بەپلەوپايىھەتى، جى بختات.» له راستىدا بەرىيەستىتى بابه‌تىك [تىيم] كىدارى بابه‌تى دىزبه، قەربۇرى دەكتەوه وئەم كارەش بۆ مانه‌وھى كۆمەلگە پیویسته.

كەواته ئه و پرسەي وۇرف خىستوویتە روو، دەكىت تۈزى رۇونتېكىتىتە و بەم شىيۇدە دەرىپەدرى: چ پىۋەندىيەك لەنیوان مىكانيزمە کانی زمان وەك وشەسازى، مۆرفۇلۇزى ورسەتسازى لەگەن تىيگەيشتن و رىتكىخستنى ئەزمۇون يان لەگەن نموونە بەرىلاوتەرە کانى رەوشتىدا لە ئارادا ھەيە؟ ئەم پرسە تارادىيە كى شياو ديارۋاشكارا، مەگەر لەبارەي ئه و پىۋەندىيە و كە ئەگەر (احتمال)ى لەثارادا بۇونى ھەبى. ئاشكارا كە شياوترىن مەبەست (كە كەمترىن دەمەتەقىي لەسەر دەكىت) ئەممە كە پىتكەند [Correlative] و بەدۇزىنەو كە پىشان بىدات دانەي زمانىي ديارىكراو بەھىندى بوارى ديارىكراوى كولتۇر دەگۈرەن، ئه و پىتكەندانەي كە بەددەست هاتۇن، پىيان ناوىي بىيانەستىنەو بەلەپىشداھاتنى هو (تقىدم على) وە. بەم پىتىيە لە لايەنېكى ئەم پىۋەندىيە و دەكىت بەرانبەر بەلایەنە كە ترىش بگەينە چەند ئاكامىتىك. بۆپىشاندانى پىۋەندىي نىوان وشەكان وەھز وەمەيلە کانى كۆمەلگەيەك بەلگەي راستەو خۆ لەثارادا ھەيە، بەلام لەبارەي پىۋەندىيە کانى دىكەوە، بەلگەھىتىنەو دىۋارە. لە نموونەي ئاوادا بەلگەي ناراستەو خۆ دەبى

بەھەر حال ئەوانە ئەو جىاوازىيەنە لە بىرکىردنەوەدا پىشان دەدەن كە لەگەل جىاوازىيە کانى زمانە كاندا لە پىتۇندىدان.

دەست نىشان كەرنى توخە كانى زمان وەزز، كىشەي زۆرى لەسەر نىيە، بەلام كاتى مەقولى كولتۇرەتە ئاراوه. كىشەي مەرقۇناسى خۆ دەردەخات، بۇنۇنە لەم بارىيەو كە، كولتۇرەج كاروبارىتىك دەگىتىتە و ؟ بەلام ھەولى ئىمە بۆ كۆتايىھىن ئەن بەم كىشەيە نىيە، بەلکۇر تەننیا دەمانەھەوي ئەو روانگەيە لە بارەي كولتۇرەوە، بەشىوھەي كى كورت دەرىپەرين كە بۆ بەراورد كەرنى كولتۇرە لەگەل زماندا لە روانگە كانى دىكە سوودبەخشتىر بىت، بەلام بىيچگە لەمە ئىمتىازىي كى دىكە بۆ ئەم روانگەيە بەرداۋازانىن. ئەم روانگەيە بەمۇزە كولتۇرە پېتىنە دەكتات: «بەھەمۇر ئەۋپلانانە دەگۇتىرى كە بەشىوھەي كى ئاشكرا ياشاراوه، جى ۋىرەكى، جى ناۋىرەكى يان دىزەۋىرەكى وەك سەرمەشقى رىيەرى كەرنى رەوشتى خەلک لە ھەمۇر سەرەدەم و دەورانىيەكدا ئافرائىراون<sup>(۷)</sup> لەم روانگەيەوە، كولتۇر سەرمەشقى شىۋازى زىيان يان سەرمەشقى رىيەرى كەرنى لەزىياندا كە بەسەر گروپىنلىكى كۆمەلایەتىدا زال بىت. نابى ئەم نموونانە بە بابەتى جىاواز لە يەكتى دابنېن، بەلکۇر چونكە لەبارى شەركى (فونكسيونىل) دوھ پىتكەوە لەپىۋەندى دان. ئەم مۆدیل و نموونانە پىتكەوە لىيىكەدەرىن «بابەت» اي<sup>(۸)</sup> ديارىكراو دروست دەكەن. بابەتىك گشتاندىن (تعىيم) ئى ئاستىكى سەرتەرە. گشتاندىن ئاستە نزەتە كان راستەو خۆ لە سەر رەوشت دامەزراون و مۆدیلە کانى رەوشت پىتكەدىن. گشتاندىن ئەم نموونانە، بابەت دروست دەكەن، هەر بابەتىك ھىندى چەمك دەگىتىتە و كە نموونەي بەرچاوى

له بەرچاو بگىرى ئوه شىيەدى بەلگەمەندىكىدنه كەش بە جۆرە لىنى كە ئەگەر بەلگەي زياتر لە بەردەستدا دەبۇو، دەكرا بۇونى ئەم جۆرە پىيكتەندييە بەذۆزرىتەوە. پىش بىنى كىرىنى ئەم جۆرە پىيكتەندييە نىوان ھۆيە جۆراوجۆرە كان بە پىيەپىيەندىبى ھۆيى بەدى دىيت. تەنانەت بۇ پىيەندىبى نىوان وشەو كولتۇورە كان، ئەم جۆرە بەلگانە يارىدەمان دەدەن كە بەلگەمە پىيكتەنديي راستە و خۇر بەذۆزىنەوە. ئىمە كەلى بەلگەمان وەك بەشىك لە دەرونناسىسى ھەستى ھاوېشى خۆمان، لە بەردەستدایە تاكۇ قانىع بىن دەبىن گەلىيەك ووشەي ھەبى بۇ ئەم كاروبارانە پىيەندى لە گەلىياندا ھەمە و بۇ ووشەي نەبىت بۇ ئەم كاروبارانە كە پىيەندى لە گەلىياندا نىيە. كەواتە بەرانبىر بەم پىيەندىيە، ئامادەيى كى پەرمان ھەمە كە قبۇولى بکەين ئەم بەلگانە بەدەستە وەن تەمواون.

ئەم باودە كە لەنیوان زمان و كولتۇردا پىيەندىيە كى ھۆيى لەثارادا ھەمە، ئەمەمان بۇ رۇون ناڭاتەوە كە كام يەك لەوانە لە سەر ئەم دىكەيان كارىگەرىيە كەندا تەنبا وشەيدىك بۆيەفرلەثارادا ھەمە؛ بەلام زمانى زمانە ئەمەرەپەيە كەندا تەنبا وشەيدىك بۆيەفرلەثارادا ھەمە؛ بەلام زمانى ئازاتىيە<sup>(۱۱)</sup> لەم بوارەوە تەنانەت لە زمانە ئەمەرەپەيە كەنیش ھەزارترە؛ چۈنكە رەگى يەك وشە بۇ سەرما، سەھۇل و بەفر بەكاردىيىنی<sup>(۱۲)</sup> ساپىرگەلى بەلگەي بەرامبەر بوارىتكى بەريلاتر دەخاتەررو وپىي وايى كە وشە كانى زمانىيەك، بەناشىكرا، زىنگەي جوگرافيايى و كۆمەلايەتىي گەلىيەك دەنۋىننەوە. لە راستىدا گشت وشە كانى زمانىيەك «رەشنۇرسىيەكى ئالۇزۇن لە ھزر، بېرۇكە و ئەم حەزو پىشانە كە سەرنخى ئەم كەلەيان بەرەو لاي خۆيان راكيشادە...»<sup>(۱۳)</sup> ھەرودە ئاماڻاش دەكات لە زمانى گەلى نوتىكى<sup>(۱۴)</sup> دا

(۳)

ئىستا دواي ئەم كورتە باسەي لەبارەي ھۆيە گارىگەرە كان كرا، دەكەمەينە پىيەشەنە ئەم بەلگانە دەمانەوي بۇونى ئەم پىيەندىيەنەيان پىي بىسەلمىتىن. بۇ ئەم مەبەستە گۈنجاوتىرين رىباز ئەمەيە كە بەلگە بۇ پىيەندىيە نىوان زمان وھزىيەننەوە و باسە كەمان بەپىيەندىيە نىوان وشە كان و تىيگەيشتن (ادراك) دەست پىيكتەيىن. زمانە كان بەناشىكرا لە رووى وشەوە لە گەل يەكتىدا جىاوازن وئەم جىاوازىيە بەشىيە كى گىشتى، بەجىاوازىي زىنگەمى قىسە كەرانى ئەم زمانە وە كىرى دراوه. بۇ نۇونە وقىف سەرنخى ئەم خالىي داوه كە زمانە كانى ئىسىكىمو وشەي جۆراوجۆريان بۆجۆرە جىاوازە كانى بەفرەيە؛ كەچى لە زمانە ئەمەرەپەيە كەندا تەنبا وشەيدىك بۆيەفرلەثارادا ھەمە؛ بەلام زمانى ئازاتىيە<sup>(۱۱)</sup> لەم بوارەوە تەنانەت لە زمانە ئەمەرەپەيە كەنیش ھەزارترە؛ چۈنكە رەگى يەك وشە بۇ سەرما، سەھۇل و بەفر بەكاردىيىنی<sup>(۱۲)</sup> ساپىرگەلى بەلگەي بەرامبەر بوارىتكى بەريلاتر دەخاتەررو وپىي وايى كە وشە كانى زمانىيەك، بەناشىكرا، زىنگەي جوگرافيايى و كۆمەلايەتىي گەلىيەك دەنۋىننەوە. لە راستىدا گشت وشە كانى زمانىيەك «رەشنۇرسىيەكى ئالۇزۇن لە ھزر، بېرۇكە و ئەم حەزو پىشانە كە سەرنخى ئەم كەلەيان بەرەو لاي خۆيان راكيشادە...»<sup>(۱۳)</sup> ھەرودە ئاماڻاش دەكات لە زمانى گەلى نوتىكى<sup>(۱۴)</sup> دا

وانیبیه، چونکه بهلگمی زور له ئارادا همن که پیشان ددهدن تیگهیشتە لەژیر کاریگەری سیستمی زینى<sup>(۱۶)</sup> دایه. بروئیر<sup>(۱۷)</sup> و گودمن<sup>(۱۸)</sup> لە وتاریکدا کە ئیستا كۆن بۇوه، کاریگەریەكانى سیستمی زەینیان [لەسەر تیگهیشتە] كورت كردەتەوە. ئەمانە دەلیئن:

دەكى ئاكە كان بەرانبەر بەدىتىنى شتە كان و بىستىنى دەنگە كان بەھەمان شىيۇھە سەتىيار بکرىن کە لە بەرامبەر ھىينىدى دىاردەي وەك؛ پەپىنى ئەزىز يان بىرۋۆل يان ھاتنى ليكاودا دەبن. ھەر توپىزەرىتىكى بوارى « تەلقىن »، ج ئەو سەرچاوه زۆرانەي کە بىد<sup>(۱۹)</sup> لەبارەي ئەم بابەتەوە كۆي كەدونەتەوە، تاوتۇي كەد بىت يان نەكربىت، ئەو دەزانى كە ئەگەر وىنەيەكى كەم رەنگ بۇچەندىن جار ھاۋىتى لەگەل دەنگدا بە كەسىنەك پېشان بەدەن، ئەگەر لەپاشاندا وىنەكە لابەرن و دەنگە كە بەرددوام بىت، كەسى ناوابراو پىتى وايە كە وىنەكەش دەبىنى. ئەمە تیگەيىشتە نىيە؟ كەسى ناوابراو ئەو شتەي کە دەبىنى بە هەمان رۇونى دىيگىرېتىمە كە دىاردەي فاي ( *Phi* - *phenomenon*<sup>(۲۰)</sup> ) دىيگىرېتىمە<sup>(۲۱)</sup>.

سەرەرای ئەمەش ئۇوان پېيان وايە كە پاداش و سزا، ئەزمۇون و ھۆيە كۆمەلائىتىيەكان، دەتوان لەسەر شىيۇھى تیگەيىشتى كارىگەر بن و توپىزىنەوەكانىان دەرىدەخات كە مندالان سكەكان لە ئەندازەي راستەقىنەكانىان گەورەتر مەزىنە دەكەن؛ بەشىيەتكە كە ھەرچەندى نرخى سكەكە زىاتر بىت، رادەي خەتاو بەھەلە چۈونەكەش لە مەزىنە كەندا پتە دەبىي. دىسانەوە ھەلە كەن لە مەزەندە كەنلى ئەندازەي سكەكاندا لە ئەندازەي كارتۇنە بىراوەكانى ھاو ئەندازەيان پتە. رادەي ھەلە كەن لە مندالە ھەزار و دەست كورتەكاندا

كەلە ليوارى دەرياكانى باکورى رۆزئاواي ئەمرىكى دەزىن، كىيانلەبەرى دەريايى بەوردى پېناسە دەكىي ورەمىزى بۇ دادەنرى. ھېنديك لە گەلانى بىبابان نشىن زانىارىي زۆريان لە بارەي دانەوپىلە و كىياتىرى شىاوى خواردىيان لا ھەيدى، ھەروەها زمانى گەللى پايى يوت<sup>(۲۵)</sup>، كە گەلىكى بىبابان نشىنە، دەتوانى تايىبەتمەندىيە جوگرافىيەكانى بىبابان بەدرىزە وەسف بىكەت و ئەم كارەش لە سەرزەمەننەكدا كە دەست نىشان كەدنى شوينى چالاۋەكان پىيوىستىي بە زانىنى گەللى نىشانەي ئالۆز، زەرورە. ساپىر ئەمەش باس دەكەت كە ئەوەي لەبارەي ژىنگە سروشتىيەوە راستە بەشىيەكى ئاشكاراتر لە بارەي ژىنگە كۆمەلائىتىيەوە بەراست دەگەپى؟ لە كولتوورى جۆراوجۆردا پلەوبايە كۆمەلائىتىيەكان بەپىتكە و پىتكى بەھەمۇ ئالۆزىيەكانىانەوە و ھەروەها جياوازىيە پىشەيەكانىش بەتەواوى لە زمانە كەياندا رەنگدەدەنەوە.

تائىرە بەلگەھىنانەوە تەنبا ئەمە دەرخستوھ كە، وشەكان ژىنگەي گەلىك نىشان دەدەنەوە. چونكە كولتوور بەتايىبەت لە شوينىكدا كە پىشەسازى گەشەيەكى ئەوتۇي نەكەد بىت، بەچرى بەزىنگەوە بەندە، كەواتە بەلگەيەك بە دەستوھ ھەيە ئاماژە بەم خالە بىكەت، كە لانى كەم وشەكان وشىوازەكانى كاركىدن، بەرھۆي ھۆيەكى ھاۋىھەشىن، كەواتە ھەركامە دەتوانى نويىنەر ئەو دىكەيان بىت.

بەلام ئەو باسانەي سەرەوە، لەتىگەيىشتەن نادوين. ئەگەر مەبەست لەتىگەيىشتەن، تەنبا تۆماركىدن و راڭرىتنى بابەتە پىشەكەش كەراوەكان بىت، لەوەي تا ئىستا باس كرا پىوهندىيەكى ئەوتۇي لەگەلدا نىيە. بەلام لەراستىدا

به کار دیسن، جیاواز درده که وی. زمانی جورا و جور سه رنجی بواری جیاوازی  
ژینگه ده دات. لم باره یوه ده کری ثامازه به نمونه زور بکری! بونونه  
له زمانی گهلى نواهه<sup>(۲۳)</sup> دا ناوی رنگه کان لهوره نگانه ده چي که به «سپی»،  
«سور» و «زهد» ناویان ده بین، به لام هیچ وشهیه کی که هاوتای «ردش»،  
«خوله میشی» = رساسی [ ]، «خنه بی»، «شین» و «سوز» بیت له  
ثارادا نیبیه. به لام دو وشه هن که له «ردش» ده چن، یه کیان رهشیکی  
تۆخه و ئه وی دیکه يان رهشیکی کالتاه وه رهنگی ره ژوو. بۆ ئه و رهنگانه  
که لای ئیمه به «خوله میشی» و «خنه بی» «ناو ده بین، لوزمانه دا ته نیا  
یه ک وشه و، بۆ «شین» و «سوز» یش ته نیا وشهیه که ههیه. تا ئه و جیبیه  
پیووندی بوشە کانه وه هبیت، دابه شکردنی شه بەنگی رهنگه کان لای گهلى  
نواهه له گهل دابه شکردنە کانی ئیمه جیاوازه. لەوانه یه تیگه یشت (ادران) ی  
نواهه یی له جیاوازی دانانی نیوان دووره نگی «خنه بی» و «خوله میشی» دا  
خوی زور زهمت نهدا، که تاخو ئه و رهنگی ده بینی کامه یانه؟ تاکی  
گهلى نواهه له باره ئه مه و که تاخو رهنگی ئه وشتمی له بەر رۆشنایه کی  
که مدایه شینه يان سوزه، نه ته نیا دمە ته قى ناكا به لکوو ته ناندەت لە نیوان  
رنگی شین و سوزدا جیاوازی دانانی.

ھەلبەت لم نمونه یه نابى و تیبینی بکری که تاکە کانی گهلى نواهه له  
جیاوازی دانانی ئه و رهنگانه که بۆ ئیمه ئاشنان داماون. ئه وان له ئیمه پتر  
تووشی «کویر رهنگی» نه بون، چونکه ئیمەش ئه و شانه مان نیبیه که دو  
جوئر رهشی ده بین که ئه وان، ئه دووه به جیاواز داده نین. خالیکی ترى  
ده مه وی ثامازه پیبكەم ئه ویه که وشه کانی ئه وان، بەرەو ئه و لایه يان

پتره تا مندالانی دولە مەند و تیئر و تسل. هەروەك ئه وان ئامازه ی پیتە کەن  
کەسى در کپیتکەر (مدرک) نابى «وەك ئامازىيکى تۆمار كەرنى بى دەسەلات  
دابنرى کە تەنیا نە خشەيە کى ئالۇزى ھەمیه و بەس». کەواتە پرسیارە کە بهم  
جوئر دە خریتە روو کە تاخو زانیبىنى وشهیەك لە وشه کان کە وا بەلانى  
کە مەوه لە ئەزمۇونى ھەستە کاندا بە کار بیت، کۆمەلەيە کى ئەوتۇز پیکەتىنى  
کە ئىدرەك بەرەو رو خساري ئه وشهیە رابكىشى؟ ھە بونى کۆمەلەيە کى ئاوا  
بەم واتايىھىيە کە تەنیا ئه و بوارانه لە ژینگە دە بىنرىن کە بە بەكارهينانى ئه و  
وشهیە و بەند بن. به لام لە بوارى دیکە دا بە نە بىنراوی دە مىننەوە. لە بارەي  
ئەم خالەوە بە لگەي راستە و خو لە بەر دە ستانىيە، به لام مەزەندەي ئە و  
دە کری کە کۆمەلەيە کى ئاوا لە تارادا ھېبى. پالنەريکى بەھېز ھەيە لە  
مندالان و ئەم کەسانەيە کە تازە ھاتونەتە کۆمەلەوە، بەرامبەر بە فېرىبۇونى  
زمانى ئه و کۆمەلە ھەيە. چونکە تەنیا لە رىگە زانىنى زمانەوە دە کری  
پیوستىيە کان بەراورد بکرین و لە گەل ئەوانى دیکە شدا پیووندی دابەزرى.  
کەواتە توانىي بەكارهينانى وشه کانى زمانىتك پاداشتى لە دووه و ئەم پالنەرە  
بەم داهىنانە کە وشه کان لە تاوتۇز كەرنى ژینگەدا بە كەلەن، بەھېز تر دەبى.  
ئەگەر ئەم پالنەرە بۇ فېرىبۇونى زمان لە تارادا بیت، کەواتە بە ئاكام و درگەرن  
(استنتاج) ئه و کۆمەلەيە کە يارىدە بەكارهينانى زمان بە دات مە عقول  
دەبى و ئەم کۆمەلەيە لە سەر تىگىشتن كارىگەربى دە بىت.

ھەربۆيە بە بېپىي ئه و زانىارىيانى لە سەرچاودى ترەوە لە بارەي  
کۆمەلەي زىيەنیيە و دەيزانىن، دە کری ھىننانە ئاراي ئەم باسە لە گەل ئە ودى  
تائىستا گۇتراوە بە تەبا دابنرى کە جىهان بۆ ئەم کەسانەي وشهى جیاواز

لهوانديه بهياريده نمونه يه کي گريانه يي، بکري شيوه يه ک شرفة بکري که گهردانه کان زورتر به پيئي ئه و شيوه يه کاردە کەن. گريان که رهگي کاري بۇ نمونه A مان هميه و واشى دابىين که له قۇناخى سەرتايى زمانه کەدا، تەنبا A خۆزى به کارهاتووه. گريان كەلە قۇناخى دواتردا و باشتىر بۇوه کە نيشاندەرە کانى کاتى رېزمانى<sup>(۲۳)</sup> بخريئە سەر کارە كە تاڭوو کاتى رابردوو، ئىستا و داهاتوو نىشان بىدەن. ئەم نيشاندەرانە دەكىي بە شيوه ي پاشگەرە کان بخريئە سەر رهگي کارە كە وې شيوه ي AX، Ay، AZ پيشان بىرىتىن. چونكە لە هەر بارىيکى پىش ئەمەدا، A خۆزى بە تەنبا به کاردهات، ئىستا بەپاشگەرە بە کاردىت؟ كەواتە رون و ئاشكرايە کە گەرداڭىردن (صرف) دەكىي سووك و سادە بکرىتەوە. لە بوارى کاتى رېزمانىيە و ئىتىر پىویست بە رهگي کارە كە خۆزى (واتە A) ناكات، چونكە لە جياتى A يەكى لە شيوه پاشگەرە کانى بە کاردىت. بەلام دركاندىن (بىزىكەن) ئ خۆزى لە سىما پاشگەرە کانى دىكەي، ئاسانترە. كەواتە سروشىيە کە رهگي کارى (A) لە جياتى يەكى لە سىما پاشگەرە کانى و بەواتاي ئاخىدا نەيان بە کار بىت. بەم شيوه ي AX دەتوانى سووك و سانا بکرىتەوە و لە شيوه ي A دا دركەوى. ئەگەرچى كارىيکى ئاوا لە گفتۇردا شياوه، بەلام كارىگەرېيە كە لە سەر زمان ئەمە دېيت کە زمانە كە لە وشەيە بىيەش دەكەت کە بەواتا كۆنە كەي زېتىه وە. لەوانەيە ئەم کارە زيانبەخش نېيت، بەلام دېيتە مايمى ئەوەي A كە بە کارھىنانى زمان پىویستى بە بيرىنەوەي زياتر هېبى. ئىدى ناكى بە سانايى تىبگەين کە دۆخە کانى بە کارھىنانى رهگي کارى (A) لە ئارادا هەبۈوه و A بە کاربراوە. چونكە ئىستا پىویستى بە کارھىنانى زمان،

دەبات کە ئەو جىاوازىيانە ئىمە ئاسايى دەيانبىين لە بەر چاوى ئەوان شاراوه بن.

ئەگەر ئەم بۇ چۈونەمان راست بىت کە وشەكان، لە سەر تىيگەيىشتەن كارىگەرېيان همەيە، دەبىي چاودەپانى ئەوەش بىن كەلە سەر بوارە كانى دىكەي ھزىيەش گارىگەرېن. دابەشكەرنى ئەزمۇنە كانى ئىمەش بە وەوە گىز دراون كە چۆن لە بابەتكە كان تىيە كەين، كەواتە دابەشكەرنە كانىش وەكۈر تىيگەيىشتەن دەكەونە بەر ھەمان كارىگەرېي زمانىيەوە. ديسانەوە واقاودەر وان دەكىي کە كارىگەرېي لە ھەر دوو رووەوە بىت. ئەگەر بۇ بىرگەرەوە بەرانبەر بە جىهان، بىرۇكەي دەست نىشان كراو بە كارىيەن، دەبىي ئەو بىرۇكانە بە شيوه ي راستەخۆ يان لەرىگەي خواست (استعارە) وە بخەينە سەرۋەشە كان و لەوانەيە ئەم كارىگەرېي بىكۈيەت پىش كارىگەرېيە كانى دىكە. ئەگەرچى كاتىيەك كەزارا دەيدەك لە وشەكاندا بىت، ئەو زارا دەيدە هەم لە سەر تىيگەيىشتى ھەستى وەھەم لە سەر تىيگەيىشتى چەمكىييانەش كارىگەر دەبى.

گەرداڭىردن (صرف) كەنىش لە رېزى ئەو بوارە زمانىيەدا دا زاون کە لەوانەيە لە سەر ھزر گارىگەرېيان ھەبىت. چونكە شيوه رېزمانىيە كان كە متى لە وشەكان دەگۈزۈرەن. كەواتە كارىگەرېي مۇرفۇلۇنى، ئەگەر ھەبى، بەرچاوتر دەبىي. ئىمە پىيمان وايدى كە كارىگەرېيە كى ئاوا لە ئارادا ھەيە و دەك كارىگەرېي وشەكانىش وايدى. گەرداڭىرە كان سەرخى ئىمە بە سەر ھىندى بوارى دىاريکراوى ئەزمۇن پۇر لە بوارە كانى دىكەيدا رادە كىشىن وچىدە كەنەوە و لەم رېيگەيەشەوە لە سەر تىيگەيىشتەنمان كارىگەر دەبن.

زمانی ئىنگلىزى لە روانگەى ئاخىيەراني زمانى ناوا ھۆسىەوە، زمانىكى  
كلۇل وناتەواوە، چونكە بىنە، زۆر لىلەن وتمەماوى دەردەپرى. وەك ئەم رستەيە:  
من ئەوه دەهاوم. زمانى ناواھۆيى چوار تايىھەندى دەست نىشان دەكتە كە  
زمانى ئىنگلىزى بە نەگوتراوى دەيانھېلىتەوە يَا وەرگەر دەبى لە رووى  
دەقەكەوە تىبيان بىگات:

۱/ سىماى رستە كە دەبى دەرىيختە كە (ئەوه) ناسراوە يَا نەناسراوە.

۲/ رەگى كارە بەكارھاتووە كە دەبى بىگۈرى بەپىي ئەوه كە شتەكە خە،  
درىيە، شلە يان گىانلەبەرە و تادوايى.

۳/ ئەم بوارانە دەبى دەست نىشان بکرىن كە ئاخۇ كارى ھاوېشتەنە كە رووى  
داوه يان خەرييکە روودەدات يان كاتى وەستانى گەيشتۇوە؟ ئاخۇ كارى  
ھاوېشتەنە كە بە ھەلگە و تبۇوە يان بەردەوام دوپات دەبىتەوە؟

۴/ دەبى راھدى دەسەلاتى ئەو كەسە دىيارى بکرى كە شتەكە دەھاوېشىي،  
بەسەركەوتىنە خوارەكەيدا<sup>(۲۶)</sup>

دۇرۇتى لىيى<sup>(۲۷)</sup> دەلى لەزمانى وينتوو<sup>(۲۸)</sup> يىدا، بەھەمان شىۋىي زمانى  
ناواھۆيى، پىيۆستە لەرىيگەي پاشگەكەنەوە نىشان بدرى كە ئەو بەلگانەي  
ھەوالىيڭ لە سەريان دادەمەزرى چىن و بەم شىۋىي زمانى وينتووىي بىنینيڭ  
بەسەر ئاخىيەردا دەسەپىنى. خانمى لىيى دەنووسى:

وينتووىي بە سانابىي ناتوانى بلى: قەشە ماسى باشە. بەشى باشە لەم  
رستەيەدا، كە كاتى رېزمانى (تىيىستا) و كەس (ماسى) دەردەپرى، پىيۆستى  
بە يەكى لەم روونكەرنەوانە خوارەوەيە: من دەبىنم كە قەشە ماسى باشە،  
من دەيچىزم كە قەشە ماسى باشە; (يان ئەم بابهەتە لەرىيگەي ھەستىيڭى

تىيگەيىشتىنى ئەم خالىشى پىيەدەوى كە كام يەك لەو پاشگارانە دەبى بەكارىيەت.  
كاتى دەكى، باس لە بوارىيکى ئەزمۇون بکرى، كە بوارەكەي دىكەشى  
بىنرابىي وباسى لىيە كرابىي. دەكى ئەممەيان بە بىنېيىكى پىيۆست (مشاهدەي  
الزامى) ناوبەرین كە بەھۆي مۇرفۇلۇزىي (گەرداڭىرىن) دوھ دەنۇيىندرى كاتى  
رېزمانى كە لەسەرەوە باسى كرا، تەنبا جۆرىك لەبىنېنى پىيۆست پىشان  
دەدات. ئاشكرايە كە بەكارھېتىنى كار لەزمانى ئىنگلىزىدا پىيۆستى بەچەند  
دەركەوتتىيەكە. ھەم لەررووى ژمارە وھەم لە رۇوي رەگەزى كەسە كەوە.

زاراھى بىنېنى پىيۆست، نابى بەم واتايىه وەرىگىرى كە ئاخىيەردى  
زمانىك دەزانى كە ناچارە تەنبا چەند لايمەتكى دىارييکراوى دەرورىھەرلى خۆى  
بىبىنى. زۆر جار بەشىيە سروشتى وناثاگايانە ئەم بىنېنائى خۆى دەكى، بەلام  
بىيگومان لە دىتىياندا هىچ جۆرە پىيۆستىيەك ھەست پىنەكەت؛ ھەلبەت  
لىيەدا ھېيىتكى بەرجمەستە يان فىيىزاوى لەئارادانىيە. ھەرچەند لەوانەيە كەسيك  
وشهى ئىنگلىزى بەبى لە بەرچاو گەتنى جىاوازىيەكانى كاتى رېزمانىيەن و  
رەگەزى كەسە كەيان بەكارېتىن و لەھەمل و مەرجى لەباردا مەبەستە كەدى  
بىگەيەنى؛ بەلام لە بارى ئاسابىي و نالەباردا ناتوانى مەبەستە كەدى بىگەيەنى و  
لەم بوارەدا دەكەوتتە بەرتانەو توانجى بەرانبەرەكانى. ئەم غۇونەيە تەنبا  
پەيوەست بۇونىيەكى دەركى پىشان دەدات؛ بەلام بەكارھېتىنى زمان بەپىتى  
عادەت، پەيوەست بۇونىيەكى دەررونى بەدە دېتىنى.

ئەم بىنېنائە (مشاهدەت) بە سەر ئاخىيەردى زمانىيەكدا دەسەپىن،  
بەرېتەي زمانەكان جىاوازن. ھەر بۆيە كلوكۆھان<sup>(۲۹)</sup> و لەيتۆن<sup>(۲۰)</sup> زمانى  
ئىنگلىزيان لەگەل زمانى ناواھۆسیدا بەراورد كردووھ دەلەن:

دیکه‌ی جیا لە دیتنه و دەزانرى): من پیماییه کە قەشە ماسى باشە، من واي  
ھەلدىسىنگىنم کە قەشە ماسى باشە يان من بىستۇرمە کە قەشە ماسى  
باشە.<sup>(۲۹)</sup>

دەكىن بگۈترى راست ودك نۇونەي وشەكان، بىينىنە پىویستەكان  
(مشاهدات الزامى) كە گەردان (صرف) دەرسەپىنن كۆمەلەيە كى زەينى  
پىيكتىن. دەبى بلىيەن لەزمانى ئىنگلىزىدا كاتى روودانى كردد، لە بەراورد  
لەگەن زمانى وينتووپىدا سەرنج راكىش ترە. لەزمانى ئىنگلىزىدا دەكىن  
بەسانايى و بەبى پىشكەشكىدنى بەلگەكان هەوال بىرى؟ كەچى پىندەچى  
زمانى وينتووپى لەم رووهە هوشىارتىرى. لېرىدشا ئەم كارىگەرىيە ودك  
كارىگەرىيە وشەكان وايە، بەم جياوازىيەوە كە كارىگەرىيە كە لەسەر چەند  
دانەيەكى كەمتر چىپوتەوە، ئەو دانەيانە كە بناغانە مۇرفۇلۇزى  
(گەرانىكىردن) پىيكتىن كارىگەرى مۇرفۇلۇزىان لەسەر زۆرتە.

سەرەنجام لە ژىير ناونىشانى زماندا، كارا دەبىتەوە مایەي رۆنانى رستە.  
كەچى ديسانىش واپىدەچى سەرەتا، هىزرو پىویستىيە كۆمەلايەتىيە كان لەسەر  
رۆنانى رستە كارىگەربىن، بەلام لەوانەيە پىچەوانەي ئەمەش راست بى. ئەگەر  
زمانى ئىنگلىزى، و بهشىۋەيە كى گشتى زمانى ناونخى ستاندەرى ئورۇپى  
لەبەرچاو بىگرىن، دوو جۆر رستە باون. يەكم ئەو رستانەي كە دەكىن لە  
جۆرى گۈزارەي {بنە (موضوع) — بار (محمول)}دا دابىرىن، و نۇونەكەيان  
لەرستە ئەم كتىبە سوورە دا دەردەكەوى. دووهەم ئەورستانەي كە دەكىن لە  
جۆرى {كارا(عامل) — كرده(عمل)}دا دابىرىن، ودك: جۆن ھەلدى يا جىزنى  
مېرى خوش دەويى. لەرستەكانى نۇونەي يەكەمدا كارىك ناكرى بەلگۇو تەنەيا

سيفەت يان چونىتى (حالەت) يېك دەدرىتە پال بىنە (بىكەر) دەكە. لەرستەكانى  
جۆرى دووهەمدا، بىنە (بىكەر) بەكارا دادەنرى. بەلام لە هەردوو جۆرەكەدا، بىنە  
شىتىكە كە لە رەوتى كاتدا پىناسە دەكىن و بەرددوامى تىدايە. تەنەنت  
كاتىيەكە كە بىنە بەو واتايە شت (شىء) يېش نەبىت، ديسانىش ئەم مەيلە  
لەئارادا هەمەيە كە بەجۆريك باس لە بىنە بکىن كە گوایە شىتىكى  
سەقامىگىر (پايدار) د. بەم پىيە فىتەرىك وا لە تەنزىمى موتۆر ئۇتۆمبىل  
دەدوى كە لە تايەكانى دەدوى، هەلبەت تەنزىمى موتۆرە كە ئەو پىوەندىيەيە  
كە لە نىوان گەرپانى بەشەكانىدايە، كەچى تايەي ئۇتۆمبىل شىتىكى مادىيە.  
رەنگە بگۈترى كە ئەم شىپوھ لىدوانە لەبارەي رىك و پىك كردنى موتۆرەوە  
خواستنیانە (استعارى) يە ولەوانەشە وايت، بەلام خالە جىنگاى سەرنجە كە  
لەوەدایە كە ئەم خواستنە لە رىيگە چەمكى شتە مادىيە كە وە پەيداد دېبى.

ئەم روانىنە، لەزمانى ئىمەدا باوە، بەشىۋەيە كى، وا لە رۇوداوهەكان  
دەدۋىن كە گوایە ئەوانە شتى بەرددوامن و لە ئاخاوتىدا وا پىندەچى كە بەشى  
سەرە كى سەيالىتى ئەزمۇونى تىپەپ دەفەوتى. ئەم تىپۋانىنە، ھەرۋەك وۇرۇ  
بىنیوپىتى، تەنەنت لە زەمەنىشدا پەرە دەستىيەت. ئىيمە وا لە كات دەدۋىن  
يان لەبارىيەوە بىرددەكەينەوە گوایە جەوھەرىيەكە كە پانتايىكى نادىيارى هەمەيە.  
لەوانەيە بەشىكى، بەھەمان واتا جىا بکەينەوە كە نانى رىشەتى سۆسیس  
دەپرىن، يان ھەر ودك چۆن كوتە گۆشتىك پاشەكەوت دەكەين بە ھەمان واتا  
دەست بە پىئىج دەقىقە كاتمۇدەكەرىن، دەربىاز نەبىت.

ئەم رىبازانە كە لە رىيگە ئەوانەوە دەرۋانىنە جىهان، نەتەنەيا لە  
رىيكتىنى بەشەكانى ئەزمۇوندا، بەلگۇو لە فەلسەفە و بەتايىبەتىش لە

(ادراك)ه کانى سەرددەمیيکيان لەگەل تىيگەيشتنە کانى سەرددەمیيکى دىكە پىتكەوە گرى دەدا. بەم پىتىيە هەراوتىرين وەسفى جىهان، بەپىتى نەريتى فەلسەفى رۆژئاوا ئەمە بۇوكە بلېن جىهان لە جەوهەر و روالەت (عرض)ه کانيان پىتكەيت. تەرىب بۇونى نىيوان جەوهەرلى مىتافىزىيەكى كەچەند روالەت (عرض)يىكى ھەبۇو (يان بەھۆى ئەوروالەتاناوە ساخ دەكراوه) (لەگەل بىنە لە مەنتىقىدا كە چەند بارىكى ھەبۇو (يان لە رىيگەى ئەو بارانەوە ساخ دەكراوه) ئەوەندە ئاشكرا بۇو كە زۆرجار جەوهەريان وەك شتىيك پىناسە دەكىد كە بەردەۋام بىنەيە وھىچكەت نابىتىه بار؛ بەپىتى ئەم تەرىب بۇونە، روالەتكان لە بىنەكان دەچۈون.

بەشىيەكى سەرەكىي فەلسەفەي سەددە بىستەم دەمەتەقى بۇود بەدزى ئەم جۆرە تىيېنىييانە. شوينى مەنتىقى كۆن بە مەنتىقىيەك پېپۇتووە كە رىيگەددات بارىتىك، چەند بىنە پىتكەوە پىۋەندىدا. لەم مەنتىقەدا، كشت چەمكى بىنە ئىدى ئەو گرنگىيە كلاسيكىيە نىيە. لە مىتافىزىكدا ئەو نۇوسەرانەي ھزرە فەلسەفېيە کانيان لەگەل يەكتىدا جىاوازىيە كى بەرچاومان ھەيمە، وەك وايتىمىيد، راسل و بىرگسۈن لەسەر ناڭىردن ورەتكەنەوەي ھاوکىيە كلاسيكىيە کانى جەوهەر ھاۋاران. ھەم تەرىبىتى نىيوان جەوهەر بىنە و ھەم پىۋەندىيە نىيوان مەنتىقى كلاسيك و رىيzman مەحکوم كراوه. ھەر بۆيە راسل پىتاڭانە دەلىي: «بەكىرتى، ھەلەيەكى مىتافىزىيە كىيە بەھۆى رۇنانى ئەورستانەي كە لە بىنە و بار پىتكەتاتوون، ھاتۇونەتە نىيۇ رۇنانى جىهانىشەوە»<sup>(۳)</sup> ئىستا كە پىۋەندىي نىيوان زمانى ناوهنجىي ستاباندەرى ئەوروپىمان لەگەل فەلسەفەدا بىنى، دەگەرەتىنەوە سەر ئەو بەراوردەتكەنەي ھىينلى بوارەوە نەمر بۇون. لەسەر ئەم بىنەمايەش جەوهەرەكان، تىيگەيشتن

مەنتىق و مىتافىزىيە كىشىدا گىرنگن. مەنتىقى كلاسيك شىۋەي گوزارە (بنە — بار)ى بەسەرەكى دادەنا وجەختى لەسەر ئەوە دەكىدەوە كە ھەر رىستەيە كى مەنتىقى دەبى بەم شىۋەيە بىت. لە رىستەي وەك (جۇن مىرى خوش دەوى) دەبى بەجۆرىك بىگۇدرى كە خۆشويىستى مىرى بىرىتىتە پال جۇن. لە مەنتىقىدا بەلگە جۆراوجۆرەكان بۇلۇن دەكراان ولە چوار چىتەي پىۋەندىيە كانى نىيوان بىنە (موضوع) وبار (محمول)دا تاواتۇي دەكراان. ھەرچەند تىيگەيشتنىيەكى مەنتىقىيانە ئاوا لە سەرددەمى ئىيىمدا، كەمتاکورت، بەتەواوى رەتكراوەتەوە بەلام گومانى تىدا نىيە كە پىۋەندىيە بىنە و بار تا ئەم سەددەيەش كارىگەرىيەكى مەزنى لەسەر ھزى [رۆژئاوا] ھەبۇو.

لە مىتافىزىكدا چەمكى بىنە وبار بەشىۋەيە كى دىكە دەردەكەوە. كىشەيە كى كلاسيكى فەلسەفە، پىتكەولەكانى تىيگەيشتنى ھەستى (ادراك حسى) و رىيگەددات بارىتىك، چەند بىنە پىتكەوە پىۋەندىدا. لەم مەنتىقەدا، كشت بەشىۋەي گشتىك [= گشتالت] ئاراستە كرابىن. ئەمە ئىستىاش لەئاراداماوە كە بىنېنە كان (مشاهدات)ى سەرددەمەك لەگەل بىنېنە كانى سەرددەمیيکى دىكەدا چۇن پىتكەوە پەيوەست دەبن. وەلامى كلاسيكىيەنە ئەم پرسە كە بەشىۋەي تەواو لە بەرھەمە كانى ئەرەستوودا پەروردەكراوه، ئەمەيە كە جىهان لە جەوهەرەكان پىتكەتاتووە وھەرشتىك كە بېيرمان دا بىت روالەتى (عرض)جەوهەرەنەكە. جەوهەرەكان يان جەوهەر(راتە ئەم پرسە كە ئاخۇز تەمنىيا يەك جەوهەرلە جىهاندا ھەيمە يان جەوهەر جۆراوجۆر، بە بۆچۈنلى فەيلەسۈوفەوە بەندە) وەك شتىك وينادەكراان كە لە رەوتى زەمەندا بەردەۋام و تەنانەت لە ھىينلى بوارەوە نەمر بۇون. لەسەر ئەم بىنەمايەش جەوهەرەكان، تىيگەيشتن

پیشانی بdat، ناتوانی پشت به تاکه نمونه‌ی کی به کارهینانی زمانی ببھستی، هرچهندesh ئە و نمونه زمانییه بەرچاویش بیت. تهنيا زۆرى نمونه کانه دەتوانى ئەگەر داشكىنی کە ئىمە لەگەل جيوازىيە کى هەلکەوتىانەدا روویه رووين له شىوه ئاخاوتىدا؛ و بەپىچەوانەو، جۆراوجۆرى نمونه کان ئەگەر (احتمال)ى ئەوە پت دەكت کە لىرەدا جيوازى له شىوه بېركدنەوەدا لە ئارادايى، كەواتە ئىعتبارى كشت ئەويەلگانە کە وۆرف دەيانخاتەرروو، گرنگە نەك تهنيا نمونه‌یەك لەوانە.

وۆرف کە لە نیوان ئەم دووه ولەگەل هزر وزمانى هوپیدا كەردویەتى.<sup>(۳۱)</sup> زمانى ناونجىي ستابندرى ئەوروپى لە سى شوينى بنجىيەوە لە زمانى هوپى دور دەكەوتىەو، ئەم بەيەكت نەبۇن ولېك نەچۈنە، يان دەگەريتىمەوە بۇ جيوازىي رېزمانى يان بۇئەو جيوازىيەنە کە لە تىڭىيەتنى كاتەوە بدە دىن. ئەم جيوازىيە مەزنە زمانىيەنە لەم خالانە خوارەودا دەبىرىن:<sup>(۱)</sup> كۆ و ژمارە.<sup>(۲)</sup> ناوى چەندىيە فيزىيەكەن. <sup>(۳)</sup> قۇناغەكانى سووران<sup>(۴)</sup>. <sup>(۴)</sup> سىمايى كاتى كارەكان، <sup>(۵)</sup> ماوه(مدت)، چرى (شدت) و هەلۋىست (قايل). جىيى خۆيەتى کە باسى هەركام لەم جيوازىيەنە بکرى.

/٢ وۆرف لە زمانى ناونجىي شەوروپىدا دوو جۆر ناو لە يەكترجيا دەكتەوە.

ناوى تاك (فرد)<sup>(۳۷)</sup> [ياناوى شياوى ژماردن] کە ئاماژە بەشتى سنوردار دەكتات (وەك: يەك دار، يەك داردەست، يەك پىاو) و ناوى كشتى<sup>(۳۸)</sup> [ياناۋىك کە نەژمېردى] « ئاماژە بە بەردەوامىيە کى گونجاو دەكەن، (پيوستار ھەمگون) بى ئەوەي سنورەكە دىيار بىت (وۆرف، ل ۱۴۰، وەك ئاوا، دار، كۆشت).»

ھەركات بىيانھەوی سنورەكانى ناۋىكى كشتى دىيارى بکەن، بەم جۆرە دەستەوازانە دەرىدەپىن: (جامىيىكى شوشە، قالبىيەك سابۇن، پەرد/خىك قاوه، /تەلىيىنىك ئارد).

وۆرف دەلى: ئەم جۆرە دەستەوازانە كەتىياندا وشەيدەك بۇ زىرف لەگەل وشەيدەك بۇ مەزروف لېكىداوە، رېگەيان بۇ ئەم چەمكە فەلسەفييە لەبارەي جىيەنەوە خوش كرد کە جىيەن لېكىداوېنە کە سىما(فۆرم) و مادە. وۆرف

1/ زمانى ناونجىي ستابندرى ئەوروپى ژمارە كۆ<sup>(۳۳)</sup> و ژمارە بىنجى<sup>(۳۴)</sup> نەتەنیا بۇ كۆمەلە<sup>(۳۵)</sup> واقىعى بەكاردەبات کە ويڭرا خراونەتەرروو، بەلکەو بۇ ئەو كۆمەلاتەش بەكارى دەبات کە وۆرف بە «خەيالى» ناو دەبردن؛ وەك دەرۋىز کە ناكىرى لە يەك تىڭىيەتن (ادراك) دوھ بەدەست بىت. هوپى كۆ لەم دۆخەياندا بە كارناھىننى و لەو شوينەدا کە ئىمە دەرۋىز بە كۆمەلەيەك دەزانىن، دەلى: «تا رۆزى يانزىدەيم» يا «پاش رۆزى دەيم». بۇچونىيېكىش ھەيە کە پىيى وايە ئەم جيوازىيە لە نیوان شىۋازى ئاخاوتى زمانى ناونجىي ستابندرى شەوروپى لەگەل زمانى هوپیدا رەت بکاتەوە و تەنیا بە جيوازىيە کى ببەستى لە ئىدېيۈمەوە بۇ ژىرخانى هزر ھىچ گرنگ نىيە. ئەگەر بەها پىيدان و پىشخىستىنى «دەرۋىز» بەسەر «پاش رۆزى دەيم» بەتەنیاىي تاوتۇرى كرابابا، بى گومان رونكىدەنەوە شىاو ھەرئەوە بۇو کە گوترا. بەلام جيوازىي لە نمونەي هزردا لەجۆرەي کە وۆرف دەيھەوى

## وۇرف دەلى:

هەستى بەرددوامى زەينىزەن<sup>[٣]</sup> يازەمن، نايىتە شت(شىئ)، واتە «وەك ناوجچىيەك، پانتايىك يان چەندىتى (كىميت) يەك دەرنابىرى. لەبارى زەمدەنەوە شتىكى نانوئىندرى جىا لە «دواكەوتىن(تائىخ) يىكى بەرددوام». كەواتە لە زمانى ھۆپىدا بۇ دانىيەكى بى سىما كە وەلامدەرى «زەمدەن» بىت، بەنەمايەكى نىيە، بەو واتايىكى كەوا لە زمانە ئەوروپىيەكاندا ھەمە. (وۇرف، ص ١٤٣)

٤/ سىستمى كاتى رىزمانى ئىيمە، كات بەسىن بەش دابەش دەكتات: راپردوو، ئىستا، داھاتوو؛ و بەم شىيۆدە يارىدە بە شت (شىئ) بۇنى كات دەكتات، بۇ ئەوهى وەك قەزا تىيى بگەين. لەم شىيۆدەدا چەند گرفتىك لە ثارادا ھەمە كە بەرچاوتىننیيان كاتى ئىستاى رىزمانىيە كە بەشىيە جۇراوجۇز بەكاردىت. وۇرف پىيى وايدى كە ئەم فۇونانە ھزر دەشىۋىتن.

فرمانەكانى زمانى ھۆپى، كاتى رىزمانىييان نىيە، بەلکۈو تەنبا سىماي ئىعتبارىيان<sup>(٣٩)</sup> ھەمە وئەو سىمايانەشيان ھەمە كە ئەسپىكت<sup>(٤٠)</sup> و مۆدادەكان<sup>(٤١)</sup> پىشان دەدەن. سىما مۆدادالىيەكان، دەستەواژەكان پىشكەوە دەلكېتىن. سى سىماي ئىعتبارى ھەمە، يەكەميان بەسانايى دەريدەخا كە ئاخىوەر رووداۋىتك رادەگەيەنى كە لە راپردوو يان ئىستادا رووى داوه. دوويميان چاوهروانىي داواى ئاخىوەر دەگەيەنى وسىيەميان دەريدەخا ئاخىوەر باسىك دىنيتە ئاراوه كە بەراستى زانىوە. سىما ئەسپىكتىيەكان پلە جۇراوجۇزەكانى بەرددوامى لە بوارى رووداوه دەگەيەن؛ و سىما مۆدادالىيەكان تەنبا كاتىك بەكاردىن كە باسىك دوو كار يان دو رىستە

پىيى وايدى كە تىپرىسيەكى ئاوا بۇ ھەستى ھاوبەشىيى بى راوهستان وەردەگىرىز: كەواتە باوهەنەن بە سىما و مادە لە رىي عادەتە زمانىيەكانەوە مىسۇڭەر دەبىز. نۇونە زمانىيەكانان زۆرچار داۋامان لىدەكەن شتىكى ماددى بەلىنگانى دوو وشە ناوبىننەن كەشتەكە بە دانىيەكى بى سىما = ناوهەرۆك، مادە [ و فېزم، دابەش بىكتا. (وۇرف، ص ١٤١).

بە پىچەوانەوە لە زمانى ھۆپىدا ناوهەكان بەرددوام واتايىكى تاكە كەسىيان ھەمە؛ تەنانەت ئەگەر سۇورى ھىندى لە شتە كانىش لىتلەن و نادىار بىت. لە نىيوان ناوه تاك و ناوه گشتىيەكاندا لە بەرامبەرييەكدا راوهستان لە ئارادا نىيە؛ هەربۆيە ھىچ ئامازەيەك بە زىرف ياخۇرە قالبىك ناكرى، و ھىچ نۇونەيەكىش لە ئارادا نىيە كە دابەش كەردىنى جىهان بەشىوە سىما و مادە كۆپكەتەوە.

٣/ لە زمانى ناونجىيى ستاندەرى ئەوروپىدا ھىندى زاراوهى وەك (هاوىن)، «زستان» (بەيانى) و «ساعەت»، قۇناغەكانى سووران phases (of cycles) پىشان دەدەن، بەلام ئەوانىش وەك ناوهەكانى دىكە سەير دەكىن. دەكى ئەوانە وەك بابەت يان شتى رىزمانى بەكارىيەن و دەشكى كۆپكەتەوە وەك بەرژمارە ژمارە (مەددۇد عدد) بەھەمان شىوە بەكاربىرىن كە ناوى شتە فيزىكىيەكان بەكاردەبرىن. بەلام زمانى ھۆپى لەم رووە زمانىيەوە لە ناوهەكانى دىكە جىان و دەستەيەك بە سىماي جىاوازەوە پىكىدىن كە بە زەمدەن نىيەكەن ناودەبرىن.

بهند(تبغی) بگریتهوه. ئەم سیمايانە، پیوهندیبیه کانى نیوان دوو رسته بەند(بۇنۇونە پیوهندیبیه کانى كات) پیشان دەدەن. بە باودپى وۇرف ئەم رۆنانە ریزمانیبیه خۆ لە بهشت بۇونى كات دەپارىزى.

بەرلاؤن و بەشىكى جياوازى ئاخىورىي پېتکىيەن وئەو دۆخانەمى سەرەدە [واتە؛ ماوه، چىرى وھەلۈيىت] دەردەپىن. بۆدەرپىنى ئەم دۆخانەش، شىۋە زمانىبىيە کانى تريش بەكاردىن. وۇرف كارىگەرمىي ئەم جياوازىيە زمانىيانە لە سەر ھزر لەم باسەدا كورت دەكتەوه كە ئاخىورانى زمانە ئەورووبىيە کان پەر جەزيان لەمەيە كە جىهان بەشىۋە شتەكان بېين. ئەم شتانەش بۆ خۇيان لەمادىيەكى بىشىۋە (شىل) دروست بۇون كە سیمايانەكى دياريان وەرگەرتووه. يەكەي ناكەشى (غىر فضايى) بەشىۋە ئىستىيعارەي كەشىيانەدرك پېتەكىيەن، بەلام بەپىچەوانەوە زمانى ھۆپى واپىدەچى كە: واقعىيەت پەر لە چوارچىۋە زاراوه كانى رووداۋ يان باشتە بلىين «روودان<sup>(۴)</sup>»دا شى دەكتەوه؛ و ئەم كارەش بە دووشىۋە بايدىيانە وزەننیيانە ئەنجام دەدا. بەشىۋە بايدىيانە: تەنبا بەوەرجەمى كە ئەزىزىونى فىزىيەكى، شىاوايى تىيەكەيشتن بىت، رووداۋەكان زۆرتر وەك ھىيلى گىشتى، رەنگەكان، جۇولەكان و جۇرەكانى دىكەمى راگەيىانلىنى شىاوايى تىيەكەيشتن دەردەبىزدىرىن. بەشىۋە زەننیيانە: ئەم دەستەيە لە رووداۋە فىزىيەكى يان رووداۋە نافىزىيەكىيە كانىش بە دەركەوتە (تىجلى)ى ھۆرى نادىيار دەناسرىزىن؛ وچەسپان ومانەوه يا دەربازبۇون وھەلۈيىتە كانىشىيان بەھەمان ھۆرى نادىيارەوه بەندىن. ئاكامى ئەم بارودۇخە ئەمە دەبىت كە بۇونەوەرەكان ھەمۇ بەيەك شىۋە» دواتر دواتر نەبن؟؛ {بە دواي يەكتەدا نەيمەن} بەلكوو هيىندىكىيان وەك گىياڭىز ھەلەددەن، هيىندىكى ترييان بلاۋەبىنەوه وھىيىنلىكىشىيان دەتوىيەوه، هيىندىك خەرىكىن دەپووكىيەنەوه، هيىندى لە بۇونەوەرەن بەيەك شىۋە دەمەننەوه تاكوو ھىزە تىيەكەرەكان لەناويان دەبەن. لەسروشتدا ھەر

5 / زمانى ناونجىي ستاندەرى ئەورووبىي، ماوه، چىرى و ئاراستە لە رىيگەي خواستىنى كەشىيەوە (استعارەي فضايى) وە دەردەپى. بەم شىۋە: ئىمە ماوه بە [وشەي] درىز، كورت، زۆر، خىرا، كاۋەخۇ و... دەردەپىن. چىرى بە [وشەي]، زىياد، مەزىن، گەلىي، قورس، سۈرك، سەرىي، خوارى، تىز، لاواز، وئاراستە وھەلۈيىتىش بە [وشەكانى] پەر، زىياتر، ھەلەدان، گەرانەوه، نزىك بۇونەوه، لەناوچوون، دەركەوتىن، پەيدا بۇون، وەستان، ھەتكىشان، چۈونە خوارى، بەنەرمى، يەكىدەست، خىرا، هىيوش وەلم جۆزانە وەسف دەكەين. واتە لەرېگەي لىستىيەكى بى كوتايى لە ئىستىيعارە كانەوه كە متى دەكىي بە ئىستىيعارەيان بناسىن؛ دەريان دەپىن، چونكە تەنبا ئامرازى زمانىيە كە دەستمان پىي رادەگات. زاراوهى نائىستىيعارى لەم بوارەدا وەك، پېش، دوا، زۇو، بەردەوام، بەچىرى، زۆر، زال و... تەنبا بەرادەي پەنجەكانى دەستن وپىويىتىيە كان دابىن ناكەن. (وۇرف ۱۴۵)

بەپىچەوانەوه، زمانى ھۆپى ئەم ئىستىيعارەنە نىيەو، ماوه، چىرى و ئاراستە بىزىبەيىز (تحت الفظى) دەردەپى. بە بىشەويى نىشانەيەك لەو سیما كەشىيانە تىيدا بىت كە لە زمانى ناونجىي ستاندەرى ئەورووبىدا ھەن، تەنانەت دەستەيەكى تايىبەتى زاراوه كان بە ناوى تانسىز<sup>(۴۲)</sup> دەكان ھەن كە زۆر

دەسەلاتى ئەو بەدەرن. ئەم مىتافىزىكى ژىرتىخانىيە دەكىرى بەجۆرە كورت بىكىتىمەدە:

وينتۇرىسى ھەرىمېتىكى بىچۈركى ھەمە كە دەتوانى تىيىدا كاروبارەكان ھەللىتىرى وېرىپىدەيان بىات، ھەست پېيىكەت، بىرىكاتەوە وېرىپار بىات لەنیوان ئەم جىهانە وەررۇبەرەكەيدا، جىهانى زەرورەتى سروشتى لە ئارادىيە كە لەوئىدا ھەمۇر ئەو شستانە، ئەگەريان ھەمە ھەبن يَا توanstى بۇنىيان تىيداھەيە، حەشەھەلنىڭرىشىن. لەوئىدا بۇون شىاواى ناسىن وەرپىرىن نىيە.<sup>(٤)</sup> لېرەدا دىسانەوە لە بىركرىدنەوە لەبارە جىهان، لە نىوان ھەراوتىرين لايىنه كان و مەقۇولە سەرەكىيەكانى رىيىماندا جۆرىيەكەن بەرىيەتى بەدى دەكىرى. ئەو لايىنه رىيىمانىيە كە لە تويىزىنەوەكەى لىدا جەختى لە سەر كراوەتەوە، لەگەل ئەو لايىنه رىيىمانىيەنى لە تويىزىنەوەكەى وۇرفدا دەوري سەرەكى دەيىنин جىياوازە، بەلام ئەنجامە سەرەكىيەكانى وۇرف ولى يەكن.

بەرلەوەي باسى پىۋەندىيە نىوان زمان وھزر كۆتاپىي پېيىپىن، لەوانەيە واباش بىت ئەودى وىستۇرمانە بىسەلەيىن يان ئەودى نەمانويىستۇر بىسەلەيىن، پىيىدا بچىنەوە. ئىمە لە بەستراوەيى پىۋەندىيە ھۆيى نىوان زمان لە لايىك و ھىزلىشىمان لە لايىكى دىكەوە كۆلىيەتەوە. ئىمە گوتۇرمانە وشەكان و مۇرفۇلۇزى (گەردانكىردن) بەرلە ھەمۇشت، لەسەرتىيەكىشتن (ئىدرال) كارىگەرلىيەن ھەمە گوتۇرمانە كە شىپۇرى لېكىدانى رىستە كان لە سەرەزىر، بەرلە ھەمۇوان لە سەرتويىزە ئىنتىزاعىتەكەى ھزر كارىگەرە، لە ھىچكىماياندا نەمانگوتۇرۇ و نەمانويىستۇر بلىيەن زمان تاقانە ھۆي كارىگەرە، يان تەنانەت يەكەمین ھۆي كارىگەرە لەسەر ھزر. لە ھىچ

بۇونەورىيەك كەبتوانى وەك گشتىيەكى دەست نىشانكراو دەركەوى، ھىزىكە لە جۆرى بەرددەرامى، ھەلدىان، ھەرس ھەينان، چەسپان، دەورلىدان يان توanstى داھىنەرانى ئەو بۇونەورە. (ۋۆزف ص ١٤٧)

« دۆرۇتى ليى » ش لە نىوان ئەو شىپۇرى زەرەتەنەنە كە لە ناو گەللى وينتۇرىسى دا زالىن، پىوندىيە كى لە جۆرىدە بىنیوە<sup>(٤)</sup>. ھەر كارىكى زمانى وينتۇر دوو شىپۇرى ھەمە كە پىيىكەوە لە پىيۇندىدان و بېپىتى بارودۇخ بەكاردىن. لەمەقولەي يەكەمدا رەگەكان لە نىوان دانەكانى دىكەزىمى زماندا دەرىيەخەن كە باس [بىكەر] وەك كارايىھە كى سەربەخۇلە چالاکىيەكەدا بەشدارە كە بەھۆى كارەوە و دەسف دەكىرى و لە بەرامبەرىشدا:

پاشگەرەك بەرەگى مەقۇولەي دووھەمەوە بەندە كە پىيىدەچى واتا بىنچىيەكەي پىيۇستىيە كى سروشتى بىت و لەگەل پاشگەرەكانى دىكەزى شىپۇرى مەقۇولەي يەكەمدا بەرانبەر(متىاظر) راودەستى. ئەم پاشگەر بۇ يەكجى پېشاندانى تەواوى ئەم دىياردانى خوارەوە بەكاردەبىزى: ئەو دنیا (ئاخىرات)، ھوبەندىي (علەت)، توانامەندى (بالقۇھ بۇون)، ئەگەر(ئىحتمال)، پىيۇستىي (زەررۇرەت) و گەرپانەوە (رجوع) بۇدەتەنۈرە كى حاشا ھەلنىڭ كە دەبى بىت و دەشتۇرانى بېبىت وتاك لە بەرامبەرىدا دامما و كلۇئە. مەرجەعى مەقۇولە دووەم دۆخىيەك لە ھەبۇون (وجود) دەكتاك تىيىدا كارايىھە كى سەربەست نىيە.<sup>(٤٥)</sup>

جياوازى لە مەقۇولەكانى كار لە روودە گرنگە كە رەنگدانەوەيە كە تىيىگەيشتىيەكى زال لە جىهان. وينتۇرىسى پىيى وايە تەنیا دەتوانى بەشىك لە ژىنگەي ھۆي بىگىتى دەست، بەلام بەشەكانى دىكەزى ژىنگە بەتەواوى لە

کاری پییه‌تی وله‌به‌شی چواره‌مدا ده‌خربته بدریاس، وشه‌کان چه‌سپا و نه‌گورن. یاسای لیکدانی ره‌مزه‌کان ناشکران وشیوازی لیکدانی گونجاو دهست نیشان کراوه. لم جۆره زمانه نمونه‌سیانه‌دا، زۆر جار ده‌کری پیشان بدری که‌ناکری ده‌سته‌واژه‌دیه کی پیشکه‌شکراو به‌زمانی سروشتی ده‌برپردری. به‌لام له زمانه سروشتی‌بیه کاندا دۆخه که له‌گەل زمانه نمونه‌بیه کان جیاوازه. وشه‌کان بویان همه‌یه به‌زیاد‌کردنی وشه‌ی نوی یان په‌رسه‌ندنی مه‌جازیانه‌یه وشه کونه‌کان گه‌شە بکهن. هیندی جار، که‌سەکان یاسا ریزمانی‌بیه کان ره‌چاوناکه‌ن، زه‌بر ناکه‌وی له تیگه‌یشن له باسەکەش. دیسانه‌وھ بھ تھسته‌م ده‌کری پیشان بدری که باسیکی پیشکه‌ش کراو ناکری له چوار چیوھی زمانی سروشتیدا ده‌برپردری. لانی کەم لم باسەی تیمەدا تھمە پیویست نه‌بوروه [که پیشان بدری] باسی شیاوی درنەبرپینی ئاوا له ثارادا هەبن. مەبھستى سەرەکیي تیمە تھمە‌بیه که بلىئین تاقمی له تاييه‌تىيە زمانی‌بیه کان، هیندی له شیوھ‌کانی تیگه‌یشن زالىز یان چاودروانکراوتر ده‌کمن، به‌لام تھمە بھم واتایه نییه که تھو تايیه‌تەندى و خەسلەتە زمانی‌بیانه، شیوھ‌کانی دیکەی تیگه‌یشن نامومكىن ده‌کهن. بھشیوھ‌دیه کی وھکوو تھوانەی، لەپیشاندانی تەنجامە میتافیزیيە کانی زماندا هەبۇون، مەبھستى تیمە تھو نه‌بوروه که له زمانی‌کدا ده‌ریبىخەين، بۆچۈونه دزەکان شیاوی ده‌برپین نىن. جىالاھ‌مەش، لە حالىتىدا کە وۆرف بەلگەی بئەمە دەھىتىاوه کە میتافیزىيکى زال لە زمانى ھۆپىدا له‌گەل تھو میتافیزىيکى لە جەرگەی زمانه تھورۇپىيە کاندا هەبیه جیاوازه، راپورتەکەی خۆي لەسەر فەلسەفەي زمانى ھوبى بھ زمانى ئىنگلىزى نۇوسىيۇ. بىرگىسىن کە هزرەکەی لە ئاوردانه‌وھ بۆ رابردوو<sup>(۴۷)</sup> دا، لە شیوھى

يەكىكدا نەمانگوتۇوه کە پىۋەندىيى ھۆبى بەپىچەوانەش کار ناکات، چونكە خەسلەتى بەردەوامى زمان وئەم راستىيەش کە گەل لە رەوتى زەمەندا دەگۆپى، ئەمە بەتەواوى پېشىنىكراو دەكتات کە بارودۆخى ژىنگە، رېكخراوهى كۆمەلايەتى وشیوھ باوه‌کانى هزر، زمان لە واتا بەرپلاۋە كەيدا دەگۆرن. به‌لام تھمەش ناتوانى پېش بگى لە كارىگەرىي زمان لەسەر گەشە كردىي بېرى تاك، و ھەموو تھو شتەي جەختى لەسەر دەكەينەوە تھمەيە. سەرەرای تھمەش نالىين لىتكۈلىنەوەي زمانىكى، لە خۆپىدا بەسە بۆ تھوھى خەسلەتى گشتىيى ئاخىوھارانى تھو زمانه پېشان بەتات. زانىارىيە كى گشتى لەسەر كولتۇرلى ئاخىوھارانى تھو زمانه تاپادىيەك پېویستە؛ و لە راستىدا دەبى لەوھ بەگومان بىن کە لە رېكگەي تاوتونىكىدەن زمانىكەوھ بىرى خەسلەتە سەرەكىيە کانى هزرى تھو گەلە بەدەست بىن، بەبى تھوھى زانىارىيە كى بەرپلاۋمان لە كولتۇرلى تھو گەلە هەبىت. سەرەنچام بەلگەمان نەھىتاوه‌تەوھ بۆ تھوھى كەزمان گارىگەرىيە كى داسەپاوانەي لەسەر هزر هەبىي، واتە تھوھە كە زمان تەنبا چەند شیوھىيە كى دىيارىكراوى تیگەيىشن (ئىدرەك) دەرخىستىي وشیوھى دەرپىن رېكىدەخا پېش بەتەگەرى هاتنە ئاراي تھوانى دېكە دەگى. چونكە بھشیوھ ئاسابىي تیگەيىشن و رېكخىستىي تەزمۇون لە رېكگەي زمانەوھ بەدى دېت، تھمە پېچەوانە كەشى راستە. تھو توخانەي لە زمانه سروشتىيە کاندا تاوتۇيمان كردوون؛ وەك وشه‌کان، مۇرفۇلۇزى وشیوھ کانى رۇنانى رستە، بارودۆخە كە بۆ دەرپىنی هیندی بابەت نامومكىن ناکەن، بەلکوو تەنبا دۆخى دەرپىنە كەيان دژوارتر دەكەن. لە زمانه دەسکرددە کاندا، واتە تھو جۆرە زمانى مەنتىقىزان

بیرکردنەوەی جۆزى ھوبى نزىكتە تا ئەوروپىيەكە، لە دەربىرىنى ھزى خۆى  
بەزمانى فەرانسى زۆر سەركەوتۇوتر بۇوه.

(٤)

باسى پىۋەندىيى نىوان زمان و كولتورلانيكەم ئەم ئىمتىازىدە ھەئە يە كە ئەم  
بايەتە بە رىېشى باسەكەي پىشتر، بايەتىيانە ترە، لىيدوان لە بارەي پىۋەندىيى  
زمان و هزى، لەبەشەكەي پىشۇودا دژواربۇو؛ چونكە دەست نىشانىرىدىنە ھزى،  
وەك لايەكى ترى بەرۋاركەنە كە ئەستەم بۇو. لە باسى كارىگەرېي توخە  
زمانىيە جۆراوجۆرەكان لەسەر تىيگەيشتىدا، بەلگە كان ناراستە و خۇ بۇون و  
ئەوەيان دەگەياند كە بەپىي ئەو زانىارىيائىنى لەبارەي كۆمەلەي زەينىيە و  
ھەمانە، پىندهچى ئەم توخمانەش چەند كۆمەلەيە كى ثاوا پىكىيىن كە لەسەر  
تىيگەيشتەن كارىگەرېييان ھەبى. تەنيا رىيگەچارەيە كى دىكەي كە ھەئە  
ئەمەيە كە تەكىيىكى دەرھاوېشتن\* بەكار بىيىن بۆ ئەوەي ئەم بايەتە تاقى  
بىكاتەمە كە ئاخۇ ئاخىيەرەنەي زمانە جۆراوجۆرەكان، وىنەي لىلەن بەشىوەي  
تەواو جياواز تىيە كەن؟ تەنانەت لىرەشدا، تىيگەيشتە مۆرك و نىشانى  
ھاوكىيىشەي زمانەوانىيائىنى خۆى پىۋەيە؛ و لەوانەشە پىۋىست بىت كە داوا لە  
بىيىن بىكەن ئەوەي دىتۈويەتى دواي ماۋەيەك بىخۇلىقىيەتەوە، نەك دەرىپېرى  
و بىيگىرېتەوە. تەنانەت ئەگەر ئاخىيەرەنەي زمانە جۆراوجۆرەكان [وەك كوردى  
زمان، ئىنگلىزى زمان ياشىنى زمان] تارادىيەك ئەنجامى جياوازىش نىشان  
بىدەن، دىسانەوەش مەسىلەكە بۆ ئەوەيە كە بىسەلىيىن ئەم جياوازىيە لەبەر  
زمانە نەك لەبەر ئەو كۆمەلەيە كە ھۆيە ژىنگەيە كانى دىكە دەرى دەخەن.  
سەرەرای سروشتى نەبرَاوەي ئەم جۆرە تاقىكارىيائى، چونكە بەرىۋە بىردىيان

با لە كەوانەدا ئەمەش بلىيەن كە پىشاندانى پىۋەندىيى نىوان فۆرمە  
زمانىيەكەن و ميتافىزىك بە ھىچ شىۋوەيەك لەگەل ھەقىقەتى سىستەمە  
[ھزى] يە نەيارەكاندا لە پىۋەندىيىدا نىبىي. ئەگەر ھزى ئەرەستو لە ھزى  
بىرگىسۇن بەرىيېزى ميتافىزىكى شاراودى زمانى ناوهنجى ستاندەرى ئەوروپى  
نزىكتە، ناگەينە ئەو ئاكامە كە ھزى ئەرەستو لە ھزى بىرگىسۇن دروست  
تەيان نادرەست ترە.

ئەو حەقىقەتە كە ھەر ئىستا بىنیمان، واتە ئەوەي كە ھزى  
ميتافىزىكى لەوانەيە كە جىيەتىيەكى دىز بە ميتافىزىكى جۆزى ئەو زمانە  
بىت كە پىيى نووسراوەتەوە؛ زۆرباشتە دەرىدەخات كە ھزى ميتافىزىكى  
ناتوانى لە بوارى زمانىيە و بە تەواوى مەرجدار بىت.

كەوانە مەبەستى ئەم بەشە ئەو بۇوكە دەرىيختات زمان يەكىكە لەو  
ھۆيائىنى كە لە سەرتىيگەيشتن و رىيکخستنى گشتى ئەزمۇون كارىگەرېي  
ھەئە. بەلام مەرج نىبىي كە كارىگەرېي زمان بىرىتتە پىش كارىگەرېي  
ھۆيە كانى تەراكە ھۆي كارىگەرېي بىت، يَا ئەوەي كە كارىگەرېي كەمى  
ئىلزامى بىت؛ بەلام ناڭرى كارىگەرېي زمان لە سەر ھزى پشت گۈي بىرى.

و گشتاندنی نمونه کانیش ببابه‌تی بـهـرـبـلـاـوـتـرـهـوـهـ، توـخـمـیـ رـاـفـهـکـرـدـنـ دـیـتـهـ  
ثـارـاـوـهـ؛ بـهـلـاـمـ لـانـیـکـمـ بـهـرـاـبـهـرـ بـهـکـرـدـهـ تـاـکـیـیـهـ کـانـ هـیـنـدـیـ لـیـکـدـانـهـ وـهـ  
کـهـ گـشـتـیـنـ وـ دـسـهـلـیـنـدـرـیـنـ. هـهـرـچـهـنـدـ ثـمـ شـیـوـدـیـهـ توـیـزـینـهـ وـ گـرفـتـیـ مـهـزـنـیـ  
لـهـ بـهـرـدـهـ دـاـهـهـیـهـ وـ ثـهـ وـرـدـیـهـ تـیـدـانـیـهـ کـهـ لـهـوـانـهـیـهـ دـوـاتـرـ بـهـ دـهـستـ بـیـتـ،  
بـهـلـاـمـ رـوـانـگـهـیـهـ کـیـ گـشـتـیـ وـ هـیـوـابـهـخـشـتـرـیـ هـمـیـهـ. دـیـسـانـهـوـ چـونـکـهـ هـزـرـ لـهـکـلـ  
لـایـهـنـ گـشـتـیـیـهـ کـانـ کـوـلـتـورـداـ لـهـ پـیـوـدـنـیـ دـایـهـ وـ کـارـیـگـهـرـیـیـ ثـمـانـیـ  
بـهـسـهـرـوـهـیـهـ، هـهـرـبـوـیـهـ توـیـزـینـهـ وـ لـهـبـارـهـیـ پـیـوـدـنـیـیـ زـمـانـ وـ کـوـلـتـورـداـ لـهـ  
وـانـهـیـهـ کـلـیـلـیـ بـهـشـیـ پـیـشـوـوـیـ مـهـسـهـلـهـ کـهـ بـیـتـ.

وـهـ بـاـبـهـتـهـ کـهـیـ پـیـشـوـوـ، وـشـهـکـانـ، کـهـرـدـانـکـرـدـنـ وـپـیـکـهـاتـهـیـ لـیـکـدانـیـ  
رـسـتـهـکـانـ، وـهـ توـجـمـهـ زـمـانـیـیـهـکـانـ، دـهـکـرـیـ لـهـکـلـ نـمـونـهـ کـوـلـتـورـیـیـهـکـانـداـ  
بـهـراـوـرـدـ بـکـرـیـنـ، لـهـسـهـرـوـهـ دـیـتـمانـ کـهـ پـیـوـدـنـیـیـهـ کـیـ نـزـیـکـ لـهـ نـیـوـانـ وـشـهـکـانـ وـ  
ژـینـگـهـیـ [ـثـاخـیـوـرـانـداـ]ـ هـیـهـ؛ وـچـونـکـهـ نـمـونـهـ گـشـتـیـیـهـ کـانـیـ رـهـوـشـتـمانـ بـهـ  
پـیـنـاسـهـیـ کـوـلـتـورـ دـانـاـ وـثـهـمـانـهـشـ وـهـکـ وـشـهـکـانـ، مـلـکـهـچـیـ ژـینـگـنـ، کـهـوـاتـهـ  
پـیـدـهـچـیـ کـهـ لـهـنـیـوـانـ وـشـهـکـانـ وـ نـمـونـهـ گـشـتـیـیـهـ کـانـیـ رـهـوـشـتـداـ پـیـکـهـندـیـیـهـکـ  
لـهـثـارـاـدـاـ هـبـیـ. ـثـاشـکـرـایـهـ بـوـثـهـوـ شـتـ وـ کـارـوـبـارـانـهـ تـیـکـهـلـ بـهـ کـرـدارـیـ ـثـاسـایـیـ  
ئـیـمـهـنـ، پـیـوـیـسـتـیـمـانـ بـهـ وـشـهـکـانـ وـ بـهـبـیـچـهـوـانـهـوـ ثـهـ وـشـانـهـیـ کـهـ لـهـ  
قـسـهـکـرـدـنـداـ بـهـکـارـنـایـهـنـ، بـهـ هـوـیـ ثـمـرـکـیـ زـمـانـهـوـ ثـهـسـتـهـمـ کـهـ بـوـمـاـوـهـیـهـکـیـ  
درـیـزـخـایـهـنـ لـهـیـکـیـ لـهـ جـوـرـهـکـانـیـ وـشـهـدـاـ، بـهـچـالـاـکـیـ بـیـنـنـهـوـ. نـاـکـرـیـ حـاشـاـ  
لـهـمـهـشـ بـکـرـیـ کـهـ زـمـانـ وـ کـوـلـتـورـ لـمـ رـیـگـهـیـهـوـ پـیـکـهـوـ دـهـبـهـسـتـرـیـنـهـوـ وـ  
لـهـسـهـرـ ثـمـ ـثـخـامـگـیـرـیـیـهـشـ بـهـ گـشـتـیـ دـمـهـتـقـیـیـهـکـ نـایـهـتـهـ ـثـارـاـوـهـ. بـهـلـاـمـ ثـهـوـ  
ـثـرـکـهـیـ مـؤـرـفـوـلـوـژـیـاـ وـشـیـوـهـکـانـیـ لـیـکـدانـیـ وـشـهـکـانـ هـهـیـانـهـ دـمـهـتـقـیـیـ زـیـاتـرـیـ

زـوـرـ دـشـوارـهـ، ثـمـ تـاـقـیـکـارـیـسـانـهـ نـاـتوـانـ وـهـ بـهـلـگـهـیـ بـاـوـهـرـیـتـکـرـاـوـ وـ پـتـهـوـ  
دـاـبـنـرـیـنـ، ثـمـوـهـلـگـانـهـیـ لـهـوـانـهـیـهـ لـهـ دـاـهـاـتـوـوـیـهـ کـیـ نـیـزـیـکـ دـاـ دـهـستـ بـکـهـوـنـ.

لـیدـوـانـ لـهـبـارـهـیـ پـیـوـدـنـیـیـ نـیـوـانـ زـمـانـ وـ لـایـهـنـ بـهـرـبـلـاـوـتـرـهـکـانـیـ هـزـرـ بـرـپـیـکـ  
بـاـشـتـرـبـوـوـهـ، چـونـکـهـ لـانـیـ کـمـ، بـهـلـگـهـیـ رـاـسـتـهـ وـ خـوـ لـهـ بـارـهـیـ پـیـوـدـنـیـیـ سـیـماـ  
رـیـزـمـانـیـیـهـکـانـ وـخـمـسـلـهـتـیـ گـشـتـیـ هـزـرـ فـهـلـسـهـفـهـیـ رـوـزـثـاـواـ لـهـ تـارـادـاـ هـمـبـوـوـ،  
هـهـرـچـهـنـدـ لـیـرـهـداـ دـهـکـرـیـ سـیـماـ زـمـانـیـیـهـکـانـ بـهـ دـلـنـیـاـیـهـ کـیـ رـیـزـیـانـهـوـ وـهـسـفـ  
بـکـرـیـنـ. بـهـلـاـمـ بـهـلـگـهـکـانـ لـهـبـارـهـیـ ثـهـ بـوـچـوـوـنـهـیـ کـهـ پـیـیـ وـاـیـهـ تـیرـهـ هـزـرـیـهـکـانـیـ  
زـالـ لـهـ فـهـلـسـهـفـهـیـ رـوـزـثـاـواـداـ [ـکـارـیـگـهـرـیـ سـیـماـ زـمـانـیـیـهـکـانـیـانـ بـهـ سـهـرـوـهـیـهـ]ـ،  
وـاـتـهـ بـوـچـوـوـنـیـیـکـیـ کـهـ بـهـ شـیـوـدـیـهـکـیـ بـهـرـبـلـاـوـ وـهـرـکـیـرـاوـ وـ پـهـسـنـدـکـرـاـوـ، تـهـنـیـاـ  
لـیـکـدانـهـوـ (ـتـهـفـسـیـرـ)ـیـ بـهـلـگـهـیـهـکـیـ مـیـژـوـوـیـهـ. هـهـرـوـهـاـ کـاتـیـ کـهـ وـۆـرـفـ  
زـمـانـیـ نـاـوـنـجـیـیـ سـتـانـدـرـیـ ـثـوـرـوـپـیـ لـهـکـلـ شـیـوـهـکـانـیـ هـزـرـیـ هـوـپـیـداـ  
بـهـراـوـرـدـ دـهـکـاـ، ـثـهـنـجـامـیـ بـهـراـوـرـدـ کـرـدـنـهـکـمـ بـوـ بـهـ ـچـهـنـدـ لـیـکـدانـهـوـهـیـکـ؛ وـهـمـ  
لـیـکـدانـهـوـانـهـشـیـ بـهـ پـیـیـ هـهـسـتـکـرـدـنـ لـهـ بـارـهـیـ کـهـشـیـکـیـ کـۆـمـهـلـاـیـهـتـیـیـوـهـیـ،  
نـهـکـ بـهـ پـیـیـ بـرـپـارـیـکـیـ قـهـتـعـیـانـهـیـ وـهـکـ بـهـلـگـهـیـهـکـیـ نـوـسـرـاـوـ. ـثـهـگـرـچـیـ  
لـیـکـدانـهـوـکـانـیـ وـۆـرـفـ، بـهـرـهـمـیـ توـیـیـهـرـیـکـیـ وـوـرـدـبـیـنـ وـ بـهـپـیـ نـاسـیـاوـیـهـکـیـ  
دـرـیـزـخـایـهـنـ کـهـ لـهـکـلـ ـگـهـلـیـ هـوـپـیـداـ هـمـبـوـوـ وـ بـاـبـهـتـیـ توـیـیـنـهـوـکـهـشـیـ بـوـوـ،  
دـامـهـزـراـوـنـ بـهـلـگـهـیـ بـهـنـرـخـیـ تـیـدـایـهـ، سـهـرـدـارـیـ ـثـهـمـانـهـشـ، ـثـمـ جـوـرـ بـهـلـگـانـهـ  
تـایـیـهـمـهـنـدـیـ قـوـنـاغـیـ سـهـرـتـایـیـ زـانـسـتـیـکـنـ نـهـکـ قـوـنـاغـهـ پـیـشـکـهـ وـتـوـهـکـهـیـ.

تاـوـتـوـیـ کـرـدـنـیـ پـیـوـدـنـیـیـ نـیـوـانـ زـمـانـ وـ کـوـلـتـورـ وـ بـهـلـگـهـهـیـنـاـوـهـ  
بـهـشـیـوـدـیـهـکـیـ وـرـدـتـرـ لـمـ بـوـارـهـداـ کـارـیـکـیـ سـانـاـتـرـهـ. هـهـلـبـهـتـ ـثـمـهـشـ دـهـزـانـیـنـ کـهـ  
لـهـ هـهـرـکـارـیـکـیـ زـانـسـتـیـداـ لـهـبـرـ ـگـشـتـانـدـنـیـ کـرـدـهـ تـایـیـهـتـهـکـانـ بـهـ نـمـونـهـکـانـ

به کهشی بونوی زده‌من (وک روانینی خۆمان)، واتای گشت به‌های ساته بی‌ژماره کان تاریک و لیل ده‌کات؛ به‌لام ئەوشیوه بیرکردن‌وھی که به ناگایی زه‌ینی لە ماوه و روتوی بی پسانه‌وھی «دواتر(متاخر)بون»‌ای رووداوه‌کانه‌وھ نزیک بیت، ثاستی تیکه‌یشن لە زده‌من بەردوسرت‌دبات.  
(وۆرف، ص ۱۵۱)

ھەروەک بینیمان وۆرف لەسەر ئەو باوەرپیه کە ئەو جیاوازیانه کە لە روانین لە بەرامبەر زەمەنداده‌ی، ئەنجامی راسته‌وخۆی رۆناني زمانه‌کانه.

روانینی چەندیانه (کمی) وبه‌کهشی بونوی زده‌من لە زمانه شەوروپییه‌کاندا لە دژایه‌تییه کى تەواودایه لەگەل روانینی [زمانی]ھۆپی بەرانبەر بەزەمەن. وۆرف لە پیووندی لەگەل ئەم روانیندا، زالبۇونى ئەم کاروبارانه‌ی خوراوه‌وھ [بەسەر كولتسورى رۆژئاوايیه‌وھ] دۆزیوه‌تموھ:  
/۱ یاداشت هەلگەتن، تۆمارکردنی رووداوه‌کانی رۆز، نوسینگداری، ژمیئیاری وئەو بېرکارییه بۆ ژمیئیاری داهیتراوه.

/۲ حەز لە ریزبەندىيى کردنى ورد، ریکەوت دانان، رۆز ژمیئى، پیوەرى کات، سەعات، مۇوچەي سەعاتى، سەقامگىريي زەمەنی وزەمەن بەجۆرە کە لە فیزىكدا بەكاردىت.

/۳ سالنامه‌کان، مىۋوو، حەزى مىۋوپىي، حەزکردن لە رابردو، شوينەوارناسى و مەيلى بەدەروننى كردنى سەرددەمە‌کانى رابردو؛ بۆمۇونە كلاسيزم و رۆماتتىزم. (وۆرف، ص ۱۵۳)

وۆرف حەز لە خىرايى ودەست پیتوەگرتەن و گىرپانوھى كاتىش دەداتە پال ئەم تېپوانىنیه چەندىيانىي بەرانبەر بەزەمەن. كەواتە واپىدەچى ھېندي لە جیاوازىيە‌کانى نىوان كولتسورى ھۆپى و كولتسورى شەوروپى، لە چوارچىوهى

لە سەرە. لە باسى زمانى ھۆپىدا كەھەر دووكى ئەم خالانە تىدايە، وۆرف پىيى وايە كەجىاوازىيە‌کانى نىوان ياساي زمانى ناونجىيى ستاندەرى ئەموروپىي وریزمانى ھۆپى نەتەنیا بەرانبەر لەگەل ئەو جیاوازىيانە لە شىوه‌ى بيرکردن‌وھ داھەمە، بەلکوو بەرانبەر يىشە لەگەل ئەو جىاوازىيانە لە كولتسورە‌كانيشدا ھەمە. ئەم جىاوازىيانە بە دەوري ئەو تىكەيىشتنە جىاوازانه‌وھ كۆبۈونەتەوھ كە لمبارە زەمەنەوە ھەن.

دىتمان کە لە زمانى ھۆپىدا رۆزە‌کان بە بەكارھىنانى ژمارە سەرەكى كۆنابنەوە، بەلکوو دەگەرپىنه‌وھ بۆ رىزە پلىكانييە‌كان. [بۇمۇونە لە جىياتى شەوهى بىگۇترى دە رۆز، دە گۇترى: پاش رۆزى دەيەم، وۆرف دەلى، كوايە وَا خەيال دەكىرى كە رۆزە جىاوازە‌كان، سەر لە نوي دوپاتەبۇونەوە تاکەشتىيەن؛ نەك چەند بېرگەيە كى بە تەواوى جىاواز ھەلاؤرەدراوى زەمەن. چونكە پىيان وايە كات ئەو بەرددەوامىيە تىدايە، گىرنگىيە كى تايىەت دەدەن بەو كارە لەيەك كاتدا دەيىكەن؛ لە بەرئەوە دەكىرى چاوه‌رۇانى بکرى كە ئەم كارە، كارىگەرىي خۆى لە سەر ھاتىنەوە زەمەن ھەبى. تەدارەك و ئامادە‌كارىيە‌كان، بەشىكى گىرنگى ژيانى ھۆپى پېككىتىن وئەو كارانەش دەگەنەوە كە وەك: رازونياز، رىورەسم، ھەقايەتلىقى و جادووگەرى و تەنانەت خۆزگە باشە‌كانيش كە بۆ بەریوەبردنى رى ورەسىتك دەرەپەدرىن، به‌لام باسىك ناكىرى لەو ئامادە‌كارىيە‌كانى لەگەل زمانى ناونجىيى ستاندەرى شەوروپىدا دەگۈنجىن، وۆرف دەلى:

چالاکى لەپىشدا ئامادە‌كاروى ھۆپى جارىيە كى تر ئاكامى ھىزى بەستراوه بەزمانە‌كەيانەوە پىشان دەداتەوە كە رەگى لە پىنداڭىيە كەيە كە لە سەر بەرددەوامى و دوپاتە بۇونەوجەخت دەكتەمەوە. روانىنى شتىيانە (شىئى) و

بەلام ئەمە، تەواوی باسەکە نییە. شیکردنەوەی وردی واتای کارە خەسیووچالاکە کانى زمانى ناواھويى، ئاشکراي دەكەت كە روودانە کان نەك بەشىۋىدى روت (انتزاعى) بەلکۈر پتە بە شىۋىدى بەرجەستە وماددى وينا (تصور) دەكىن؛ واتە لە چوارچىۋەي گەرەنلى ئەجسامى ماديدا يان لە چوار چىۋەي كاروبارييڭدا درك پىتىدە كىن كە بەشىۋىدى مەجازى لەگەل جوولانى شتە مادىيە كاندا پىوهندىيەن ھەيە. ھەول دەدرى كە ورده كارىيە کانى جوولانى خۇرى رابگەمەنرى، تەنانەت جوولانى شىتىك (جسم) يان دوشىت يان چەند شت لە بوارى واتا سازىيەوە پۆلين دەكىن وھېنىدى جار كارە کان لەنیوان جوولەي شتە کان كە لە رۇوى شىۋە و دابەشبوون لە كەش (فەزا) دا جياوازن، جياوازى دادەنин<sup>(٤٩)</sup>

ھۆيچىر باسەکە لە بوارە کانى دىكەي زمانى ناواھويىشدا پەرەپىددەت وله وانەشدا جەختىيىكى ھاوشىۋە لە سەر جوولان ھەست پىتىدە كاتەوە و لەم رۇوەوە لە نىيوان زمان و كولۇتورى ناواھويىدا جۆرە تەرىپ بۇونىيەك دەبىنى و دەللى: باسەکە كورت دەكەنەوە: لە سى نۇونەي ھەراوى قىسە كەريدا كە بە كارى چالاک پىشان دەدرىن، واتە لە راگە ياندى كرده، روودا و پىنگەتلىنى ناوى خىرسك (ذات) دا، زمانى ناواھويى لەسەر جوولە پىتادەگى و جۆر، رۇو (جيھەت) و دۆخى جوولانىيىكى ئاوا بە درىزە باس دەكەت. مەقولەي [كار]ە خەسیووکانىش بەم تىيگەيىشتىنە لە جىهانى جوولانەوە، پەيوهست دەبن. چونكە گۇتراوە كە ناواھويى مىعمارى و دك مۆسىقايى بەستوو (منجمد) وەسف كردووە.

تىپۋانىنى جياوازىيان بۇ زەممەندە شىاوى روونكىردنەوە و دەرىپىن بن؛ وئەم تىپۋانىنى، ھەروەك لە بەشى پىشىوودا نىشانان دا، پىوهندىي بە جياوازىيە کانى رۇنانى رىزمانى ئەو زمانەوە ھەيە.

ھۆيچىرىش لە رەوتى كاركىدى لەگەل گەللى ناواھوادا لە بارەي پىوهندىي مەقولە رىزمانىيە كان بە كولۇتورەوە بە ئەنجامىتىكى لەو شىۋىديي گەيىشت<sup>(٤٨)</sup> ھۆيچىر، لە سەرەتادا، سىيما(شىكل)ى كارى زمانى ناواھويى تاوتۇي كرد و لە نىيوان كار و باوەرپى زال بەسەر كۆمەلگە دا، جۆرە تەرىپ بۇونىيەكى ھەست پىكىر. ئەو كارى لە زمانى ناواھويىدا بەدوو دەستە دابەش كرد؛ كارى خەسیو (خىشى) و كارى چالاک. كارى خەسیو بارودۆخە كان دەنۈيىنەوە و ئەوهەش نىيشار دەدەن كە جوولە يان كرددەيەك لە تارادانىيە. ھېنلىك لەوانە چۈنۈتىي (كىيفىت)ە كان دەرددەپىن، و دك شىن بۇون، كىز يان بەزبۇون. لە لايەكى دىكەوە كارە چالاکە كان، روودا، كرده وجوولانە كان دەرددەپىن. ھەرچەند لە يەكەمین روانىندا ئەم دوو دەستە كارە بە تەواوى لە يەكتىر جياوازن، بەلام ھۆيچىر لە شىكارىيى جۆرە كانى كارى خەسیوودا، تىيگەيىشت كە ھەركام لەوانە جۆرەك تەرك كەردى جوولان دەرددەپىن. ئەو ئەنجامە شىكارىيەكەي خۇرى بەم شىۋىديي خوارەوە كورت دەكتەوە:

.... پىيەدەچى كە كارە كان لە زمانى ناواھوادا بە شىۋىديي كى بەرىيالا و بە دەورى راگە يانلىنى رووداو يان باشتەرە بلىتىن « روودانە كان » دوھ خول دەختون. ئەم روودانانەن كە لە بەر تەركى جوولان لېيان، دەلىتىي، بەستوويانە (منجمد)، و چالاکە كان، روودانى لە جوولەدان ...

دەردەکەوى، لە رۇنانى رىيىمانەكەشىدا بەم جۆرە رەنگىدا وەتەوە كە زمانى ناواھوبي لە چوارچىيە كىرىدەدا لە سەرييەك شت(جسم) قىسە ناكات.

ئەگەرچى ئەم بەلگانە كە وۇرف وھۆجىيەر پېشىكەشى دەكەن ئىيمە دەھەزىن، بەلام پرسىيار ئەممەيە كە ئاخۇ ئەم بەلگانە بەوردى تاچ رادەيەك ئەم پىوهندىيەنە ئامازەيان پېكراوه نىشان دەدەن ؟ وۇرف لە بارەي بۇچۇنە كە خۆيە و تارادەيەك خۆكەم بىن بۇ و پېسىابۇوكە: « لە نىۋان رىيسا كولتوورىيەكان و نۇونە زمانىيەكاندا هىننىدى پىوهندى ھەيم، بەلام نەك پېكىبەندى يان لىتكچۇونىيەكى دەست نىشان كراو. » (وۇرف، ص ۱۵۹) بەلام هوپىيەر دەخوازى لە وۇرف توندتر بىرلا و پىيى وايدى كە وۇرف بەلگە كانى كە مەتر لەھەي كەھەن لە قەلمەم داوه، دەكىرى لەبارەي لىتكچۇونى كولتوور وزمانەوە، داوى زىياتر بىكىرى. ھەولۇدان لە پېتىناو سەقامىگىر كەنلى دەھەن رۇنانى رىستەدا لە پىوهندى دايىه. ئەم تىيەگات كە ئەم رىستە نۇونەيەي كارا — كەدە، كە لە ھەمۈزۈمانە ئۇرۇپېيەكاندا بىرەي ھەيم، لە زمانى ناواھوبيدا نىيە. كەسيتىك بەكەدە كەنلى پىوهندىيە دەبىت، بەلام نەك بەوشىۋەيە كە كارا يان ھۆى ئەم كەدە كەنلى دەبىت. جولە يان وەستان بە سروشتى شتە كان دەزانن، نەك بە كارتىيەكراوى كارايەك. هوپىيەر بەمە دەزاننى كە چۈن ئەم بابەتە لەگەل رەوشتى گشتى ناواھوبيدا بەرانبىر بە سروشت، يە كانگىرە بەو جۆرە كە كلىكۆھان و لەيتۇن رايانگەيەندىوو. (۵۱)

لىتكچۇونە بىرۇزىتەوە. بەر لەھەي رىيگە بىرە كەنلى كەنلى ئەم پىيۆيىتە چەند توپىزىنەوە كى دىكەي وەك توپىزىنەوە كى هوپىيەر بىكىرى و بەزمانى جۆراوجۆريش بىلەو بىكىتىتەوە. ئەم خالە شايانى سەرنجىدانە كە وۇرف لە توپىزىنەوە كەيدا كە لە بارەي « كار » لە زمانى هوپىيە وە كەنلىشىدا

كەواتە ناواھوبي وەستان بە ئەنجامى تەركى جوولان پېتىسە دەكتات. لە هەر بوارىيەك لە كولتوورى ناواھوبيدا، ئەگەر وەك گشتىك دابىرى، دەكىرى چەند لىتكچۇونىيەك لەگەل ئەم بابەتەدا بىيىندرى. گەللى ناواھو تەنانەت ئىستاش گەللىكى كۆچبەرە و بەدواى مېكەلە كانى خۆيە وە ئاقار بەئاقار دەپروا. ئۆستۈرە و ئەفسانە كائىش ئەم بابەتە بە بەرجەستەتىن شىۋە دەنۋىيەنەوە. چونكە ھەم خوداكان و ھەم قارەمانە كولتوورىيەكانى، بى وچان لە شويىنېكى پېرۆزە و بۇ شويىنېكى پېرۆزى دىكە دەرۆن و بەم كارەيان ھەول دەدەن رەوتى بىزىوي، كە جىهانە، ئاوددان و تەكمىل بىكەن. (۵۰)

ھۆجىيەر لىتكچۇونىيەكى دىكەش لە نىۋان زمان و كولتوورى ناواھوبيدا دەبىنى ؟ ئەم لىتكچۇونە لەگەل بوارىيەكى دىكەي رىيىمان واتە لەگەل رۇنانى رىستەدا لە پىوهندى دايىه. ئەم تىيەگات كە ئەم رىستە نۇونەيەي كارا — كەدە، كە لە ھەمۈزۈمانە ئۇرۇپېيەكاندا بىرەي ھەيم، لە زمانى ناواھوبيدا نىيە. كەسيتىك بەكەدە كەنلى پىوهندىيە دەبىت، بەلام نەك بەوشىۋەيە كە كارا يان ھۆى ئەم كەدە كەنلى دەبىت. جولە يان وەستان بە سروشتى شتە كان دەزانن، نەك بە كارتىيەكراوى كارايەك. هوپىيەر بەمە دەزاننى كە چۈن ئەم بابەتە لەگەل رەوشتى گشتى ناواھوبيدا بەرانبىر بە سروشت، يە كانگىرە بەو جۆرە كە كلىكۆھان و لەيتۇن رايانگەيەندىوو. (۵۱)

كلىكۆھان و لەيتۇن دەللىن ناواھوبي نايىھەوئى دەست بەسەر سروشتدا بىگىرى و باودەپىشى بەكارىيەكى وانىيە. بەلکو توپىندا دەيىھەوئى بە خويىندى دۆغا و بەرپەبرىنى بۇنە و رىورەسم بىخاتە ئىتەپ كارىيگەرەي خۆيە وە. ھەر ئەم نەبوونى ھەلۋىيىتە كەدارىيەنەيە بەرانبەرە سروشت، كە لە كەدە كانىشىدا

ئەوپىيگەزالى هويچىر بەكارى دەبەخشى، ئەو پىتى نابەخشى. پىيەدچىن گرنگىيەكە لە مەدا بىت كە لەوانەيە هەر كولتوورىيڭ لەگەل ھىيندى بوار زمانىي سەربەخويىدا، چەند لېكچۇونىيەكىان لە نىواندا ھېبى. بەلام بەلگەمى تەواومان لەبەر دەستدا نىيە كە ئەم بوارانە (بەبى ئەوهى نۇونەيەكى تايىيەت بەوردى تاوتۇرى بىرى) دىيارىن. ھەنوكە پىويىستە كە ھەم زمان و ھەم كولتسور تاوتۇرى بىرىيەن تاكۇر لايەنە تەرييەكانى نىوانىيان دەربەكەوى. ھەربىيە دەست نىشان كەدنى خالە لېكچۇوه دەرخراوه كانى نىوان زمان و كولتسور ناتوانى دەست نىشانكەنلىكى زانستىيائىنە بن. تەنبا پاش توپىزىنەوهى زۆرتىرى لەم جۆرە، لەوانەيە دەربىردى يان تەنانەت دەردەپەرى كە چ تايىەتەندىيەكى رىزمان، بەگشتى، دەكىرى لە پىتوەندى لەگەل كولتسوردا لېكچۇونىيان چاودۇران بىرى، ھەلبەت راگەيەنلىنى ئەم باسە بەم واتايە نىيە كەئىمە ئەوتۈپىزىنەوانە كراون مەحكوم دەكەين؛ بەلكۇر مەبەستى ئىيمە بېرىخستنەوهى ئەم بابەتەيە كە توپىزىنەوهەكان سەرەتاي خوينىنەوهەكى بەرپلاۋتن. بەرلەوهى بىرى گريانەتىيەت لەم باردىيەوه فۇرمۇل بەندى بىرى، دەبى زانىاريي پەتكۆبىرىتەوه. بەلام ھەر زانستىيەكى نۇي لە سەرەتاي سەرەھەلەنلىيەوه لە بارودۇخىيەكى ناوادا بۇوه.

## پەرأويىزو سەرچاوه كان

\* دەرھارىشتن (فرافکنى): تەكىنېتىكى دەرۇنناسىيە، بە واتايى كەدەي واقعىيەنە وىتىا كەدن (تصور)ى بابەتىكى زەينىيە و ھەرودەا ھۆز و بېۋەكە و بۆچۈرنى خۇ دانە پال كەسانى دىكىيە، و بەتاپىيەت بە مەبەستى لۇمە كەدن و ئىدانە كەردىيان بەكار دىت. [وەركىيە]

- Edward Sapir "conceptual categories of primitive language" science No.74 (1931) p. 578

٢. بەتاپىيەت لەم و تارانەدا:

Science and linguistics ,“Technology Review , 42 (1939 – 40): 229ff ; “Linguistics as an exact Science”ibid ,43(1940 – 41);61ff ; “Languages and Logic ”,ibid ,43 (1940 – 41) ; 250ff ; “The Relation of Hobitual Thought and Behavior to Language ” in language culture and personality: Essays in Memory of Edward Sapir ed. by Leslie Sapir , A. Irving Hallowell , and Stanley S. Newman (Menasha, Wis,1941),pp. 75ff.

ئەم چوار و تارە بەناوىنىشانى: چوار و تارە لمبارە دەرەوهى زمان چاپ كراون.

Four Articles on Metalinguistics (Washington , D.C.; Foreign service Institute , Department of state 1949).

و ھەرودەا لمبارە زمان، ھىزرواقعىيەت: ھەلپىاردىيەكە لە نۇرساۋە كانى بىنامىنلى و ئۆرەف (بىتاداچۇونەوهى جۆن، بى، كارۇلدا ھاتورەد:

Language, Thought and Reality: selected writings of Benjamin Lee Whorf ,ed. John B. Carroll (Cambridge , Mass: Mass Institute of Technology , 1956)

لەم و تاردا لەمەودوا بەناوى كارۇل تاماڭىز بەم بەرھەمەي سەرددە دەكەين.

3. Hopi

4. Standard Average European Language.

5. Shawnee.

6. “ Gestalt Techniques of stem composition in Shawnee”, Appedix to “ Shawnee stems and The Jacob p. Dunn Miami Dictionary ”, in prehistoric Research series (Indiana Historical society , 1940) 1 no.9: p.395 Carroll p. 169

7. Clyde Kluckhohn and William H. Kelly , “ The concept of culture ”, The science of Man in The world Crises, ed. By Ralph Linton (Now York 1945) ,p.97

30. B. Russell ,History of western philosophy (London 1961), p. 212
31. Benjamin L. Whorf , “ The Relation of Habitual Thought and Behavior to language” pp. 705 -93. Carroll ,pp.134 – 159
32. Phases of cycles
33. plurals numbers
34. Cardinals
35. Aggregates
36. Idioms
37. Individual nouns
38. Mass nouns
39. Validity form
40. Aspects
41. Modal
42. Tensors
43. Eventing
44. Lee, op. cit.
45. *Ibid*,pp.64 – 95
46. *Ibid*,p.102
47. Retrospect
48. Harry Hoijer , “ cultural Implications of some Navaho linguistic categories ”,  
*Language* , 27(1951),111 – 20.
49. *Ibid*,p.115
50. *Ibid*,p.117
51. Kluckhohn and leighton , op. cit., pp 227 – 28
8. Themes.
9. Opler.
10. M. E.Opler , “ An Application of the Theory of Themes in culture ”. Journal of The Washington Academy of Sciences , 36 (1946), 134 ff
11. Aztec
12. Benjamin L.Whorf , “ Science and linguistics ” , Technology Review 42 (1939 – 40) ,p.6. Carroll.,p.216
13. Edward sapir , “ language and Environment ”, American Anthropologist , ns 14 (1912). p 228. Reprinted in selected writings of Edward sapir,ed. by D. Mandelbaum(Berkeley , Calif. 1949). pp. 90 -91
14. Nootka.
15. Paiute
16. Mental
17. Bruner
18. Goodman
19. Bird
٢. له کاتی چاولینکردن له فیلم پیمنان وايه که ثهوهی دیسینین، دهرو. کاتیک له نوتزمیلدا دانیشتووین پیمان وايه که تیمه وستاوین ودارکانی لیواری جاده درون؛ بان کلچه نیزنه کان لهووی که بهدراي یه کدا هله‌دین وده کورژننوه. پندھچی ده جولیب. نهم دیارده که هله له تیگه شتنه له جوولان، به دیارده فای (phi – phenomenon) ناو دهبری.
21. Jerome S. Bruner and Cecile C. Goodman , “ Value and as Organizing Factors in Perception ”,Journal of Abnormal psychology ,42 (1947) ,34
22. Navaho
23. Tense indicators
24. Kluckhohn
25. Leighton
26. Clyde kluckhohn and Dorothea Leighton,The Navaho(Cambridge,mass,1948), p.204
27. Dorothy D.Lee
28. Wintu
29. Dorothy D.Lee, “ conceptual Implication of an Indian language ”, philosophy of science ,5(1936),90

(٤)

چهند تیبینییه ک له باره‌ی

شیوه‌ی ساخکردن‌وهی چوارینه کانی باباتاهیر

چه نگیز مهولایی (زانکوئ ته وریز)

## پیشنهادی و مرگی

به سانایی دهست نیشان ناکری. مخابن دهستنووسی کی کون و جی متمانه و نزیک  
له سه رده می شاعیره که لهم دو بیتیانه به جی نه ماوه که بکری به  
بدراور کردندیان رسنه کان له ناره رسنه کان جیا بکرینه و. کونترین دهستنووس و  
ئیستا له شیعره کانی باباتاهر له بهر دهستدایه دهستنووسه کمی، موزه خانه  
قوینیه (ریکدوتی ۸۴۸) یه که ماموستا موچته با مینه وی، غرونه بیه کی له  
گوچاری کولیزی زادابی زانکوی تاران (مجله دانشکده ادبیات دانشگاه تهران)  
بلاوکردوه تمهود<sup>(۱)</sup> و دواتر ماموستا ئددیب تووسی و دکتور میهرا دادی بد هار  
شروعه یان کردووه و لیکیان داووه تمهود.<sup>(۲)</sup> نه گهر نه دهسته کمی مینورسکی  
و دراست گمپی که باباتاهر له سه رده می ثالی بوویه و خزمه کانیان و اته  
کاکوییه کاندا ده زیا — چونکه نه دهه دانه تا له شکر کیشیی تییراهیم یەنالی  
(سەلچوقى) له سالى ۴۳۵ له هەممە دان حوكم رانیان ده کرد —<sup>(۳)</sup> نه ده کاته،  
سەردهمی ژیانی شاعیره که و ریکه و تی نووسینی نه دهستنووسه نزیکی  
چوار سەدیان نیوان ده بی. دفته ریکی دهستنووس به ژماره ۹۰۰ له کتیب خانه  
مەجلیسی شۆزای میللای بەناو نیشانی «تذکره شعرا» یان «سفینه اشعار»  
پاریزراوه که له سەدھی هەشتەمی کۆچیدا نووسراوه و تییدا چەند شیعریک به  
ناونیشانی «الفھلوبیات» و «النیریزیات» هاتuron. ھیندی له لیکوله ران، بۆغۇونە  
نه دیب تووسی، پیتیواه چەند دو بیتییه کی نه دهستنووسه، له رووی  
ناو درز کە یانه و، پیتەچی هی باباتاهر بن<sup>(۴)</sup>، نه گەرجی له رووی میزرووه  
دەکەونه پیش دهستنووسه کمی قوینیه. نه دهستنووسه، چونکه (کاتب) دکمی  
ئامازه دی به شاعیره کمی نه کردووه، ناکری زۆر جیی متمانه بیت. نه گەرجی به  
پاریزدا له ھیندی بواردا دەکری بۆ راست کردن نووه دزه گوتنه کانی دهستنووسی  
قوینیه سوودی لى و دریگیری، دهستنووسه کمی قوینیه ش، به پیچه وانه میزینه

ئەم وتاره توییزینه و دیه کی وردیی زمانییه که زۆر لا یەنی باس نە کراوی له  
باره شیعره کانی باباتاهره و تیدایه، بە پیتویستم زانی سەرباری نەمانه،  
بۆچوونی نە دیب و توییز دری بەناویانگ (د. عەبدولحسین زەرین کوب) یش بکەمە  
پالپشتی تیبینییه کانی ئەم وتاره ماموستا چەنگیز مەولاپی:

«... پیویسته ئەمو فەھلەویاتە دراوندە پال بابا تاھیر، له بواری زمان و  
کیشەوە، و پیا بە سەرھاتی خزى و شیعره کانی تاوتری بکرین کە له تمزکمە  
کۆنە کانی وەک — لباب الالباب و تذکرة الشعراو — دا یادی نە کراوه.

بە روالت يەکە مجاھار کە شیعره کانی بلاو کراوندە تەم، نزیکەی سەدھی توییمە  
کۆچى بورو، بەلام ئەمو شییو فەھلەویاتە تیستا لمبىر دەستلان و كۆنترینیان  
دەگەرمىتەوە بۆ سەدھی توییم، بې شاک كۆنترین شییو فەھلەویاتە کە نییە،  
چونکە له کتیبی (المعجم) ی شەمسى قەمیس دا نموونە شیعری چیا کان (جیال)  
ھەبۇون، و لمعرووی دەنگ و بېئە کردن و تەنانەت کیشىشەوە لە گەل ئەم  
فەھلەویاتە دراوندە پال بابا تاھیر جیاوازى. ئەم خالە دەریە خات کە له  
سەدھی توییم بە دواوه کاتى کە دو بیتییه کانی بابا تاھیر بلاو کراوندە تەم،  
لە سەر کیش و بە زاراوه کمی نوئى دارپىر اوندە تەم و — جیا لەھوی له سەدھی  
ھەفتەم و بەر لەھو بۇوە — بۆیەشیان گۆرپۈن کە زۆر بە فارس زمانە کان لیتیان  
تیبگەن «(زەرین کوب، عبلوا الحسین» جستجو در تصوف: ص ۱۸۸، ۱۳۶۹)

زۆر بە لیکوله ران له سەر نەم رايە کۆنک کە زۆرینە ئەمو چوارینانە دراوندە  
پال باباتاهر له قۇناغە کانی دواتردا هاتۇن دەنە ناو كۆمەلە  
شیعرییه کانییە وە. بەلام ئەمە کە کام دو بیتی سەرە کیبی و کامە لکیتزاوه

مه حزوف) له سهر کييши [فاعيلاتن (يامفعولاتن) مفاعيلن فعلون] يش دابهشكراون. تهناهت شاعير له بزارى ئەفاعيلى عەرۇزىدا به ثارەزووى خۇرى دەيتوانى له دووبەيتىيەكدا لادىريپك له سەركييши (مفاعيلن مفاعيلن فعلون) و لادىريپكەي ديكەيان له سەركييши فاعيلاتن مفاعيلن فعلون (بىر مشاكل مىلسى مخۇف) بلىّ و ئەمەش هەمان شته كە شەمىسى قەمىسى رازى، شاعيرانى خوجىيى يىا فەھلەوي يېڭانى بەلادر ناو بىردووه. بە گومانى شەمىسى قەمىس، بىزەرانى ئەم دوو بەيتىيانە، لەگەل بەكارھينانى پېيى (فاعيلاتن يامفعولاتن)دا له جياتى (مفاعيلن)، پېيىه كانى چەند كېشيان تىكەلاؤ كردووه و لمىاسا ئاشكرakanى عەرۇز لايىن داوه<sup>(۳)</sup>. له قۇناخەكانى دواترىشدا كەسانى خاودن زەق، له جياتى ئەھۋىكە لانىكەم وەك شەمىسى قەمىس سىما جياڭەرەوەكانى كىيىشى فەھلەويات لەگەل شىعىرى عەرۇزىي فارسیدا دەست نىشان بىكەن، چونكە ئەم دوو بەيتىيانەيان لەگەل پېتۈرە عەرۇزىيەكان وېنەما رەوانبىزىيەكانى خۇيان يەكانگىر نەددەيت، لەھەمووجى، بەدەست تىۋوردانى پېيىه كان، ھەم كىيىشەكانىان لەگەل كىيىشى (ھزج مىلسى مخۇف) يەك خىستەو وەھەمىش زمانى ئەم دوو بەيتىيانەيان — كە بە زاراوهەكى ناوجەبىي سىيمى رىزمانى تايىەت بە خۇرى ھەبووه — كۆرپۈوه. بەم جۆرە، لە زۆرەي ئەم شىعرانەدا كە لە جۆرى فەھلەوياتى كۆنن، وېڭاي ئەھۋى گەللىٰ وشەي فارسى جىئىشىنى كۆمەللىٰ وشەي زاراوهكە بۇون، پېتكەتەي رىزمانىي دەستە واژەكانىش بە تەواوى كۆرپۈوه و سىما و شىوەيەكى نوپىي بە خۇرە گەرتۈوه. بۆ فۇونە دووبەيتىيەك بە زاراوهى خەلکى ناوجەي «زەنگان و ھەمدان» لە (المعجم)دا، ھاتۇرە كە ھەرچوار لادىريپكەي لە سەركىيши (فاعيلاتن مفاعيلن فعلون)<sup>(۴)</sup>، ھەمان كىيىش كە شەمىسى قەمىس بەئىرادى دادەنا، ئەم دووبەيتىيە بەمجۇردىيە:

رېزەيەكەي بە سەر دەستنۇرسەكانى دىكەدا، تەننیا دوو «پارچە» و ھەشت دووبەيتى لە خۆگەرتۈوه، پارچەيەكىان سى بەيىتە و ئەھۋى دىكەيان شەش بەيىتە. وېڭاي ئەمە، ئەم رادەكەمەش لە رۇوي زمانىيەوە چەند خالىتكى زۆر گۈنگى تىدىايە كە دەكىرى، بەپشت بەستن بەوانە، ھىنلىق تايىەتىي رىزمانى و تايىەقەندىيەكانى زارى شاعيرەكە تارادەيەك رۇون بىكىتىمە. لە لايەكى ديكەشەوە، ئەم نىشانانى لە ثارادا ھەن دەرىدەخەن كە ئەم دەستنۇرسە بە بەراورد لەگەل دەستنۇرسەكانى ديكە كەمتر لە لايەن كاتبانەوە دەستى تىۋوردراروھ يان كۆرپۈوه و بەيىتە كان بە رەسەنى يان لانى كەمى نزىك بە رەسەن پارىزراون. دەستنۇرسەكانى ديكە دەگەرنىنەو بۆ سەددەي دەيەم و سەددەكانى دواتر، چونكە پەروپىزى تەزىكايى، لەوتارىكىدا، ھەممۇ دەستنۇرسەكانى، بە ئامازە كەن بە رېكەوتى نۇسقىنەوەيان، بەرپىز نۇسقىن<sup>(۵)</sup>، سەرلە نۇي باسکەرنەوەيان پېپىيەت ناكات. كەواتە، لەم لېكىدانەوەيەي ئىستادا، وېڭاي ئامازە كەن بە ھۆكارەكانى دەست تىۋوردان و گۆرپىنى وشەكانى فەھەلەوياتى باباتاھىر، ئامازە بەچەند بەلگە و نىشانەيەك لە دەستنۇرسەكەي مۆزەخانەي قۇنىيەش دەكەم كە دەتوانى بۆ دوايىن بزارى دوو بەيتىيەكان وھەلاؤاردى دووبەيتىيە رەسەنەكانى باباتاھىر لە لەكتىراوهەكان، بەكارىتت.

پېندەچى كە كىيىشى تايىەتى ئەم گۆرانىييانە و گۈنگىيدانى شاعيرانى خوجىيى بە كارھينانى وشە و تايىەتىيەكانى ترى دىاليكتىكى ھۆر كۆرپۈان و دەست تىۋوردانى گۆرانىيە خۆجىيە دىرىنەكان، بە تايىەت گۆرانىيەكانى باباتاھىر بۇ بىت. لە راستىدا، ئەدىيان ئەم چۈنپەتىيە نەناسراوانەيان لە شىعەدا بە پېچەوانەي ياساكانى رەوانبىزى زانىوھ. دەزانىن كە دوو بەيتىيە دېرىن و رەسەنەكان سەرەرای كىيىشى باو و ناسراوى مفاعيلن مفاعيلن فعلون (بەحرى ھەزەجي موسەدەسى

لهم دوو بهيتييهدا، هردوو لا ديني بهيتي يه كم له سهركىشى (هزج مسدس  
محذوف) ولا ديني كاني بهيتي دووهم له سهركىشى (مشاكل مسدس محذوف)<sup>(ن)</sup>  
بهلام دواتر، كاتبييکى ديكه ئەم دەستنووسەي دەكويتىه بەر دەست وې  
ھەلتكەوت چەند دوو بهيتيي ديكەشى لە پەراوىزدا بەم كۆمەلە زىاد كردووه،  
لەواندەيە لە ژىز كارىگەرىي رېنۋىتىيەكاني كىشناسەكاندا كىشناسان، لېكدانى  
بەشەكاني چەند كىشيان وېڭپا بە نادرост زانىووه، بۇچارەسەركىدنى ناتھوايىه  
عەرۈزىيەكاني، بە خەتىيەكى وردتر و بەجيا لە خەتمى دەقەكە، بهيتكانيان بەم  
شىوەيەي خوارەوە راست كردىتمۇوه:

دلەم از دست تو دايىم غەمىنە  
بە بالىن خاشتم و بىتە زەمىنە  
ھەمین جرم كە من تە دوست دارم  
ھەركىست دوست دارى حالش اينە

باپەتىيکى ديكە كە دەپى لەپىرى نەكەين و پىيويستىي بەرونكىرنەوە و  
پاساوى تايىهتىيە، ئاستە مۆرفۇلۇزى و سىنتاكسىي و فۆنۇلۇزىيەكاني  
شىعرەكاني باباتاھيرە؛ بە مېھستىي جياكىرنەوە دوو بهيتكىيە رەسەنە كان لە دوو  
بەيتكىيە نارەسەنە كان. ئاشكارىيە كە ئەم دوو بهتىيانە بەم شىوەيەي ئىستا لە  
دەستنووسە چاپكراوهەكاندا هەن، لەپەرگۈرانىيان لە درىئاپى زەمەندا، ھەرگىز بۇ  
ئەم مەھستە شىاونىن. بە گومانى نۇرسەرى ئەم دىيپانە، بۇ كەيىشتە بەم مەھستە  
دەكىرى تا رادەيەك سوود لە دەستنووسەكەي قۇنىيە وەربىگىرى. بەرچاوتىرين  
تايىهتىي سىنتاكسى كە لە تاوتۇرى كردىنی ئەم دەستنووسەوە توپىرەرە كە بەدەستى  
دىيئى، بىنارانى كارى رابردووى تىپپەر لەم دوو بهيتكانمادايە كە پىشىنە كەم

اركىيمون خوارى اج كە ترسى  
وركشىمون سارى(؟) اج كە ترسى  
ازىنەمە دلى تىرسم اج كىچ  
اي كەمان دل تەدارى اج كە ترسى<sup>(٤)</sup>

ئەم دووبەيتكىيە ئەم رۆكەش ناسراوه و لە زۆرىيە دەستنووسە چاپكراوهەكاني  
ديوانى باباتاھير دا دىيته بەرچاوه، بەم جياوازىيەوە كە لە جياتى جۆره  
دىاليكتىيەكاني [لورى]، وشمى فارسى جىپى گرتۇتەوە و گۈنگۈر لەوانەش، بە  
بەروداكرىدى بەشەكاني ئاخاوتىن، كىشەكەي بە وردى لەگەل (بىرھەزج مسدس  
محذوف) جووت بۇود:

كُشتىمان گر بە زارى از كە ترسى  
برونى گر بە خوارى از كە ترسى  
بەاين نىمە دل از كىس مو نىرسى  
دو عالم دل تە دارى از كە ترسى  
وەيان، لە دەفتەرى دەستنووسى رىيكمەوتى ۱۲۳۶ ئى كىتىپخانەي مىللە  
تەورىز گۈرانىيەك بەم چەشىنى خوارەوە دەبىنرى:

دلەم از دست تو دايىم غەمىن بى  
سرىنەم خاشت و پايىنەم (؟) زەمىن بى  
جرمم اين كە پى تو دوست دارم  
كە ھەركە تە دوست دارى حالش اين بى

(تاك)	(کو)
man zad	amā zad
	يەكم کەس
to zad	ašma zad
	دوودم کەس
oy / awē zad سییهم	oyṣan / awēṣan zad
	کەس

ئەگەر رستە کە بەركارى راستەو خۆى تىيدا بىت، چ بەركارە كە لە رستە كە دا دەركەوتىيەت چ شاراوه بىت، لەدواى رەگى رابردوودا سىغىمە كى كارى ئىستا لە رەگى كارى h- دىت كە ئەم كارە لە رووى كەس و ژمارەوە لەكەل بەركارى رستە كەدا رىئىك دەكەمۇى، نەك لەكەل بەكەردا؛ وەك:

«مىەردان لە لايەن تۆۋە بىنزاڭ = تۆ مەردانى to Mardān did hēnd دى». لەم رستەيەدا، to (جىتىاۋى دوودم كەسى تاك: «تۆ») بىكەرى مەنتىقى يَا كاراى رستە كەيە، mardān، مەردان بىكەرى رىزىمانى و بەركارى مەنتىقى رستە كەيە. dīd كارى رابردووى تىپەرە كە لەكەل بەركارى رستە كە واتە mardān دا رىيىكەوتۇوھ و بە شىيۇدى كۆھاتۇوھ.<sup>(٨)</sup>

خالى جىنگاى سەرنج ئەممەيە كە، رۇنانى كارى رابردووى تىپەرە قۇناغى ناوەرەست، ئەگەرچى بە فارسى دەرى (قۇناغى نوي) نەگەيىشتۇوھ، بەھەمان چۈنىتى و تايىھتى كە لە دەقە جىيماوه كانى زمانە ناونجىيە كانى رۆژلەوايى ئېرمان، لە دەستنۇرسە كە قۇنىيەشدا دەبىنرى، بە دلىيىيەوە دەكىرى بىگۇتى كە، لە ٢٥ بەيتى ئامازە پىكراوى ئەم نوسخىيەدا، لە ھەرجى كارى رابردووى تىپەرە

دەگەپىتىوھ بۇ زمانە ناونجىيە كانى رۆژلەواي ئېرمان. پىيوىستى بە روون كەردنەوەيە كە لەزمانى ناونجىيى رۆژلەواي ئېرماندا، واتە پەھلەوى ئەشكانى و فارسىيى ناودەراست (پەھلەوى ساسانى)دا دوو جۆرە كارى رابردوو بە دوو دارپىشنى بەتەواوى جىاواز لە ثارادا هەن. يەكىان كارى رابردوو تىپەرە كە رەگى رابردوو بە شىيۇھ جۆراوجۆرە كانى ئىستاى ھەوالىدانى (مضارع اخبارى) كارى h- (بۇون) رۆددەنرى (تەنەيا دۆخى رىزپەر لەمانە، سىيىھم كەسى تاكە كە تىيىدا پىيوىستى بە كارى (بۇون) نىيە ) وەك:

(تاك)	(کو)
būd hēm	būd hēm ( būmād ) يەكم کەس
būd hē	: پەھلەوى ئەشكانى ) būd hēd دوودم کەس
būd	بەھلەوى ئەشكانى : ahēnd سىيىھم کەس

ۋەھى دىكە كارى رابردووى تىپەرە. ئەم جۆرە كارە رابردوو بە يارمەتىيى كارا (agent) و رەگى رابردوو دروست دەبى. ئەم جۆرە كارە رابردوو، بەبى ئەھى بىگۇپى، بەتەنیابى بۇ ھەر سى كەس و ھەر دوو ژمارە بەكار دىت و كەسى كارە كە نە لەرروو دىارخەرە كانى كارە كانەوە (شناسەھاى فعلى) بەلکوو لە رووى بىكەرى مەنتىقىيەوە دەرددە كەھى؟ وەك :

به کارهاتووه تمنيا يهك دانهی ريزپه<sup>ر</sup> كه به پيچهوانهی ئەم رىسایه بىت، نايته  
بهرچاو. بۇ نۇونە لم دوبەتىيە خوارەودا:

ياساڭم دردۇي هنى درىيە ئىندى يار  
ياڭم خۇر دىد گمان پىدا ئىندى يار  
مَنْ اذ آن رو بدامان ته زد دست  
دە گىردونت پۇرۇپاىي ئىندى يار<sup>(٤)</sup>

كارى رابردووی تىپپەر لەم دەستەوازانە خوارەوه دېبىزى :

— كِمْ دُرْدِى: « لە لايەن منهوه بىنرا = درم دى »، « كِمْ لە « كە » ئامرازى پىتوەندى + « م » جىنناوى لكاۋى يەكم كەسى تاك و بىكەرى مەنتىقى رستەكە؛ « دُر » بەركارى مەنتىقى و بىكەرى رىيمانى؛ « دى = di = [كۈرتکراوە] دىد »، كارى رابردووی تىپپەر يەكم كەسى تاكە. چونكە بەركارى مەنتىقى رستەكە، واتە « دُر » ناوى تاكە راست وەك زمانە ناونجىيەكانى رۆزئاواي ئىرلان، كارى بە بى دىيارخەر[راناوى لكاۋ] بەكارهاتووه.)  
— كم خور ديد: " خۇر لە لايەن منهوه دىتزا = خۇرم دىت."  
(وەك، كم در دى)

— من... زد دست: " لە لايەن منهوه دەستى لىيىدا = دەستىم لىيىدا."  
يان لە لادىپى " خويش و بىگانغان سىنگم زد اى يار" (خزم و بىنگانە بەردىان پىدادام ئەي يار) دا، سەرەپاى ئەوهى كە بىكەرى رستەكە كۆپىه و دەبۇو كارەكەش بە شىوھى كۆپىت، بە پىيى هەمان ياساى كە پىشتە ئامازى پىتىكرا، كارى رستەكە بە بى دىيارخەرى كار (راناوى لكاۋ) بەكارهاتووه.  
سيمايىه كى بەرچاوى دىكەي سىنتاكسىي بەكارهيتانى جىنناوى بىكەرىي و نابكەرى، يەكم كەسى تاكە، لم گۈرائىيانە دا. لم زمانە ناونجىيەكانى رۆزئاواي

ئىرانىش، جىنناوى يەكم كەس بە دوو شىوھى بىكەرى و نابكەرى لە رستە دا دەرددەكت. لە دۆخى بىكەريدا، لە جۆرى az (وەك azəm لە ئاڤىستايدا) ويان an لە دۆخى بىكەريدا لە man (وەك manā و دۆخى خىتنەسەر لەزمانى ئەفيستايسى و فارسى كۆندا) بەكاردەبرا. ھەلبەت، لە ئاسەوارانە لەم دوايانەدا كە بە زمانى پەھلەوي ساسانى نووسراون، جىنناوى نابكەرىي manā بەرەبەرە بۇوەته جى نشىنى az يان an و لە فارسى دەرىيدا بە تمواوى سپاۋەتەوه. نۇونە بۇ بەكارهيتانى دۆخى بىكەرى جىنناوى يەكم كەسى « ئەز = az » لە دەوبەتىيە كانى باباتاھىردا:

(از = az) آن اسپىدە بازم ھەمانى

اي تنه ساىي كىرم نچىروانى)  
\*\*\*\*\*

(جرم اينه كە از = az) تە دوست دارم

نه خونم كىرد ونم راهى زد اى يار)

نۇونە بۇ بەكارهيتانى جىنناوى نابكەرى « مَن = man » :

(فنا مى نشه اين ود كە من كىرد  
بە من هم آن كرن ھرود كە من كرد )  
\*\*\*\*\*

(آنكش اد آفرى گردون گردان  
اش اد سات من انداجه ور كرد )

ثاقیستایی *dərəta* هاوه‌لناوی به‌کاری له رهگی *-dar* « داشت » و درگیرایی. به‌لام « داشت » له فارسی ده‌ریدا پاشاده‌ی رهگی رابردوی *dāšt* له فارسی ناوه‌راسته که له بنجی- *dar*- *kāst* و *rəzawəd*.<sup>(۱۲)</sup> له دهستنوسه‌که موزه‌خانه قوینه‌دا له همه‌موجیتیه کدا ثامرازی « آز » به شیوه‌ی « آز » نووسراوه و ثممه نوینه‌ری گورانیکی ده‌نگی تره که زمان و زاره‌کانی باکوری رۆژئاوا له دهسته باشوری رۆژئاوا جیاده‌کاتمه‌ده. چونکو، ههروهک ده‌زانین، ده‌نگی کپی چی ناوچی شیرانی کون له فارسی ناوه‌راستدا به *Z* و له په‌هلوی ئەشكانیدا به ڙ ده‌کوپی. کهواته، جوزی کونمی *hačā* (له دهقی ثاقیستایی و فارسی کوندا) له فارسی ناوه‌راستدا دهیته *aZ* و له په‌هلوی ئەشكانیدا دهیته *až* و جوزی نویی له زاری همه‌دانیی کوندا به شیوه‌ی « آز » ماوه‌تمه‌ده. بهم پییه، ده‌کری بلیین لموانه‌یه فۆنیمی « ج » له وشمی ودک « رۆج، سوچ، واج » له دوو بەیتییه کانی باباتاهیر پیناسه‌ی ده‌نگی ڙ بیت که له شهی ودک (رۆژ) *rož* (سوژ) *sož* و (واژ) *da* بیژکرا بن.

له پیی ئەودی تائیستا پیشکمش کرا، ئیستا ده‌کری سیمای سه‌رهکی دوبه‌یتییه کانی باباتاهیر بنه‌خشیتیین و بهشیک له‌یاسای گشتی له پیوه‌ندی له‌گه‌ل ئەوانه‌دا بخربه‌تروو.

لهم دوو بەیتیانه‌دا، یاسا و ریسای عەرۇۋىزى، ههروهک شەممى قەمیس هیناوتیه ثاراوه پیی وايه لادان له‌وانه هەلەیه کي زدقه، له همه‌موجیتیه کدا راست نییه. نابی له بیرى بکهین که، به وته مامۆستا خانلەری، کیشى شیعر ملکەچى زوقە و زوقیش ملکەچى عادەتە و یاسای کیش فرمانیکی ئەزەمى (نەگتۈر) نییه که لادان لىيى رهوا نه بیت؛ بەلکوو ئەم یاسایانه دهیی له عورف و عادەت هەلئىنچەرەبن. کەواته هەرجى زەوقى زەرنىھى گورپىك پەستلى دەکات راسته و بېخترى یاسایه و بىلا دەر تۆمەتبارکەدنى هەلەمیه<sup>(۱۳)</sup>. کەواته، بەردەوام

لەم نۇونانەی شیاوی سەرەجىدان له بوارى تايىەتمەندىيە دەنگىيە کان و دارشتن و سیمای وشه له دوبه‌یتییه کانی دهستنوسى قونىيەدا دەکری ئاماژە به بەکارهیتىنى رهگى ئیستای « هرز ( = hirz- ) له جىي « هل - (ھیل) » رهگى ئیستا له « ھیشتەن (ھیشتەن) »، رهگى ئیستای « ڪر - ( = kar- ) له جىي « گُن » و رهگى رابردوی « درد(دەرد) » (له وانمیه *dird* يا *derd* له جىي « داشت » له فارسی ده‌ریدا بکری ئەو ياسا ده‌نگىيەنە بەسەر ئەم وشانددا زالن له هەمان ئەو ياسایانه پېرەوهى دەکەن کە پەھلۇي ئەشكانى له فارسی ناوه‌راست جیاده‌کاتمه‌ده. دەبى ئەمەمان له بەرچاوبىت کە رهگى « هل » و « هرز - » هەردووك لەيەك رىشىن. بنجى ئەم رەگانه له ئیرانى کوندا *\*harz-* واتى « رەھا كردن » بۇوه. لەم رهگە، له زمانى ئاقیستایدا، رهگى ئیستای *harəza* و له فارسی کوندا رهگى ئیستای رۆزراوه *harda* / زەنگى هیند و ئەمورپى [g̪] و درگیراوه کە له فارسی کوندا بۇوه به *Z*/ *d*<sup>(۱۴)</sup>. جوزه‌کەی له فارسی بە گورپى /rd/ به /l/ له فارسی ناوه‌راستدا *hil* و له فارسی ده‌ریدا گوراوه به « هل ». و له لايەكى دىكەشەوه، رهگى ئیستای *harəza*- له زمانى ئاقیستایدا، بە لابىدىنى بزوپىنى *a*، له پەھلۇي ئەشكانیدا به شیوه‌ی *hirz-*<sup>(۱۵)</sup> و له زاری هەمەدانىدا به شیوه‌ی « هرز - » ماوه‌تمه‌ده. هەر وەها بەنەچەکى رهگى ئیستای « ڪر - » له زاری هەمەدانىدا و « گُن » له فارسی ده‌ریدا يەكە. « گُن » له فارسی ده‌ریدا له جوزی *kun*- له فارسی ناوه‌راستدا و ئەویش له جوزی *kunav* (a)- له فارسی کوندا (ئیرانىي کون) *-krnav* \* و درگیراوه كەچى، رهگى کارى ئیستا له زاری هەمەدانىدا دەکری له‌گەل رهگى ئیستای *kar-* له پەھلۇي ئەشكانیدا و *-kərə* له رهگى *-kar* له دەگى ئەشكانیدا بەراوردەكى. دردېش له دوبه‌یتییه کانی باباتاهير دا لەزمانى ئاقیستایدا بەراوردەكى. دردېش له دوبه‌یتییه کانی باباتاهير دا لەوانمیه له *dird* پەھلۇي ئەشكانى و له *-drta*\* له ئیرانى کوندا (ودک

دېبى ئەو جياوازىيانە لە نېوان كىشى فەھلەوياتى كۆن و شىعىرى عەرۇوزى فارسیدا ھەمەيە لە بىرنە كەرىن و لە بەكارھېننائى زەوق و مەزا جدا بىز يە كانگىر كەردىنى كىشى ئەم گۈرانىيانە لە كەھل ئەو كىشانەي شەمىسى قەيس بە راستىيان دادەنى خۆ پىارتىزى.

بهو پییه که به کارهینانی جیناوای بکهه‌ری و نابکهه‌ری یه کم که‌سی تاک واته «ئەز» و «من» له دەستنوسه‌کەی قونییه‌دا بەرچاون، به دلیاییمهوه دەکری بلىین له هیندی بواردا که جیناوای کەسیی تاک له دۆخى بکەریدايه، وشهی «ئەز» و، له هیندی بواردا که ئەم جیناوه له دۆخى ناکەریدايه، دەکری وشهی «من» حەمی، حۆرەكانى، دىكەی بركاتەوه.

له کاتی ساع کردنوه و راست کردنوهی ئەم دووبه یتییانەدا له به کارھیننانی ریبازی «پیشخستنی ساده بەسەر دژواردا» دەھى خۆیسویئى کە دېزى ئەو بنەما گرنگەی *Letio difficilior* (پیشخستنی ناباو بەسەر باودا) يە له راستکردنوهی دەقه كۆنه کاندا، و دايە له بەرچاومان بىت کە مەمەل و حەزى

خاوهن زهوقان بهردهوام لەسەر ئەو بۇوه جۆره کۆن و لەمیزىنەكان، كە تىيگەيشتىنيان دىۋارە يان بە كارھىننانيان لە ئاسەوارى ئەدەبىدا بە پىيچەوانەي رەوانېتىنىي دەرەدەكۈوي، بە شىۋىدييەك دەركەمۈي كە لەگەل ياسا و پىيەورە پەسندكراوه رەوانېتىنىيەكەندا جوت يىت. كەواتە ئەگەرى ئەمەدە كە جۆرەكانى وەك «كەھرېم» (karem) يىيا «واجەم» (wājam) لەنەنەيە (wāžam) لە قۇناخەكانى دواتردا بۇونىه «كُنَّم» و «گوئِم» كەچى ئەگەر بە پىيچەوانەي ئەمەدە بىت واتە كۆرىنىي و يان دەستكارى كردنى چەند فۇنىمېك لە وشەيەكى ناسراوى وەك «كُنَّم» و «گوئِم» بە «كِرم» و «واجَم» تارادەيەكى زۆر ناكىرى.

هرودک چون له سهرهوه ئامازهه پىكرا، لهم ليكدانه وهيدا له بوارى زمانىيەوە تەنیا ئامازدەم به چەند هەلىئىجانىك لە دەستنۇسەكە قۇنىيە كردووه و ئەمەش دەتوانى لەچارەسەركەدنى كىشە و گرفته زمانىيەكانى دووبەيتىبىيە كانى باباتاهىردا بهكارى توپىزەران يېت. بەواتايىكى دىكە، ئامادەكارىسىكە كردووه بۇ سەرلە نۇي راست كردنەوهى دووبەيتىبىيەكانى باباتاهىر كە له سەرتاتى پەيدا بۇونىانەوە تائىيىستا له هيچ جۆرە گۈزانىك و دەست تىوردانىتىك نەپارىزىراون. سەرەپاي ئەمانەش. نۇوسەرى ئەم دېپانە پىتى وايە كە ئەم مەقۇولانە بەتەنیاىي بۇ پىشكەشكەرنى دەقىيەكى راستكراوهى دووبەيتىبىيەكانى باباتاهىر بەس نىن؟ بەلكۈر ئاشنابۇن لەگەل شىيەھى بېركەدنەوهە، روانگە و ھزرى شاعير و باھتى ترى لەو چەشنانە جىڭگاي سەرخىن بۇ راستكەرنەوهى ئەم كۈزانىيانە و ھەللاً واردىنى دووبەيتىبىيە گوماناتىبي ولىكاوهەكانىش. بەلام، لهم بوارەدا، دەبى شارەزايىك بۇچۇنلى خۆرى رابىگەيەنى كە دەسەلەتىكى تەواوى بەسەر بابەتەكەدا ھەيدە.

## پهرویز

« کاتی که دویم دیت هیشتا دریا نهبو، شهی یار  
 کاتی که رؤثم دیت جیهان به دیارنهبو، شهی یار  
 من لهورقژهوه دسته و داوینی تو بوم (که) له  
 گهه ردونی تودا پهرو پایهک نهبو شهی یار. »

مهرداد بهار، همان، ص ۲۷۱

10\ R.G.kent , old Persian , Grammar , Texts ,lexicon , New Haven  
 1953 ,p.33

11\ Cf.W.B.Henninc ,Das verbum ,des Mittelpersischen der  
 Turfanfragmente zll , 1933 , p.169

۱۲ / محسن ابوالقاسمی، ماده‌های فعلهای فارسی دری، انتشارات ققنوس، تهران، ۱۳۷۳ ،  
 ص ۵۲

۱۳ / پرویز ناتل خانلری، وزن شعر فارسی، انتشارات بنیاد فرهنگ ایران، تهران، ۱۳۶۷ ،  
 ص ۶

## سهرچاوه

نامه‌ی فرهنگستان: چند نکته دربار تصحیح دویستی های باباطهر  
 (صص ۷۴ – ۸)

۱/ مجتبی مینوی، از «خزاین ترکیه »، مجله‌ی دانشکده ادبیات دانشگاه تهران، سال  
 چهارم (۱۳۳۵ )، شماره م، ص ۵۶ – ۵۸

۲/ ادیب طوسی، « فهلویات لُری »، نشریه‌ی دانشکده ادبیات تبریز، سال دهم،  
 (بهار ۱۳۳۷ )، شماره اول، ص ۲ – ۸ "مهرداد بهار، جستاری در فرهنگ ایران،  
 تهران ۱۳۷۳ ، ص ۲۶۷ – ۲۶۰

۳\ V. Minorsky , Bābā - Tāhir El<sup>2</sup>, leiden 1976

۴/ ادیب طوسی، همان، ص ۸

۵/ پرویز اژکایی، باباطهر نامه، انتشارات توس، تهران ۱۳۷۵ ، ص ۱۴۵ – ۱۴۹  
 ۶/ شمس الدین محمد بن قیس الرازی، المعجم فی معايير اشعار العجم، تصحیح مدرس  
 رضوی، انتشارات دانشگاه تهران ۱۳۳۶ ، ص ۱۰۵ – ۱۷۴

۷/ همان، ص ۱۵۷

۸/ لهارهی رزنانی رابردوی تیپه‌ر له زمانه نیزانیه کانی ناوده راستی روزنناوی ←  
 C. saleman , Mitteipersisch , in Grundriss der iranischen philologie ,  
 B.I, strassburg , 1895 – 1901.p.314 ;  
 C. J.Brunner , A syntax of western Middle Iranian , carvan books ,  
 Delmar , New York 1997 , pp. 188 – 182

ژاله آموزگار – احمد تفضلی، زبان پهلوی، ادبیات و دستور آن، انتشارات معین، تهران  
 ۱۳۷۳ ، ص ۶۶ – ۶۷ "محسن ابوالقاسمی، دستورتاریخی زبان فارسی، انتشارات سمت،  
 تهران ۱۳۷۵ ، ص ۱۷۳ "همو، راهنمای زبانهای باستانی ایران، ج ۲، انتشارات،  
 سمت، تهران ۱۳۷۶ ، ص ۵۴

۹/ واتای شهمن دووبه‌یتیه به محزرده: