

پروژەى (100) نامىلكەى فەلسەفى

دەزگای ئایدیا بۆ فکرو لىكۆلینەو

خاوەنى ئىمتىياز: دەزگای ئایدیا لىپىسراوى دەزگا: ئەنوەر حسىن



سەرپەرشتىارانى پروژە

د. لوقمان رەئوف

بابان ئەنوەر

رۆدۆلف كارناب

وەرگىرانى: كۆمەللىك نوسەر

بەشى چوارەم

خاوهن ئىمتياز: دەزگای ئايدیا
لېئىرسراوى دەزگا: ئەنۋەر حىسېن



رۆدۆلف كارناب

وەرگىرانی : كۆمەلئىك نوسەر

دیزاینى بەرگ و ناوہوہ: ئومىد محەمەد

تایپ و ھەلەچنى: كەيوان عومەر- نیاز كەمال- زریان رەحیم

سالى چاپ: 2017

نۆبەتى چاپ: چاپى يەكەم

تیراژ: 750 دانە

چاپخانە: حەمدى

نرخ: 2000 دینار

سەرپەرشتیاری چاپ: ژيار عەلادین - حىسېن سەعید

لەبلاوکراوہکانى: دەزگای ئايدیا بۆ فکرو لیکۆلینەوہ

www.ideafoundation-co

ideafoun@gmail-com

www.facebook-com/dezgai-idea

07701955044 - 0533220180

سليمانى - گردى سەرچار - نزيك كۆمەلگەي بەھاران

لەبلاوکراوہکانى دەزگای ئايدیا

زنجیرە (190)



رۆدۆلف كارناب

وهرگيپراني: كۆمهليك نوسەر

بهشى چوارهم

خوینەری بەرێز:

ئەم نامیلکانەى لە بەر دەستدایە، بریتییە لە و پرۆژە فکری و فەلسەفییەى، کە دەزگای ئاییدیا بۆ فکرو لیكۆلینەو بە پرۆژەى (100) نامیلکەى فکرى و فەلسەفەى رایگە یاندبوو، ئەم بەشەش بریتییە لە بەشى چوارەم، بەم پێشەش تاوێکو ئیستا لەم پرۆژە یەدا (80) نامیلکەمان چاپکردووە.

بەشى یەكەم بریتییە لە (ئاشنابوون بە بیرکلى، ئاشنابوون بە باشلار، ئاشنابوون بە دیکارت، ئاشنابوون بە هایدگەر، ئاشنابوون بە جیل دۆلۆز 2 بەرگ، ئاشنابوون بە هانا ئارینت، ئاشنابوون بە هیگل، ئاشنابوون بە سارتر، ئاشنابوون بە نیچە، ئاشنابوون بە فۆلتیر، ئاشنابوون بە سلافۆی ژیرێک، ئاشنابوون بە مارکس (8) بەرگ).

بەشى دووهم بریتییە لە (ئاشنابوون بە فیورباخ، ئاشنابوون بە تۆماس مۆر، ئاشنابوون بە شوپنهاور، ئاشنابوون بە گرامشى 1، 2، ئاشنابوون بە ئەرستۆ، ئاشنابوون بە دیموکراسى، ئاشنابوون بە ئەلبیر کامۆ 3 بەرگ، ئاشنابوون بە ئەرکون، ئاشنابوون بە فۆکۆ، ئاشنابوون بە ئەکیونی، ئاشنابوون بە ئەنگلس، ئاشنابوون بە جۆن ستوارت میل 3 بەرگ، ئاشنابوون بە جاک لاکان، ئاشنابوون بە لایبنتز، ئاشنابوون بە میکافیلی).

بەشى سێهەم بریتییە لە (ئاشنابوون بە پۆل ریکۆر، ئاشنابوون بە ئالتۆسیر ئاشنابوون بە سپینۆزا، ئاشنابوون بە پۆپەر، ئاشنابوون بە دۆرکهايم، ئاشنابوون بە دریدا،

ئاشنابوون بە ليوتار، ئاشنابوون بە لينين 2 بەرگ، ئاشنابوون بە ترۆتسكى، ئاشنابوون بە بېرتراند راسل، ئاشنابوون بە پۆپۆليزىم 2 بەرگ، ئاشنابوون بە ئەفلاتون، ئاشنابوون بە رۇزا لۇكسۆمبۆرگ، ئاشنابوون بە سيمۆن دىيۆفوار، ئاشنابوون بە كرىشنا مۆرتى، ئاشنابوون بە تۆتالىتارىزم 2 بەرگ، ئاشنابوون بە مانيفېستى حزبى كۆمۇنىست)

بەشى چوارەم برىتتېيە لە (كۆنفۇشىيۇس، جۆن دىيۆى، پىيەربۆردىيۆ، مارتىن لوسەر، ئالان بادىيۆ، ويتگنشتاين، ماوتسى تۆنگ، لىقى شتراوس، چۆمسكى، والتەر بنيامين، مارتىن بوبەر، مۆنتيسكۆ، سپىنوزا، جوليا كرىستىفا، رولان بارت، رۆدۆلف كارناب، جۆرج باتاى، فۆكۆياما، دىقد ھارفى، سان سيمۆن).

خويىنەرى بەرپىز: بەدەرلەم پىرۆژەيە و لەسالى (2011) دوو بەشى تر بە شىۋەى تاك تاك و ۋەك پاشكۆى گۇفارى ئايدىا بلوكراونەتەۋە، بەشى يەكەمىيان (16) فەيلەسوفن كە برىتتېين لە (ويتگنشتاين، ئاشنابوون بە دىكارت، ئاشنابوون بە قەشە ئاگوستىن، مېشىل فۆكۆ، لۆژىك ئەپستۆمۆلۆژيا، مېتافىزىك، لە دىدى فەلسەفەيەۋە، كۆمەلگەۋ دەۋلەت، دىموكراسى ئازادى تاك و كۆمەلگە، بزوتنەۋەى فېمىنىزم، سوقرات، سۆسىيال دىموكرات فرۆيد، ويىنەى ژيان لە بۆچوونى بىرمەنداندا، ئىخوان موسلىمىن داينەمۆى بەرھەمھېئاننى توندوتىزى، نىچە، ئاشنابوون بە ھيوم، ئاشنابوون بە بېرتراند راسل).

بەشى دووھم (25) نامىلكە و برىتتېين لە (ئاشنابوون بە ئەفلاتون، ئاشنابوون بە سپىنوزا، ئاشنابوون بە كىرگە

گور، ئاشنابوون بە شوپنھاوەر، ئاشنابوون بە کارل پۆپەر، ئاشنابوون بە ئالان تۆرین، ئاشنابوون بە سوقرات ئاشنابوون بە ئەرستو، ئاشنابوون بە قەشە ئاگوستین، ئاشنابوون بە جان جاک رۆسو، ئاشنابوون بە ديفد ھيومئاشنابوون بە نیچە، ئاشنابوون بە فرۆید، ئاشنابوون بە جۆن لۆک، ئاشنابوون بە لینین، ئاشنابوون بە ئەریک فرۆم، ئاشنابوون بە قوتابخانەى فرانکفۆرت، ئاشنابوون بە بزوتنەوہى فیمینیزم، بلیمەتى و شیتى، ئاشنابوون بە کریشنا مۆرتى، ئاشنابوون بە سکیۆلاریزم، ئاشنابوون بە سیمۆن دییۆفار، ئاشنابوون بە فیئرجینیا وۆلف، ئاشنابوون بە یۆرگن ھاېرمانس، ئاشنابوون بە دریدا)

لە ئایندهیهکی نزیکیشدا بەشى پینجەم که خۆی لە کۆمەلێک فەیلەسوف و چەمکی نوێ، که ئەمڕۆ لە دونیای فکری و فەلسەفیدا ھەن بلۆدەکەینەوہ .

ئەم پرۆژەیهش لە سالی (2018) دا بە شیوازیکى نوێ و بە ناساندنیکى تر درێژەى دەبیئت، چونکه بە پلەى یەكەم کار لەسەر بیرو ھزرى فەلسەفەى فەیلەسوفە نوێ و ھاوچەرخەکانى دنیای بیاری دەکات .

ئامانج لەم پرۆژەیهش مەبەستمانە ئەو کردارە بیری و عەقلی و توانستە بیریانەى، که بیرمەندو فەیلەسوفەکان بەدریژایى میژووی بیری مرقایەتى ناویانە، بەئاسانتترین رێگە بگەینەخوینەر، چونکه بیری ھۆکاریکە مرقۆف لەپیناوی ھیتانەدى خواست و دیوہ شاراوہکانى میشکدا لە بوارە جیاوازەکاندا بەکاریدەھیتنیت، تاوہکو لەو رێگەیهیوہ داھینان

و توانست و گه شه سەندنەکان بناسیڤت، لە بەرئەوهی ئەگەر ئەم شەپۆلە بیریارییه نەبوایه، ئیستا ژیان و پیشکەوتن بەم شیوازه نەدەبوو.

هەر وها دەمانەوێت لەم ریگەیهوه خوینەر هەست بە بیرو ئایدیا جیاوازهکان و گرنگی بیرکردنەوهکان بکات، لەپیناو چارهسەرکردنی گرفتهکان و روانین لە جیهان بەو شیوازهی کە پێویسته لیبیروانیت، تاوهکو بگاته ئەو کرداری کە دیکارت لەسەرەتای رینسانسدا رایگەیاندا «من بیردەکەمەوه، کەواتە من هەم»، واتە بخوینەرەوه، بۆئەوهی بتوانیت بیریکیتهوهو بوونیهتی خۆی بسەلمیڤت.

بۆیه ئەگەر بمانەوێت بیریکیهینهوه، پێویسته بەر لە هەر شتیک، هۆکاری بیرکردنەوهکە دەستەبەریکەین، خویندنهوهش یهکیکه لە هۆکارهکان و بههۆشیهوه، بیرکردنەوهکان بەرئەنجامی دەبن، چونکه پرۆسهی بیرکردنەوه، لەپیناو هینانەدی داھینان و گه شه و پیشکەوتنه، ئەم گه شه کردنهی تهکنۆلۆژیای ئەمرۆش، بەرھەمی ئەم پرۆسهیهیه.

بۆیه ناییت پرۆسهی خویندنهوهو بەرۆشنبیریکردن، نەک تاک، بەلکو کۆمەلگەش خۆی لێ نەبویریت، چونکه تەنها بیرەکان دەتوانن ژیان بگۆرن، بۆیه پێویسته بەردەوام عەقلەکان کراوبن، لەپیناو بەرھەمھینانی بیری نوێ و بنیادنانی ئایندهیهک، جیاوازتر لەرابردو.

د. لوقمان رەئوف

2017

بایۆگرافیای رۆدۆلف کارناب

ئا: د. لوقمان رهئوف

-فەيلەسوف و لوژيکزانى ئەلمانى بەرەگەز
جوو، يەكئىكە لە باشتىرىن رابەرەكانى فەلسەفەى
ئەزمونى لوژيكى.

-لە 18 مایۆ 1891 لە رۆنسدورف (ronsdorf)
لە نزیك (بارمن) (barmen) لە ئەلمانیا لە دایکبوو.
- لەسالانى (1910-1914) زانکۆكانى
(فرايبورک) و (jena) خویندویەتى.

- پىسپۆرى لە فیزیا و بىرکاری و فەلسەفەدا
هەبوو.

- لە زانکۆى (jena) کاریگەرى لەسەر
مامۆستای بىرکاری لوژيکى (gottlob frege)
گۆتلۆب فۆیگ) هەبوو.

- سالى 1928 يەكەمىن كىتیب بە ناوى (بوینادى
لوژيکى جیهان)ى بلاوكردهو.

لە سالى 1929 برپوانامەى دكتورای لە هەمان
زانکۆ بەدەستھینا و ناوئیشانى ناوى دكتوراکەى
(شوین: بەشداريکردنى لە تیۆرى زانستدا).

- ئەم نامەىە کاریگەریەكى رۆحى زۆرى لەسەر
راسل و وتگنشتاین و گروپى (قییەنا) دروستکرد.

- لە سالانى (1930-1940) بەھاوکاری
(هاسن رایشنباخ) گۆقارى نیودهولەتى بە ناوى

(مه‌عرفه) هوه دهرکرد.

- له سالی (1931-1026) لۆژیکی زانستی له زانکۆی (قییه‌نا) وتووته‌وه.

- له سالی (-1931 1935) فه‌لسه‌فه‌ی سروشتی له زانکۆی (پراگ)ی ئەلمانی وتووته‌وه.
- له سالی 1934 (کتیبی پیکهاته‌ی لۆژیکی زمانی) بلاوکرده‌وه.

- له کۆتایی سالی (1935) به هۆی فشاری نازیه‌کانه‌وه، چووه ئەمریکا و بووه مامۆستای فه‌لسه‌فه له زانکۆی شیکاگۆ تا سالی 1952.
- ئەندامی کۆمه‌له‌ی ئەکادیمیای ئەمریکی بووه بۆ هونه‌ر و زانست.

- له سالانی (1961-1954) مامۆستا بووه له زانکۆی کالیفۆرنیا.

- کاری له‌گه‌ڵ هه‌ریه‌ک له (otto Neurath) ئۆتۆ نویرات و چارلس موریس (Charles morris) کردووه له بانکی زانیاری نیوده‌وله‌تی بۆ زانستی یه‌کگرتوو.

- له 1970/10/14 له سانتا مۆنیکا له کالیۆرینا کۆچی دوایی کردوه.

هەلۆیستی پۆزەتیڤیزی هاوچەرخ لەبارەى میتافیزیكاوه

«پۆزەتیڤ و نیگەتیڤ»

د. حەنان عەلى
لەعەرەبىیەوه: محەمەد چىا

به‌رایى:

پۆزه‌تیفیزمى هاوچه‌رخ⁽¹⁾ و پۆزه‌تیفیزمى
كلاسیكى، هه‌ولێ رزگار بوون دده‌ن له
فەلسەفە بە‌گشتى و بیری میتافیزیكى بە‌تایبە‌تى.
پۆزه‌تیفیزمى ئۆگست كۆنتیش له ئامانجا
جیاواز نییه له پۆزه‌تیفیزمى هاوچه‌رخ، بە‌لام له
میتۆددا جیاوازییان هه‌یه.

پۆزه‌تیفیزمى كلاسیكى داواى بە‌كارهێنانى
رێگا و شیوازه‌كانى زانستى سروشتى ده‌کرد
له ره‌تكرده‌وه‌یدا بۆ میتافیزیک، له‌كاتێكدا
پۆزه‌تیفیزمى هاوچه‌رخ داواى «شیکارکردنى
زمان» ده‌كات.

پۆزه‌تیفیزمیش له هه‌موو شیوه‌كانیدا ره‌تى
فەلسەفە و بانگه‌شه‌كانى ده‌كات وه‌ سه‌باره‌ت
به‌ زانینی راستى شته‌كان و كه‌شفکردنى
نه‌ینیه‌كانى ده‌روونى مرۆی... جگه له واقیع
دان به هه‌یچ شتیكى تردا ناییت، واته ملكه‌چکردنى
شته‌كان بۆ بینین و ئە‌زمونکردن.

وه‌ك زانراوه فەلسەفەى ته‌قلیدیى به
تێپروانینیكى گشتگیرانه‌وه به‌داوى بوونى
ئە‌بستراكتدا ده‌گه‌ریت، له مرۆف و له چاره‌نوسى
و له شوین و له كات و به‌ها ئە‌خلاقیه‌كان و

راستی و جوانی و ...هتد، پۆزه تیقیسته کان
پییانویه رۆلی میتافیزیک کۆتایی هاتوه،
چونکه زانسته ریژهبیه کان (زانستی سروشت
و کیمیا و هتد...) ده کریت پشتیان پی ببه ستریت
له زانینی راستیه کانی جیهانی واقیعدا، چونکه
ئه و له مه عریفه دا پشت به میتۆده ئه زمونیه کان
ده به ستیت.

ئه وان فه لسه فه و میتافیزیکیان به تاییه تی
خستۆته ژیر شیکاری لۆژیکی و به
تویژینه وه یه کیان دانه ناوه له بوون و مه عریفه دا.
له م باسه ماندا ئه وه رونده که یه وه و که چۆن
پۆزه تیقیزم «میتافیزیک» ره تده کاته وه، چۆن
«بنه مای ساگردنه وه» ی بو ئه م مه به سته
به کاره یناوه؟

پۆزه تیقیزمی کلاسیکی و میتافیزیک:

ئۆگست کۆنتی⁽²⁾ (خاوه نی پۆزه تیقیزمی
کلاسیکی) هه ر تیۆریکی ره تکردۆته وه
بانگه شه ی زانست، یان زانیاری بکات سه باره ت
به چیه تی شته کان، چونکه نمونه ی ئه م
بانگه شه یه به وته یه کی میتافیزیکی داده نریت
و پیویسته ره تبکریته وه، زانست له ئاستی

وہسفرکردنی دہرہ کی دیار دہکاندا دہوہستیت، چونکہ ئیمہ ناتوانین چیبہ تی یان جہوہہری شتہکان بزانیین⁽³⁾.

کوئت و لایہ نگرانی پنیانواہ دہستہ واژہکانی میتافیزیک مہسہ لہ گہ لیککی ناروونن، بہ لکو کہ متر رونترن لہ مہسہ لہکانی لاهوت و مہسہ لہ واقعہ کان، کہ دہچنہ چوارچٹوہی بواری ئہ زمونیہ وہ، لہ توانادایہ راستییان بسہ لمینریت، چونکہ کارامہیی ہہستی بو فہراہم کراوہ⁽⁴⁾. پوزہ تیغیزمیش بہ شیوہیہ کی گشتی، کاریگہرہ بہ ئہ زمونگہریی «دایقد ہیوم»⁽⁵⁾ لہ کتیبہ کہ یدا «تویژینہ وہیہ ک لہ عہ قلی مرویی» کہ راکہی بہ م شیوہیہ:

«ئہ گہر ہہر کتیبیکمان بخریہ بہ ردہست، سہ بارہت بہ لاهوت یان میتافیزیکیا، پیویست دہکات لہ خویمان پیرسین. ئایا ئہم کتیبہ لہ سہر بیرکردنہ وہیہ کی بیرکاری ئہ بستراکت دہوہستیت؟ ئہ گہر وہ لامہ کہ نہرینی بوو با لہ خویمان پیرسین: ئایا لہ سہر بیرکردنہ وہی ئہ زمونیی دہوہستیت، کہ لہم بوونہ دا باس لہ راستیہکانی واقع دہکات؟ ئہ گہر وہ لامہ کہ بہ

نه ری بوو، ئەوا پښووسته کتیبه که بخهینه ناو ئاگر...
چونکه ناگریت ئەو کتیبه شتیکی له خوگریتیت
بیجگه له سه فسه ته و وه هم و فیلکردن» (6).

له فه یله سوفه ئەزمونگه ره کانیش «ئیرنست
ماخ» (7) که له فه لسه فه کهیدا (ره خنه گریتی
ئەزمونگه ری) هه ولی دامه زرانندی زه مینه یه کی
پته و ده دات بو زانستیک که له سه ره ئەزمون
به رپابوو بیت، له گه ل رزگار بوون له
«میتافیزیک»، چونکه زانستی خراپکردوه،
بویه پښووسته له مه عریفه ی زانستی
دور بخریته وه، بوئه وه ی زانایان بتوانن مامه له
له گه ل دیارده هه ستیپکراوه کاندای بکه ن و بتوانن
تیوریکی زانستی ورد بدۆزنه وه و که توانای
پیشبینی کردنی هه بیت.

«پښووسته زانا هه ستیت به وه سفکردنی
رووداو و ئەو پرۆسانه ی که له پیناوه
گه ره نتی کردنی دوباره بوونه وه دای به کارده هینرین
، ئەوهش سه ره تای راسته قینه یه بو یاسا
زانستیه کان، که پښووسته له سه رمان بتوانین
دایپرێژینه وه، به شیوه یه ک که ژماره یه کی که م
له رووداوه کان له خوگریت» (8).

(ماخ) دانی به هه‌ندیگ گریمانه‌ی راقه‌که‌ردا
بۆ کاره‌با نه‌ناوه، بۆ نمونه: که‌وا گریمانه‌گه‌لئیکی
زانستین، چونکه‌ ئه‌و پئینوایه‌ له‌ ئه‌زمونی
هه‌ستی تیپه‌رده‌کات. ئه‌گه‌ریش پرسیارمانکرد
کاره‌با چیه؟ ئه‌وا وه‌لامه‌که‌ وه‌لامیکی زانستی
نابیت، که‌ له‌ ئه‌زمونه‌وه‌ سه‌رچاوه‌ی گرتبیت.

ره‌خنه‌ی ماخ له‌ هه‌ندیگ له‌ گریمانه‌ به‌هۆی
ئه‌وه‌وه‌یه، که‌ ناتوانریت له‌ ریگه‌ی ئه‌نجامه‌کانی
ئه‌زمونه‌ زانستیه‌کانه‌وه‌ ئه‌زمون بکری،
له‌به‌رئه‌وه‌ی ئه‌م جوړه‌ له‌ گریمانه‌کان وه‌ک
«گریمانه‌ی ئه‌تۆم»- به‌رای ئه‌و تیبینی نه‌کراوه،
بۆیه‌ به‌ شیوه‌یه‌کی خۆپاریزی سه‌یری ئه‌م
جوړه‌ گریمانانه‌ی کردوه... له‌کاتیکدا زانست
سه‌لماندویه‌تی -هه‌ر له‌ سه‌ره‌تای سه‌ده‌ی
بیسته‌مه‌وه‌- که‌ نمونه‌ی ئه‌م جوړه‌ گریمانانه‌
وه‌ک ئه‌تۆم و پیکهاته‌کانی بونه‌وه‌رن نه‌بینراون
ده‌رئه‌نجامه‌کانی ئه‌زمونی زانستی ئه‌وه‌یان
سه‌لماند که‌ وه‌ک پیدراوی راسته‌وخۆن بۆ
مه‌عریفه‌ی زانستی⁽⁹⁾.

زانستیش لای مه‌زه‌به‌ی ئه‌زمونگه‌راییی:
«ئه‌وه‌یه‌ که‌ کۆمه‌لێک مه‌عریفه‌مان پیده‌به‌خشیت،

میتافیزیکیش به شیوازه تهقلیدیه که ی بریتییه له سه فسه ته و زوربلیتییه کی گوتیهی به تال. له پشت ئه زمونیشه وه هیچ مه عریفه یه ک بوونی نییه»⁽¹⁰⁾. بزوتنه وه ی پۆزه تیقیژمیش هه مووی به نزم سه یرکردنی میتافیزیکا و ریژگرتنه له زانست»⁽¹¹⁾.

پۆزه تیقیژمیکی نویش له سه ده ی بیسته مدا، ده رکه وت که خو ی له گروهی فیه ننادا ده بینیتته وه، که وا کاریگه ره به «لۆدیفیک فیتگنشتاین» ی فیه له سوفی نه مساوی»⁽¹²⁾.

گروهی فیه ننا و میتافیزیک:

ئه م بزوتنه وه فله سه فیه له فیه ننا سه ریه له دا- که دواتر به ناوی پۆزه تیقیژمی لۆژیکییه وه په ره یسه ند- که «مۆریس شلیک» سه رکردایه تی کرد»⁽¹³⁾، که نوینه رایه تی (لایه نی فله سه فی) ده کرد له م گروه دا، ئه وانی تر که نوینه رایه تی «لایه نی بیرکاری» یان ده کرد و بریتیبوون له: (رۆدلف کارناب) و (هیبره رت فایگل) و ئه وانی تر.

گروهی فیه ننا کاریان زیاتر له سه ر شیکارکردنی لۆژیکی زمان ده کرد - واته

جیبه جیکردنی شیوازی زانستی لهسه ر دهسته واژهکان و گوتهکانی ئەو زمانه‌ی که پێیده‌نوسریت گرافتهکانی فهلسه‌فه، پێوانه‌شیان له‌مه‌دا بریتیبوو له (ساغکردنه‌وه) له‌ریگه‌ی بریاردان به‌سه‌ریدا و له‌ریگه‌ی واقعی ده‌ره‌کیه‌وه، ده‌توانریت ده‌سته‌واژه میتافیزیکیه‌کان که شفبکرین، که لای ئەوان ته‌نها به‌ قسه‌ی پووچ و به‌تال داده‌نرین.

بیروکه‌کانی ئەم گروپه‌ش «کارناپ» و «ئایر» په‌ره‌یان پێدا که ناو‌نراوه به‌ پۆزه‌تیفیزی لۆژیکی، له‌ دیارترین بیروکه‌کانیشی «نکولیکردنی میتافیزیک»ه، پێوه‌ریشیان له‌مه‌دا بریتیه‌ له «بنه‌مای ساغکردنه‌وه». ئەوان ره‌تکردنه‌وه‌یان بۆ میتافیزیک به‌وه‌ پاساودایه‌وه که ته‌نها کۆمه‌له‌ گوته‌یه‌کی هه‌له‌یه، به‌لکو له‌سه‌ر ئەو بنه‌مایه‌ی که به‌تاله‌ له‌ مانا، قسه‌یه‌که‌ مانای نییه، نه‌ راستگۆیه و نه‌ درۆزن. پۆزه‌تیفیزی لۆژیکیش له‌ تیروانیندا بۆ میتافیزیک، له‌سه‌ر هه‌مان میتۆدی گروپی فیه‌ننا رویشتن.

پۆزەتیڧیزمی ھاوچەرخ و میتافیزیک:

پۆزەتیڧیزمی لۆژیک بە درێژکراوە و بەردەوامیی «گروپی ڤیەننا» دادەنریت، ھەرودھا بە تیۆری ئەزمونگەری، یان ھەستگەری لە مەعریفەدا. ئەو رەتی ھەموو ئەوانەى کردەوہ کہ ھەستی راستەوخۆ تێدەپەرینن، بەلام ئەوہی نوینیە و ھیناویەتی لە بیردا بریتییە لە ئاراستە زمانەوانی، یان لۆژیکیکەکەى. ئەو خۆى بە زانستی ناوژەد دەکات، چونکە مەسەلەکانی ئەزمونین و تەنھا دان بە مەسەلە زمانەوانییەکاندا دەنیت، کہ ئاماژە بە واقعیە ئەزمونی دەکەن.

ریژگرتنی پۆزەتیڧیزمی ھاوچەرخ لە زانست لە ریگەى ئەزمونە بینراوەکانەوہ دیت، کہ ئەنجامەکان سەلماندویانە... بەلام ئەو مەسەلانەى کہ لەسەر ئەزمون و دیتن ناوہستن -ئیدی ھەرچیەک بن- وەھمیکە لە وەھمەکان، ئەو تەنھا دان دەنیت بە (مەسەلە شیکاریەکان و پیکھاتەییەکاندا)⁽¹⁴⁾، جگە لەمانەش مەسەلەکانی تر... قسەى بى مانان، چونکە ناکریت لە ریگەى ئەزمونەوہ ساغبکرینەوہ، یان بسەلمینرین.

بۆ نمونه وتەي «گيانى نەمر»، «شويىنى بېكۆتا»، «كاتى بېكۆتا»، نمونه ي ئەم مەسەلە لانه به ميتافيزيك دادەنرين... ئەمانەش مەسەلە گەلتيكى ناشيكاريين، ناکریت به ئەنجام و سەرئەنجام دابنرين وهک مەسەلە کاني بيرکاري و لوژیک، هەر وهها ناچنه ناو مەسەلە پيکھاته ييه کانه وه، چونکه سەلمانديان به ئەزمونکردنى هەستی هەرگيز نابيت، چونکه هيچ شتيک نييه له سروشتدا ناوي گيان بيت ئەزمون بکريت، يان له بووني دلبايبته وه، گيان خو ي له بنچينه دا شتيكى نامادى و هەستپيکراو نييه، دەکریت بۆ زەمان و شوينيش هەروا بوتريت⁽¹⁵⁾.

راسته هەنديک مەسەلە ي ميتافيزيکي مانايان نييه، هەر وهها هەنديک چه مک به دەسته واژە گەلتيک دادەنرين که به تالّن له مانا⁽¹⁶⁾. ئەم حوکمەش به سەر هەموو ميتافيزيکدا جيبه جيبا بيت، ئەويش له بەرئەوه ي هەنديک مەسەلە هەن، يان گریمانە ي ميتافيزيکي هەن سوديان بۆ زانست هەيه و هەموو ميتافيزيک ساخته نييه.

پۆپەر⁽¹⁷⁾ پيئوايه فەلسەفە بریتی نييه له

شیکارکردنی ماناکان، ھەرودھا ھەولیکیش
نییە بۆ رونکردنەو و راقەکردنی، ھەلسەفەش
کۆمەلێک وەزیفەى ھەیە⁽¹⁸⁾.

پۆزەتیفیزمى ھاوچەرخیش رەتى میتافیزیک
دەکاتەو، یان ئەو گەرفتە ھەلسەفیانەى بەدریژایى
میژوو دروستبوون، ھەرودھا سەیریاندەکریت
و ھک ئەو ھى گەرفتگەلێکی خەیاڵکراوین، دەخوازیت
لە ھەلسەفە بوەستیت لەو ھى ببیتە تیۆریک و،
خۆى بۆ شیکارکردنی مەسەلە زانستىھەکان، یان
رۆژانەییەکان یەکلایبکاتەو.⁽¹⁹⁾

ئەمە أ. ج. ایرە(20) کە پێیوایە وەزیفەى
ھەلسەفە ئەو ھى و ھک پیاویکی پۆلیسى فیکرى
کاربکات، وەزیفەى رێگیرکردنە لە پەڕینەو
بۆ میتافیزیک... لای ئەو زانست مەعرفەمان
دەداتى سەبارەت بە جیھان، بەلام ھەلسەفە
ناتوانیت ئەو بکات.

کاریگەرى ڤیتگنشتاین لەسەر

کۆمەلەى ڤیەننا و پۆزەتیفیزمى ھاوچەرخ:

ڤیتگنشتاین کاریگەریەکی گەورەى ھەبوو
لەسەر کۆمەلەى ڤیەننا و پۆزەتیفیزمى

هاوچەرخ، كە لەسەر بیری ئەم گروپە دامەزرا-
ئەوەش لەریگە پەیوەندیە كەسیەكانییەو
لەگەل هەندیک لە ئەندامانی گروپەكە وەك
«مۆریس شلیك»، ئەو لەماوەی سالانی
1927-1929 چاوی پێیان دەكەوت بۆئەو
مشتومریان لەگەل بكات لەبارەى كتیبه كەیهو
«پەيامیكى لۆژیکى فەلسەفى» لەم ریگەیه شهو
بیروكە فەلسەفیه كانی قیتگنشتاین هاته ناو
گروپەكەو⁽²¹⁾.

ئەندامانی كۆمەلەى قیه ننا كاریگەر بوون بە
قیتگنشتاین، سەرەرای ئەوێ خۆى سەر بەو
كۆمەلەیه نەبوو، چونكە برۆای بە ئینتیمابوون
نەبوو بۆ هەر گروپ و كۆمەلەیهك. لەبەرئەمە
قیتگنشتاین نە دامەزرینەرى كۆمەلەى قیه ننا
بوو، نە ئەندامیش بوو تییدا.

بەلام لەو كاتەدا كە پۆزەتیفیستە لۆژیکیه كان
لەكۆتاییه كانی سییه كانی سەدەى بیستەمدا
بەدیاردەكەوتن، لۆژیکیه هاوچەرخەكان
هەولیان دەدا بیروكەكانیان لەسەر بنچینهى
فەلسەفەى قیتگنشتاین بونیادبنین، كە لە
كتیبه كەیدا «پەيامیكى لۆژیکى فەلسەفى»

رهنگیده دایه وه، فیتگنشتاین سه رقال بوو به
دهرخستنی ئه وه لانه ی که تییان که وتبوو له م
کتیبه دا - ههروه ها له پینا و دۆزینه وه ی بیرو که ی
نویتتر له وانه ی له کتیبه که یدا «تویژینه وه گه لیکی
فهلسه فی» پینانگه یشتبوو، که واته فیتگنشتاین
نه دامه زرینه ری کومه له ی قیه ننا بووه و نه
دواتریش پۆزه تیفیزی می لوژیکی.

فیتگنشتاین له کتیبه که ی یه که میدا «په یام»
میتافیزیکی به قسه یه کی بیمانا داناوه، چونکه
ئامانجی بونیادنانی «زمانیکی ئایدیالییه» که له
فهلسه فه که یدا «ئه تومیه تی لوژیکی» گوزارشتی
لیکردوه.

به لام به تیروانینیکی نویوه سهیری زمانی
کرد، ئه ویش فهلسه فه ی «زمانی ئاسایی»
له کتیبه که ی دووه میدا «تویژینه وه گه لیکی
فهلسه فی». ئه وه له سه ره تاوه ئه رکی
فهلسه فه ی کورتر کرده وه له «روونکردنه وه ی
بیرو که کان» له ریگه ی شیکارکردنی زمانییه وه.
ئه وه له رای پیشوویدا پییوابوو فهلسه فه
تیوریک نییه له تیوره کان، به لکو بریتیه له
کومه لیک روونکردنه وه، واته روونکردنه وه ی

مهسه له كان⁽²³⁾، به لام دواى ئه وه گورپانكارى به ك له راوبوچونه كانيدا پروياندا، ئه و ده لئيت «له گه ل گه رانه وه م بو بايه خدان به فه لسه فه... پيويسته له سه رم دان به ئه نجامدانى كو مه ليك هه له ي گه وره دا بنيم له كتيبي يه كه ممداء»⁽²⁴⁾.

«ئهو پاشتر وازى له بيروكه كه ي هينا له باره ي وه زيفه ي زمان كه له فه لسه فه ي يه كه ميда وينا كردنيك بوو بو واقيعى دهره كي، به مه ش له فه لسه فه نوپكه يدا وه ك ئامرازيكي لي تيگه يشتنى لي هات له گه ل خه لكاني تر و كارت يكر دنيان. به مانايه كي تر دواى ئه وه ي پيشتر وه زيفه كه ي فه رديى بوو دواى ئه مه گورا بو وه زيفه يه كي كو مه لايه تي»⁽²⁵⁾.

له كتيبي دو وه ميدا «تويژينه وه گه ليكي فه لسه فه ي» قيتگنشتاين بيروكه ي دوژينه وه ي زمانى كه ي هيمايى «ئايدىالى» ره تکرده وه و زمان لاي ئه و بو وه «يارى به ك» وه ك هه موو يارىه كانى ترى نمونه ي شه تره نج و يارى كاغه ز و تينس و هتد... ئه و ده لئيت: له سندوقى كه لوپه لى دارتا شدا: چه كوش و گاز و مشار و دهرنه فيز و مه تر و

بزمار دەدۆزیتەوہ... وەزیفەى زمانىش جىاوازە بەتەواوى وەک جىاوازى وەزیفەى ئەم شتانە. لە ھەردوو حالەتەکەشدا ھاوشىوھى ھەيە⁽²⁶⁾. ھەموو وشەيەک لە زماندا چەند وەزیفەيەک بەجىدەگەيەنیت، وەک ئەو ئامرازانەى باسکران، ھىچ کام لەم ئامرازانەش يەک وەزیفەى ديارىکراوى نىيە لای دارتاش، بەلکو ھەريەکيک لەوانە بۆ زياتر لە وەزیفەيەک بەپى پىويست پىبوونى بەکارىدەھىنیت. وەزیفەى وشەکانىش لە زماندا بەھەمان شىوھن: ھىچ وشەيەک يەک ماناي نىيە و يەک بەکارھىنانى نىيە، بەلکو يەک وشە چەندىن بەکارھىنانى ھەيە، ھەروھا يەک رستەش بە ھەمان شىوھە، قىتگنشتاين ئەم وەزىفانەى زمان ناودەنیت: (يارىي زمان)⁽²⁷⁾.

فەيلەسوفەکان بەھۆى خراپ بەکارھىنانى زمانەوہ «گرفتى فەلسەفى» يان خولقاندوہ، دەکرا خۆى لى لابدريت- وەک گومانکردن لە بوونى جىهان يان ھى تر، چارەسەرى فەلسەفەش لەريگەى گەرانەوہى فەيلەسوفەکانەوہ دەبیت بۆ (زمانى ئاسايى) يان بەکارھىنانى باوى وشەکان. «ئەو وازى لە بىرۆکەکەى ھىنا، کە

له فلسهفه‌ی یه‌که‌میدا ویناگردنیک بوو بو
جیهانی دهره‌کی، و له فلسهفه‌ نوئییه‌که‌یدا وه‌ک
ئامرازیکی لیکتینگه‌یشتنی لیئات، له‌گه‌ل ئه‌وانی
ترو کارتیکردنیاں»⁽²⁸⁾.

به‌لام قییتگنشتاین فلسهفه‌ی
پیشکه‌شنه‌کردوه، به‌وپیییه‌ی ئامورازیک بیت بو
گورپان له‌دژی زولم و خراپه‌کاریه‌کان- به‌لکو
فلسهفه‌ لای ئه‌و وه‌ک ته‌نھا ئامرازیک مایه‌وه
بو رونکردنه‌وه له‌ هه‌موو حاله‌ته‌کاندا، هه‌تا
سه‌ره‌پای گورپانی له‌ ئه‌رکی فلسهفه‌وه -که
رونکردنه‌وه‌ی بیروکه‌کانه‌- بو زمانی ئاسایی.

به‌لام نایا هه‌موو مه‌سه‌له‌کانی

میتافیزیک به‌تالین له‌ مانا؟

به‌ پشتبه‌ستن به‌ لوژیکی کومه‌له‌ی قیه‌ننا
و پوزه‌تیفیزی می لوژیکی، «کومه‌لگه‌» بو نمونه
وای لیدیت که بوونیکی نه‌بیت لای عه‌قلی
پوزه‌تیفیزیستی، چونکه ئیمه‌ نه‌ ده‌بیستین و نه
به‌ره‌ستی شتیک ده‌که‌ین ناوی «کومه‌لگه‌» بیت،
و ئیمه بیجگه‌ له‌ «تاکه‌کان» هیچی دی نابینین،
تاکه‌کانیش بوونه‌وه‌ری تاک و سه‌ربه‌خون

له خوځياندا، به تېنها ئه مه واقیعی بهر ههسته،
به لام کومه لگه یان سستمی کومه لایه تی ئه وا
تېنها وه همه (29).

ئه م حوکمه ش جیبه جی نابیت به سهر هه موو
میتافیزیکادا. ئه وهش له بهر ئه وهی هه ندیک
مه سه له هه ن، یان گریمانه ی میتافیزیکي هه ن
به سودن بو زانست، وه هه موو میتافیزیک
ساخته نییه. پوپهر پییوایه فه لسه فه بریتی نییه
له شیکار کردنی ماناکان و هه روه ها هه ولک نییه
بو رونکردنه وه و شروقه کردنی، فه لسه فه چه ند
وه زیفه یه کی جوړاو جوړی هه یه. گومانیشی تیدا
نییه هه ندیک مه سه له ی میتافیزیکي بی مانایه و
هه ندیک چه مکیش به دهسته واژه گه لیک داده نرین
که به تالن له مانا.

وه زیفه ی زمان لای کارناب:

کارناب (30) پییوایه زمان دوو وه زیفه ی هه یه:
یان ئه وه تا گوزارشت له شتیکی واقیعی ده کات،
یان ئه وه تا تېنها گوزارشت له ئاره زووه کان
و ههسته سوژداریه کان ده کات. فه لسه فه ی
تهقلیدی ئه م دوو وه زیفه یه تیکه لاو کردوه،

ئەگر ریش و تەکانی فەیلەسوفەکان گوزارشت بن لە ئارەزوو و ھەستوسۆزە تاییبەتەکانیان، ئەوا -بەپێی رای کارناب- ھیچ مانایەک ناگەییەنیت⁽³¹⁾. ئەو میتافیزیک ڕەتدەکاتەو، چونکە لای ئەو: «جیھانە مومکینەکان بریتین لە جیھانە دەرکراوەکان، بە فراوانترین مانای وشەکە کە دەکریت وەسفکریت بیکەوتتە ناو دژیەکیەکی لۆژیکەو»⁽³²⁾. کارناب جەخت لە رای ماخ دەکاتەو لەویدا کە «پێویست ناکات زانست بگەریت بەدوای جیھانگەلیکی میتافیزیکی نادیاردا، کە بەرپرسیار دەبیت لە رووداوەگەلیکی دیاریکراو، بەلکو تەنھا پێویستە وەسفی ئەو رووداوانە بکات لە سنوری یاساکاندا روودەدەن»⁽³³⁾.

ئەم بیروکەییە کارناب گوزارشت لە رای ھەموو جەمسەرەکانی پۆزەتیفیزی می ھاوچەرخی دەکات، ئەوان پشت دەبەستن بە گوته زمانییەکان، ھەموو شتیک پێویستە بە ئەزمون بسەلمینریت، ئەگر ریش نەسەلما بوونی ھەییە و لەریگەیی ھەستەکانەو ناسراو، ئەوا «وشەییەکی بی مانایە».. یان ھەر گوتهییەک

دهبیت له واقیعی هستیپکراودا به رامبه ریکی
هه بییت و بیجگه له مه نه به راست و نه به هه له
وه سفناکریت.. به لکو به و وشه یه ی که «مانای
نییه» ئەم بیرو که یه ش به جه وه هری رای
پۆزه تیغیزی می هاوچه رخ داده نریت.

ئەو مه سه لانه ی که فه لسه فه ی ته قلیدی
راها تووه له سه ر خستانه پرویان - وه ک
مه سه له کانی میتافیزیک - ئەو به مه سه له گه لیکی
ناراستی (وه همی) یان داده نیت... هه ولی
دۆزینه وه ی چاره سه ریش بو ئەو مه سه لانه
ته نها بریتیه له «به فیرو دانی کات»⁽³⁴⁾.

پۆزه تیغیزی می لۆژیکی خوی وها ده بینیت
زانستیه، ئەو زانستیه، چونکه ئەوه ی
یه که مجار بایه خی پیده دات شیکار کردنی
مه سه له زانستیه کانه، له م شیکاره شه وه په ی
به کۆمه له ده رئه نجامیکی مه تر سیدار بردووه،
هه روه ها زانستیه شه، چونکه له به کاره یانی
هیماکاندا هاوشیوه ی زاناکان ره چاوی
وردبینی ده کن. «ئیمه نامانه ویت فه لسه فه
له زانست نزیکه یه وه، به و مانایه ی که
فه یله سوفه کان تیوه ده گلینیت به بایه خدان به

شتگه لیکی زانستی، که په یوهندی به وانه وه نییه، به لکو ئیمه ده مانه ویت به چه ند مانایه کی تر لیکنزیک بکرینه وه یه که میان پابه ندبوون به وردییه کی زوره وه له به کارهیتانی گوته و دهسته واژه کاند، پابه ندبوونیک فه یله سوف له زانا نزیک ده کاته وه له وردی به کارهیتانی دهسته واژه زانستیه کاند»⁽³⁵⁾.

رهخنه ی مارکیوز له رای پوزه تیغیزم

به لام به راستی مه سه له که ئه وه یه که پوزه تیغیزمی لوژیکی به ته واری زانستی نییه - به رای ژماره یه که له فه یله سوفه کان - مارکیوز ده لیت (36): «شیکاری زمانی ده یه ویت راست و ورد و روو نبیت، و من نکولی له وه ناکه م، هه ندیک جار بگاته ئه وه، به لام له گه ل ئه وه شدا به که موکور ده مینیتته وه، ئه و سه ره رای ئه مه ش گه وره ترین زیان به فیکری فه لسه فی و فیکری رهخنه یی ده گه یه نیت»⁽³⁷⁾.

مارکیوز ره تی میتودی پوزه تیغیزمی هاوچه رخ ده کاته وه و چونکه لاقرتی به «چه مکه کان» ده کات و سوک سه یریان

دهكات، كه دهتوانيت دهركى واقع و كهشفى «ستراچه ره چهوساندنه وه بيه كه» بكات... و دهبيت بيرۆكهى نه رينى ديالكتيكى بخريته پروو، بوئه وهى بكریت گورانى كومه لايه تى روو بدات. شيواز و ميتودى پوزه تيفيزمى هاوچه رخ، كه پشت به شيكار كردنى زمان ده به سستيت وا له زمان دهكات واز له وه بينيت كه ره خنه گرانه بيت. (38).

ئو تهنگوچه له مه يه ش كه (شيكار كردنى زمان تى ده كه ويت): ئه وه يه يان ده بيت ئه زمونگه رييه كى ته واو بيت، هيچ شتيك قه بول نهكات، جگه مه سه له شيكار يه كانى زمان، كه له ئه زمونونه وه سه رچاوه ده گريت، له م حاله ته دا ناتوانيت پشت به خويندنه وه و ليكولينه وهى ورد بيه سستيت، كه بنچينه ي ئه زمونونه، يان ئاماژه و به لگه ي خويندنه وه ي قه بوو ل بكات، له و كاته شدا ئه وا بنه مايه كى ناشيكارى قه بوو ل كردو وه كه ناكريت له ئه زمونونه وه پوخته بكریت، به مه ش پوزه تيفيزمى هاوچه رخ وه هاى ليديت كه ده سته بردارى ئه وه ئه زمونگه رييه بووه كه خو ي پى ناوناوه (39).

مارکیۆز پېئوایه فەلسەفەى پۆزەتیفیزمى ئەزمونگەرى فەلسەفەیه کی «پۆزەتیفە» و رەگەزى «نیگەتیف» رەتدەکاتەو، که دەبیتە ھۆى گۆران، لەبەرئەو فەلسەفەیه که ھەولئى ئەو دەدات که گۆرانیکى شۆرشگىرى لە سیستمى کۆمەلگەدا روونەدات، بەرای ئەوان پېویستە شوینپى جیهانى سروشتى ھەلبگرین، که هیچ شتىک لە دیاردەکانى سروشت ناگۆریت، بەکو بە تۆمارکردنى ئەو ھەیه وازدەھینیت، ھەرۆھا خستنه پوی شیوازی دیاردەکان و کارەکەى و ھەولئى دۆزینەو ھى یاسایەک، بۆئەو ھى لە رینگەیهو بەتوانیت رەفتارى ئەم دیاردانە لە ئاینەدا راقەبکات⁽⁴⁰⁾.

ئۆگست کۆنت: «لە ناخیهو بەرگریکاربوو لە سیستمى بالادەست و جیگیر، و دۆژمنى ھەر ئاراستەیهک بوو که بیهویت گۆرانکاریه کی شۆرشگىرى بکات بەسەریدا... لە راستیشدا شتىک نییه مایهى سەرسامى بیت لەو ھى که نەزەى زانستى ورد و نەزەى پارىزگار، لە یەک چوارچىویدا کۆببنەو. ئەو ھى لەبەرئەو ھى ھەر ئاراستەیه کی شۆرشگىرى رەسەن

هه‌و‌لی جو‌ریک له ده‌رچوون ده‌دات له پی‌وه‌ره
ورده‌کان و له ریساکان و له پایه‌ندبوونی ورد
به دیفاکتووه»⁽⁴¹⁾.

به‌پای مارکیوز له رابردوودا ده‌گم‌نه
فه‌لسه‌فه‌یه‌ک بدۆزینه‌وه وه‌ک فه‌لسه‌فه‌ی
(کۆنت) که به پید‌اگری و راشکاوانه‌وه داوای
پاراستنی سیستمی بال‌اده‌ست و پاریزگاریکردن
له به‌رژه‌وه‌ندییه هه‌بووه‌کان بکات له دژی هه‌ر
هیرشیکی شو‌رشیگری، که ئامانجی گو‌ران بی‌ت.
به‌م شی‌وه‌یه پۆزه‌تیقیزم خو‌ی سه‌رقال‌کرد
به‌وه‌ی شی‌وازی ورد و دیسپلین به مرو‌ف
بناسینیت، که هاوشی‌وه‌ی شی‌وازه‌کانی
لیکۆلینه‌وه‌ی زانسته سروشتیه‌کانه... ئە‌مه‌ش
ئامانجیکه له روکه‌شیدا وا دیاره باش بی‌ت
له‌پیناو ده‌ربازکردنی زانسته مرو‌قییه‌کان له
بی‌سه‌روبه‌رییه‌که‌ی⁽⁴²⁾.

مارکیوز ده‌لیت «زاراوه‌ی پۆزه‌تیقیزم، له‌و
کاته‌وه که بو‌یه‌که‌م جار قوتابخانه‌ی (سان
سیمۆن)⁽⁴³⁾ به‌کاریهینا ئاماژه بو‌ ئە‌مانه ده‌کات:
ئاراسته‌ی فیکر به‌ره‌و زانسته فیزیاییه‌کان
به‌و‌پینیه‌ی که نمونه‌یه‌که بو‌ دنیایی و دروستی

وردی... لیروہ پوزہ تیغیزم له گهل هه موو
میتافیزیکیک و هه موو مه زهه بیکی بالادا دژ
دهو سستته وه، به وپییهی جوریکی دواکه وتوو و
کونه خوازه له ریتم و شیوازه کانی فیکر»⁽⁴⁴⁾.

فلسه فه ئه وه نییه وهک ئه وهی «قیتگنشتاین»
لیی تیگه یشتوو به وهی ته نها پرورتهیه که (واز
له هه موو شتیک دینیت وهک ئه وهی که هه یه)،
له کاتیکدا ئه رکی میژوی فیلسه فه ئه وهیه، که
واقیعه کان بته قینیتته وه، به لکو ویرانیان بکات،
ئهمه ش بریتیه له ئامانجی فیلسه فه، که ئه ویش
گورانه⁽⁴⁵⁾.

«ریبازی پوزه تیغیزمی نوی، که ره هندی
جوری فیلسه فهی فراموشکرد، یان
هه لوه شانده وه، خوی دیته وه که ناچاره کار
له جیهانیکی ئه کادیمیدا بکات و به شیوه یه کی
خو کردانه خوی هه ژارخست و کومه له گرفتیکی
وههمی دروستکرد، له بری ئه وهی گرفته
واقیعه کان چاره سه ربکات»⁽⁴⁶⁾.

فلسه فه به دریژیایی چاخه کان، شتیک بووه
مه زنتر له وهی ته نها (روونییه کی زمانه وانیی)
بیت - به پیی رای مارکیوز - فیلسه فه

به به رده و امی کوششیک بووه مروّف کردویه تی، له پیناو ناسینی خوئی و جیهانه کهیدا. و ریگه خوشردن بو گورانیک، که شایسته بووه بگوریت له دیاردهکانی دهوروبه ری، له پیناو به دیهاتنی ئەم ئامانجه دا فهلسه فه دوودل نه بووه له وهی رۆبچیتته ناو بواره ئالۆزه کانه وه، له پیناو گوزارشتکردن لییان و به کارهیتانی گوزارشتگه لیک که هه موو مه رجهکانی روونی جیهه جی نابن به سه ریدا، وهک وا درده که ویت که به تال بیت له مانا.

بنه مای ساغکردنه وه یان

سه لماندن و میتافیزیکا

بنه مای ساغکردنه وه (verification) یان سه لماندن⁽⁴⁷⁾ له لای پۆزه تیقیزی لۆژیک ئامرازیکه بو حوکمدان به سه ره مه سه له کاندا، یان راستتر ئامرازیکه بو که شفکردنی دهسته واژه میتافیزیکیه کان و ده رکردنیان له جیهانی فیکر، ئەمهش به گرنگترین بنه ماکانی داده نریت. ئەم بنه مایهش پشت به تاقیکردنه وهی گریمانه کان یان تیوره کان ده به سستیت له ریگه ی ئەزمونه وه.

شلیک یه که م که سیک بوو ئەم بنه مایه ی دارشت له چوارچیوهی «بازنه ی قیه ننا» دا⁽⁴⁸⁾. ئەو پییوایه ئەوه کارامه ییه بریار له راستی یان درۆی مه سه له کان ده دات. «لۆدقیگ قیتگنشتاین» یش پشتیوانی له بنه مای ساگرده نه وه (سه لماندن) کرد. به رای ئەو مه سه له که مانایه کی نابیت، ته نها کاتیک نه بیئت که له ریگه ی ئەزمونکردنیه وه ئەگه ری جیه جیبوونی سه لمینریت.

راستی مه سه له کان و درۆییان - لای شلیک - به وه بریاری لیده دریت که بخریته به رده م کارامه یی راسته وخووه بو دنیابوون له وهی که جیهانی دهره کی راستی ئەوه ده سه لمینیت که مه سه له که ده یلیت یان نا.

وهک باسمانکرد پۆزه تیغیزی هاوچه رخ مه سه له فه لسه فیه کان به مه سه له گه لیک (میتافیزیکی) داده نین، نا زانستی، به لکو ره تی هر تیرامانیکی فه لسه فی ده کاته وه له سه ر ئەو بنچینه یه ی که مانای نییه. ده بینین ئەم بنه مایه، ههروه ها له هه مان ئەو گرفته دا که له دژی وه ستانه وه به سه ریدا جیه جیده بیت، چونکه «بنه مای ساگرده نه وه، یان سه لماندن»

ئەویش بۆ خۆی بنەمايەكى فەلسەفە. ئەوان رەتى فەلسەفە دەكەنەو، چونكە ملكەچ نايىت بۆ كارامەيى يان ئەزمون. بىرتراىد راسل (49):
 «هەلۆيىستى پۆزەتيفىستى رووبەرووى ئاستەنگىكى دەكاتەو، ئەویش رەتكردنەو، هەموو تىرپامانىكى فەلسەفەيە بەويپىيەى پوچ و بەتالە. سەرچاوەى ئەم ئاستەنگەش ئەو، يە، كە خودى تىورى شياویتی سەلماندىن، تىورىكى فەلسەفەيە» (50).

بنەماى ساغکردنەو (سەلماندىن) و

زانستە پىوهرىيەكان:

لەبواری بنەماى ساغکردنەو يان سەلماندىن پۆزەتيفىزمە لۆژىكەيەكان پىيانوایە مەسەلەكانى بىركارى و لۆژىكەيەيە، ئەوان قەبوول دەكەن و زانستە ئەزمونىيەى و لىئوردبوونەو، يەيەكانىش رەزامەندن لەسەرى، بەلام ئايا بەهاى زانستە پىوهرىيەكان چىە وەك ئەخلاق و ئىستاتىكا؟
 پۆزەتيفىستە لۆژىكەيەكان پىيانوایە ناكرىت پۆلىنى زانستە پىوهرىيەكان بكرىت بەو، يە زانستىكى وینەيى يان هەيمايىن، هەروەها وەك

زانسته سروشتیه کانیش نییه -فیزیا و کیمیا-
 ههروهها ناکریت به راست یان درۆ وهسفبکرین.
 ئەوان له راستیدا ته نانهات «زانستی دهرونناسی
 تیرامانی و هه موو دهسته واژه کانی فلسه فهی
 کلاسیکی و مهسه له کانی رهتده که نه وه،
 ئەوانه جوړیکن له وهسه لانهی که مه حاله
 (لیکۆلینه وه) له راستی و درۆییان بکریت، واته
 دهسته واژه گه لیکي به تالّن له مانا، پاشانیش تاکه
 زمانیکی زاراوهیی که ناوه پۆک و مانای هه بیته
 بریتیه له زمانی فیزیا»⁽⁵¹⁾.

به مشیویه ئە حکامه ئە خلاقی و
 ئیستاتیکیه کان، هیچ نین جگه له حز و
 ههسته کان، پاشانیش ئە مانه ئە حکامگه لیکن
 په یوهست دهن به بیرۆکه کانه وه و ریژهیین.

دهکریت نه رینییه کان له هه لویستی
 پۆزه تیفیزی می هاوچه رخ له به رامبه ر زانسته
 پیوه ریه کان له مانه ی خواره ودا کو بکهینه وه:

1. پۆزه تیفیزی می هاوچه رخ له روانگه یه کی
 کومه لایه تیه وه چاره سه ری مهسه له ئە خلاقیه کان
 ناکات، به لکو به شیکار کردنی لۆژیکی، که له سه ر
 زمان به رپایه کار ده کات.

2. زانستی ئە خلاقناسی -به گشتی-

بېياردهدات كه چى پېويسته بېت، نهك ئهوهى
كه ههيه، ئهوه بهتاله له ئاماژهى مهعريفى، يان
ئهمونى.

3. ههردوو زانستى ئهخلاق و ئىستاتىكا
دوو پېوهرن پهيوهنديان نيه به واقعهوه و
زانستيش نين، لهبهرئهوه ملكهچ نابن بو بنه ماى
ساغكردنهوه (سهلماندن).

بهراى پوزه تيفيستته كان ئيمه ناتوانين،
بهلكو ئهوه ئامرازانه مان نيه، كه وامانليدهكه
تيروانينى هم كهسه يان ئهوه بسهلمينين، ئايا
راسته يان نا. ئهوه بيروكهيهك دهخاتهروو و
پشتى پيدهبهستيت، ئهوى تر بيروكهيهكى تر
دهخاتهروو و پشتى پيدهبهستيت، ئهمش لاي
ههردووكان مهسهلهى پروابوونه نهك زانست،
لهكو تاييشدا مهسهلهيهكى فهرديه(52).

پوزه تيفيزمى لوژيكيش متمانه به نمونهى هم
جوړه راوبوچوونه فهرديان ناكات، بهلكو راستى
لاى ئهوه پشت به سهلماندن، يان دنيا بوونهوه
دهبهستيت لهوهى مهسهله خراوهرووهكان، يان
دهبیت پيکھاته بى بيت يان شيكاريى، مهسهلهكانى
جوانيناسى و ئهخلاق، نه له ئهمه ن و نه له
ئوهوش، بويه قسهيهكى بى مانايه.

کۆتایی

1. سه ره‌رای ئه‌وه‌ی پۆزه‌تیفیزم به هه‌موو شیوه‌کانییه‌وه هه‌لوئستیکی ره‌تکه‌ره‌وه‌ی گرتوو له میتافیزیک و هه‌موو مه‌سه‌له فه‌لسه‌فیه‌کانی وا داناوه که گوته‌گه‌لیکی بیمانان و پیویسته له بیری مرویی ده‌ربکرین، به‌لام خۆی بۆته به‌شیک له فه‌لسه‌فه، ئه‌وه‌ش له ریگه‌ی ره‌خنه‌لیگرتن و چوونه ناو بابته‌کانییه‌وه، له‌به‌رئه‌وه‌ی که «بنه‌مای سه‌لماندن» یان ساگردنه‌وه‌ی داهیناوه، ئه‌وه‌ش بنه‌مایه‌کی فه‌لسه‌فیه و ملکه‌چه بۆ شیکاری لۆژیکی.

2. پۆزه‌تیفیزم ره‌تی هه‌موو شتیک ده‌کاته‌وه، که نه‌بینراو بیت، راسته‌وخۆ به قسه‌یه‌کی بی مانای داده‌نیت نه‌ک زاست. له زانستدا کومه‌لیک گریمانانه هه‌یه پێیانده‌وتریت «گریمانانه میتافیزیکیه‌کان»، وه‌ک گریمانانه‌ی ئه‌تۆم و... هتد. ئه‌وه گریمانانه‌یه‌کی نائه‌زموونی راسته‌وخۆیه، به‌لام ده‌رئه‌نجام‌گه‌لیکی زانستی ده‌به‌خشیت، سه‌ره‌رای ئه‌وه‌ش کومه‌له بونه‌وه‌ریکی نه‌بینراون و ناکریت بینرین. هه‌لوئستی پۆزه‌تیفیزمیش له‌م گریمانانه نه‌رینییه و له

شکووی زانست که مده کاته وه، له کاتیکدا بانگه شه
بۆ زانستیوونی ئەزمونگه ریی دهکات.

3. پۆزه تیغیزی فهلسه فی وه زیفه ی شیکاری
لۆژیکی ده به خشیتته زمان: فهلسه فه به سروشتی
خوی خۆرسک و رسکاوه له مروڤدا، ههر
له و کاته ی مروڤ دهرکی به جیهانی دهرکی
کردوو، هه تا ئەو کاته ی له سه ر دهستی
یۆنانه کان فۆرمه له بوو و سیستما تیزه و ریکخرا،
فهلسه فه ش به م مانایه (ره خنه ییه) ئامرازیکه بۆ
تیغه یشتنی مروڤ یان رافه کردنی جیهانه که ی
و کۆمه لگه که ی. له کاتیکدا پۆزه تیغیزم ویستی
بیکاته زانستیک وه ک زانستی سروشتی که
لینکۆلینه وه ی دیارده کان بکات له دووره وه بی
ئه وه ی کاری تییکات یان بیگۆریت. فهلسه فه ش
ئامرازیکه ره خنه گرانه یه و ئامانجی تیغه یشتن
و گۆرینی رهوشی خراپی مروڤه.

سه ره پای هه لویستی نه رینی پۆزه تیغیزم له
فهلسه فه، به لام سودی به فهلسه فه گه یاندوو و
له کۆمه لیک شیواندن له گوته کان و زاراو ده کاند
دهربازیکردوو، بۆیه پۆزه تیغیزم له م
لایه نه وه هه لویستی نه رینی هه بووه، له ریگه ی

جه ختکردنی پۆزه تیقیزم له شیکارکردنی زمان
سودی به فهلسهفه گه یاندوه، وای لیکردوه خوی
له زۆریک له ئالۆزییه کان لابات، به لام ئه رکی
فهلسهفه له شیکارکردنی زماندا کورتنا بیته وه؟

پوخته ی باسه که

بیروکه ی باسه که گه رانه ده رباره ی هه لۆیستی
پۆزه تیقیزم له فهلسهفه به گشتی و میتافیزیک
به تاییه تی. دوو هه لۆیستیش به رامبه ر فهلسهفه
هه یه (لایه نی نه ریئی)، که رای پۆزه تیقیزمی
ته قلیدی و هاوچه رخه، یه که میان پییوایه زانسته
سروشته یه کان ده توانیت چاره سه ری ئه و گرفتانه
بکات که دینه پیش مروف بی پیویستبوون به
فهلسهفه، دوو هه میش پۆزه تیقیزمی هاوچه رخه
که پییوایه فهلسهفه «قسه یه کی بی مانایه» بو
ئه مه ش پشت به شیکاری لۆژیکی ده به ستیت
بو زمان به پشتبه ستن به بنه مای سه لماندن
(ساغکردنه وه)، به لام (لایه نی ئه ریئی) له به رامبه ر
فهلسهفه دا، ئه وا پییوایه فهلسهفه وه زیفه یه کی
هه یه ئه ویش (عه قلاندنی واقیعه)، چونکه ئامانجی
که شفکردنی ستراکچه ری چه وساندنه وه یی

كۆمەلگەيە و فەلسەفەش ئامرازيكە بۇ گۆران و
رزگار بون له هەموو جۆرهكانى ستم ئەگەر
ئەبستراكتيش بىت.

بىرۆكەي پۆزەتيفيزمى كلاسيكىشمان
له بەرامبەر ميتافيزيكادا خستەر و، كه
بەگشتى مەبەست لىي فەلسەفەيە و ئەو
لەسەر بنچينەيەكەي ميژوويى فەلسەفەي
پوچەلكردۆتەو: لاهوت، فەلسەفە، پاشان
زانست. زانستيش وەك (كۆتايى ميژوو)
دەميينتەو - ئەگەر گوزارشتەكە دروستبىت -
زانست دەتوانىت وەلامى پرسيارەكانمان
بداتەو. خاوەنى ئەم بىرۆكەيەش (ئۆگست
كۆنت)ە.

بەلام پۆزەتيفيزمى هاوچەرخ له
رەتكردنەو هيدا بۇ ميتافيزيكا پشت بە شىكارى
زمانەوانى دەبەستىت (بنەمانى سەلمان) و، لاي
ئەو هەر دەستەواژەيەك شىكارى (بىركارى)
و (ئەزموونىي) نەبىت ئەوا مەسەلەگەليكن
«مانايان نيبە».

هەرودەها رەخنەي ماركيوزمان سەبارەت بە
پۆزەتيفيزم رونكردەو، بەشيوە جياوازهكانى

که رهوشی هه‌نوکه‌یی قه‌بو‌لده‌کات وه‌ک
ئه‌وه‌ی هه‌یه. ئه‌و له‌ دژی فه‌لسه‌فه‌ ده‌ه‌ستیه‌وه،
فه‌لسه‌فه‌ش به‌سروشتی خۆی سروشتیه‌ و
واقیعی خراب ره‌تده‌کاته‌وه و پتویسته له‌سه‌ر
فه‌لسه‌فه‌ لاسایی زانست و یاساکانی نه‌کاته‌وه.
ئه‌و خاوه‌ن ئاراسته‌یه‌کی شو‌ر‌ش‌گێ‌ر‌یه،
فه‌لسه‌فه‌ش شتیکی مه‌زنتره له‌وه‌ی ته‌نها
(روونکردنه‌وه‌یه‌کی زمانه‌وانی) بیته، ئه‌و خۆی
ده‌هاویته‌ ناو بواره ئالۆزه‌کانی ژیا‌نی مرو‌قه‌وه
و که‌شفکردنی له‌پیناو گو‌رینی له‌ به‌رژه‌وه‌ندی
مرو‌ف.

پهراویز و سه رچاوه کان

1. الوضعية المعاصرة : تسمى أيضا الوضعية المحدثة ، أو الوضعية التجريبية، أو الوضعية المنطقية
2. أوجست آونت : (۱۸۵۸ - ۱۷۹۸) ، عالم إجتماع فرنسي ، مؤسس الفلسفة الوضعية . ويعده الاروبيون مؤسس علم الاجتماع الغربي . مؤلفه الأساس : «دروس في الفلسفة الوضعية»..
3. الموسوعة الفلسفية العربية : رئيس التحرير ، معن زيادة ، م ۲ ، ط ۱ ، معهد الانماء العربي ، بيروت ، ۱۹۸۸ ، ص ۱۵۵۶ . ۴
4. توفيق الطويل : أسس الفلسفة ، ط ۴ ، دار النهضة العربية ، القاهرة ، ۱۹۶۴ ، ص ۲۷۴.
5. دايفد هيوم : (۱۷۷۶ - ۱۷۱۱) ، فيلسوف إنجليزي ، يدعو إلى التجريبية. أهم مؤلفاته : رسالة في الطبيعة البشرية.
6. توفيق الطويل : أسس الفلسفة، ص ۲۷۹ .
7. أرنست ماخ : (۱۹۱۶ - ۱۸۳۸) ، فيلسوف وعالم طبيعة نمساوي ، من مؤسسي (مذهب نقد التجريبية) أهم مؤلفاته : تحليل الاحاسيس والمعرفة والخطأ
8. الموسوعة الفلسفية العربية ، معن زيادة ، م ۲ ، ط ۲ ، ص ۱۵۵۳.
9. المرجع نفسه ، ص ۱۵۵۴.
10. برتراند رسل : حكمة الغرب - الفلسفة الحديثة والمعاصرة ، ترجمة فؤاد زآريا، المجلس الوطني للثقافة والفنون، الكويت ،

ج ٢ ، سنة ٢٠٠٩ ، ص ٢٥٧ .

١١ . المرجع نفسه ، ص ٢٥٨ .

١٢ . لودفج فيتغنشتاين: (١٩٥١ - ١٨٨٩) ، مفكر وعالم منطق

نمساوي . آن له تأثيرا كبيرا على الفلسفة الوضعية المنطقية

. أهم مؤلفاته «رسالة منطقية فلسفية»، «وأبحاث فلسفية. »

١٣ . موريس شليك : (١٩٣٦ - ١٨٨٢) ، فيلسوف وعالم طبيعة

نمساوي ، مؤسس الوضعية المنطقية من خلال (حلقة فينا)

. أهم مؤلفاته: « النظرية العامة في المعرفة » ، «والوضعية

والواقعية ، وقضايا الاطيقا .

١٤ . القضايا التحليلية والترايبية : وهي القضايا الحقيقية عند ا

لوضعية المنطقية . فالقضايا التحليلية هي قضايا أولية (قبلية

(سابقة على التجربة، آقولنا : الكل أكبر من الجزء ، الشيء هو

هو وليس شيئا آخر . هذه القضايا تسمى بالبديهيات ، لذلك لا

يمكن نقضها .. فالرياضيات $2 = 1+1$ هي قضية تحليلية صادقة

وتحصيل حاصل، وأنها يقينية صادقة .. فقضايا الرياضيات

يقينية ، على الرغم من أنها لا تنبئ مجلة آلية الاداب / العدد

٩٧ د . حنان علي عواضة ٤٩١ بجديد. اما القضايا الترايبية ،

فهي قضايا العلوم الطبيعية والتي تنبئ بجديد، بمعنى أن هذه

القضايا تحتمل الصدق والكذب ، ويعتمد صدقها على مدى

تطابقها مع الواقع الخارجي التجريبي . وقضاياها (بعدية) يتم

الحصول عليها بعد التجربة . وغير هذين النوعين من القضايا

يعد في رأيهم آلام لا معنى له.

١٥. عاطف أحمد : نقد العقل الوضعي (دراسة في الأزمة المنهجية لفكر زآي نجيب محمود) ، دار الطليعة ، ط ١ ، بيروت ، لبنان ، ١٩٨٠ ، ص ٤٧.

١٦. بوخنسكي : تاريخ الفلسفة المعاصرة في أوروبا ، ترجمة محمد عبد الكريم الوافي ، مؤسسة الفرجاني ، طرابلس ، ليبيا ، ص ١١٢.

١٧. آرل بوبر : (١٩٩٤ - ١٩٠٢) ، فيلسوف ومنطقي . ولد في النمسا ، من أصل بريطاني . اهتم بالداروينية والرياضيات . أهم مؤلفاته «منطق البحث العلمي» ، « وعقم المذهب التاريخي.»

١٨. آرل بوبر : بحثا عن عالم أفضل ، محاضرات ومقالات ثلاثين عاما» ، ترجمة أحمد مستجير ، الهيئة المصرية العامة ، ص ٢١٧.

١٩. ثيودور أويزрман : تطور الفكر الفلسفي ، ترجمة سمير آرم ، ط ٣ ، دار الطليعة ، بيروت ، ١٩٧٤ ، ص ١٢٤ .

٢٠. ألفريد آير : (١٩١٠) ، عالم منطق إنجليزي . ومن فلاسفة الوضعية المنطقية . أهم مؤلفاته: « اللغة والحقيقة والمنطق.»

٢١. عزمي إسلام : لودفج فيتغنشتاين(نوابغ الفكر الغربي ١٩) ، دار المعارف بمصر ، القاهرة ، دون تاريخ ، ص ٣٥١ .

٢٢. لودفج فيتغنشتاين: رسالة منطقية فلسفية ، ترجمة عزمي إسلام ، مكتبة الإنجلو المصرية ، ١٩٦٨ ، ص ١٦٣ .

٢٣. فيصل غازي مجهول : تحليل اللغة (في رسالة فيتغنشتاين المنطقية الفلسفية) ، دار الكتب العلمية ، ط ١ ، بيروت

- ، لبنان ، ٢٠٠٩ ، ص ٥١ .
٢٤. لودفج فيتغنشتاين: تحقيقات فلسفية ، ترجمة عبد الرزاق بنور ، مرآز دراسات الوحدة العربية ، ط ١ ، بيروت ، لبنان ، ٢٠٠٧ ، ص ١١٥ .
٢٥. عزمي إسلام : لودفج فيتغنشتاين، ص ٣٢٢ .
٢٦. لودفج فيتغنشتاين: تحقيقات فلسفية ، ص ١٢٧ .
٢٧. محمود فهمي زيدان : في فلسفة اللغة ، دار النهضة العربية ، بيروت ، لبنان ، ٥٦ ص ، ١٩٨٥ . عزمي إسلام : لودفج فيتغنشتاين: ص ٣٢٢ .
٢٩. عاطف أحمد : نقد العقل الوضعي ، ص ٧٤. مجلة آلية الاداب / العدد ٩٧ د. حنان علي عواضة ٤٩٢
٣٠. رودلف آرناب : (١٩٧٠ - ١٨٩١) ، فيلسوف ومنطقي نمساوي ، وضعي منطقي . أهم مؤلفاته : السنتاطيقا المنطقية للغاية ، ودراسات في السيمانطيقا
٣١. بوخنسكي : تاريخ الفلسفة المعاصرة في أوروبا ، ص ١١٣ - ١١٢
٣٢. رودلف آرناب : الأسس الفلسفية للفيزياء ، ترجمة السيد نفاذي ، ط ١ ، دار التنوير للطباعة والنشر ، بيروت ، لبنان ، ١٩٩٣ ، ص ٢٦ ، ٣٣. المصدر نفسه والصفحة
٣٤. بوخنسكي : تاريخ الفلسفة المعاصرة في أوروبا ، ص ١١٣ .
٣٥. زآي نجيب محمود : نحو فلسفة علمية ، مكتبة الانجلو مصرية ، ط ٢ ، القاهرة ، ٨ ص ، ١٩٨٠ . ٣٦. هربرت مارآيوز : (١٩٧٩ - ١٨٩٨) ، عالم اجتماع وفيلسوف ألماني الاصل، أمريكي الجنسية . اشتهر في فلسفته النقدية . أهم مؤلفاته : «العقل والثورة»، « الإنسان ذو

البعد الواحد

- » ٣٧. هربرت مارآيوز : الإنسان ذو البعد الواحد ، ترجمة جورج طرابيشي، دار الآداب ، بيروت ، ط ١٩٨٨ ، ٣ ، ص ١٩٩ .
- ٣٨ . المصدر نفسه : ص ٢٠٥ .
٣٩. هانز رايشنباخ : نشأة الفلسفة العلمية ، ترجمة فؤاد زآريا ، وزارة الثقافة ، دار الكتاب العربي للطباعة والنشر، ص ٨٧ .
٤٠. فؤاد زآريا : هربرت مارآيوز ، دار الفكر المعاصر ، القاهرة ، ١٩٧٨ . ٣٢ - ٣١ ص
- ٤١ المرجع نفسه : ص ٣٣ - ٣٢ .
- ٤٢ . المرجع نفسه، ص ٣١ .
٤٣. سان سيمون ، هنري آلود دي : (١٨١٢ - ١٧٦٠) ، مفكر فرنسي طوباوي . أبرز مؤلفاته : « رسائل من جنيف إلى المعاصرين ، « وموجز علم الإنسان .
٤٤. هربرت مارآيوز : الإنسان ذو البعد الواحد ، ص ١٩٧ .
- ٤٥ . المصدر نفسه ، ص ٢٠٦ .
٤٦. المصدر نفسه ، ص ٢٠٧ .
٤٧. مبدأ التحقق : verification ، من الطرق التي بواسطتها يتم اختبار صحة النظريات أو الفرضيات عن طريق التأاد منها بالرجوع إلى التجربة في الواقع ، أي إمكانية التحقق أو التأاد من ما هو مطروح من نظريات . ويعني مبدأ التحقق أن الاحكام العلمية لا يكون لها معنى إلا إذا أنت تنتج من معطيات حسية أو تجارب في العالم الخارجي الحسي . وعلى عكس ذلك فأن « آرل بوبر « جاء بمبدأ « التكذيب « fasciations أو الدحض في مقابل « التحقق « أو « التأاد « ، من أجل إثبات صحة مجلة آلية الاداب / العدد ٩٧ د . حنان علي عواضة ٩٣ الفرضيات والنظريات . وذلك عن طريق « تكذيبها « أو دحضها بالمعطيات التجريبية . فالمعرفة العلمية عند

بوبر لا تضم إلا الفرضيات أو النظريات التي تعتمد لامتحان التكذيب أو الدحض.

٤٨. حلقة فينا : Vienna circle ، نشأت في فينا عاصمة (النمسا) عام ١٩٢٨ ، ومن أبرز أعلامها : موريس شليك ، ورودلف آرناب ، وهانز راخينباخ وغيرهم . وآنت تهدف إلى : ١- وضع أساس متين للعلم . ٢- إثبات أن المسائل الميتافيزيقية ليست ذات معنى (لا هي صادقة ولا هي آذبة). ٣- تحقيق الوضوح وإزالة اللبس والغموض عن ألفاظ اللغة.

٤٩. برتراند رسل : (١٩٧٠ - ١٨٧٣) ، فيلسوف إنجليزي . يرى ضرورة إعطاء الفلسفة صبغة علمية صرفة ، إذ على الفلسفة أن تستقي معاييرها وأحكامها من علوم الطبيعة ، وان تكف عن أخذها من الدين أو الاخلاق .

٥٠. برتراند رسل : حكمة الغرب - الفلسفة الحديثة والمعاصرة ، ترجمة فؤاد زآريا، عالم المعرفة ، ٣٦٥ ، وزارة الثقافة ، الكويت ، ٢٠٠٩ ص ٢٥٩ .

٥١. بوخنسكي : تاريخ الفلسفة المعاصرة في أوروبا ، ص ١١٢ . ٥٢. الموسوعة الفلسفة : معن زيادة ، م ٢ ، ط ١ ، ص ١٥٦٧ .

تېروانىنى جادوى بۇ زمان

رۇدۆلف كارناب

لەغەرەبىيەو: محەمەد چيا

هەستىكى بەھىزم ھەيە، يەككىك لە ھۆكارەكان
كە واىكردوھ ھەندىك لە فەيلەسوفەكان دژى
دانپىدانان بن بەوھى زانست پشت بە زمانى برى
دەبەستىت، ئەوھىە كە پەيوەندىي ساىكۆلۆژىمان
بە وشەكانى زمانەوھ پىش زانستى بوون
-ئەو وشانەى كە پىشتر كاتىك مندال بووين
فىريان بووين- تەواو جياوازە لە پەيوەندىي
سىكۆلۆژىمان بەو ژمارە ئالۆزانەوھ، كە دواجار
ھاتۆتە ناو زمانى فىزياوھ-ئاسانىشە دەرک بەوھ
بكەين، كە چۆن دەرکىت منالان لە چەند وشەيەكى
دىاىكراودا ئەو برۆايەيان بۆ دروستىت، كە
ئەوانە ھەلگىرى گۆكراوھىن و، ئەو چۆنايەتيانەى كە
ئامازەيان پىدەكات. ئارەزوى ئەوھش ناكەم، كە
بىوئىژدان بم لەبەرەمبەر كۆمەلىك فەيلەسوفى
دىارىكراودا، بەلام گومانى ئەوھم ھەيە كە ئەو
فەيلەسوفانە دەكەونە ناو ھەمان ئەو ھەلانەوھ
كە ھەمىشە منالان سەبارەت بەوھى پەيوەستە
بە پەرچەكردارەكانيانەوھ لەبەرەمبەر وشەكان و
ھىما زانستىھەكاندا، تىدەكەون.

لەو كىتەبە بەناوبانگەشدا كە ھەريەك لە ئىس.
كەى. ئۆگدن C.K.OGDEN و ئاى. ئەى رىچارىد

The I.A. Richards نوسيويانه به ناونيشانى
 «نمونه گه ليكي Meaning of Meaning»
 ناياب ده بينينه وه، هه نديكيشان ته واو نايابن،
 كه هه ردوو نوسه ر ناويان ليناوه «جادوى
 وشه». به شيويه كه هه نديك كه س تيرواينيكي
 جادوييان هه يه بو زمان، ئه ويش ئه و تيرواينه يه
 كه پييوايه جوړيك له په يوه ندى - سروشتى
 و په نهان - هه يه له نيوان كوومه له وشه يه كي
 دياريكراو (به دلنيايشه وه ئه و وشانه ن كه ته نها
 ئاشناو باو ده بن) و ماناكانياندا. له راستيشدا ته نها
 ريككه وتى ميژوويى، له ره وتى په ره سه ندى
 رو شنبيري ه كانماندا واى كرده له وشه ي «شين»
 ماناى رهنگيكي دياريكراو بگه يه نيت. له زمانى
 ئه لمانيدا ئه م رهنگه به «blua» گوډه كريت، له
 زمانه كانى تريشدا كوومه له دهنگيكي تر ده بينينه وه،
 كه په يوه ستن پييه وه. سروشتيشه به نسبت
 ئه و مندالانه شه وه، كه له زمانه ئه سليه كه ياندا
 له سه ر رهنگى «شين» راهاتون، پييان
 وايتت ئه وه وشه يه كي سروشتيه، له كاتيكدا
 وشه كانى تر بوى ته واو به هه له داده نريت يان
 به دلنياييه وه نامويه، به لام كاتيك زياتر پنده گن،

وایان لیدیت زیاتر میانرہوبن و دہلین: «رہنگہ
 کہسانی تر وشہی «blau» بہکار دہینن، بہلام
 بہکاریدہینن بؤ مانای شتیک، کہ بہراستی
 شینہ»، بہلام سہبارہت بہ مندالی بچووک، ئەوا
 مال مالہ، گول گولہ، جگہ لہمہ شتیکی تر نییہ.
 دواي ئەوہش خەلک فییری ئەوہ دہبن
 کہ خەلکی بیانی لہ فەرہنسا بہ مال دہلین a
 maison، ئەگەریش پرسیارکرا لہبارہی ھۆکاری
 ئەوہی وایکردوہ بلین maison لہبری مال، ئەوا
 پییدہوتریت ئەو نہریتہیہ کہ وای لیکردون لہ
 فەرہنسا بہ مال بلین maison، فەرہنسیہکان بؤ
 ماوہی سەدان سال ئەمەیان دوبارہکردۆتوہ
 و بہکاریانہیتاوہ، پیوستیش ناکات لہسەر ئەوہ
 سەرکونہ بکرین، یان وابزانریت ئەوانہ گەمژن.
 منالیش دواچار ئەم پاساوہ قبولدەکات و پییواہ
 کہ بہراستی خەلکانی بیانی دابیکی سەیریان ھەییہ،
 کہواتہ با وشہی maison بہکاربھینن، بۆئەوہی
 لہو شتانہی بنین کہ لہراستیدا مالن. وادیارہ
 زەحمەتیش بیت بہنسبەت زۆریک لہ خەلکانی
 پیگەیشتوہوہ، ھەرۆک چۆن بہنسبەت مندالانہوہ،
 لہم ئاراستہ لیبوردہییہ دەر بازبن و بہرچاوپروونی

به ده‌ستباین به‌وهی که هیچ په‌یوه‌ندییه‌کی بنچینه‌یی
 نییه له‌نیوان وشه‌که و ئه‌و مانایه‌دا که ده‌یگه‌یه‌نیت.
 به‌دلنیا‌یشه‌وه هه‌رگیز هاواری ئه‌وه ناکه‌ن، که
 وشه‌که له‌ زمانی ئینگلیزیدا راست و دروسته‌که‌یه،
 وشه‌کان له‌ زمانه‌کانی تر‌دا هه‌له‌ن، به‌لام ئه‌و
 تیروانینه‌ جادویییه که له‌ مندالیه‌وه په‌یوه‌ست بو‌وه
 پیتانه‌وه، به‌ شار‌اوه‌یی له‌ بیر‌کردنه‌وه‌و زور‌جاریش
 له‌ تیبینییه‌کانی‌اندا ده‌مینیت‌ه‌وه.

ئوگن و ریچاردز ئه‌و نمونه‌ ئینگلیزیه
 ده‌هیننه‌وه که ده‌لیت: «The Divine led is
 rightly so cal» خوایی ئه‌وه‌یه که به‌راستی
 له‌بار‌ه‌یه‌وه ده‌وتریت». ئه‌مه‌ش به‌روونی مانای
 ئه‌وه ده‌گه‌یه‌نیت، که خوایی خواییه‌ به‌شیوه‌یه‌کی
 راسته‌قینه، بویه‌ ناوانی به‌ خوایی ته‌واو راست
 و دروسته. سه‌ره‌رای ئه‌وه‌ش ره‌نگه‌ که‌سیک
 هه‌ستی ئه‌وه‌ی بو‌ دورست بکه‌یت له‌بار‌ه‌ی
 شتیکه‌وه‌ بلیت که ئه‌وه‌ راسته، له‌کاتی‌کدا نمونه‌که
 هیچ شتیکی نه‌وتوه له‌بار‌ه‌ی کامه‌ راستی و
 حه‌قیقه‌ته‌وه، رونیشه‌ که‌ پوچ و به‌تاله، له‌گه‌ل
 ئه‌وه‌شدا هه‌میشه‌ خه‌لک به‌هه‌لچوونیکی به‌هیزه‌وه
 دووباره‌ی ده‌کاته‌وه و پیتانوایه‌ به‌راستی له‌بار‌ه‌ی

جوړيک له بهرچاوپروونی تيژدهکات له سروشتی
خوايي.

نمونهيهکی تريش ههيه، که زیاتر ئالۆزه و
پهيوهندي ههيه به تيروانینی جادوييهوه بو زمان،
ئهمهش له کتیبی کوورت ريزلر Kurt Riezler
دا دهبيینينهوه «فيزيا و واقع»: وانهکانی
ئهرستو له فیزیای نویدا له کوونگرههی جیهانی
بو زانست، ئولمپیاد 679 له کامبردج سالی
1940ی زایینی. تییدا نوسهر خهیالی ئهوه دهکات،
ئهرستو گهراپیتتهوه بو ئهم سهردهمههی ئیستامان
و تيروانینی خووی دهخاتهروو، که تيروانینی
ريزلهریشه، من پرواموايه تهنهاتيروانینی ريزلهره
بو زانستی نوی.

ئهرستو دهستدهکات به ستایشی زوری
زانستی نوی، ئهوه بهتهواوی سهرسامه به
دهستکهوته مهزنهکانی. دواي ئهوه دهلیت
سهرهپرای ئهوه سهرسامبوونه زوره پیی، بهلام
ههروهها ههنديک تیبینی بچووکي لهسهری
ههيه. ئهم تیبینیانهشه که بوته جيگهی بایهخی
ئیمه. لهلاپهره 70ی کتیبهکههی ربزلهردا،
ئهرستو به فیزیاییه کوپوهوهکان دهلیت:

«ئەگەر ئەمىر سارد بىت بەنسبەت كەسىكى رەشىپىستەو، و گەرم بىت بەنسبەت كەسىكى ئەسكىمۆو، ئەوا تو ناتوانىت ناكۆكى نىوانيان يەكلايى بكةيتەو، مەگەر ئەوھى لەسەر تەرمۆمەترەكەھى خۆت 50 پلەھى سەدىت خويندو تەو».

ئەوھى رىزلەر لىزەدا دەيەويىت بىللىت ئەوھى ئەيمە لە زمانى ژيانى رۆژانەھى چۆنىيەتيدا، لەسەر وشەكانى وەك «سارد» و «گەرم» ھاورانين، ئەگەر يەككى ئەسكىمۆ لە گرینلاند گەيشتە ئەو پەلەھى، كە پلەھى گەرمای 50 لەسەر، ئەوا دەللىت: «ئەم رۆژە گەرمە»، بەلام كەسىكى رەش پىست كە لە ئەفرىقا دەگاتە ھەمان ئەو پەلەھى، ئەوا دەللىت: «رۆژىكى ساردە». ئەم دوو پىاوش لەسەر مانای «گەرم» و «سارد» رىكنەكەوتوون. رىزلەر خەيالى كەسىكى فیزیايى دەكات، كە پىياندەللىت: «با واز لەم دوو وشەھى بەئىنين، لەبرى ئەمە باس لە پلەھى گەرم دەكەين، ھەموومان ھاورانين كە پلەھى گەرمای ئەمىرۆ 50 پلەھى، لەم كاتەدا دەكرىت ئەم دوانە بگەنە رىكەوتنىك».

لیوهرگرتنه که به ردهوام ده بیت:

«گومانی تیدا نییه تو شانازی به ووه دهکیت،
که حه قیقه تیکی بابه تیت دوزیوه ته وه، ئه وهش به
رزگار بوون له...».

من پرسیار له خوینهر خوی دهکهم، بوخوی
مه زندهی بکات سه بارهت به و بر وایه ی ریزله ر
که پیوایه فیزیاییه کان رزگاریان بووه لی. ده بیت
ئیمه پیشبینی به ردهوامی دهسته وازه که
بکهین، بهم شیوهیه: «...به رزگار بوون له
هر دوو وشه ی «گهرم» و «سارد». «چونکه
فیزیاییه کان رزگاریان نابیت لی، مه گهر به ته نها
به مه بهستی به کارهینانی زمانی بری له فیزی،
به لام له گهل ئه وهشدا زمانی ژیانی روژانه ی
چوئییه تی خواستراو ده بیت، چونکه له راستیدا
پیویسته، هه تا به نسه بهت ئه و که سه فیزیاییه وه که
به کاریده هیئت، بوئه وهی وه سفی ئه وه بکات که
ده بیینیت، به لام ریزله ر به ردهوام نابیت له وتنی
ئه وهی پیشبینیده کهین، به لکو له دهسته وازه که ی
به ردهوام ده بیت و ده لیت: «...به رزگار بوون له
هر دوو ره شپینست و ئه سکیموکه».

کاتیکیش بو یه که مجار دهسته وازه که م
خوینده وه، پیما بوو مه بهستی له مه ئه وهیه

که پیویسته لهسه ر کهسی فیزیایی خوئی
 رزگاربات لهو شیوازهی که رهشیپست و
 ئەسکیمۆکه قسهی پیدهکهن، بهلام مهسهلهکه
 بهمشیهیه نهبوو، بهلکو مهبهستی ریزله ر لهمه
 قوولتربوو. ئەو مهبهستی ئەوهیه که زانستی
 نوئی - لهتیروانینی ئەودا - بهتهواوهی له مروڤ
 رزگاری بووه، و هه موو لایه نه زۆر گرنگه کانی
 تهواو لهبیرکردوو و فهرامۆشیکردون که
 په یوهستن به مهعریفه ی مروییه وه، به مروڤ
 خویه وه. دهبنین دهنوسی:

«گومانی تیدا نییه تو شانازی بهوه وه
 دهکهیت که حهقیقهتی بابهتیت دۆزیوهته وه،
 ئەوهش به رزگاربوون له ههریهک له رهشیپست
 و ئەسکیمۆکه، من دان به گرنگی ئەوهدا دهنیم،
 که بهدهستتهیناوه، ههروهها دان بهوهدا دهنیم
 که تو نهدهتوانی ئامیره سهرسامکه رهکانت
 دابمه زرینیت بهبی رزگاربوون له ههریهک له
 رهش پیست و ئەسکیمۆکه نهبی، بهلام ئەهی چی
 لهبارهی واقع و حهقیقهته وه؟ تو هاوشیهوی
 دهکهیت لهنیوان حهقیقهت و یهقیندا، بهلام ئەوهی
 که روونه حهقیقهت په یوهسته به بوونه وه، یان

بلی «به واقیعه وه». رهنکه حه قیقهت پله یه کی بالآتری هه بیّت له یه قین، وهک حه قیقهت له بیرکاریدا، به لّام په یوه ندی به واقیعه وه زور نزمه. ئە ی چی له باره ی پله ی 50 ی گه رمییه که ته وه؟ له بهرئه وه ی راستگۆیه به نسبهت هه ریه ک له ره شپییست و ئەسکیمۆکه وه، ناوی ده نیّت حه قیقه تی بابته تی، به لّام به نسبهت منه وه ئەم حه قیقه تی بابته ییه وادیاره، تا ئەهوپه ری راده لاوازیّت. ئە وه شتیک نییه، جگه له په یوه ندی پیکه وه به ستنیک له نیوان پله ی گه رما و کشانی جیوه که تدا، ئەم حه قیقه ته هیچ په یوه ندییه کی نییه به ره شپییست، یان ئەسکیمۆوه. ئە وه په یوه ندی نییه به هیچ شتیکه وه جگه له تیبینیکاریکی نادیاره وه نه بیّت». دواچار دنوسیت: «ده بیّت تو ته واو دهرک به وه بکه یت که گه رما و ساردی 50 نمره په یوه ندی به ره شپییست یان ئەسکیمۆکه وه هه یه».

ته واویش دلنیانیم له وه ی مه به ستی چیه له م قسه یه، رهنکه مه به ستی ئە وه بیّت که ئە گه ر ره شپییست و ئەسکیمۆکه تی بگه یشتنایه پله ی 50 مانای چی ده گه یه نیّت، ئە وا پیویست بوو به

هەردوو زاراوەی «گەرم» و «سارد» بۆیان
راقەبکرایە.

هەرودەها دەلیت ئەو سستمەى ملکەچ دەبیت
بۆ تییینکردن، پێویست بەو دەکات زلبکریت
بۆئەوێ ئەو روداوە فیزیایانە لەخۆبگریت کە
بەسەر هەریەک لە رەشپێست و ئەسکیمۆکەدا
دین.

ئەم قسەیهش لە وەلامدانەوێ فیزیایە کە
لەسەر ئەم تۆمەتە رووندەبیتەو: ئایا
هەستکردنەکان بە گەرما و سەرما، کە هەریەک
لە رەشپێست و ئەسکیمۆکە هەستپێدەکەن
فەرماوئشکەین؟ «وا دیارە ریزلەر پێیوایە
کە فیزیایە کە بە شتیکی هاوشیوێ ئەمە
وەلامی پرسیارە کە دەداتەو: «نەخیر ئیمە
هەستکردنەکان فەرماوئشناکەین، بەلام هەرودەها
رەشپێست و ئەسکیمۆکە وەک دوو بونەوێ
ئەندامی وەفدەکەین کە ئیمە شیاندەکەینەو
بەوپیێی دوو سیستمی فیزیایی فیسۆلۆژی
و فیزیایین. ئەو دەدۆزینەو کە لەناوەوێاندا
روودەدات، بەمشێوێهەش دەتوانین راقەى
ئەو بەکەین بۆچی ئەزمونی هەستەکان جیاواز

دەبن بە شیۆهیهک واما نلیدەکن هەمان روژ
بە «گەرم» و «سارد» وەسفبکەین». لاپەرەکه
بەردەوام دەبیت:

«لەبەرئەوهی تۆ رووبەرۆوی دوو سیستم
دەبیتەوه، که پلەبەندیی پلەهێ گەرما تێیاندا پێچەوانە
دەبیت:

سارد لە سیستمیک و گەرم لە سیستمیکی
تردا. لەگەڵ ئەوەشدا ئەم سارد و گەرمە بەو
شیۆهیه نەماونەتەوه. ئەگەر تۆ رهشپێست و
ئەسکیمۆکەت لە سیستمەکهدا بە رووداوی
فیزیایوی، یان کیمیاوی ئالۆز شوبهاند، که ئەوانە
لە خودی خۆیاندا بونەوهەرگەلیک نین، بەلکو
ئەوان وەک بەنسبەت تێبینیکەریکی نادیاریشهوه
پێکھاتەیهکن لە روداوهکان، دەرکریت پیناسەیان
بکەیت بە پەيوەندیگەلیک لەنیوان برگەلیک، که
دەرکریت پێوانە بکرین. من واهەستناکەم رهشپێست
و ئەسکیمۆکە لەو وەسفەدا، تا رادەیهک بە
شیۆهیهکی لاواز بنوینن، چونکه تۆ بەرپرسیاریتی
دەخهیتە سەر ئالۆزییه هەرە گەورەکان، که
دەچنە ناو نمونەهێ ئەم سیستمەوه». ریزلەر
لیزەدا ئاماژە بۆ سیستمی مروی دەکات، بۆ

ئەو ئەندامىتىيە تەواوھىيەى كە ئەگەر ھەولماندا
بە شىۋەھىەكى فېزىيائى شىبىكەينەو، ئەوا تووشى
ئاستەنگىكى بېسنوور دەبىنەو.

بەردەوام دەبىت و دەلىت: «نەخىر بەرىزان ئىۋە
ھىماكان بەو شىۋەھىە رىكەخەن كە دەتانەوئىت،
بەلام لە وەسفىردنى سارد بەوھى كە سارده و
گەرم بەوھى گەرمە شىكستىنن».

دوچار كە دواھەمىن جار نىيە، لىرەدا گومانىكى
سادە لە جادوى وشەكاندا دەردەكەوئىت! كەسى
فېزىيائى ھىماگەلىكى دروستكراو رىكەخات،
كە لە دووتوئىكانىدا ھىچ حەقىقەتىك لەبارەى
چۈنىتەبىيەكانەو نىيە، ئەوھش لە بەدبەختى
بەھۆى ئەوھى كە كەسە فېزىيائىكە، ناتوانىت
وەسفى سارد بىكات بەوئىيەى سارده، بەلام
ئەگەر ھەستىپىكردنى راستەقىنە بە ساردى بۆمان
بگوازرىتەو، ئەوا ھەموومان ھەلدەلەرزىن و
خەيالى راستەقىنەى ساردى دەكەين، بەلام
ئەگەر وتى: «دوئىنى كە شوھەوا گەرم بوو
بەشىۋەھىەكى ترسناك»، ئەوا ھەستىكردنىكى
راستەقىنەمان بە گەرمى پىدەبەخشىت. ئەمە
راقەى منە بۆئەوھى كە رىزلەر دەلىت، بەلام

ئەگەر خوینەر ئارەزویکرد، راقە کردنیکی باشتەر
پیشکە شبکات با بیکات.

له بابە تیکی تردا لیدوانیکی گرنگی ئەرستۆ هەیه،
وهک ئەوهی ریزلەر وینایکردوه: «با بگەریننه وه
بۆ ئەو خالەیی که گفتوگۆم له باره وه دهکرد.
حه قیقهت بریتییه له حه قیقهتی جه وههر، تۆش ئەو
جه وههرانه ناناسیت که له پشت گهرمیپیوه که وه
ههیه و ئاماژه بۆ پلهی 50 دهکن، به لام ویکچوو
بۆ ههریهک له رهشپیست و ئەسکیمۆکه دهزانیت».
مه بهستی ریزلهریش بۆ ئەوه «که تۆ
ویکچوووی ههریهک له رهشپیست و ئەسکیمۆکه
دهزانیت»، ئەوهیه که ههر دووکیان ئینتیمایان بۆ
هه مان رهگهزی مرۆبی ههیه، له بهرئه وهی تۆش
مرۆقیت، ئەوا تۆ له گهڵ ئەواندا هه مان ههستی
هاوبه شتان ههیه.

«...پرسیاریان لێکهن، پرسیار له خۆتان بکهن،
پرسیار له ئازارهکان و خۆشییه کانتان بکهن، کاریگر
و کارتیکردنتان. ئەوکات مانای حه قیقهت دهزانن».
ئەو برۆای وایه تهنها کاتیک دهتوانیت به
حه قیقهتی راسته قینه بگهیت که قسه له باره ری
ئازارو خۆشیه زۆره کانمانه وه دهکهین، له باره ری

گه رمی و ساردییه وه. هه رکاتیش روومانکدره
هیماکانی فیزیا و پله ی گه رما، ئەوا حه قیقه ت
ده پروات و نامینیت. ئەمه ش بوچونی ریزله ره.
من ته وای قه ناعه تم به وه یه که حوکم و بوچونی
ئه رستوی نییه. ئەرستۆ یه کیک بوو له مه زنترین
پیاوه کان له میژووی فیکردا. سه باره ت به
زانستیش، خاوه ن شوین و پیگه یه کی به رز بوو
له سه رده می خویدا، به لکو ئەو به خوئی تیبینی و
تاقیکردنه وه ی ئەمبریقی ئەنجامداوه. ئەگه ریش
ژیان ریگه ی پیبدایه و بیتوانایه په ره سه ندنی
زانست ببینیت له سه رده می خویه وه بو ئەم
سه رده مه، ئەوا من دلنیا م زۆر پینداگر ده بوو
له سه ر شیوازی زانستی له بیرکردنه وه و
قسه کردندا، به لکو یه کیک ده بوو له پیشه نگی
زانایانی ئەمرو، پاشانیش من برواموایه که
ریزله ر زۆر زولم له ئەرستۆ ده کات، به هوئی
ئه وه ی ئەم رایانه ده داته پال ئەو.

رهنگه وه ک پیموایه، ریزله ر مه به ستی له مه
ئه وه یه ته نها بلیت که نابیت زانست ته نها پشت
به چه مکه برییه کان به ستیت و هه موو ئەو
رووخسارانه فه رامۆشبات، که له سروشتدا

دەر دەکەون، که ناکریت بگورین بو داپشتنیکی
 ورد له ریگهی هیما بیرکارییه کانه وه. ئەگەریش
 ئەمە هەموو مەبەستەکە ی ئەو بیت، ئەوا
 ئێمەش له گەلیدا هاوړا دەبووین. بو نمونه
 له بواری زانستی جوانیناسی و ئیستاتیکادا،
 هیچ گورانیکی گەوره له پەرەسەندنی چەمکە
 برییهکاندا روینه داوه، بەلام هەمیشە زەحمەت
 دەبیت پیشوخت بریار بەدین سەبارەت بە
 بیکەلکی هینانە ناو هوی پیوهری ژمارهیی له م
 بوارەدا، بەلکو پیوێستە ئەم کاره بو ئەوانه
 جیبهیلین که پییه وه سەرقالن، ئەگەریش بە
 شیوهیهکی بەسود ئامرازیکی باشتریان بو
 ئەو کاره دۆزییه وه، ئەوا دەیهیننه ناو هوه.
 ئەگەریش ئێمه زمانمان بەکارهینا بو مەبەستی
 ئیستاتیکا - نهک وهک جیباستیکی زانستی
 له زانستی ئیستاتیکادا، بەلکو بو تهنها بو
 هینانە ناو هوی چیژیکی ئیستاتیکی - ئەوا ئێمه
 بەدنیاییه وه جیاواز نابین له باره ی نه شیاویتی
 زمانی برییه وه. ههروهک چون ئەگەر ئێمه
 ویستمان گوزارشت له ههستنه کانمان

بكهين له به رامبه ر هاورپيه ك له نامه يه ك
يان هونراويه كدا، نهوا سروشتيه بو نهوه
ئيمه زمانيكى چونيه تى به كاربهينين، چونكه
پيوستمان به كومله وشه يه كى باو دهبيت
بوئه وهى بتوانيت ژماره يه ك له مانا و نهديشه
و خه يال ناماده بكا ته وه.

راستيشه ئيمه زورجار جيهانك ده بينينه وه،
تييدا چهند لايه نيكى گرنگ فه راموشده كات،
هه تا له و دياردانه ي كه له باره يانه وه دنوسيت.
زورجاريش نهوه روودهدات، به هوى مه سه له ي
دابه شكردى كاره وه له نيوان زاناياندا.
به شيويه ك نه وهى پسپوره له زانستى
زينده وه رزانيدا به شيويه كى ته وا وه تى كاره كانى
له تاقىگه دا نه جامده دات. ده بينين له ژير
مايكرؤسكوبدا خانه كان ده پشكنيت و شيكاره
كيميايه كانى نه جامده دات، به لام به نسبه ت
جيهانيكى تره وه له زينده وه رزانيدا، نهوا
ده بينين ديه ده ره وه بو سروشت، تيبينيده كات
كه چون روه كه كان گه شه ده كهن و له ژير كام
مه رجدا بالنده كان هيلانه كانيان به مشيويه
دروسته ده كهن، كه واته هه ريه ك له و دوو پياوه

بایه خپیدانی خوږیان هه‌یه، به‌لام ئه‌و مه‌عریفه‌یه‌ی که به ئامرازه جیاوازه‌کانیان هه‌ول‌ی دوزینه‌وه‌ی دده‌ن، به‌شیک له‌هه‌موو له‌زانست. نابیت واکریمانه بکه‌ین، ئه‌وی تر ئه‌و کاره‌ی ده‌یکات هه‌یچ سویدیکی نییه. ئه‌گه‌ریش مه‌به‌ستی ریزله‌ر ته‌نها ئاگادارکردنه‌وه‌مانه له‌وه‌ی که پښو‌یسته له‌سه‌ر زانست وریا بیت له‌وه‌ی شتگه‌لیکی دیاریکراو هه‌یه فه‌رامۆشنه‌کریت، ئه‌وا لیره‌دا ئیمه‌ هاو‌را ده‌بین له‌گه‌لیدا، به‌لام ئه‌گه‌ر مه‌به‌ستی ئه‌وه‌یه که بلیت - وه‌ک دیاره - زمانی بری زانست، ئه‌وا به‌کردار چۆنییه‌تیگه‌لیکی دیاریکراو فه‌رامۆشده‌کات، ئه‌وا من پښموا‌یه له‌مه‌دا به‌ته‌واوی هه‌له‌یه.

با ره‌خنه‌یه‌ک لیره‌ بخه‌مه‌روو که له‌لایه‌ن ئارنست نا‌جل له‌ کتیبه‌که‌ی ریزله‌ر گیراوه ده‌لیت: «تیۆره‌کانی فیزیا ئه‌لته‌رناتیف نین بو‌ خو‌ر و ئه‌ستیره‌کان، هه‌روه‌ک چۆن ئه‌لته‌رناتیف نییه بو‌ چالاکی فه‌رله‌یانه‌ی شته‌ مادیه‌ دیاریکراوه‌کان، به‌لام بو‌چی به‌ته‌نها له‌به‌ر وتاریک پښیبینی دلگه‌رمیه‌کی توند له‌هه‌ر که‌سیکه‌وه ده‌کریت؟».

وهك ده‌ببن، ناجل به‌شیوازیکی توندتر ره‌خنه
 له ریزله‌ر ده‌گریټ، هه‌تا له‌وه‌ش که من ویستم
 بیکه‌م، له‌وانه‌شه له‌سه‌ر حه‌ق بیټ، به‌لام من ته‌واو
 له‌وه دلنیا‌نیم، به‌لام ناجل باشتر له ریزله‌ر تیده‌گات
 به‌ویپی‌یه‌ی ره‌خنه‌گری زمانی فیزیایه‌و، به‌ویپی‌یه‌ی
 که داوای گواستنه‌وه‌ی بره‌کانی ره‌نگه‌کان
 ده‌کات، که وینه‌یه‌کی ره‌نگا‌وره‌نگ به‌شی‌وه‌یه‌کی
 راسته‌وخو له‌خوی ده‌گریټ، یان گواستنه‌وه‌ی ئه‌و
 زانیاریه‌ی که باس له بونه‌کان ده‌کات له‌ریگه‌ی
 پرژاندنی بونه‌وه، واته به‌شی‌وه‌یه‌ک بتوانیت
 بونه‌کان بگوا‌زریته‌وه‌و هستی پی‌بکریټ، نه‌ک ته‌نها
 به‌ناو هینانیا‌ن. ره‌نگیشه ریزله‌ر- وه‌ک ناجل لی‌ی
 تیده‌گات- مه‌به‌ستی ئه‌وه بیټ، پی‌ویسته زمان
 به‌م مانا به‌هیزه چۆنییه‌تیه‌کان بگوا‌زریته‌وه، واته
 ئاماده‌باشیا‌ن بکات. وا دیاره مه‌به‌ستی ئه‌وه‌یه
 که وشه‌ی «سارد» له‌ناوئا‌خنیدا به‌شی‌وه‌یه‌ک
 له‌شی‌وه‌کان چۆنییه‌تی کرداری «بۆ ساردی»
 هه‌لگرتووه. ئه‌م جو‌ره‌ش له‌تیروانین به‌دلنیا‌ییه‌وه
 به‌نمونه‌یه‌ک داده‌نریټ له‌سه‌ر تیروانینی جادویی
 زمان.

سەرچاوه:

- رودولف كارناب، الاسس الفلسفيه للفيزياو، ت:د. السيد

نفادى، القايره، 2003

پيشه كيهك له باره ي كتيبه كهي (رودولف كارناب):

«ستراچهرى لؤژيكي بؤ جيهان و مهسه له

ساخته كان له فهلسه فهدا»

يوسف تيبس

له عه ره بيه وه: محمهد چيا

«هه موو به نامه ی ئەزمونگه ری بو
گێرانه وهی زمانی تیوری زانسته کان بو زمانی
تیبینیکردن، شکستخواردو بوو، به لام شکستیکی
گرنگ بوو»⁽¹⁾.

1- تیوری بونیاد

رۆدلف کارناب⁽²⁾ بیرۆکه که ی له پیشه کی
چاپی دووه می کتیبی ستراکچه ردا چرده کاته وه و
ده لیت «ئەزمونگه ری ته قلیدی له راستیدا جه خت
له به شداریکردنی ههسته کان ده کاته وه، به لام
درک به گرنگی و بایه خ و تایبه تمه ندی شیوازه
لۆژیکی و بیرکاریه کان ناکات، به لام عه قلگه رای
به ئاگا و هۆشیار بوو له باره ی ئەم گرنگیه وه،
به لام پیو ابوو که عه قل ناتوانیت ته نها ئەم شیوانه
دهسته به ربکات، به لکو به شیوه یه کی خۆبه خو
ده توانیت ئەم ناوه رۆکه به ره مه مبه نیت، به لام
من به کاریگه ری گوتلیب فریجه، که له زانکوی
یه نا (Jene) له سه ر دهستی ئەو خویندومه و
وهک لۆژیکیه کی بی هاوتا دانپیدانه نرا، ته نها
دوای مردنی نه بیت، له میانه ی لیکۆلینه وه شمدا
بو کارهکانی برتراند راسل، گه یه شتمه بایه خی

بنچینهیی بیرکاری له پیکهینانی پیودانگی
 مه‌عریفه له‌لایه‌ک و تاییه‌تمه‌ندییه وینهیی و
 لوژیکییه په‌تییه‌که‌ی له‌لایه‌کی تره‌وه. ئەم دیده‌ش
 بنچینه‌یه‌ک پیکده‌هینیت بو کتیبه‌که‌م. که ئەو
 دیده‌ دواتر و له‌ ریگه‌ی مشتومره‌کانه‌وه له‌گه‌ل
 موریتز شلیک له‌ بازنه‌ی قیه‌ننا و له‌ ژیر کاریگه‌ری
 بیروکه‌کانی لو‌دفیگ فیتگنشتایندا په‌ره‌یسه‌ند،
 بو ریتمی ئەو بیرکردنه‌وه‌یه، که به «بازنه‌ی
 قیه‌ننا» ناو‌نرا. زورجار ئەم ئاراسته‌یه ناوده‌نریت
 «ئه‌زمونگه‌ریی لوژیکی»⁽³⁾ یان (پۆزه‌تیقیزمی
 لوژیکی) بو نیشانه‌دان به‌ هه‌ردوو پیکهاته‌که
 پیکه‌وه». مه‌به‌ستی کارناب له‌ گوته‌ی کتیبه‌که‌م
 کتیبی «ستراکچه‌ری لوژیکی بو جیهان»ه، که
 له‌ دوو مه‌سه‌له‌دا پوخته‌بیته‌وه: یه‌که‌م بریتیه
 له‌ پاساودانی مه‌عریفه‌ی زانستی له‌ ریگه‌ی
 سه‌ره‌نوئی بونیادنانه‌وه‌ی عه‌قلانییه‌وه، دووهمیش
 بریتیه‌ له‌ دابره‌کردنی، یان دورخستنه‌وه‌ی بیوی
 میتافیزیکی له‌ بواری مه‌عریفه‌ی راست و دروست.
 کارناب بو ئەم مه‌به‌سته‌ هه‌چ ئامراز و میتۆد
 و مه‌عریفه‌یه‌کی فه‌راهه‌مبووی سه‌رده‌مه‌که‌ی
 هه‌له‌گرتوو، به‌تایبه‌تی لوژیکی و بیرکاری

و فیزیایی و دەر وونی. ئەمەش دەخواریت
 خوینەری کتیبەکه، خۆی بە کۆمەڵیک چەمکی
 مەعریفی تەیارکردبیت، وێرایی ئەو سادەیی و
 رونی و پیناساندنە بەرایبەری که وا کارناب لە
 سەرەتای نمایشکردنی هەر بیروکەیهکی نویدا
 بەکاریدەهینیت. ئەگەریش کۆکردنەوهمان کرد
 لەنیوان دوو مەسەلەدا دەکریت تا رادەیهکی
 دوور بەراورد بکەین لەنیوان کارەکهی کانت لە
 «رهخنە عەقڵی پەتی» و کارەکهی کارناب لە
 «ئالوفباو». مەبەستی یەکهەم لە رهخنە کانت
 لە عەقڵی بریتییە لە توێکردنی وهزیفەکانی بۆ
 زانیی هۆکارەکانی هەلەکان، یان دژیەکیەکان که
 تێدەکهویت، کاتیک که دەچیتە بواری غەیبیاتەوه،
 پاشانیش پرسیاره جه وهه ریه که ی ئەو بوو:
 چۆن میتافیزیک دەبیتە زانستیک مومکین؟ بەلام
 مەبەستی یەکهەم لە کتیبی (ئالوفباو) بریتییە لە
 شیکاری پرۆسەیی مەعریفە بۆ دیاریکردنی بنەما
 دروستکەیی لە ریگەیی گەرانهوه بۆ خالی سەرەتا،
 که خەریکه هاوشیوهی ئەنجامدانی هەلپەساردنی
 حوکم لە میتۆدی دیاردهگەراییی، ئەم سەرەتایەش
 شتیک نییە، جگە لەلیکچوون.

سهره‌رای ئه‌وه‌ش که به‌دیارده‌که‌ویت له
ئه‌بستراکت و فراوانکردن له هه‌نده‌کییه‌کان
و ورده‌کاری و هه‌ندی‌کجاریش په‌نا‌بردن بۆ
هیماکاری بیرکاری، چونکه شیوازی دانانی
کتیبه‌که په‌یره‌وی میتۆدیکی بیرکاری ده‌کات و
پشت به‌پیناسه‌کان و سه‌لماندنه‌کان و نمونه‌کان
و ده‌رئه‌نجامه‌کان ده‌به‌ستیت، به‌لکو کتیبه‌که‌ی
خۆی شتیک نییه، جگه له نمونه‌یه‌کی کورت‌کراوه‌ی
تیۆری ستراکچهر له‌نیوان نمونه‌کانی تردا، که
شیوازی پراکتیزه‌کردن، ئه‌وا ئه‌م مه‌سه‌له‌یه
له‌خۆگرنتی ئاسان ده‌بیت، کاتیک سه‌یری
پوخته‌کراوه‌کان ده‌که‌ین، که‌وا کارناب له‌کو‌تایی
ههر به‌شیک، یان ده‌روازه‌یه‌کدا به‌شیوه‌یه‌کی
روون و ئاسان ده‌یخاته‌پوو.

رۆدۆلۆف کارناب، له‌مه‌دا وه‌ک پۆزه‌تیفیزمه
لۆژیکییه‌کان و فه‌یله‌سوفه‌ شیکاریه‌کان پینوایه
که‌ شیکاری لۆژیکی بۆ زمان تاکه‌ ریگایه‌که‌ بۆ
که‌شفکردنی مه‌سه‌له‌ فه‌لسه‌فیه‌کان و پاشانیش
چاره‌سه‌رکردنیان، به‌و مانایه‌ی که‌ مه‌سه‌له
فه‌لسه‌فیه‌کان و زانست له‌مانای ده‌سته‌واژه‌کاندا
حه‌شاردراوه. به‌و پینیه‌ش که‌ زمانی سروشتی

ئالۆزى و ناروونى تىدايه، پىويست دهكات پهنا
بىرىت بۆ زمانى لۆژىكى و بىركارى. لىره شه وه
دهكرىت تىزه كه يان پرۆژه كه ي كارناب پوخت
بكرىته وه له يه كه م: جيا كرده وه ي زانست و
نازانست له رىگه ي پىوه رى سه لماندن، يان
ساغ كرده وه ي مانا، يان نيشانه وه بۆ تىپه راندنى
مىتافىزىكا، دووه مىش پاساودانى دروستى
مه عريفه ي زانستى به تايبه تى و مروى به گشتى،
پاشانىش دامه زراندنى يه كىتى زانست له رىگه ي
يه كىتى زمانه وه. كارناب هه ولدا ئەم پرۆژه يه
جىبه جىبكات، پاشانىش سه لماندى دروستى
ويناى نه زعه ي پۆزه تىفىزم له كىتى ستراكچه رى
لۆژىكى بۆ جيهان⁽⁴⁾. ئەمه له كاتىكدا ئەم قوناغه
كه گوزارشته له قوناغى پىگه يشتن له وينا
و فهلسه فهى كارنابدا، به دلنبايه وه قوناغى
دامه زراندن پىشىكه وتوو كه دواتر ده خه ينه روو:

أ- ئەزمونگه رى كارناب پىش ئالافباو

ئه وه په رى ئامانجى ئەزمونگه ي لۆژىكى برىتبه
له دانانى «وينايه كى زانستى بۆ زانست» به
پشتبه ستن به مىتۆدىكى فهلسه فهى كه لاسابى
زانست بكاته وه، ئەركى رون كرده وه بىت، به لكو

سيفه ته گانی ئەوی هەبیت، ئەو شتە ی که لیبه وه مه عریفیه کی دلبیایی به ره همدیت و کومه لیک له رۆشنییران پرۆژه ی هاوبه ش بونیاده نین و یه ک زمان دروستده که ن، به مه بهستی تیگه یشتن له باره ی بابته مه عریفیه کان به شیوه یه ک به دوربیت له هه له و که وتنه ناو هه له وه، وه ک له مه سه له میتافیزیکیه کانداه یه. له م روانگه یه وه تیوری ستراکچهری کارناب، یان با بلین تیوری سه ره له نوئ بونیادنانه وه، نمایشی میتویدیکی ئەزمونگهری ده کات بو پاساودانی مه عریفه. به ده سه ته واژه یه کی وردتر، کتیبی بونیاد، یان ستراکچهری کارناب خستنه روی چۆنییه تی بونیادنانی مه عریفه ی مروییه، که سه رچاوه که ی بنچینه یه کی یه قینی و دلبیایی و به ره همدی بیت، له هه مان کاتیشدا دیاریکردنی بونیادی مه عریفه له ریگه ی دیاریکردنی ره گه زه کانییه وه و په یوه سته بونه کانی و پرۆسه ریوشوینییه کان که پی ئەنجامده دریت. په یوه ندیش له نیوان بونیاد و بونیاهه ریدا، په یوه ندییه له نیوان دوو گۆشه نیگادا بو سیستمی مه عریفه، ئیدی به وپییه ی بونیادیکی تیر و ته واوه یان به وپییه ی به رده وامییه کی

دینامیکی دوو ئاراسته‌یه: له بنچینه‌وه بۆ ئاسته
بالاکان و له‌ویش‌وه بۆ بنچینه.

ده‌کریت پرۆژه‌که‌ی کارناب له ئیستمولۆژیای
ئه‌رنست ماخ (بونیادگه‌ری) دا به‌ره‌ستبکه‌ین،
که مه‌به‌ستی شیکارکردنی ره‌خنه‌یه بۆ
دروستکردن و په‌ره‌پیدانی چه‌مکه زانسته‌کان،
ماخ سه‌رقالبوو به مه‌سه‌له‌ی دروستی تیۆره
زانسته‌کانه‌وه و هه‌ستا به شیکارکردنی
چه‌مکه‌لیکی زانستی له شیوه‌ی پیاوانه‌کردن و
تیبینکردن و یاسای زانستی و شوؤقه‌کردن⁽⁵⁾،
گه‌یشه ئه‌وه‌ی که تیۆره زانسته‌یه‌کان بریتین
له که‌له‌که‌بوونیک له تیبنییه‌کان و چه‌مکه‌کان،
یان بابلین بریتییه له گوزارشتکردن له
په‌یوه‌ندییه‌کانی به‌راوردکردن و گونجان له‌نیوان
ده‌سته‌واژه‌کان، یان چه‌مکه زانسته‌یه‌کان و
تیبینکردنی هه‌ستییدا، به‌مه‌ش ماخ چه‌مکه
میتافیزیکیه‌کانی دورخسته‌وه وهک چیه‌تی، و
شتیک له‌خویدا، و هۆکاریی (الیه). چه‌مکی
هۆکارییش بۆ نمونه، له تیروانینی ماخه‌وه، له
ریگه‌ی په‌تییکردنی هه‌ندیک تایبه‌تمه‌ندیه‌کانی
ئه‌زمونی دووباره‌بووه سه‌ریه‌له‌داوه، هه‌روه‌ها

ویناکردنی بونه وەرگه لیک، یان ئەو پە یوهندیانی که ئەوهی که دیارو ئاشکرایه تیده پە رینییەت (6). ههروهک چۆن ئەرنست ماخ برۆای به ئەگه ری گیرانه وهی هه موو روداویکی ئاویته هه یه، بۆ پیندراویکی کۆتایی، که ئەویش ئەو ههسته یه، که هاوتا یان هاوړیک ده بیته له گه له دهسته واژه ساده کاندایا. برتراند راسل ییش هه مان شت ده لیت که پینوایه واقع پیکهاته وه له کومه له گه ردیکی تابهت که وا گه ردیله بچوکتین پیکهاته کانییه تی، ئەمه له کاتیکدا گه ردیله کان له دیدی راسلدا بریتیه له بچوکتین پیکهاته کانی زمان، نهک واقعی مادی، ئەمه ش ئەو ویناکردنه یه که بووه هوی بیروکه ی ویکچواندن، یان هاوشیوه کردن له نیوان بونیادی زمان و بونیادی واقیعدا، پاشانیش بیروکه ی هاوړیککردن و هاوشیوه ییککردن له نیوان زمان و جیهاندا، نه زعه ی ئەتومی راسل وا وینای جیهان ده کات که روداوه لیک گشتیه (سنوری گشتی) و پە یوهندیه کان و روداوی وجودی (سنوری تاکیه) ... هتد (7).

ئەم بیروکه یه، تاراده یه ک هاوشیوه ی ئەو پرۆژه یه کارنابه که له لایه ک کار له سه ر

دارپشتنه وهی هه موو وتهیه کی زانستی
 دهکات به شیوهیه کی وینهیی، له لایه کی
 تریشه وه شیکارکردنی لۆژیکی بۆ زمان،
 گه‌یشته ئه وهی که نیشانه بریتیه له پپوهری
 جیاکردنه وه له نیوان زانست و میتافیزیکا،
 چونکه گوکراو نابیته بیته نیشانه یه ک، مه‌گه‌ر
 ئه وهی بکریت بگێردریته وه بۆ پیدراوگه‌لیکی
 ئه زمونی، که شیایوی تیبینکردن بیت، ئه‌گه‌ر
 نا پووچ و به‌تاله⁽⁸⁾ یان هه‌له‌یه، به‌م پیه‌ش
 وه‌زیفه‌ی فه‌لسه‌فه له بونیادنانی تیوره‌کان
 و پپودانه ئه‌بستراکته‌کاندا نه‌شاراوه‌ته وه،
 به‌لکو له ره‌خنه‌گرته‌ی زمان و رونکردنه وهی
 چه‌مه‌کانی فه‌لسه‌فه، کارناب گه‌یشته دوو
 جو‌ر له ده‌سته‌واژه‌ی زانستی به‌روانین بۆ
 ده‌لاله‌ته‌کانیان: یه‌که‌م، ده‌سته‌واژه‌ شیکاریه
 پپشینیه‌کان، که راستیتی له‌سه‌ر په‌یوه‌ندی
 شوناس ده‌وه‌ستیت له‌نیوان هه‌ردوو لاکه‌یدا،
 دووهمیش ده‌سته‌واژه‌ پیکه‌اته‌یه‌یه ره‌ه‌ندیه‌کان،
 که راستیتی له‌سه‌ر واقیعی ئه‌زمونی وه‌ستاوه،
 پاشانیش ده‌سته‌واژه‌کان نیشانه‌ ده‌بن، ته‌نها
 کاتیک ئه‌گه‌ر توانرا له ده‌سته‌واژه‌کانی

تییینیکردنه وه وهر بگیریِن (دهسته واژه
 بنچینه بییه کان) وهک (س سوره). به پیی ئه م
 جیا کردنه وهیه ش کارناب ئه وه دهخاته پروو، که
 چۆن فه یله سوفه کان سود له که موکوپیه کانی
 زمانی سروشتی وهرده گرن، له ریگه ئه و
 قسه یه وه که به مارتن هایدگه ر ده لیت بیگیره وه
 بو شیوازه لوژیکیه بنچینه بییه که ی بو ئه وه ی
 خرابی پیکهاتنه که ی دهر بکه ویت، هه له ی
 هایدگه ر به تیروانینی کارناب له به کارهیتانی
 هه ردوو گوته ی «نه بوون» و «هیچ» له وهک
 ناو بو چه ند بابه تیکی دیاریکراو. کاتیک هایدگه ر
 ده لیت: «هیچ شتیک له دهره وه دا بوونی نییه»
 و به دهسته واژه یه کی بونگه رای ی پوزه تیف
 شروقه ی دهکات: «نه بوون له دهره وه دا
 هه یه» ده که ویت هه له وه، له ویوه گیرانه وه ی
 یان به هیما کردنی دهسته واژه میتافیزیکیه کان
 به شیوه یه کی لوژیکی هه له لوژیکیه کانی
 فه لسه فه دهخاته پروو، که له تیروانینی کارنابدا
 به هو ی خراب به کارهیتانی کاری «که ینونه»
 وعن سوو استعمال فعل «کینونه» الملتبس فی
 وقیفته) له وه زیفه که یدا (10)، به مه ش کارناب

توانی میتافیزیک تیپه پرنیت و دوریخاته وه (11). له وهی پیشه وه رونده بیته وه کارناب سود له پیدراوه لۆژیکه هاوچه رخه کانی وهرده گریته، به تاییه تی ئه وهی له کتیبی بنه ماکانی بیرکاری برتراند (راسل) و (وایتهد) دا هاتوه، به تاییه تی تی وری شیوازه کان و وهسفه دیاریکراوه کان. له سه ره ئه وهش لۆژیک دابه شده کات بۆ پوخت، که بایه خ به مه سه له وینه بییه کان ده کات و، پراکتیزه یی وه زیفه که ی « شیکارکردنی چه مکه کان و مه سه له کانه له هه موو لقه جیاوازه کانی زانست» (12) ئیدی مه سه له که په یوه ندی به فیزیاه هه بوو، یان دهرونناسی یان زانسته رۆشنبیرییه کان، له پیناو گه یشتن به ره گهزه به راییه کان که شیاهی شیکارکردن نین، که بریتین له ده رککردنه ههستییه راسته وخۆکان، پاشانیش به کرداریکی پیچه وانه هه موو چه مکه فیزیاییه کان بگپینه وه بۆ نمونه، بۆ چه مکه دهرونبییه کانی تاکه کان، چونکه ده کریته هه موو پرۆسه یه کی فیزیایی له رووی بنه ماوه له ریگه ی ده رککردنه کانه وه بزانیته (13)، ئه مهش مانای ئه وه ده گه یه نیت،

دروستی مه‌عریفه‌ی زانستی له‌سه‌ر ده‌رککردنه هه‌ستیه‌کانی و خودییه‌کانی تاکه‌کان ده‌وه‌ستیت. له‌م روانگه‌یه‌وه کارناب پی‌ودانیکی بونیادیی داده‌نیت (constructional System) که بریییه له‌دره‌ختیکی لیپه‌یداکردنی که له‌ده‌رککردنه هه‌ستیه‌کانه‌وه، ده‌چیت بۆ چه‌مکه ئه‌بستراکته‌کان به‌ پشتبه‌ستن به‌ پرۆسه‌ی داتاشین، که پرۆسه‌ی گێرانه‌وه له‌خۆده‌گریت. له‌ویشه‌وه که هه‌موو چه‌مکه‌کان ده‌گه‌رینه‌وه بۆ پیدراویکی هه‌ستی، واته ده‌رککردنه‌کان، ئه‌مه‌ش مانای وایه زانسته‌کان له‌ بنچینه‌دا یه‌ک زانستن.

ب- ئالوفباو: بونیادی جیهان

یان ستراکچهری مه‌عریفه⁽¹⁴⁾

کارناب ئامانجی کتییی ئالوفباو له‌ پیشه‌کیی چاپی دووه‌می کتیبه‌که‌دا به‌مشیوه‌یه دیاریده‌کات: «مه‌سه‌له سه‌ره‌کییه‌که په‌یوه‌ندی به‌ توانای سه‌رله‌نوی بونیادنانه‌وه‌یه‌کی عه‌قڵی بۆ چه‌مکه‌کانی هه‌موو بواره‌کانی مه‌عریفه‌وه هه‌یه، به‌ پشتبه‌ستن به‌و چه‌مکه‌کانی که

پیدراوه راسته و خوۋه که دهگه یه نن. لیردا سهرله نوئ بونیدانانه وهی عه قلی، مانای گه ران دهگه یه نیت به دواى پیناسه ی نویدا بۆ چه مکه کۆنه کان. ئەمەى دواييش زورجار له ريگه ی دارشتنيكى ويستيه وه دهرنه چووه، به لکو له پهرسه نديكى خو به خوئى و ناناگاييانه وه، که رهنگه زيادبكات، يان که م بكات. پئويسته پيناسه نوئيه کان له رووى روونى و ورديه وه بالاتر بن له کۆنه کان، له سهرو ئەمه شه وه پئويسته له گه ل شيوازيكى پئودانى له چه مکه كاندا بگونجيت».

کتیبي ستراکچهرى لۆژيکى بۆ جيهان له وه وه که مانه يه بۆ بونیدانانى پئودانىكى لۆژيکى هاورپک بۆ مه عريفه ی مروئى⁽¹⁵⁾، له کاتيکدا ئەمەى دوايى شتيک نييه جگه له ويناهگه ليک بۆ جيهان به وپئيه ی که کۆمه ليک له بابەت يان چه مکه کان. له م باره يه وه هئما بۆ ئەوه ده که ين کارناب جياوازی ناکات له نيوان «بابەت و چه مکدا» يان «شت» دا، ئەو هه ميشه نيشانه ده کات بۆ ئەوه که له باره ی بابەته وه ده دويت، به مانا به رفرراوانه که ی، واته، هه موو ئەوه ی

له باره وه مهسه له يه كه يان دهسته واژه يه كه
 داده ريزريت ئيدي ئه و په يوه ندى هه بيت
 به شته كانه وه يان تايبه تمه نديه كانه وه يان
 په يوه ندييه چه مكيه كانه وه يان په يوه نديه
 (RELATION EXTENSION) يان
 وه سفه كان يان پرؤسه كان، سه ره راي ئه وه ي
 كه واقعييه يان غه يره واقعييه، ئه مهش پالمان
 پيوه دهنيت، بؤئه وه ي بلين كه بابه ت، له ديدى
 كار نابدا خودى جيهانه هاوبه رامبه رى هه موو
 چه مكيه كه. ئه گه رچى گشتى بيت، يه كه بابه ت
 بايه تى ئه وه، هه روه ك چون جياوازيه كى
 لؤژيكى نيه له نيوان نيشانه ي بابه تى كى
 ديارى كراو نيشانه به چه مكى ك، يان بابه تى ك
 بكات، يان مهسه له يه كه پيكبه نيت، چونكه
 جياوازيه كه له ئاستى دهرونيدا بوونى هه يه،
 يان با بلين له ويناكردنه نمايش كردن نيه كاندا.
 ئه م به رامبه ريه ش له نيوان چه مكه كان و
 بابه ته كاندا، لاي كار ناب له سه ر تى كه لكردى
 له نيوان جوړه كانى بونه وه ره كان. ئه وه ش
 له به ره وه ي پيناسه كردن، يان بونيدانى بابه ت
 به هه مان شيوازي بونيدانى خاسيه تى، يان

په یوه ندى چه مکی نابیت، به لکو پیناسه کردنی
بابه ت، یان به وه سفکردنی دیاریکراو ده بیت
به وپییه ی تاکه بابه تیکه، که نه و خاسیه ته
به دیده هیئت، واته شیوازه که، یان له ریگه ی
خاسیه تیکی هه مکی، یان به کارهینانی
نه نجامدانی گواستنه وه بو نه نجامی په یوه ندى
هاوبه رامبه ری، له کاتیکدا پیناسه ی چه مک
ده کریت، یان په یوه ندى چه مکی، واته نه و
شیوازه ی که خاوه ن گوراویکی ره ها یان
زیاتره، له ریگه ی پیناسه یه کی راشکاوه وه واته
له ریگه ی هاوبه رامبه ری لژیکیه وه.

کارناب له پیودانی ستراکچه ری نالافباودا
هه ولیداوه هه موو چه مکه کان، یان بابه ته
مه عریفیه کان له په یوه ندى یه کی دوانه ییه وه
دابتاشیت، نه مه له کاتیکدا گه یشتن به و بونیاد
یان بنچینه یه که مه، پیویستی به پرؤسه یه کی
شیکارکردنی لژیکی هه یه، واته شیکارکردنی
چه مکیکی بونیادی، یان نه زمونی بو واقع،
لیره وه پیویسته جیاکاری بکریت له نیوان
سنوری تبیینکردن و سنوری تیوریدا،
پاشانیش جیاکاریکردن له نیوان دهسته واژه کانی

تییینیکردن و دسته‌واژه تیورییه‌کاندا، به‌م پییه‌ش دسته‌واژه‌کانی تییینیکردن، تهنه‌ا سنوری تییینیکردن ده‌گریته‌وه له شیوه‌ی «میلی کاتژمیره‌که له‌سه‌ر پینجه»، به‌لام دسته‌واژه تیورییه‌کان، تهنه‌ا سنوری تیوری ده‌گرنه‌وه وه‌ک «بارسته‌ی ئەله‌کترۆن خامۆشه»، ره‌نگه ئەوه رووبدات که ئەم دوو جوړه سنوره پیکه‌وه کو‌بکریته‌وه. به‌وه‌ش زمانی تییینیکردنه دسته‌واژه‌کانی تییینیکردن به‌کارده‌هینیت، به‌لام زمانی تیوری ده‌سته‌واژه‌کانی تیوری به‌کارده‌هینیت، هه‌ردوو زمانه‌که‌ش زمانی زانستی پیکده‌هینن.

به‌م شیوه‌یه‌ش قسه‌کردن له‌سه‌ر واقع و پیکهاته‌کان ده‌گوریت بو قسه‌کردن له‌سه‌ر دسته‌واژه‌کان له‌باره‌ی واقع، که له رووی راده‌ی ئەبستراکت و وردی و روئیه‌وه جیاواز ده‌بن، ده‌کریت ده‌رکی په‌یوه‌ندیش بکریت له‌نیوان ئەم دسته‌واژانه‌دا له‌ریگه‌ی گیرانه‌وه‌ی چه‌مکه‌کان، یان گورپینی دسته‌واژه‌کان که په‌یوه‌ندیان هه‌یه به چه‌مکه‌که خو‌یه‌وه -بابه‌ته‌که-، بو نمونه وه‌ک

ئەتۆم كە بە رادەيەكى ئەبستراكت دادەنریت دەكریت دەستەواژە تايبەتەكانى بگۆرپن بۆ دەستەواژەگەلىك كە بەشئۆدەيەكى راستەوخو پەيوەندىيان بە پىدراوى ھەستىيەو ھەيە، واتە گەيشتن بە پىكھاتەكانى چەمكەكە. ئەم پەيوەندىيە گىرآنەوھىي و گۆرپنىانە گریمانەي رىكخستنىك دەكەن لەنىوان ئاستىكى بالا و ئاستىكى نزمدا، كە لە خوارەو دەچىت بۆ سەرەو (ئاستى دەرونى خودىي)، بابەتگەلىك شىاوى شىكارکردن نىيە، بۆ سەرەو ئاستى فىزىيى و دەرونى و رۆشنىيرى)، بابەتەكانى شىاوى شىكارکردن، چونكە ئاويتەن يان ئالۆزن.

بەگشتى ئەو رىسا گشتىيەي كە دىارىكراو بۆ چۆنىيەتى گۆرپنى چەمكىك بۆ يەكىكى تر بە «رىساي ستراكچەر» يان «پىناسەي ستراكچەرى» ناودەبریت، بەلام پشتبەستنى كارناب بە چەمكى ھاوتايى يان يەكسانى يان ھاوتايى ھەمەكى لەنىوان (الدوال القضيويە) يارمەتيداو ھەسەر دانانى پىناسەيەكى ورد بۆ گواستەو ھە.....

ته‌سليم بوونيش به بوونی ئاستگه‌لیکی
 هاوپه‌یوه‌ست ده‌خوازیت بگه‌ینه ئاستیکی
 یه‌که‌می یان پیشوو، ئیدی لۆژیکی بیټ، یان
 زه‌مه‌نی یان مه‌عریفی، له‌ریگه‌ی شیکار‌کردنه‌وه،
 به‌شیوه‌یه‌ک ئەم ئاستی یه‌که‌مینه بنچینه‌ی
 پیودان (نسق) پیکده‌هینیت. که بریتیه له بنچینه
 ده‌رونییه خودیه‌که. ئەم بنچینه‌یه‌ش که کارناپ
 هه‌لیبژاردوه بو پیودانی بونیادی «پیشینه‌یه‌کی
 مه‌عریفی» هه‌یه⁽²⁰⁾ له‌سه‌ر بنچینه‌گه‌لیکی
 تر ده‌کریت پشتیان پی ببه‌ستریټ، ئەوه‌ش
 جه‌خت له‌م مه‌سه‌له‌یه ده‌کاته‌وه ئەوه‌یه کارناپ
 بانگه‌شه‌ی ئەوه‌ی نه‌کردوه که بنچینه‌ی
 ده‌رونی خودی که به‌کاریه‌یناوه له پیودانه‌که‌یدا
 به باشتری داده‌نیت له بنه‌ما مومکینه‌کانی
 تر له‌رووی یه‌قین یان دلنیا‌یه‌وه. ئەمه‌ش
 نیشانه‌یه‌که بوئه‌وه‌ی کتیبی ئالوافباو هه‌لگری
 «رزگار‌کردنی نه‌زعه‌ی ئەزمونگه‌ریه» که
 په‌یوه‌سته به «بنه‌مای لی‌بورده‌یه‌وه».

هه‌موو ئاسته بونیادییه‌کان زانیاریه‌کانیان
 له زانسته ئەزمونییه‌کانه‌وه وه‌رده‌گرن و ملکه‌چ
 ده‌بن بو پیندا‌چوونه‌وه، به‌مه‌ش ده‌کریت ئالوافباو به

هه وایک دابنریت بۆ سه رله نوئ بونیا دانانه وه یه کی
عه قلانی بۆ چه مکه زانست بییه کان که بنچینه یه کی
دیارده گه رییان هه یه، به راورد کردنیش بۆ هه ر
پرۆسه یه کی له سه رنوئ بونیا دانانه وه، ئیدی
بنچینه که ی هه ر شتیک بیت، لیره دا جیای
ده کاته وه له نیوان تیوری ستراکچه ر و پیودانی
ستراکچه ردا.

مه به ست له بونیا دانانی تیوری مه عریفه
به شیوه یه کی وینه یی بریتیه له خستنه ر ووی
شیاویتی چه مکه مه عریفه کان، پاشانیش بۆ
تیگه یشتن و ئاگادار کردنه وه له نیوان که سه
شاره زاکاندا. ئەم دوو خاسیه ته ش: مه به ستم
شیاویتی بۆ بونیا د (تیگه یشتن) و شیاویتی
بۆ ئاگادار کردنه وه و سه رله نوئ بونیا دانانه وه
ئەم دووانه ن، که مۆرکی بابته ی بۆ مه عریفه ی
چه مکی پیکده هینن. به ده سه ته واژه یه کی تر
مۆرکی لۆژیکی، واته بونیادی وینه یی بۆ
په یوه ندییه کان له نیوان بابته کاندا گه ره نته ی
بابته ته تی مه عریفه ده کات. به م پییه ش پیویسته
هه موو ره گه زیکی ئەزموونی مادیی له پیودانی
بونیا دی دوربخریته وه. لیره دا هه روه ها ئەو

کاریگه‌رییه گه وره‌یه‌ی ویناکردنی لۆژیکی راسل
 و وایتهد دهرده‌که‌وئت، که پشت به تیۆری
 وه‌سفه دیاریکراوه‌کان و تیۆری چه‌شنه‌کان
 و تیۆری په‌یوه‌ندیه‌کان ده‌به‌ستیت، ئە‌وه‌ش
 له‌به‌رئه‌وه‌ی کارناب په‌یره‌وی له «وه‌سفی
 دیاریکراوی بونیادگه‌ری پوخت» کردوه له
 وه‌سفرکردنیدا بۆ تایبه‌تمه‌ندیی بونیادگه‌ریی
 په‌یوه‌ندییه‌کان: ده‌بیت هه‌موو چه‌مکه‌کان
 بگه‌رپنرینه‌وه بۆ پیناسه وینه‌یه پوخته‌کان
 به‌سه‌ر تایبه‌تمه‌ندییه بونیادگه‌ریه‌کاندا
 دیت، له‌نیوان چه‌مکه‌کان به‌بی گه‌رانه‌وه بۆ
 ناوه‌رۆکه‌که‌ی.

به‌م شیوه‌یه میتۆدی کارناب پوخت ده‌بیته‌وه
 له‌ئالوگۆرکردنی وه‌سفه دیاریکراوه‌کان به‌ناوی
 بابته‌کان، ئیدی تاک بن یان گشتی، به‌مه‌ش
 نیشانه بونیادگه‌رییه پوخته‌که‌یان رونده‌بیته‌وه،
 هه‌روه‌ها ئینتیمابوونی بۆ بواری بابته‌یکی
 دیاریکراو، ئە‌مه‌ی دوا‌بینیش یه‌کیکه، له‌رووی
 بنه‌ماوه، به‌نسبه‌ت هه‌موو چه‌مکه‌کانه‌وه،
 ئە‌مه‌ش ده‌خوازیت یه‌ک بنچینه بۆ مه‌عریفه‌ی
 مروّبی هه‌بیت.

سه چاوه:

- البناء المنطقي للعالم والمسائل الزائفة في الفلسفة
رودولف كارناب

په راویزه کان

1- pierre Jacob Lempirisme logique: Ses
antecedents. Ses critiques.p.18. (2) رودولف
(1970- 1970) په کیکه (1891) (RUDOLF CARNAP) کارناب
له گرنگترین فیهله سوفه کانی بازنه ی قیه ننا، پاشانیش
له تیورسینه بنچینه ییه کانی ئەزمونگه ری لوژیکی، ئیدی
له بواری فیهله فیهی زانستدا بیت یان فیهله فیهی زمان
یان لوژیکی. کارناب کاریگه ر بوو به و که شه فیهله فیه
و به تایبه تی زانستیه که تییدا ژیا، ئەو له سه ر دهستی
بیرمه نده کان و لوژیکیه گه وره کانی وهک گو تلیب و گوته
خویندویه تی، ههروهک چون تیوری ریژه یی ئینیشتاینی له
زانکوی بهرلین خویندوه، که له وی چاوی به ئینیشتاین
که وتوه، ههروهه هانز رایشنباخی ناسیوه، که ئەویش
به شلیکی ناساندوه، پاشان ئەلقه ی قیه ننا ی ناسیوه که
بووه یه کیکی له پایه کانی له گه ل هانز هان و ئوتو نوارس
به لگه نامه ی قیه ننا یان نوسیه که تییدا بنه ماکانی بازنه ی
قیه ننا دهخه نه پروو. ههروهک چون چاوی به ئالفرید
تارسکی خاوه نی تیوری نیشانه له راستگو ییدا، له کاتیکدا

دیداری له گه ل بۆیلارد فان ئورمان کواين دا، کاریگه ریه کی زۆری هه بوو له سه ری ئیدی له ژیا نی تایبه تیدا بیت که هۆکاریک بوو بۆ ئه وه ی بچیت بۆ ویلایه ته یه کگرتوه کانی ئەمریکا (زانکۆی شیکاگو)، یان له بواری مه عریفیدا که هه ندیک له بیروکه کان ریککرده وه .

(3) ئەو ناوانه ی که له م ئاراسته فه لسه فه یه له مه عریفه ی زانستی نراون، فره و جوړاو جوړ بوون، وه ک پۆزه تیغیزی لۆژیکی و، ئەزمونگه ری پتودانیی و، ئەزمونگه ری زانستی و، پۆزتیغیزی لۆژیکی نو، ئەم گروپه له سه ر دهستی مۆریتیز شلیک دامه زراوه (1882-1936) که زانایه کی فیزیایی و فه یله سوفه و نازناوی زانای فه یله سوفی ناوه له خۆی. کاتیک که زانکۆی ئه ننا سالی 1895 بریاریدا کورسیه ک دابین بکات بۆ فه لسه فه ی زانستی ئەزمونگه ری ئیرنست ماخ (1838-1916) یه که م که سیک بوو ئەم پۆسته ی وه رگرت، پاشان دوا ی ئەو مۆریتیز شلیک/ دوا ی ئەو بولتسمان ناوی ئەم کورسیه ی گۆری بووه : مامۆستای فیزیای تیوری و فه لسه فه ی سروشتی». گوڤاری مه عریفه، که هانز و رایشنباخ به شداریان له نوسینیدا ده کرد، زمانحالی فه یله سوفه کانی بازنه ی ئه ننا بوو، که ئەو گوڤاره بوو دواتر ناوه که ی گۆرا (له نیوان سالانی 1939 و 1940) به گوڤاری زانستی یه کگرتوو THE JOURNAL OF UNIFIED SCIENCE. به گشتی ئەزمونگه ری لۆژیکی جهخت له سه ر باوه رپوون به

یەقینی بوونی دەرئەنجامەکانی زانستە ئەزمونگەرەکان و کارایی میتۆدە لۆژیکەکان دەکات، بۆیە بایەخی خۆی چرکردۆتەووە لەسەر بایەخدان بە واقعی بەرهەستی و شیکارکردنی دەستەواژە زانستەکان شیکارکردنیکی لۆژیکی. ئەوەش وەزیفەیهکە که بەباشترینی داناوہ بۆ فەلسەفە، مەبەستم شیکارو رونکردنەوہیە.

(4) ئەم کتیبە یەکەمجار بەزمانی ئەلمانی دەرچوو سالی 1928 بەناونیشانی *Der logische Aufbau der Welt* لەهەمان سالییدا کارناب کتیبیکی تری بەزمانی ئەلمانی بۆلاوکردهوہ بەناونیشانی (مەسەلە ساختەکان لە فەلسەفەدا، که ژیانی کارنابدا وەرگیران بۆ سەر زمانی ئینگلیزی.

(5) Jan Sebestik, prehistoire du cercle de Vienne dans: Antonia Soulez dir Manifeste du cercle de Vienne et autres ecrits (paris: presses universitaires de France, 1985), p.93

(6) هەمان سەرچاوە، لا 94.

(7) لودفیگ فیتگنشتاین بیروکەیی هاوریککردن رەتدەکاتەوہ وەک پێوەریک بۆ دانیابون لە راستی دەستەواژەکان، چونکە راستیتیهکەیی لە تیروانینی ئەودا بەشیوہیەکی وینەیی دەبیت، واتە، بە پشت بەستن بە دروستکردنی پەيوەندی که لە کتیبەکیدا پەيامی لۆژیکی فەلسەفی خستویەتەرۆو، رەنگە ئەمەش هۆکار بیت لە

ره تکر دنه وهیدا بۆ ئه و رایه ی ئه زمونگه ریه کان، که پینانوایه که ئه وه داهینه ری پتوهری ساگر دنه وه ی ئه زمونگه رییه .
(8) ده کریت ههروه ها بلین: دهسته واژه ی به تالن له مانا،
یان دهسته واژه ی ساخته، یان دهسته واژه ی میتافیزیکی.
(9) Bertrand Russell (1956) Logic and Knowledge
Edited by Robert C. Marsh (London: Capricorn.
1971). Pp.4159-.

(10) ته ها عبدالرحمن هه ولیدا هه مان میتود له
شیکار کردنی کوجیتوی دیکارتیدا کارپیکات و گه یشته
کوجیتویه کی نوئ، که له دیدی ئه ودا هاوړیک ده بیت له گه ل
بواری ئالوگوری روشنبیری عه ره بی ئیسلامیدا ئه ویش:
« بروانه ده بینیه وه»، بروانه : ته ها عبدالرحمان، فقهی
فله سه فه : فله سه فه و وه رگیزان، چ ، (به یروت، ناوه ندی
روشنبیری عه ره بی، 1995).

Rudolf Carnap “Le depassment de la(11)
metaphysique par Lanalyse logique du
langage dans: Antonia soulez dir. Manifeste
du cercle de vienne et autres ecrite> p.p.
..179-153

(12) Rudolf Carnap Lancienne et la nouvelle
logique trad general E. Vuillemin (Paris
Hermann,1933),p.31.

(13) هه مان سه رچاوه.

(14) له پیناوه راقه کردنیکی ته واودا بۆ پیودانی

ستراکچه ریی ئالافباوه (النسق البنائی للآوفباوه) برپوانه

The . the system of the aufbau in Nelson

goodman(1951)Nelson Goodman

(15) له نینوان ئه وه وه لانه دا ته نه سیان باس

Zeihen theodor.Erkenntins therioie auf»ده کهین«

physiologischer und physikalischer Grundlage

(Jean: (n, pb.), 1913): Driesch, Ordnungsleher

(Jena: (n.pb.) , 1912): Clauberg und Dubislav

Systematisches Worterbuch der philosophie

(Leipzig: (n.pb.) 1923 and Clauberg und Dubislav,

Systematisches Worterbuch der philosophie

.(Leipzig: F. Meiner, 1923

فەلسەفەى
پۆزەتېقىزمى لۆژىكى
سەرھەلدىنى كۆمەلەى قىيەننا

لەغەرىيەىيەو: مەمەد چىا

رۆدلف کارناب له دیارترین نوینەرانی
 فەلسەفەیی پۆزەتیفیزی لۆژیکەیان پۆزەتیفیزی
 نووی بە شێوەیەکی گشتی له فەلسەفە و
 لۆژیکدا، سالی 1891 له دایکبووه له رۆنزدورف
 نزیک بارمن له ئەلمانیا، له هەردوو زانکۆی
 فرلیبورگ و یهنا خویندویەتی له سالی 1910
 هەتا 1914 پەسپۆر بووه له فیزیا و بیرکاری و
 فەلسەفەدا. ئەو لەسەر دەستی گۆتلۆب و فریجە
 پیگەیه نراوه ئەوەش گەورەترین کاریگەری لەسەر
 بیرکردنەوهی کارناب هەبووه (بەتراند راسل)ە.
 پاشان رویشتووه بۆ زانکۆی قیەننا وەک وانه بیژ
 له فەلسەفەدا سالی 1926، وەک سەرۆکی
 رۆحی بزوتنەوهی پۆزەتیفیزی لۆژیکە لیتاتوو،
 ئەو رۆلیکی گەورەیی هەبووه له سەرھەڵدان
 و گەشەکردنی بازنی قیەننا و فراوانبوونی
 بازنی کەسێ. کارناب گواستییهوه بۆ چەند زانکۆیەکی
 وەک مامۆستای فەلسەفە، له وانهش زانکۆی
 پراگ و شیکاگو، پاشان گواستییهوه بۆ زانکۆی
 کالیفۆرنیا له لۆس ئەنجلس. ئەو بەرھەمیکی هەرە
 مەزنی هەیه و له زۆربەیی بازنی کانی فەلسەفەیی
 زانستیدا بوونی هەیه، زیاتر بایەخی چرکەرەوه

له ليكولينه وهى گرفته فەلسەفەكانى تايبەت بە زانستى فيزيا و ئەندازە و خاوەنى كتيبي شوين و كتيبي پيڤهاتنى چەمكە فيزيايەكانە، هەر وهە كتيبي ستراكچەرى لۆژيكيە بۆ جيهان و چەند دانراويكى ترى گرنج، هەر وهە بايە خيشيداوه بە ليكولينه وهى زانستى زمان.

پۆزەتيفيزمى لۆژيكي، له واقيعدا ناميشى تاكه قوتابخانەيهكى هاوچەرخ دەكات، كه دەكریت بە بەر دەواميەكى كردارى بزووتنه وهى ئەزمونگەرى دابنريت، بە شيوەيهك له لايەكەوه بە دريژكراوهى پۆزەتيفيزمى كلاسيكى دادهنريت، كه له سەر دەستى ئوگست كۆنت و جۆن ستىوارت ميل سەريهه لدا و پاشانيش دريژكراوهى ئەزمونگەرى ئينگليزيە، كه ميژووى فيكر له ماوهى سەدهى هەژدهه مەدا بە خۆيه وه بينى، هەر وهك چۆن له لايەكى تره وه بە دريژكراوهيهكى راسته وخۆى ئەزمونگەرى رهخهيهى دادهنريت، كه له ئەلمانيا و له سەر دەستى (ئافينار بۆس) گەشەيكر، كه يه كيك له خويندكارهكانى كه (جوزيف بينزولت) هەستا بە دانانى (حوليات الفيلسفه) له ژير سەرپەرستى قوتابخانەى پۆزەتيفيزمى لۆژيكي.

دوای ئەوەی ئەم گۆقارە بۆ ماوەیەک تەنھا قۆرخ بوو بۆ خاوەنەکانی بزوتنەوێی ئەزمونگەرییە رەخنەیی ئەلمانەکان. دواتر دەبینین ئەم گۆقارە لە دەرچوون وەستا و گۆقاری (مەریفە) شوینی گرتەو، کە بۆ ئەو ماوەیە کە دەکەوێتە نیوان سالانی 1930 و 1938 وەک گرنگترین گۆقار مایەو، کە بەناوی پۆزەتیفیزی لۆژیکییەو دەدوا. پۆزەتیفیزی لۆژیکی بەتەنیش ئەمەو، کارتیکەری فیکری گرنگتری پینگەشت، ئەمەش لە ریگەیی بزوتنەوێی رەخنەیی زانستی فەرنسییەو، تیۆرەکانی راسل و ئەو پەرەسەندەیی کە بە لۆژیکی بیرکاری گەشت لەسەر دەستی ئەو، هەرەک چۆن لە زانستی فیزیایەو لە نوێترین چوارچێوەکانیدا پێدەگەشت، کە لەوکاتەدا لە تیۆری ئەنشتایندا خۆی دەبینییەو.

پۆزەتیفیزی لۆژیکی Logical Positivism
ناویکە سالی 1931 هەریەک لە بلۆمبیرگ و هیربەرت فایگل خستیانه پال کۆمەلیک بیروکەیی فەلسەفی، کە ئەندامانی کۆمەلەیی قیەننا هەلیانگرتبوو، ئەم کۆمەلەییەش لەسالی 1907 وە دامەزرابوو، کاتیک کە زانی بیرکاری هانزهان

و زانای ئابوری ئاتونویراس و زانای فیزیایی
فیلیب فرانک کۆبوونه‌وه، هه‌موویان بوونه
ئەندامه دیاره‌کان له کۆمه‌له‌ی ڤیه‌ننا، کۆبوونه‌وه
بۆئەوه‌ی کۆمه‌له‌ی ڤیه‌ننا دروستبکەن، هه‌موویان
کۆبوونه‌وه بۆ مشتومرکردنی فه‌لسه‌فه‌ی زانست
به‌ هیوای دۆزینه‌وه و مشتومرکردنی ئەو
زانسته‌ی که بایه‌خی هه‌ره‌گه‌وره له بیرکردنه‌وه‌ی
زانستیدا بۆ هه‌ریه‌ک له بیرکاری و لۆژیک و
فیزیای تیۆری به‌دییده‌هینیت به‌بی دورخستنه‌وه‌ی
ئەو بنه‌ما گشتیه‌ی که لای ئارنست ماخ 1895-
1910 هه‌یه، که ئەوه ده‌گه‌یه‌نیت زانست له
بنچینه‌یدا، وه‌سفکردنی ئەزمون یان شاره‌زاییه.
بۆ چاره‌سه‌رکردنی گرفته‌کانیشیان چون ب‌ه‌ره‌و
فه‌لسه‌فه‌ی پۆزه‌تیفیزم لای بوانکاریه 1854-
1912، بایه‌خی ئەو چ‌ر‌بووبۆوه له‌و گرفته
هاوبه‌شانه‌ی که له‌نیوان فیزیا و فه‌لسه‌فه‌دا هه‌بوون.
راوبۆچونه‌کانی ئەو کاریگه‌ریی فه‌لسه‌فه‌ی
پۆزه‌تیفیزمیان په‌رچ ده‌کرده‌وه، به‌لام گرنگترین
کتیبه‌کانی بریتین له: زانست و مه‌به‌ست، زانست
و میتۆد و ...هتد، پاشان ده‌ستیانکرد به‌ دانانی
بنه‌ما گشتیه‌کان، یان هیله‌ گشتیه‌کانی فه‌لسه‌فه‌ی

پۆزەتئىقىزمى لۆژىكى، بەلام بەشىۋەيەكى كىردارى
سالى 1922 كۆمەلەي قىيەنايان دروستكىد، كاتىك
لەسەر داۋاي كۆمەلەكە رۆدۆلف كارناب 1882-
1936 بانگهيشتكرا بۆ قىيەننا. شىلك لەسەر
دەستى ماكس بلانك خويندبووى، ھەرۋەھا ۋەك
راقەكەرى تيۆرى ئەنشتاين لەبارەي رىژەيىيەۋە
ناۋبانگى دەر كىردبوو، بەلام ئەۋ زۆر بايەخى بە
گىرقتە كلاسىكىيەكان دەدا لە فەلسەفەدا، زۆرى
نەبرد شىلك بوۋە ئاراستەكەرى ئەۋ گىروپى
مشتومپرەرى لە كۆمەلەي قىيەننادا ھەبوون، كە
خەرىكبوۋ گەشەيدەكىد و دەگەشايەۋە.

لە سالى 1926 بانگهيشتى رۆدلف كارناب
كرا بۆ قىيەننا، بۆئەۋەي بىيئە مامۆستاي فەلسەفە
لە زانكۆكەيدا، زۆرى نەبرد بوۋە ئەندامىكى
بنچىنەيى لە مشتومپرەكانى كۆمەلەي قىيەننادا،
كە بىرۆكە فەلسەفى و سەرەكىيەكانى لە ماخ و
راسلەۋە ۋەرگرتبوو. كارناب فىزىيا و بىركارى
لە زانكۆي يەننا ۋەرگرتبوو، لەمەدا كارىگەر بوو
بە راۋبۆچونەكانى گۆتلۆب فرىجە. سەرەتا
كەسىتئىيە فەلسەفىيە يەكەمىنەكان لە بوارى
شىكارى لۆژىكىدا كارىگەرى گەۋرەيان ھەبوو

له دیاریکردنی رهه‌نده نوییه‌کانی فه‌لسه‌فه‌ی
 سه‌ده‌ی بیسته‌مدا، به‌شیوه‌یه‌کی تایبه‌تیش
 ئه‌و فه‌لسه‌فه‌یه‌ی که بایه‌خیدا به شیکارکردنی
 ده‌سته‌واژه فه‌لسه‌فی و زانسته‌کان و په‌یوه‌ستبوو
 به زانسته‌کان و پروگرامه‌کانییه‌وه، له هه‌ولای
 په‌ره‌پیدانی میتو‌دیکی زانستی نویدا، که فه‌لسه‌فه
 به‌ئاراسته‌یه‌کی دروستدا به‌ریت. له‌کاتیکیشدا
 که فه‌یله‌سوفه میتافیزیکییه‌کان ده‌بینین
 مشتومری مه‌سه‌له‌کان و چه‌مکه‌کان ده‌که‌ن
 به ئامرازگه‌لیکی فه‌لسه‌فی و تی‌رامانی پوخت،
 ده‌بینین فه‌یله‌سوفه‌کانی شیکارکردن به ئامرازه
 لوژیکی و بنه‌ما ئه‌زمونییه‌کان ئه‌وه ده‌سه‌لمینن،
 که زۆربه‌ی مه‌سه‌له فه‌لسه‌فییه‌کان و هه‌موو
 مه‌سه‌له میتافیزیکیه‌کان مانایان نییه، ئه‌وه‌ش
 له‌سه‌ر بنه‌مای ئه‌وه‌ی ناتوانیت شاره‌زاییه‌کی
 ئه‌زمونیمان پیدات، که بتوانریت ساغ بکرینه‌وه
 یان بسه‌لمینرین، هه‌روه‌ک چۆن لوژیکی یان
 بیرکاری نییه. گرنگترین روداو‌یکیش له‌م
 ئاراسته فه‌لسه‌فییه‌ی که ئیمه له‌باره‌یه‌وه ده‌دوینن،
 کارکردنه به لوژیکی بیرکاری نوئ بۆ په‌ره‌پیدانی
 میتو‌دگه‌لیکی زانستی نوئ و بونیادنانی زمانه‌کان.

دەكریت سى لايەنیش بخەينەپوو، كەوا
كارىگەرييان ھەبوو لەسەر سەرھەلانى ئەم
بزوتنەو ھەلسەفییە نوئیە:

1. كارىگەر بوو بە ھەردوو ھەلسەفەى
ئەزمونگەرى و پۆزەتیفیزمى پيشوو، بەتايبەتى
لاى ھيووم و ميل و ماخ ھەروھە لای بوانكارىە.
2. ھەروھە كارىگەر بوو بە زانستى
میتۆدەکانى تايبەت بە زانستى ئەزمونگەرى،
ھەروھەك چۆن ھەر لە ناوھەراستى سەدەى
نۆزدەھەمەو ھەلسەردەستى زاناکاندا پەرەيسەند،
وھەك ھەلمۆبۆلتز و ماخ و بوانكارىە و دوھيم و
بۆلتزمان و ئەنشتاين.

3. ھەروھە كارىگەر بوو بە لۆژىكى ھيمامى
و شىكارى و لۆژىكى زمان، ھەروھەك چۆن بە
شىوھەكى تايبەتى لە لای ھەريەك لە فريجە و
وايتھيد و راسل و ڤنگنشتاين پەرەيسەندبوو.

زۆربەى ھەيلەسوفەکانى ئەم قوتابخانەىە لە
ئەلمانەکان بوون. بەناوبانگترینيشيان رۆدۆلف
كارناب بوو، كەوا خەرىكى و تنەوھى ھەلسەفە بوو
لە زانكۆكانى ڤيەننا و پراگ و شىكاگو بە شىوھەكى
يەك لە دوای يەك، و ئەو بە سەرۆكى قوتابخانەكە

داده نریت. به تهنیشت ئەمیشەو هانز رایشنباخ
 هەیه، که وانەى له زانکۆکانى بەرلین و ئەستنبول
 و لۆس ئەنجلۆس و تۆتەو. سەرەپای ئەوەى ئەم
 رایشنباخە لەنیو دامەزرینەرانی بازنەى ڤیهننادا
 بوو، و یهکیک بوو له نوسەرانی گوڤاری مەعریفە،
 بەلام دواتر جیا بوو.

تایبەتمەندییە بنچینەییەکانی پۆزەتیڤیزمی

لۆژیکی و پەرەسەندنی

رەنگە باشترین ریگەیهک بو جیاکردنەوەى
 یەکلاکەرەو لەنیوان هەلۆیستە فەلسەفییەکان
 بریتیی بیت له دابەشکردنیان بو چەند شیوازیک،
 که سەر بەجیهانیکى ترن. جیاوازی قوولیش
 هەیه له کەسیتی و میزاجدا، کهوا گوزارشت له
 خۆى دەکات له وینەى هەمیشەیی گۆراودا که ئەم
 دوو شیوازه فیکریه وەریدەگرن. گومانیش زیاتر
 لەو هیه که ناکۆکیگەلیک هەیه هیچ ریگایەک بو
 سازان نییە لەگەڵیدا، که گەلیک قولترە له جیاوازی
 له بیروباوەردا. که له بنچینەیدا جیاوازیە له
 ئامانج و بایەخدانى بنچینەییە کۆمەلیک مشتومرو
 گفتوگۆى بى که لک هەن هەر لەکۆنەو ئەو هیان
 سەلماندو، که ئەم ناکۆکییە بە بەلگەهینانەو

لۆژىكىەكان ئەزمونىيەكان چارەسەرنابن، ئەگەر شىكار قوۋلۇپ بولمىغان ۋە شىكار كىرىدىغان دەپ بىلىن، كە ھۆكۈم ئەمە دەگەن پىتە ۋە بۇ ناكۆكى لە دىيارىكىردنى بوارىك كە تايىبە تە بە لۆژىك ئەۋى تر تايىبە تەمەندە بە ئەزمونە ۋە، لە بەرئە ۋە دەتوانىن لە چارەسەركىردىدا بۇ تىۋرى مەعرىفى لە دوو گۆشە ۋە بۇ فەلسەفە شىكارى بىروانىن: يەكەم، كە لە شىكارى زمانەۋانى شىۋازىك و لە زمانى ژيانى رۆژانە مادەيەك بۇ تويژىنە ۋە ۋەردەگرىت و دەبىنىن فەيلەسوفەكانى ئەم ئاراستەيە ئەۋ زمانەۋى كە تاك لەكۆمەلگەدا قسەۋ پىدەكات و ئەۋ زمانەۋى كە فەيلەسوفەكان قسەۋ پىدەكەن، بۇ شىكار كىردنى و زانىنى ماناكانى دەستەۋازەكانى ۋەردەگرن، بەئامانجى دۆزىنەۋەۋى چارەسەرىك بۇ ئەۋ گىرفتەنەۋى كە روبەروپىاندەبىتەۋە.

دوۋەم، ئەۋەۋى كە شىكارى لۆژىكى ۋەك مېتودىك ۋەردەگرىت بۇ خۆۋى لە چارەسەركىردنى زمانى زانستىدا، بەلام لە ھەمان كاتدا خوازىارى بونىادنانى زمانىكى دەستكردە، كە گىشتى بىت يان نمونەيەك بىت بۇ زمانى زانست، لەم بۋارەشدا زۆرىك لە لۆژىكىەكان و فەيلەسوفەكان دەبىنىنەۋە

ئەوانەى ھەولەدەن ئەم نمونە زمانەوانىيە بۆ
 زانست پىكېھىنن. ئەم ئاراستە فەلسەفەيانەش
 لە شىكارکردندا زۆر قەرزدارى پىشەواى
 قوتابخانەى لۆژىكى شىكارى گۆتلۆپ فرىجەيە، كە
 لە شىكارى لۆژىكى مېتۆدىكى وەرگرت بۆ ناسىنى
 رەگەزە لۆژىكىەكان لە زمان، بەتايىبەتى ئەوھى كە
 دەكرىت لە لۆژىكىدا سودى لى وەرېگىرىت، لەگەل
 رەگەزەكانى تردا بنچىنە پىكەدەھىنن لە بونىادنانى
 زمانىكى ھىمايىدا، كە تىيدا لۆژىكىەت و بەلگەسازى
 (الاستدلال) بەدىاردەكەوئىت. ئەم ئاراستانەش
 قەرزدارى ئەوھن كە قىتگنشتاين پىشكەشىكرد لە
 بوارى شىكارى زمانى و لۆژىكى و بىركارىدا، ئەوھ
 لىكۆلئىنەوھىەكى بەنرخ و قول بوو، كارىكردە سەر
 ئاراستەكردى رەوتە فەلسەفەكان لە شىكارکردندا.
 قىتگنشتاين بەشدارىكرد لە بەھىزكردى رەوتى
 شىكارى لە فەلسەفەدا، بۆ ئەمەش پىشتى بە تىۆرە
 لۆژىكى و فەلسەفەكان بەست، بەلام ئىمە تىبىنى
 دەكەين قىتگنشتاين لە نووسىنەكانى كۆتايىدا،
 مەبەستمان پىي لە فەلسەفەدا بايەخى بە خودى
 زمان داوھ و ھەولى بونىادنانى زمانىكى لۆژىكى
 نەداوھ، بەلكو زمانى شىكردۆتەوھ وەك ئەوھى

دەردەكەوئیت، یان وەك ئەوہی ھەلدەستیت بە
وہزیفەكانی لە ژیانى روژانەدا، بەمەش فەلسەفە
بووہ تەنھا شیکەرەوہیەك بۆ ئەو دەستەواژانەى
كە لای خەلك دەماودەم دەكەن. ئەوہى كە لەسەر
فەلسەفەى ھەولبەدات جیاكارى بكات لەنیوان ئالۆز
و رووندا، و ھەستیت بە شیکارکردنى پەيوەندیە
دەرەكییەكان، كە بالادەستن لەنیوان ماناكاندا،
ھەتا لەم رینگەىوہ بتوانین بەشیوہیەكى كۆتایى
زالبین بەسەر گرتە ساختەكان و چەمكە بەتال
و مەسەلە درۆزنەكاندا. ئەمەش مانای ئەوہ
دەگەىنیت، دوو لایەنى گرنگ ھەن لە پرۆسەى
جیبەجێکردنى شیکارى لۆژیکیدا: لایەنىكى نەرىنى
كە خۆى دەبینیتەوہ لە دورخستەوہى ئەحكامە
میتافیزیكىەكان لە ھەموو زانستە سروشتیەكان و
بیركارییەكان و مروییەكان، ئەمە ئەگەر نەلین لە
مەعریفەى مرویی بەشیوہیەكى گشتى، ھەرودھا
لایەنىكى ئەرىنى خۆى دەبینیتەوہ لە روونکردنەوہى
چەمكەكانى زانست و میتودەكانى و كەشفکردنى
پرۆسەىەك، كە تێكراى لە پێدراوہكانى ئەزمونەوہ
دەستپێدەكەن، لەبەرئەمە پۆزەتیفیستە لۆژیکىەكان
قوتابخانەىەكى تاییەت بەخویان پێكدەھینن، ئەوان

ھاوپان لەسەر پەپرەوکردنی ھەندیک تیۆری
 بنچینەیی ھەرۆک چۆن گرتە فەلسەفییەکان کە
 رووبەروویان دەبیتەو دەگیرنەو بۆ میتۆدی
 فیکری ھاوشیۆ. ئەوان ھەر لە سەرەتاوە رادە
 قوولی و جدییەتی تووژینەو فەلسەفییەکانیان
 خستەروو، ھەرۆھا توندی قەناعەتەکانیان بە
 راستی و دروستی تیۆرەکانیان، لەراستیشدا
 رایشناخ شلگیرترە لەمبارەییو، کاتیک
 لەبارەیی رادە رادەستبوونیان بە دروستی
 مەزھەبەکیان دەدووت و دەلێت دەمارگیریەکانیان
 بۆ راوبووچونەکانیان ھاوشیۆ دەمارگیری
 ئایینی یان تائیفییە. لە سەرەتاشەو بانگەشە
 پەپرەوکردنی ئاراستەیی پۆزەتیفیزی لۆژیک
 بەسەریدا زال بوو. کە ئەمە ئەگەرچی زۆر شتی لە
 راسل و فریجە و فیتگنشتاین بردو، بەلام شیواز
 و میتۆدیکی نوویی وەرگرتوو، ئەو بە شیکارکردنی
 بۆ زمان ھەولیداو ئەم شیکارە ببەستیتەو بە
 زانستەکانەو. بەتایبەتی زانستە بیرکاریەکان
 و لۆژیکەکان و زانستە ئەزمونییەکان. ئامانجی
 ئەویش یەخخستنی زانست بوو، ئەو ھش لە ریگە
 تووژینەو دەو ئەو بنەما لۆژیک و ئەزمونیانە،

که مه‌عریفه‌ی زانستی له‌سه‌ریان ده‌وه‌ستیت. ئە‌زمونگه‌ری لۆژیک‌ی چوو به‌ره‌و لیکۆلینه‌وه‌ی تیۆره‌ زانستیه‌کان له‌ فیزیا و بیرکاری زانستی و لۆژیک ئامانج‌ی بونیادنانی زمانیک‌ی هیماییه‌ بیته‌ نمونه‌یه‌کی زانستی. له‌ بواری بیرکاریشدا کارناب هه‌ستا به‌ بونیادنانی دوو زمانی هیمایی، که‌ یه‌که‌میان به‌لگه‌نه‌ویسته‌کانی ئە‌ژمارکردنی مه‌سه‌له‌ خودیه‌یه‌کان و زانستی حساب له‌خۆده‌گریت، دووهمیش به‌لگه‌نه‌ویستگه‌لیکی زیاتر له‌ حسابی مه‌سه‌له‌کان و بیرکاری و لۆژیک به‌ شیکارکردنی لۆژیک‌ی بۆ فیزیاون به‌ده‌سته‌واژه‌یه‌کی وردتر زمانی فیزیا هه‌روه‌ک چۆن بایه‌خی دا به‌شیوازی ئە‌زمونگه‌ری و ئە‌گه‌ری. به‌مه‌ش کۆمه‌له‌ی فیه‌ننا له‌ به‌رنامه‌ی فه‌لسه‌فی خۆیدا شیوازی (الاستدلاليه‌ و الاستقرائیه‌) ی له‌خۆگرتوه‌، ناوی ئە‌زمونگه‌ری لۆژیک‌ی ئاماژه‌ بۆ به‌یه‌کگه‌یشتنی دوو حه‌قیقه‌تی گرنگ ده‌کات، که‌ فه‌لسه‌فه‌ی کۆمه‌له‌ی فیه‌ننا پشتیان پێده‌به‌ستیت: حه‌قیقه‌تی یه‌که‌م بریتیه‌ له‌ بایه‌خدانیان به‌ زانسته‌ بیرکاری و لۆژیکیه‌کان، له‌م دوو ئاراسته‌یه‌شه‌وه‌ قوتابخانه‌که‌ به‌رپا ده‌بیت، به‌ پشتبه‌ستن به‌ شیکاری لۆژیک‌ی بۆ

بیرکاری و فیزیا. ئاراسته‌ی ئەزمونگەری کە ئەم قوتابخانە‌یە‌ی پە‌یرە‌و‌کردووە نو‌ی نی‌یە لە فە‌لسە‌فە‌دا، بە‌ل‌کو ئێ‌مه بە‌ روونی دە‌یب‌ینێ‌نە‌وە لای فە‌ی‌لە‌سوفە ئە‌زمونگە‌ری‌یە‌کانی وە‌ک لۆ‌ک و بیر‌کلی و هی‌ۆم، هە‌روه‌ها چۆ‌ن بە‌ شی‌ۆه‌یە‌کی تایبە‌ت لای ما‌خ دە‌یب‌ینێ‌نە‌وە وە‌ک پێ‌شتەر با‌سمان لی‌ۆه‌کرد، بە‌لام ئە‌وه‌ی ئە‌زمونگە‌ری‌ی کۆ‌مه‌لە‌ی قی‌ه‌نا جیا‌ده‌کاتە‌وه بری‌تی‌یە‌ له:

1. پ‌شت بە‌ شیکاری زمان دە‌به‌ستیت له‌گە‌ڵ پە‌ی‌وه‌ندی بە‌ جی‌هانی دەرە‌کی‌ه‌وه، مە‌به‌ستیش‌مان لە‌ زمان لی‌ره‌دا زمانی ژ‌یانی روژانه نی‌یە بە‌ته‌نها، بە‌ل‌کو زمانە‌ زانستی‌ه‌کانیش، ئە‌مه‌ش مە‌سه‌لە‌یە‌کە‌ وا لە‌م ئاراسته ئە‌زمونگە‌ری‌یە‌ ده‌کات پە‌ی‌وه‌ندی نزی‌کی هە‌بیت بە‌ زانسته ئە‌زمونگە‌ری‌یە‌کان و تی‌ۆره زانستی‌ه‌کانە‌وه، ئە‌وه‌ش لە‌ ری‌گە‌ی دۆ‌زینە‌وه‌ی شی‌ۆازگە‌لی‌کی جیا‌وا‌ز، کە‌ جی‌هانی پ‌ی‌دراوه هە‌ستی‌یە‌کان دە‌به‌ستی‌ته‌وه بە‌ تی‌ۆره زانستی‌ه‌کانە‌وه و ئە‌وه‌ی کە‌ ئە‌م چە‌م‌کانە‌ تی‌یاندایە لە‌ چە‌م‌کە ئە‌زمونی‌یە‌کان، بە‌مه‌ش ئە‌م ئە‌زمونگە‌ری‌یە ئامان‌جی فە‌لسە‌فه و زانست لە‌ یە‌کی‌تی‌ی زانسته ئە‌زمونگە‌ری‌یە‌کاندا بە‌دی‌ده‌هینیت.

2. پشت به لۆژیک و بیرکاری ده به سئیت بیئوهی کار به و رایه بکات که ده لئیت بنچینهی بیرکاری بریتیه له ئەزموون، به لکو پیئوایه پیچه وانه که ی راسته که لۆژیک و بیرکاری په یوه ندیان به ئەزمونه وه نییه، به لکو ئەو شیوازی داتاشینه، که لۆژیک دهسته بهری دهکات ده توانیت یارمه تیمان بدات له بونیادنانی مه عریفه ی ئەزموونی له سه ر بنچینه یه کی پته و و روون، ئەوهش له ریگه ی هه لبژاردنی هه ندیک له چه مکه بنچینه ییه ساده کان و پیئاسه کردنی چه مکه ئالۆزه کان له ریگه یانه وه، هه تا ئەوهی مه عریفه ی زانستی بونیاده نریت، به مه رجیک له نیوان چه مکه داتاشراوه کان (المشتقه) و چه مکه تیوریه زانستیه نوئییه کاندایه کی نه بیته، به لکو به پیچه وانه وه پیویسته تیوره زانستیه کان له ریئاسیه کی ئەزمونگه ری دیاریکراوه وه ربگیرین.

له نیوان ئامانجه کانی په یماننامه ی زانستی کومه له ی قیه ننادا، پوخته کردنی فه لسه فه و زانسته کان هه یه له میتافیزیک و مه سه له به تاله کان و دروستکردنی ریئاسیه کی زانستی بو هه موو زانسته کان، به شیوه یه ک ده بیته یان ده شیته،

بۆئەوہی بېیتە بنچینە یەك بۆ یەكئیتی زانست. بۆ
 بەدیھاتنی ئەم ئامانجەش كۆمەلە ی ڤیەننا خۆی
 دەبېنئیتەوہ، كە شیوازیکی نوئ بەكار دەھئیت
 لە شیکارکردنی مەسەلەكان لە ھەردوو لایەنی
 شیوہیی و ئامارەییەوہ بە جیبەجیکردنی شیوازی
 شیکارکردنی لۆژیکی بۆ زمان، ئەو تەنھا بە
 رەتکردنەوہی میتافیزیک وازناھئیت، بەلکو بە
 ئامرازگەلیکی میتافیزیکی ئەوہ دەسەلمئیت كە
 مەسەلە میتافیزیکەكان مانایان نییە. ئەو شیوازیکی
 زانستی دادەنئیت بۆ فەلسەفە دوا ی ئەوہی
 ھەلەكان و دژیەکییەكان شەكەتیا ن کردوہ و وا ی
 لیھاتووہ ناتوانئیت كەلکئکی بۆ زانست و زانا یان
 ھەبئیت. مەبەستیشمان لە فەلسەفە ئەوہ نییە كە
 تەنھا میتافیزیکە... شیوازی زانستی ناسراو ھەتا
 ئیستا بریتییە لە شیوازی ئەزمونگەری و شیوازی
 بیرکاری، ھیچ شیوازیکی تریش نییە لە زانستدا
 دانپئیدانراو بیت جگە لەم دوو شیوازە، ناشکرئیت
 شیوازی تیرامانی، یا ن سۆڤیگەری شیوازیك
 بیت بۆ زانست. فەیلەسوفەکانی شیکارکردن و
 ئەزمونگەرە لۆژیکیەكان دەرکیان بەوہ کردووہ
 كە دەبئیت فەلسەفە شیوازیکی خۆی ھەبئیت،

ئەم شىۋازەش برىتتېيە لە تاكە چالاكى و كارايى
 فەلسەفە، چەكە نوپپەكەش بنەماكانى لە تيۋورى
 مەعريفە و لوژىكەوۋە ۋەرگرتىۋو، فەلسەفەش
 بوۋە تەنھا شىۋازىك كە مافى ئەۋەى نىيە مەسەلە
 ئەزمونگەرىيەكان پىكېھىنىت، چونكە ئەۋە لە
 تايبەتمەندى و پىسپورى زانستەكانە، ھەرۋەك
 چۆن ناكەۋىتە ناو چوارچىۋەى پىكېھىنانى مەسەلە
 بىركارىيەكانەۋە، چونكە ئەۋە لە پىسپورى زانايانى
 بىركارىيە. بەم شىۋەيە فەلسەفە گۇرا بۆ تەنھا
 شىۋازىكى لوژىكى بەبى ئەۋەى پەلبھاۋىت بۆ ناو
 بوارەكانى تويژىنەۋەى زانستەكان و دەسكەۋتنى
 دەرئەنجامىكى زانستى لە مەعريفەى زانستىدا.
 پىۋەرى فەراھەمبۋونى ماناى ئاماژەدەر بە واقع
 لە گرنگىرەن بنەما تەنزمىيەكانە بۆ ئەزمونگەرە
 لوژىكىەكان، ئامانچىش لەم پىۋەرە برىتتېيە
 لەدۆزىنەۋەى مەۋدايەكى جياكەرەۋە لەنىۋان
 جۆرەكانى گوزارشتكردن، كە رەنگە پەيۋەندىي
 ھەبىت بە واقعەۋە و لەنىۋان جۆرەكانى ترداكە ئەم
 پەيۋەندىەيان نىيە: گوزارشتكردەن سۆزدارىيەكان،
 و لوژىكىەتى بىركارى، و ۋىنەيى ئەبستراكت،
 كە بەھىچ شىۋەيەك ئاماژە و گوزارشتىان نىيە

لهکاتی بوونياندا. ئەوا کارایی شیکاری لۆژیکی بریتییه لهو شیوازهی که فەلسەفەیی ئەزمونگەری لۆژیکی وەریاندهگریت بۆ بەدیھاتی ئامانجەکهی له رەتکردنەوهی میتافیزیک و بونیادنانی ریسایهکی زانستی گرنگ بۆ زانستهکان. ئەزمونگەری لۆژیکیش له رەتکردنەوهیدا بۆ میتافیزیک جیاوازه له قوتابخانەکان و مەزھەبه فەلسەفیه ئەزمونگەریهکان و ماتریالیزی کۆن. ئەو پشتی به شیکارکردنی لۆژیکی بەستووہ بۆ مەسەلهکان له هەردوو لایەنی پیکھاتن و ماناوه، بۆ ئەمەش پشتی به لۆژیکی نوێ بەستووہ بۆ بەدیھاتی ئەم مەبەستە. ئەمەش کاریکە دەبیتە ھۆی دەرئەنجامگەلیکی ئەرینی و نەرینی که له رونکردنەوهی چەمکەکان و لقه جیاوازهکانی زانسته ئەزمونییەکانداو لهخستەپروی ئەوہدا که ھەموو مەسەله میتافیزیکەکان بەتەواوی بیمانان دەرەکەویت، چونکە قسەکردنی میتافیزیکی بەتالەو ھەلگری ھیچ مانایەک نییە، (پیناسەکردنی رستەیی میتافیزیکی ئەوہیە، که پیکھاتووہ له دەستەواژەیک مەبەست لینی ئەوہیە گوزارشت له مەسەلەیک راستەقینە بکات، بەلام لەراستیدا ئەو

گوزارشت له دەرئەنجامیکی بە دەستھاتوو ناکات،
 ھەر وەھا نە گریمانە یەک ئەزموون بە دیبھیتیت.
 ئە لفرید جولز ئایر جیاوازی دەکات لە نێوان دوو جوړ
 له بە دیھاتن. ئەو لە بارە ی جوړیک له بە دیھاتنە وە
 دەدویت که له روی لۆژیکە وە بیت: بە دیھاتنی
 بە ھیز و بە دیھاتنی لاوا. ئایر شیوازی بە دیھاتنی
 مومکین دەکات، که وەک پیو ھریک و ھریدە گرین
 بو ئە وە ی قە بول بکریت له رستە کان و ئە وانە ی
 ناکریت قە بوو ل بکرین، ئە و وتی ئە و مە سە لە یە ی که
 قە بوو ل د دە کە ی ن وە ک ئە وە ی خاوە ن ناو ھ ر ۆ ک ی ک ی
 واقعیه، ئە وە نییە که دە توانین بە خۆ ی و ھری بگێرین
 بو دە ستە واژە گە لێک وە سفی ئە و ئە زمو نانە بکات،
 که راستە و خۆ و ھریدە گرین، بە لکو ئە و مە سە لە یە،
 که دە توانین لە وە وە لە ھە ندیک مە سە لە ی ترە وە
 که بو ی زیاد دە کریت ئاماژە گە لێک و ھری بگرین، بە و
 مە رجە ی که نە توانین ئە و ئە زمو نانە لە تە نھا ئە و
 مە سە لانە ی ترە وە و ھری بگرین. ئایر دە لیت: (من
 پیموایە دە کریت مومکین بە شیوازیکی راستە و خۆ
 بە دیبیت، ئە گەر ھاتوو خۆ ی دە ستە واژە یە کی
 (شھادی) بوو یان ئە گەر دە ستە واژە یە ک بوو،
 ئە گەر دە ستە واژە یە کی (شھادی) یان زیاتر

بۇ زىادکرد، بەلانى كەمەوہ يەك دەستەواژەى
 (شەادى) تر بەدوايدا دىت، كە ناكريت تەنھا لەو
 دەستەواژە بۇ زىادكراوانە بەرھەمىين، ھەرۋەھا
 پىموايە دەستەواژە دەكرىت بەدېھاتنى مومكىن
 بىت بەشىۋەيەكى ناراستەوخۇ، ئەگەر ئەم دوو
 مەرجەى تىدا دەستەبەربوو: يەكەم- ئەگەر ھاتوو
 بە زىادکردن بۇ پىشەكەكى تر دەستەواژەيەك
 يان زياتر بەدىبىت، لەوہى كە دەكرىت
 بەشىۋەيەكى راستەوخۇ بەدىبەئىرىت. دووہم-
 ئەگەر ھاتوو ئەو پىشەكىانەى تر دەستەواژەيەكى
 ناشىكارى تىدانەبوو، كە بەدېھاتنى نامومكىن بىت
 بەشىۋازىكى راستەوخۇ، يان بكرىت لەخۇيدا
 بەدىبىت بە شىۋازىكى راستەوخۇ). بۇ جارىكى تر
 روونکردنەوہ نمونەيەك وەردەگرين: لەبەردەمدا
 دەستەواژەيەك ھەيە، ئاو لە پلەى سەددا دەكولت،
 چۆن دەكرىت بەدىبىت؟ ھەرۋەھا ئاير پىئوايە
 (دەستەواژەى مېتافىزىكى ئەزمونى نىيە، خاوەن
 ناوەرۋكىكى بوونگەرىيە، پۆزەتېقىزمەكانىش
 پىئانوايە نمونەى ئەم دەستەواژانە مەسەلەگەلىكى
 ھاوشىۋەن، بەلكو تىۋرەكەيان لەمەدا لەسەر
 بنچىنەيەكى بەرايى دەوہستىت، ئەوہش ئەوہيە

که ئەو روداوانەى که نمونەى ئەم دەستەواژانە وەسفیدەکەن مەحالە سەلماندنیکی لۆژیکی، یان میتۆدیکی ئەزمونگەرى بگەیه نیت، جگە لەم دوانەش هیچ ریگایەکی تر نییە: بەلگەدارى یەقینی یان دلنیاىی، واتە سەلماندنی لۆژیکی و میتۆدی ئەزمونگەرى، هیچ میتۆدیکی سێهەمیشمان نییە بەهۆیەو بەرپار لە مانای راستى دەستەواژەیک (بەدین). پۆزەتیفیزمە لۆژیکەکانیش لە هێرشکردنیان بۆ سەر میتافیزیک لەسەر دوو هەنگاو دەپۆن:

1. ئەوان روونیدەکەنەووە که هەموو مەسەلەکان دەکریت بگەرینرینەووە بۆ مەسەلە بەراییەکان، ئەوێ بەدیدەهینین بە شارەزایى هەستى بەدیھینانىکی راستەوخۆیە.

2. پاشان روونیدەکەنەووە که میتافیزیک شتیک نییە جگە لە ئەنجامى کۆمەلە هەلەیکە لە لۆژیکی پیکهاتنى زمانەوانیدا بۆ دەستەواژەکانى وەک جیبەجیکردنیک بۆ بنەمای بەدیھاتنى مانا، مادام ریگایەکی مومکین نییە بۆ دلنیا بوون لى لە ریگەى ئەزمونەو، ئەوا ئەوان بۆ ئەو دەپۆن، که هیچ ئەزمونىکی مومکین نییە وامان لیتکات بتوانین

دەستەواژەگەلیکی وەك: رەھا لە دەرهوہی زەمان، یان جەوہەر بنەمای بوونە ساغبکەینەوہ. 3. رەتکردنەوہی میتافیزیکی تەقلیدی تەنھا کورتنابیتهوہ لەسەر پۆزەتیفیزی ئەزمونگەری، بەلکو پۆزەتیفیزمە ئەزمونگەرە پیشینەکان پیشیانکەوتوون، هیۆم کە بەوہ پیناسەیی میتافیزیکا دەکات، کە سەفسەتە و وەھمە. ھەرۆک چۆن ئۆگست کۆنت وایدادەنیت بیرکردنەوہی میتافیزیکی تەنھا نمایشی قۆناغیک دەکات لە قۆناغەکانی بیر، کە دەکریت تیەرینریت بۆ قۆناغی پۆزەتیفیزم. ھەرۆک چۆن کانت و کانتییە نوێکان، بانگەشەیی میتافیزیکا وینەیک بیت لە مەعریفەیی تیۆری، کانت ویستی بیگۆریت بە میتافیزیکی کە ھاوشیوہی زانست بیت. ھەرۆک چۆن ماخ توێژینەوہی کرد لە چۆنییەتی دورخستنەوہی ھەموو رەگەزەکانی میتافیزیک لە زانست.

4- پۆزەتیفیستە لۆژیکەکان رەتیانکردوہ بەو پینەیی بەتالە لە مانا و تەنھا ھەر اوھۆریایە کە (لغو). ئەوان پینانواہی کە مەسەلەکانی میتافیزیک، نە راستن و نە درۆ، بەلکو ھەموویان مانایان

نیه، چونکه هه‌له‌یه بروات وابیت، که هه‌موو
 فه‌لسه‌فه میتافیزیکایه، هه‌روه‌ک چۆن هه‌له‌یه
 به‌و ده‌رئه‌نجامه بگه‌یت، که ئە‌زمونگه‌ریی
 لۆژیکیی قوتابخانه‌یه‌که بۆ روخاندنی فه‌لسه‌فه.
 ئە‌و له‌ ریگه‌دایه به‌ره‌و ئە‌وه‌ی فه‌لسه‌فه بکاته
 زانستیک هه‌لۆیست له‌و مه‌سه‌لانه وه‌ربگریت
 که زانست پشتیوانیان ناکات یان راستی و
 درۆییان به‌لمینریت. (ساموئیل ئە‌لکسه‌نده‌ر)
 به‌هه‌له‌داچوو‌بوو له‌وه‌ی که پێیوابوو فه‌لسه‌فه
 میتافیزیکایه، هه‌روه‌ها میتافیزیکا هه‌ولیی
 لیکۆلینه‌وه‌ی سروشی شته‌کان و وه‌سفکردنی
 سورشتی کۆتاییه بۆ بوون. به‌مه‌ش ئە‌لکسه‌نده‌ر
 له‌و پیناسه‌یه‌ی ئە‌رستۆ نزیک ده‌بیت‌وه، که
 زانستی بوون و سیفه‌ته پێویسته‌کانییه‌تی.
 ئە‌و هۆکاره‌ی که هه‌شاردراوه له‌تیگه‌یشتنی
 ئە‌م شیوه‌یه‌ی فه‌یله‌سوفه‌کانی میتافیزیکادا بۆ
 فه‌لسه‌فه هه‌ول‌دانیه‌ بۆ دۆزینه‌وه‌ی بنه‌مایه‌کی
 فیکری گشتی که هه‌موو لقه‌کانی فه‌لسه‌فه
 له‌خۆبگریت، وه‌ک لۆژیک و تیوری مه‌عریفه
 (ئه‌پستمۆلۆژیا) و ئە‌خلاق. به‌لام ئە‌م ری‌سایه‌ زۆر
 نابات ده‌رمیت له‌به‌رده‌م (معاول)ی شیکارکردنی

لوژیکی. فەیلەسوفەکان دەستەواژەى
 میتافیزیکیان بە زۆر مانا بەکارهیناوه و
 میتودی جیاوازیان بۆ بەکارهیناوه، پیناسەى
 تریش ھەیه بۆ میتافیزیک بەوپیئەى که گەرانه
 بەدوای ھۆکارە یەکەمەکان یان مەعریفەى
 حەقیقەتى ھەمەکی بەبێ بەشەشکردنى، چونکە
 لە بەشەشکردندا حەقیقەت وون دەبیت، بەلام
 لیکۆلینەوہ میتافیزیکیەکان رەنگە لەم ئاراستەى
 بەتالبن، بۆیە ناگەریت بەدوای بوون و
 سیفەتەکانى نە بەدوای حەقیقەتى ھەمەکی و نە
 ھۆکارەکانى یەکەمدا، بەلکو ئیمە لە فەلسەفەى
 نوێ و ھاوچەرخدا نمونەگەلیک دەبینینەوہ
 لەسەر جۆرەکانى تری میتافیزیکا، که بیرمەندانى
 ناسراو بە دوژمنکارییان بۆ فەلسەفە پراکتیزەیان
 کردوہ، ئەم جۆرەش لە میتافیزیک جیاواز دەبیت
 لە جۆرە باوہکەى. دەستەواژەى میتافیزیک
 ئالۆزە، چونکە بۆ زۆر مانا و سیستى جیاواز
 بەکارهینراوہ، بۆیە پیوستى جیاکارى لەنیوان
 جۆرەکانى میتافیزیکدا بەدیارکەوت بەپى ئەو
 مادەى لیکۆلینەوہ که لێئەوہ سەرچاوەى
 گرتوہ، ئەم جۆرانەش بریتىن لە:

- 1- میتافیزیکی پوخت.
 - 2- میتافیزیکی گەردونی یان پێوانەیی.
 - 3- میتافیزیکی بیرکاری.
 - 4- میتافیزیکی زمانەوانی.
 - 5- میتافیزیکی دیالەکتیکی.
 - 6- میتافیزیکی بالا- تراندستالی.
 - 7- میتافیزیکی رەخنەیی.
 - 8- میتافیزیکی بوونگەرایی.
- مەسەلەکانی میتافیزیکی ئەبستراکت
 پەیوەندی بە بوونی رەهاو ھۆکارەکان
 و حەقیقەتی گەردونی و عەدەمەو ھەبە،
 میتۆدی پەیگیری یان تێرامانی یان سۆفیزم
 بەکار دەھێنێت، وەک بنەمایەک بۆ دروستکردنی
 ئەم مەسەلانە. میتافیزیکی گەردونیش پشت
 بەو دەبەستێت کە زانست پێشکەشی دەکات لە
 راستی و حەقیقەتی ئەزموونی، ھەول دەدات ئەم
 راستیانە ببەستێتەو بەیەکەو لە حەقیقەتیکی
 ھەمەکی کە فەیلەسوف بەرھەمیدەھێنێت. دوا
 شیکارکردنی بۆ رەھەندە فەلسەفیەکانی، بەلام
 میتافیزیکی بیرکاری جووریکە لە فەلسەفە،
 بنچینەکی تیۆری بیرکارییە و ئامانجی

شروقه کردنی جیهانه له سه ر وشنای مه عریفه ی بیرکاری، به لام میتافیزیکی زمانه وانى په یوه ندی نییه به بوون و ره ها و شتی تره وه، به لکو به ره مه می جیبه جیکردنی شیکاری لوژیکیه بو زمان. سه باره ت به میتافیزیکی دیالیکتیکیشه وه، لوژیکیک به کارده هیئت بو جول و سه یوره له بووندا و فله سفه ی کانتی میتافیزیکی تراندستالی به کارده هیئت به شیوه ی وته گه لیک، پنیوایه پیویستن بو مه عریفه، که وینه یه کی عه قلانی پوخته و په یوه ندی نییه به جیهانی هه ست و ئەزمونه وه، بیرۆکه کانمان له باره ی جه وه ره و هیزو کارو راستیه وه و هی تر سه ره خو ته نها سه ره خو نین له ئەزمون، به لکو هه روه ها هیچ مانایه کی ئەزمونی له خو ناگریت، کانت مومارسه ی میتافیزیکای ره خنه یی کرد و به رۆلی خو ی میتافیزیکی تراندستالی بونیادنا. هه روه ک چۆن له نوسینه کانی فله یله سوفه بوونگه راییه نو یکاندا جوړیکی نو ی له میتافیزیک له به رگیکی ئەده بییدا ده بینمه وه، که په یوه ندی هه یه به بوونی مروییه وه، هه روه ها نوسینه کانی هایدگه ر له بوونی زه مانى و سارته ر له بوون

و نه بوون، که مهسه له گه لیکي میتافیزیکی زور له خۆده گرن. ئەو باوه رپه باوه ی ههیه له نیوان ئەندامانی ئەزمونگه ری ره هادا ئەوهیه که مهسه له میتافیزیکیه کان ئەو گوتانه ن که ئەزموون پشتیوانییان ناکات یان مانایه کی ئەزمونیان نییه که سه لماندنی بیرکاری پشتیوانییان ناکات. فیتگنشتاین پییوایه فهلسه فه ته نها کوششیکی نه رینییه مه به ست لئی دۆزینه وه ی دژی که کانه که فه یله سوفه کانی میتافیزیکا تییده که ون، هه روه ها ده لیت: ئەو مانایه ی که هه ریه کی کمان مه به ستمانه، بۆمان ده رناکه ویت ته نها له ریگه ی ئەو شتانه وه نه بیته که ئەم وشه یه به سه ریدا جیبه جیده بن، واته له ریگه ی ئەو هه لویسته وه که له چیه که یدا ته کتیکی ئەو گوته یه به کارده هینریت، مروّف بیر له وه ده کاته وه که ده لیت، ئەوا زیاتر له وه ناکات که مه به ستیه تی بیلیت. دهسته واژه میتافیزیکیه کان که ملکه چ ده بن بۆ ره خنه ی ئەزمونگه ری به پیی فهلسه فه ی ئەزمونی لۆژیکی بریتییه له وه دهسته واژانه ی که به ره مدین له هه له کردن له خه یالدا له دیارکردنی مانا یان به ته واوه تی به تاله له مانا.

لهسر ئەم بنچینه‌یه‌ش له‌به‌رده‌مدا ئەم

چەند جوۆری خوارەو له میتافیزیک هه‌یه:

1- ئەو دەسته‌واژانه‌ی که فه‌یله‌سوفه‌کان دا‌یده‌پ‌یژن به‌ب‌ی ره‌چاو‌کردنی ر‌یسا س‌تراکچه‌ریه‌کان یان سینتاکسیه‌کانی زمان و ده‌سته‌واژه‌ میتافیزیکیه‌کان له‌ جوۆری چه‌واشه‌کار وه‌ک ئەوه‌ی که قسه‌ له‌باره‌ی واقیعه‌وه‌ ده‌کات، له‌کاتی‌کدا به‌وشیوه‌یه‌ نییه‌ و چاک‌سازی‌کردن و گوۆرینی بو‌ مه‌سه‌له‌گه‌لیکی خاوه‌ن مانای ئەزمونگه‌ری که په‌یوه‌ندی نییه‌ به‌ میتافیزیکه‌وه‌.

2- ئەو دەسته‌واژانه‌ی که چه‌مک و بیروکه‌گه‌لیکی زوۆر له‌خوۆده‌گرن به‌ب‌ی دیاری‌کردنی مانا و به‌کاره‌ینانه‌کانیان.

3- ئەو دەسته‌واژانه‌ی که فه‌یله‌سوفه‌کان و زاناکان به‌کاریده‌ه‌یین، که هه‌ندیک جار پ‌ال‌پ‌شتیکی ئەزموونی پ‌یووستی نییه‌، به‌لام له‌ هه‌مان کاتدا به‌ به‌شیک داده‌نریت له‌ تیوۆری زانستی، تا ئەو کاته‌ی که زانست ده‌یسه‌لم‌یتیت که به‌تاله‌ له‌ مانا.

4- ئەو دەسته‌واژانه‌ی که به‌لگه‌ی لوۆژیکی به‌کارده‌ه‌یینت، هه‌تا وا خه‌یال ده‌ک‌ریت، که ده‌رئه‌نجامگه‌لیکه‌ له‌ کوومه‌له‌ پ‌یشه‌کیه‌کی به‌لگه‌نه‌ویست، له‌کاتی‌کدا ئەم به‌لگه‌نه‌ویستانه‌ پ‌یووستیان به‌وه‌ هه‌یه‌ شیکار‌ب‌کرین بو‌ئه‌وه‌ی بتوانیت شایانی ئەوه‌ بیت.

شیکاری میتافیزیک

(کاری نئمه شیکاری لۆژیکیه، نهک فهلسهفه).
کارناب بهم شیوهیه دهلیت له پیشکه شکردنیدا بۆ
کومه لیک یه کهی زانست. ئەو فهلسهفهیهش کهوا
کارناب بیبه ریوونی خوی لى رادهگه یه نیت، بریتییه
له میتافیزیک، بهو مانایه ی که وا له میتافیزیک
دهکات، تووژینه وه بیت لهو شتانه ی که ناکه و نه
ناو بواری ههست یان په بیردنه وه، وهک شت
له خۆیدا، و رهها، و نمونه ی ئەفلاتونی، و هۆکاری
یه کهم بۆ جیهان، و عهدهم، و بهها ئەخلاقى و
ئىستاتیکه کان و ... هتد. کارناب دهلیت: «پتویسته
له سه زمان جیاوازی بکهین له نیوان دوو وینا کردندا
بۆ واقع. یه کیکیان له دهسته واژه ئەزمونییه کاندا
دیت و ئەوی تر له دهسته واژه فهلسه فیهیه کاندا.
لهم دهسته واژانه ی دوایدا فهیله سوف باس له
واقعیه تی جیهانی دهره کی دهکات وهک گشتیک.
کارناب ده پرسیت: چ ریگه یه ک ههیه بۆ دانپیدانانی
واقعیه تی جیهانی سروشتی یان دهره کی؟
خۆیشی وهلامده داته وه که هیچ ریگایه ک نییه
بۆئه وه، به لکو وه لامه راسته قینه که ی له سه ر خودی
پرسیاره که مانای نییه. ههروهک چۆن کارناب
روونیده کاته وه: هه ندیک جار به هه له تیگه یشتن

بۆ بیروۆکه کانی بازنه ی قیه ننا کراوه و وا گومان
 براوه که ئەو بانگه شه ی نکولیکردنی واقعیه تی
 جیهانی سروشتی دهکات، به لام له راستیدا ئیمه
 نکولی ئەو واقعیه ته ناکه ی ن. ئیمه ره تیده که ی نه وه
 بلین ئەم جیهانه سروشتیه راسته قینه یه، به لام
 ئیمه ره تینا که ی نه وه به و پیه ی که درۆیه، به لکو
 به و پیه ی که هه لگری مانایه ک نییه، ئیمه نه
 دووپات و نه ره تی ئەم تیۆرانه ده که ی نه وه، به لکو
 ره تی پرسیاره که ده که ی نه وه).

ههروه ها ده لیت (سیفه تی میتافیزیکا له سه ر
 هه موو ئەو مه سه لانه داده مالم، که بانگه شه ی
 مه عریفه بوونی شتیک دهکات بالاتر یان هه ر
 جوړه ئەزموونیک تیده په رینیت، بۆ نمونه
 له باره ی جه وه ره ی راسته قینه ی شته کانه وه.
 سه باره ت به شته کان له خو یاندا، جوړه ها و،
 هی تری له مشیوه یه و ئەو تیۆرانه ناخه مه
 ناو میتافیزیکا وه، که مه به سستی ریکخستنی ئەو
 مه سه لانه یه و زیاتر گشتین، له ناوچه جیاوازه کانی
 مه عریفه ی زانسته وه، ریکخستنیکی باش له
 مه هه زینکدا، به لکو نمونه ی ئەم تیۆرانه ش چه نه ده
 بویریان هه بیت له راستیدا ده که رینه وه بۆ بواری

زانستی ئەزمونی، نەك بۆ بواری فەلسەفە. جۆری ئەو تیۆرانەى كە دەمەوێت وەك میتافیزیک ئاماژەیان پێبکەم دەکریت بە هەندیک نمونه بە ئاسانتەین شیوه روونبکرینهوه، (تالیس) دەلیت: جەوهەری زانست و بنەماکەى بریتییە لە ئاو. فیساکۆرس دەلیت: ژمارە. ئەفلاتون دەلیت: هەموو شتەکان هیچ نین، جگە لە تارمايگەلیک بۆ بیروکە ئەبەدیەکان کە بوونیان هەیه لە تۆپیکدا، کە نە شوین و نە کاتی نییه. لای لایەنگرانی یەکیتی مادە تەنها یەك بنەما هەیه هەموو ئەوهی هەیه لەسەرى بونیاد دەنریت. هیراکلیتس دەلیت ئاگرە. ئاناکسمندریس دەلیت ناسنوردارییه، بەلام دوالیستەکان پیماندهلین کە دوو بنەمان، مادییەکان دەلین هەموو ئەوهی هەیه، مادییە لە جەوهەریدا. لایەنگرانی مەزەهەبى رۆحى دەلین هەموو ئەوهی هەیه رۆحیه. ئەوانەش ئینتیمایان بۆ میتافیزیکەکان و بنەما سەرەکیەکانى هەیه سپینوزا و شیلینگ و هیگل و برگسون).ن.

با ئیستا پشکنین بۆ ئەم جۆرە مەسەلەیه بکەین، لە گۆشەنیگای شیاویتی ساغکردنەوهوه، دلنیابوونهوه لەوهی ئەم جۆرە مەسەلانە ناكریت

ساغکردنه وه یان بۆ بکریت ئاسانه. له مهسه له یه
 بنه مای جیهان ئاوه، ناتوانین هیچ مهسه له یه ک
 به ره مه به نین، که هه ره دهر ککردنیک یان هه سستیک،
 یان ئەزمونی کمان پیرا بگه یه نیت ئیدی هه ره جوړیک
 بیت له وه ی که بکریت پیشبینی رودانی بکه ین.
 له به ره مه مه میتافیزیکیه کان ناتوانن خو یان له
 دروستکردنی ئەو مهسه لانه یان لابه دن که شیاو ی
 ساغکردنه وه نین، چونکه ئەگه ر وایان لیکرد که
 شیاو ی ساغکردنه وه بیت، ئەوا بریاره له باره ی
 هه له ی بنه ماکانیان یان راستبوونیان ده بیت پشت
 به ئەزموون ببه سستیت، ئەو کاتیش ده چیته ناوچه ی
 زانستی ئەزمونییه وه، بۆیه ناچار ده بن هه موو
 په یوه ندییه ک بپچرینن له نیوان مهسه له کانیان و
 ئەزمووندا، به م شیوه یه ش به وپه پری وردییه وه
 دایده مالن له هه موو مانایه ک.

کارناب ده لیت (پنویسته له سه رمان
 جیاوازیه کی یه کلاکه ره وه له نیوان دوو وه زیفه ی
 جیاواز له وه زیفه کانی زماندا بکه ین. زمان مانای
 شتیک ده گه یه نیت، یان گوزارشت له هه ندیک
 سۆز و ئاره زو ده کات و فه لسه فه ی کلاسیکیش
 راهاتوه له سه ر تیکه لکردن له نیوان ئەم دوو

وهزيفه يه دا، له سهر ئه مهش ئه وه فورمه له بو وه
 كه گوته فه لسه فييه كان گوزارشت له ته نها كو مه له
 سوژيك ده كه ن، كه وا ئاماژه به ماناكان ناكه ن،
 به لام فه يله سوفه ميتافيزيكيه كان هه تا ئيستاش
 وه همي ئه وه ده كه ن كه گوزارشته كانيان نمايشي
 كو مه له مه سه له يه كي لوژيكي ده كه ن، كه شياوي
 سه لماندنن. له كاتيكا ته نها گوزارشته گه ليكي
 سوژدارين و هه لچوون و هه سته خه فه كراوه كان
 ده خاته پروو، هه چ تيوريك له خو ناگريت، هه روه ك
 چو ن هه چ مه سه له گه ليكي زانستي ناگريته وه، به لام
 له گه ل ئه وه شدا گوزارشت له شتيك ده كات، ئه و
 شته ش كه وا گوزارشتي ليده كات، هه چ نييه جگه له
 هه ستردن به ژيان. ميتافيزيك زياتر له شيعر و
 ئه فسانه كانه وه نزيكه. كارناب ده ليت: فه يله سوف
 نيچيري وه هميكي زوره، چونكه ده سته واژه كاني
 له چوارچيوه يه كي لوژيكي دا ده رپيژيت، هه ولده دات
 له سهر بنه ماگه ليكي سه لماندنن به رپاييكات، وه همي
 ئه وه ده كات ئامرازه كه ي عه قل و بيركر دنه وه يه،
 نه ك خه يال و سوژ، له كاتيكا ئه وه ي راسته ئه وه يه
 كه هه موو تيپرامانه كان له وه زياتر نين، كه خه وني
 شاعيريكن كه وا ريگه كه يي ونكر دوه).

ههروهها کارناب دهلیت «بাবে تی توژیینه وهکانی
قوتابخانهی قیهننا، بریتییه له زانست، ئیدی
به یهکیک دابنریت یان کومه له لقیکی جیاواز.
مهسه له کهش لیردها په یوهندی ههیه به چه مکهکان
و مهسه لهکان و سهلماندنهکان و تیورهکان، که
تییدا رۆلئیک دهگیرن، له گه ل بایه خدان به لایه نی
لۆژیکی، زیاتر له بایه خدان به ئعتیباراتهکانی
په رهسه ندنی میژوویی یان مه رجه پراکتیزه ییهکان.
سۆسۆلۆژی و سایکۆلۆژییهکان. ئەم بوارهش له
توژیینه وه تا ئیستا هیچ ناویکی تایبته به خوی
هه لئه گرتووه، ده کریت جیا بکریتته وه به وهی ناوی
تیوری زانستی لی بنریت، به دهسته واژه یهکی
تری وردتر لۆژیکی زانست. لی رهشدا مه به ست له
زانست، کۆی دهسته واژه ناسراوه کانه، نهک ته نها
ئه وهی زانایان دایده ریژن، به لکو ئه وهی له ژیا نی
رۆژانه ماندا ریکه وتی ده که یین، چونکه مومکین
نییه ئەمه جیا بکریتته وه له وه به دانانی سنوریکی
ورد له نیوانیاندا... لۆژیک، لۆژیکی زانست، وای
لیهاتوووه و پیگه یشتوووه بۆئه وهی دهر بازبیت له
فهلسه فه و بیته خاوهن بواریکی زانستی ریخراو،
تییدا جهخت له میتۆدیکی زانستی توند بکاته وه

به شیوهیه کی کوتایی دهرگا له رووی وتویژکردن له باره ی مه عریفه یه کی زیاتر قوول یان زیاتر بالادا دابخات... به مه زهنده ی منیش ئەمه دواهه مین لقه له قهه ده کریته وه. ئەمهش له بهرئه وه ی له دوای فهلسه فه وه چی ده مینیته وه؟ هیچ شتیک نامینیته وه لای ته نها ئەو گرفتانه نه بیت، که لای میتافیزیکه کان خو شه ویسته، وهک: هوکاری یه که می جیهان چیه؟ چیه تی عه ده م کامه یه؟ به لام ئەمه شتیک نییه جگه له کومه له گرفتیککی ساخته و به تال له ههر ناوه پوکیکی زانستی).

کارناب له وتاریکیدا له ژیر ناو نیشانی (دورخستنه وه ی میتافیزیک له ریگه ی شیکارکردنی لوژیکی زمانه وه) پییوایه مه سه له میتافیزیکه کان چه واشه کار، یان ساخته ن یان دوو جوړن:

1- ئەو مه سه لانه ی گوته یه ک له خو ده گرن، به هه له وه ها پخوا ده کریت که مانای هه یه.

2- ئەو مه سه لانه ی که گوته گه لیک له خو ده گرن مانایان هه یه، به لام له گه ل یه کتردا به شیوهیه ک دانراون پیچه وانه ی ریساکانی زمان نین سه ره رای ئەوهش وهک مه سه له گه لیک مانایان نییه.

به رای کارناب چه مکه میتافیزیکیه کان مانایان نییه، ئەو هەش لە بەر نەبوونی پێوەریکی ئەزمونی بۆیان، هەروەها مەسەلە میتافیزیکیه کان بە تالان سەرەپای ئەو هە گوتەیان تێدایە، کە ئاماژە بە خەش، چونکە شیوازی پیکهاتنیان لە رووی لۆژیکیه وه هەلەیه، چاککردنی هەلەش دەبیتە هۆی گۆرینی بۆ مەسەلە گەلیکی نامیتافیزیکی، هەروەها ئاماژە بۆ فەیلەسوفی ئەلمانی مارتن هایدگەر دەکات، لەبارەیی نەفی و عەدەمە وه ئەو عەدەم نەبوو دەکات، بۆ ئەو هە بیسەلمیئیت فەیلەسوفەکانی میتافیزیکی وشەگەلیک بۆ مەسەلە یهکی دروست دەهۆننە وه، یان ریکیدەخەن لە مەسەلە گەلیکی دروستدا لە رووی زمانەوانییە وه، بەلام ئەم مەسەلەکانە مانای ئەزموونیان نییه. جێبەجێکردنی شیکاری لۆژیکیش بەسەریدا هەلەکانی ئەو فەیلەسوفانە دەخاتە پوو لە بەکارهێنانی گوتەکان لەرووی لۆژیکیه وه.

لای کارناب هیچ زیانیک لە وهدا نییه فەلسەفە قبوولبکریت، بەو مەرجەیی لە مانای وشەکە وا تێبگەیت بە مانای شیکارە لۆژیکیه کان بۆ دەستەواژە زمانەوانییەکان (هەرکە سیکیش

هاوبه شیمان بکات له م دید و تیروانینه مان له دژی میتافیزیکی، بوی دهرده که ویت هموو گرفته راسته قینه کانی فهلسه فه شتیک نییه، جگه له شیکارکردنیکی زمانه وانیی). کاتیکیش که پیکهاته زمانه وانیه کان که فهلسه فه بایه خ به شیکارکردنیان دهدات، زوربه یان ئه وانن که زانسته جیاوازه کان دهیلین له مهسه له کاند، دهکریت بگوتریت فهلسه فه لۆژیکی زانسته کانه، واته شیکارکردنی مهسه له زانسته کان شیکارکردنیک شیوازی پیکهاتنی و وینه ی ستراکچه ره که ی به دیار بکه ویت بو ئه وهی مانا که ی روونبیتته وه.

فەلسەفەى زماڭ لە تىپروانىنى رۇدۇلف كارنابەوہ

د. وچدان كازم تەمىمى
لەعەرەبىيەوہ: مەمەد چىا

پیشہ کی

فہلسفہی زمان، مانا و سہرہ تاکان

فہلسفہی زمان بہ یہ کیٹک لہ جیباسہ
ہاوچہ رخہ کان دادہ نریٹ، کہ لیٹو لینہ وہ فہلسفہیہ
ٹہ وروپیہ نوی و ہاوچہ رخہ کان باہ خیانیپداوہ و
بووہ وەرچہ رخانیٹک لہ بواری فہلسفہ فہدا و زوریک
لہ جیباسہ کانی فہلسفہی وہک میتافیزیکی خستہ
ژیر وردبینی و پوختہ کردنہ وہ.

پیشہ پیناسہ کردنی فہلسفہی زمان، دەبیٹ
پہیوہندی نیوان زمان و فہلسفہ دیاریبکہین،
سپایەر (Spair) لہ کتیبہ کہیدا بہ ناو نیشانی
(زمان)، زمانی دیاری کردوہ بہ وہی: لقیکی مرویی
ٹہ بستراکتہ، میتودیکی بہ دەستہ اتووہ و بو
پہیوہندی کردن لہ نیوان مروٹ و لہ بیروک و سوژ
و ئارہ زوہ کان لہ ریگہی ماناگہ لیک داریژراوہ وہ
لہ ہیماکان بہ کار دەہینریٹ. ہہ روہک چون تارگر
(Targer) و بلوک (Blocke) لہ کتیبہ کہیدا (ہیلہ
گشتیہ کان بو شیکار کردنی زانستی زمان) پیناسہی
دہکات بہ وہی: سیستمیکہ لہ ہیما دەنگہ ییہ تہ واو
و بیخہ وشہ کان، کہ ماناگہ لیک لہ خودہ گریٹ کہ
دوژینہ وہی ہاریکاریبہک لہ نیوان ہہر کومہ لیک
لہ کومہ لگہ دەستہ بہ ردهکات.

راینارد لاوت - مامۆستای فەلسەفە لە زانکۆی میونخی ئەلمانی - فەلسەفە بەو پێناسە دەکات، که کاریکی عەقڵی ئازادە، مەبەست لێی مەعریفەیی تەواوەتیە بۆ بنەماکانی هەموو راستیەکی واقعی و بە گەیشتن بەم مەعریفەییە و ساغکردنەو هی کوتاییدی. لە ریگەیی ئەو پێناسانەیی پیشەوەش، دەکریت بوتریت که زمان نمایشی بنەمایەک دەکات، لە بنەماکانی حەقیقەتی راستەقینە، که لاوت مەبەستیەتی پاشانیش بەشیک دەبیت لە فەلسەفە، جگە لەمەش پێناسەکانی پیشەوە، که سەبارەت بە زمان خستمانەروو، ئاماژە بۆ ئەو دەکەن که زمان کۆمەلێک لە هیما لەخۆدەگرن، که خاوەن ئاماژەگەلیکن، پاشانیش دەلالەت جیباستیکی عەقڵی لۆژیکیە، ئەمەش پەيوەندیەکی ترە لەنیوان زمان و فەلسەفەدا⁽¹⁾.

تویژەرانیش مانای فەلسەفەیان رونکردۆتەو بەو هی ئەو لیکۆلینەوانەییە که لە ئەنجامی وەرچەرخی زانستی زمان بۆ فەلسەفە بەرەمەهاتوون، که پشت بە گریمانەکانی فەلسەفەیی شیکارکردن دەبەستیت، که دیارترین جیباستیکی بریتیە لە شیکارکردنی زمانەوانی. فەلسەفەیی

زمانیش به شیوه‌یه‌کی گشتی هاوواتایه له‌گه‌ل
فهلسه‌فه‌ی شیکارییدا، به‌لام به‌مانای تایبه‌تی، ئە‌وا
نزیک ده‌بیته‌وه له‌زانستی زمان و بایه‌خ به‌حقیقه‌تی
ناوخویی زمان و تیگه‌یشتنی فهلسه‌فه‌ی بۆی ده‌دات.
له‌کاتی‌کدا هه‌ندیکی تر پینانویه ده‌سته‌چنی نویی
لوژیکه، ئە‌مه‌ش جیبا‌سیکه په‌یوه‌سته له‌گه‌ل تیوری
مه‌عریفه‌و میتافیزیکیدا (فهلسه‌فه‌ی عه‌قل).

تویژه‌رانیش ئاماژه‌یان بۆ ئە‌وه کردوه،
فهلسه‌فه‌ی زمان چاره‌سه‌ری کۆمه‌لیک
مه‌سه‌له ده‌کات، که په‌یوه‌ندیان به‌یه‌که‌وه هه‌یه
دیارترینیشیان⁽²⁾:

1- گه‌ران به‌دوای ئە‌و وینه‌یه‌دا، که پئویسته
فهلسه‌فه‌ی زمان ته‌به‌نی بکات.

2- چاره‌سه‌رکردنی ئاماژه‌کانی هه‌ندیک چه‌مک
له‌زمانی ئاماژه‌دا (الداله) وه‌ک مانا، واقع، ئاماژه،
ئه‌نجامدان یان کردار.

3- دیاریکردنی سیفه‌تی هه‌مه‌کی که هه‌موو
زمانیک ده‌گریته‌وه‌و لیکۆلینه‌وه‌ی په‌یوه‌ندی
له‌نیوان زمان و جیهان، له‌نیوان زمان و فیکردا.

4- گه‌ران به‌دوای مه‌سه‌له‌ی سازانی په‌یوه‌ندیکردن
له‌نیوان خه‌لکدا، یان چیه‌تی کاری زمان.

5- تويژينه وه دهكات، مهسه له ی شیان یان نه شیانی ئه وه ی گیانه وه ره کان زمانیک به کار بهینن.

6- تويژينه وه له شیان یان نه شیانی به کار نه هیانی زمانی نمونه یی.

7- چاره سه ری مهسه له ی په یوه ندیکردنی میتافیزیک دهكات به واقیعه وه، و ئایا مهسه له یه کی مومکینه یان نا، قیتگنشتاین و لایه نگری ئه م بواره تويژينه وه یان په پیره و کردوه.

فلسه فه ی زمانیش په یوه ستبوه به شیکار کردنه وه، په یوه ندیه کی توندوتول، ئه و شیکار کردنه ی که هر له سه ره لانی فلسه فه وه لی جیانه بوته وه - وه ک هه ندیک پیانوایه. ئه وکات شیکار کردنیک بوو بو چه مکه کان و بیرو که کان له سه ر دهستی سوکرات و ئه فلاتون و ئه رستو، پاشان گواستیه وه بو شیکار کردنی فیکر و مه عریفه بو ره گزه هه ستیه به راییه کانی وه ک ئه وه ی که لوک و بار کلی ئه انجامیاندا و به شیکار کردنی زمانیش وه ک ئامازه و پیکهاته کوتایی هات، وه ک ئه وه ی لای مور و راسل و قیتگنشتاین هه یه. ئه مه ش ئه وه یه که هه ندیک بانگه شه بو تیروانینی فلسه فه ی زمان دهكات به مانا گشتیه که ی،

به‌وهی هاوواتایه بوّ فهلسه‌فه‌ی شیکاریی وهک
پیشتر ئاماژه‌مان پیکرد.

ئه‌وهی جیی تییینییه، تویره‌ران ماناکانی
فهلسه‌فه‌ی زمانیان له‌دیدیی ئه‌وروی شیکاریدا
له‌سی مانادا کوکردوته‌وه⁽³⁾.

1- شیکاری لوژیکی بوّ هه‌ندیک موفره‌دهی
زمان و ده‌سته‌واژه‌کانی، که به‌خوی وهک
پیشه‌کییه‌کی بنچینه‌یی داده‌نریت بوّ تیگه‌یشتن له
زاراوه فهلسه‌فیه‌کان.

2- گه‌پان به‌دوای هه‌ندیک زاراوه‌ی فهلسه‌فیدا
بوّ دیاریکردنی ده‌سته‌واژه‌کان، که به‌تالّن له‌مانا
له‌به‌رامبه‌ر ئه‌و ده‌سته‌واژانه‌دا، که مانایان هه‌یه.

3- هه‌وڵدان بوّ دابه‌زاندنی فهلسه‌فه له‌ئاسمانه‌وه
بوّ زه‌وی، ئه‌وه‌ش به‌ ته‌بنیکردنی زاراوه
فهلسه‌فیه‌کان و تیگه‌یشتن له‌ماناکانیاں وهک
ئه‌وهی به‌کاریده‌هینین له‌زمانه ئاساییه‌کان و
له‌ژیانی روژانه‌ماندا.

زمانیش لای فه‌یله‌سوفه‌کانی زمان دوو شیوه‌ی
وه‌رگرتوه، یه‌کیکیان ئاسایی یان سروشتی و ئه‌وی
تریان میسالیی یان ده‌ستکرد. هه‌ندیکیان بایه‌خیاں
له‌ئاساییه‌که ده‌دا، له‌کاتیکدا ئه‌وانی تر بایه‌خیاں به
میسالییه‌که ده‌دا⁽⁴⁾.

خالیکی گرنگ ماوه ته وه پیویسته ئاماژهی بو
 بکریّت، ئەویش بریتییه له پیویستی جیاوازیکردن
 له نێوان فهلسه فهی زمان و فهلسه فهی زمانه وانیدا،
 به شیوهیهک فهلسه فهی زمانه وانێ دهبیته هاوواتا بو
 زاراوهی شیکارکردنی زمانه وانێ، و شتیک پیشکەش
 ناکات، جگه له میتۆدیک بو چاره سه کردنی گرفته
 فهلسه فیهییهکان، که روبه روی زمانی ئاسایی دهبنه وه،
 له کاتیکیا فهلسه فهی زمان - وهک پیشتر ئاماژه مان
 پیکرد - نمایشی هه ولێک دهکات بو پیشکەشکردن،
 یان وه سفکردنیکێ فهلسه فی بو روخساره گه لیکێ
 گشتی له زماندا له لایه ن ئاماژه و مانا و راستیهی وه.....
 هتد سه ره رای ئەمهش فهلسه فهی زمانه وانێ
 لیکۆلینه وهی تایبه تمه ندیه گشتیه کان دهکات، له پیناو
 بونیادی زمانه کان له لایه نی سروشتی و میژوبیه وه،
 که به (فیلۆلۆژیا) ناوده بریت. لێره وه فهلسه فهی
 زمان چاره سه ری کۆمه له مه سه له یه ک دهکات، که
 به نسبه ت هه موو زمانه کانه وه به هه مه کیی داده نریّت،
 له کاتیکیا زانستی زمان تایبه تمه ندیه به زمانیک بی
 یه کیکی تر، پاشانیش فهلسه فهی زمان نمایشی
 وتویژیکی فهلسه فی دهکات له باره ی زمانه وه، نه ک
 لیکۆلینه وه له زمان.

یه کهم: کارناب و شیکارکردن

رۆدۆلف کارناب (1891-1970) به یه کیک له فهیله سووفه کانی ئەلمان دادەنریت، که کاریگه ریان له سه ر گۆره پانی فیکری فهلسه فی هه بووه له ریگه ی تیزه فهلسه فییه نوێکانییه وه له باره ی فهلسه فه و زمان و زانسته وه، ئەو پیشه نگیک بوو له پیشه نکه هاوچه رخه کان و بانگه شه کاریک بوو زمانی زانستی و لۆژیکه که ی.

لێره دا نامانه ویت بچینه ناو بابته ی ژیا نی کارناب و تایبه تمه ندیه کانی ژیا نی کۆمه لایه تیه وه، به لام ئیمه جهخت له وه ده که ینه وه، که کارناب به ره می ساته وه ختیک نییه، به لکو کاریگه ربوو به بیرمندان و ره وته فهلسه فییه کانی پیش خۆی، ئەو کاریگه ر بووه به راسل و مۆر و فیتگنشتاین و مۆریس و نویراس و کهسانی دیکه له بانگه شه کارانی شیکارکردنی زمانه وانی و لۆژیکی هیما یی و فهلسه فه ی زمان، جگه له مه ش ئەو فیزیا و بیرکاری و خویندۆته وه، که زانایانی ئەم دوو پسپۆرییه نوسیویانه، خویندنه وه یه که وای لیکردوه په یره وی له زمانی فیزیا بکات له هه موو راو بو چونه کانیدا، به لام کارناب خاوه ن که سیته یه کی سه ره به خو بووه له هه موو ئاراسته

و ره‌وته‌کانی پیش خوئی، که سیټیه‌ک له‌کروکیدا مه‌شخه‌له‌کانی ره‌خنه‌و نویگه‌ری له‌مه‌عریفه‌ی فه‌لسه‌فیدا هه‌لگرتوو، ئه‌مه‌ش به‌ پشت به‌ستن به‌ ده‌سکه‌وته‌کانی زانست و په‌ره‌سه‌ندنه‌کانی، ئه‌مه‌ش ئه‌وه‌یه‌ که هه‌ولده‌ده‌ین رونیبکه‌ینه‌وه.

پیش ئه‌وه‌ی بچینه‌ناو ورده‌کاریه‌کانی دیدی کارناب له‌باره‌ی زمانه‌وه، ده‌مانه‌وئیت بلټین که فه‌لسه‌فه‌ی شیکاری له‌ریگه‌ی لوژیکی بیرکاریه‌وه بو زمان ده‌روانیت، ئه‌وه‌ش له‌به‌رئه‌وه‌ی فه‌یله‌سوفی زمان -وه‌ک ئه‌وه‌ی دکتور خه‌لیل ده‌لټ- هه‌ولی دارشتنی زمانیکی ده‌ستکرد ده‌دات، که تیندا هیما و وردبینی و شیاوئیتی داتاشین به‌دیاربکه‌وئیت، ئه‌مه‌ش مانای ئه‌وه ده‌گه‌یه‌نیت، که فه‌یله‌سوفی شیکاری لوژیکی و له‌ زمان ده‌روانیت، له‌سه‌ر بنچینه‌ی ئه‌وه‌ی حسابیکی لوژیکیه‌ له‌لایه‌ک و ئامرازیکه بو لیتینگه‌یشتن و گواستنه‌وه‌ی فیکری له‌لایه‌کی تره‌وه⁽⁵⁾. ئه‌وه‌ش له‌پیشه‌وه باسمانکرد له‌باره‌ی شیکارگه‌راییه‌وه به‌روونی لای کارناب ده‌یبینینه‌وه، که به‌شیوه‌یه‌کی ریژه‌یی جوان له‌ شیکارکردن گه‌یشتوو، کاتیک به‌شیوه‌یه‌کی هه‌رهمه‌کی دایناوه، که پشت

بهو ئامانجه دەبەستىت، كە توپژەر ھەولى بۆ دەدات(6)، ئەگەر ريش توپژەر بۆنمونه والە ئامانچ لە شىكارکردنى زمان بكات ريزمانى بيت، ئەوا قسەكان يان بەشەكانى بە بچوكترين يەكەى زمانەوانى دادەنيت، بەلام ئەگەر ئامانجهكە حونجه كردن بووبيت، ئەوا بچوكترين يەكە برىتتیه لەپيت، لەكاتىكدا ئەگەر ئامانجهكە برىتى بووبيت لەپەرەسەندنى ميژووى بۆ شيۆهى پىتەكان، ئەوا بچوكترين يەكە برىتتیه لە وینەى تاكانەى بۆ رەگەزەكانى پىتەكان. تىبىنىيەكەى پىشوش لەبارەى شىكارکردن لای كارناب لەسەر كۆى فەلسەفە رەنگىداتەو، دەبىنين شىكارکردن لە لای لۆژىك و زمان و جىهان بوونى ھەيە، ھەرۆك چۆن دەبىنين كارناب لەگۆشەيەكەو دەگوازىتەو بۆ گۆشەيەكى تر بە گۆرىنى ئامانچ لە شىكارکردنى ئەو ستراكچەرەش، كە لەسەرى رۆيشتو لە شىكارکردنى بۆ لۆژىك جىاوازە لە ستراكچەرى شىكارکردنى بۆ جىهان، ھەرۆھا جىاواز دەبىت لە ستراكچەرى شىكارکردنى بۆ زمان. ئەو ھيش دەمانەو وىت لىرەدا رۆشنایى بخەينە سەر، برىتتیه لە شىكارکردنى بۆ زمان.

دووهوم: گرنګترین جیباسه‌کانی

فهلسه‌فه‌ی زمان

سیمیۆتیکا به جیباسی بنچینه‌یی داده‌نریت له جیباسه‌کانی زمان، که چاره‌سهری مه‌سه‌له‌ی ماناکانی زمان و هیماکانی و نیشانه‌کانی ده‌کات. چارلس مۆریسی فه‌یله‌سوفیش له‌م زانسته‌دا تواناکانی خۆی به‌دیارخست له‌کتیبه‌که‌یدا (بنه‌ماکانی تیوری نیشانه‌کان) ئه‌وه‌ش کاتیک ئه‌و زانستانه‌ی که‌له‌ژیر سیمیۆتیکادا کۆده‌بنه‌وه، له‌م سیانه زیاتر نین⁽⁷⁾:

1- سینتاکس (Syntax) زانستی بونیاد: ئه‌و زانسته‌یه بایه‌خ به‌ لیکۆلینه‌وه‌ی پیکهاته‌کان و شیوه‌کان ده‌دات، که‌ گوته‌ زمانه‌وانییه‌کان پیکیده‌هینن به‌بی ره‌چاوکردنی لیکۆلینه‌وه‌ی مانا و نیشانه و ئاماژه‌کان بو‌ که‌سی قسه‌که‌ر.

2- سیمانیتیکا (Semantics) زانستی مانا و ئاماژه: بریتیه‌ له‌و زانسته‌ی که‌ بایه‌خ به‌ لیکۆلینه‌وه‌ی په‌یوه‌ندی له‌نیوان شیوازه‌کان و ئه‌و بونیادانه‌ی که‌ زمان له‌خۆیان ده‌گریت ده‌دات، له‌گه‌ل ره‌چاوکردنی ئه‌و ئاماژانه‌ی که‌ ئه‌و زمانه‌ گوزارشتی لیده‌که‌ن به‌بی بایه‌خدان به‌ که‌سی قسه‌که‌ر.

3-پراگماتیک (Pragmatics): ئەو زانستەيە بایەخ بە لیکۆلینەوہی پەيوەندی لەنیوان کەسی قسەکەر و ئەو زمانەي کە بەکاریدەھینیت دەدات. کارنابیش بایەخی بە جۆری یەکەم داوہ، بایەخپیدانیکي زۆر، دواي ئەوہ بایەخپیدانی گۆراوہ بۆ دووہم لە فەلسەفەکەي لە بارەي زمانەوہ، لەگەل بوونی ئاماژەگەلیکی کەم بۆ دیدي لەبارەي سیئەمەوہ.

سیئەم: دیدي سنیتاکسی کارناب

کارناب لیژەدا مەسەلەگەلیکی زۆری لەبارەي فەلسەفەي زمانەوہ هیناوە لەسەري دیدە فەلسەفەي کەيي بونیادناوە، تا کاتیکی درەنگ لەژیاڤی، لەگەل ئەوہي لە کوتایی ژیاڤیدا هەندیکیانی راستکردوہ.

یەکەم مەسەلە یەکیش پیویستی بەرونکردنەوہیە، لیژەدا بریتییە لە مەسەلەي ئەو دەستەواژانەي کە خاوەن مەدلۆلن لە ویناکردنی کارنابدا. کارناب بەوہ گەیشتوہ، کە هەر وشەيەک مەدلۆلی خۆي هەيەو بەپیي پەرەسەندنی میژووی دەگۆریت، ئەم مەدلۆلەش پیویست دەکات دوو مەرج لە وشەدا بوونیان هەبیّت⁽⁸⁾.

أ- پيويسته هاتنى به شيويهكى وشهسازى
 بسه لميئرئيت، واته پيويسته له چيوه كه يدا ساده ترين
 رستهى وشهسازى بيت، بو نمونه وشهى بهرد،
 دهلئين (س بهرده)، بو ئه مهش وشهى (س) بو
 هر جوړه بهرديك به كار بهينين وهك ئه لماس.

ب- پيويسته بتوانين وهلاميك پيشكه شبكه مين
 بو پرسياريك، كه تييدا ئه و وشهيهى جيباسه كه يه
 داپريئرئيت، ئه گهر گريمانه مان كرد ئه و رستهيهى
 كه تييدا وشهى بهرد ههيه بريتييه له (ج)، ئه وا
 پرسياره كه، ئه وهى كه كامهيه ئه و رستهيهى كه
 لئيه وه (ج) هه لده گوزرئيت؟ ئامانجى كو تاييش له
 پرسيار كردنه ديارى كردنى راستى يان دروئى (ج).
 كارناب ئامانجى كه له وه هه بوو، كه
 خوئى ده بينئته وه له دور خستنه وهى هه موو
 دهسته واژه كان و وشه كانى ميتافيزيكيه، چونكه
 ئامازه به مانا ناكات، بو نمونه ئه گهر وشهى
 (بنه ما) ميتافيزيكيه مان وهرگرت، كارناب
 پيئوايه كه ئه وه وشهيه كه مانا ميژوويه كه ي
 خوئى له دهست داوه (كه ماناى دهست يي كردنى
 زه منهنى ده گه يه نيئت) لاي يونانه كان، ئه مهش
 ده بيته هوئى جيبه جى نه بوونى ئه و مه رجانه ي

سەرھوہ بەسەریدا، چونکہ ئیمەى بە شیۆهەیک
لەشیۆهەکان حوکم بەسەریدا بدەین.

لێرھوہ کارناب دیت ئەحکامەکان دابەشەدەکات
بۆئەوہى، بوونى لقیک لە مەعریفە بسەلمیتیت و
یەکیکی تر رەتباتەوہ، ئەو دەلیت کە ئەحکامەکان
سیانن⁽⁹⁾:

1- ئەحکامە راستگۆکان تەنھا بەپیی وینە
لۆژیکیکەکەى، وەک شیوازەکانى لۆژیکى و
بیرکارى.

2- رەتکردنەوہى ئەو ئەحکامانەى سەرھوہ،
واتە دژەکان، ئەوہش حوکمگەلینکى درۆزن بەپیی
شیۆهەکانیان.

3- ئەحکامە ئەزمونییەکان، ئەوہش
ئەوہیە کە راستیکەى دەگەریتەوہ بۆ رستە
پرۆتۆکۆلیەکان، بەمەش ئەحکامى راستگۆیانە یان
درۆزن دروستدەبیت، کە ئەمە ئینتیمای بۆ بواری
زانستە ئەزمونییەکان ھەیە.

لێرھوہ ئاماژە بۆ ئەوہ دەکات، کە ئەحکامە
میتافیزیکەکان شاختەن، چونکہ پەیوہست نابن بە
ھەر حوکمیک لەو ئەحکامانەى لەپیشەوہ باسیان
لەبارەوہ کرا.

لیرهدا پیویستمان بهوهیه، کهمیک بوهستین بۆ خستنهروی چیهتی رسته پرۆتۆکۆلیهکان، کارناپ لهمهسهلهی رسته پرۆتۆکۆلیهکاندا کاریگه ربووه به شیلیک، مهبهستیش له رستهی پرۆتۆکۆلی بهگشتی: سادهترین مهسهلهی ئەزمونی و نزیکترینیان بۆ ساغکردنهوهی راستهوخۆ و گوزارشت له ئەزمونه راستهوخۆکان دهکات، بهمهرجیک جیناوی قسهکهری تیدا بیت (نیراپ) ئەمهمان بۆ نمایشدهکات لهم دهستهواژهیهی خوارهوهدا: (پرۆتۆکۆل ئۆتۆ- ناوی کهسیکه- له کاتژمیر 17.5 خولهک، لهکاتژمیر 16.5 خولهک ئۆتۆ بهخۆی وت، لهکاتژمیر 15.5 خولهک میزیک ههبوو ئۆتۆ دهركی کرد)⁽¹⁰⁾، ئەم نمونهیهی پیشهوه شتیک نییه، جگه له بهدیارکهوتنی ئەوهی ئەم کهسه گیرۆدهی بووه له ئەزمونه راستهوخۆکانی لهکاتیک لهکاتهکاندا، دهکریت ئەم ئەزمونانهش وهک مهسهلهگهلیکی بهرایی دابنرین، پیویسته بگونجیت لهگهڵ مهسهله پیکهاتهیهکاندا، کارناپیش بهشیوهیهکی ورد مامهلهی کردوه لهگهڵ مهسهله پرۆتۆکۆلیهکاندا، ئەوهش کاتیک جیاکاریکردوه لهنیوان مادیی و وینهیی لهزمانی پرۆتۆکۆلیدا،

له روخساری مادیدیا مهسه له ساده کان ئاماژه له زمانی پرۆتوکولیدا ئاماژه بو ئه زمون و به شیوهیه کی راسته و خودیارده کان دهکن، که ئه مه سادهترین رهوشه مه عریفیه کانه که ده کریت و هربگیریت، هه مان شتیش ده کریت بو تریت له شیوهی وینه دا⁽¹¹⁾. به لام کارناب وازی له رسته پرۆتوکولیه کان هینا دواي رهخنه ی سیلیک و ئایر له بیروکه ی پرۆتوکول، ویرانی بوونی هوکاریکه که ئه گه ره که ی زیاتره و خوی له هه لویستی (تار سکیدا) ده بینیته وه، که له ریگه یه وه ئاماژه بوئه وه دهکات که راستی مهسه له یه که له ریگه ی گونجانییه وه نایه ت له گه ل مهسه له گه لیکی تر پیشتر قه بولمان کردوه به لکو له ریگه ی هاوریکی بوونییه وه ده بیت له گه ل واقیعدا⁽¹²⁾.

به لام مهسه له که ی تر که پیوستی به رونکردنه وه هه یه بریتییه له مهسه له ی په یوه ندی لوژیک به زمانه وه لای ئه و، به شیوه یه که جیبه جیکردنی لوژیک و یاساکانی لای کارناب له ته نها ئه حکامه کاند کورتنا بنه وه، به لکو هه تا به سه ر پیکهاته زمانه وانیه کانیشدا، لی ره وه بایه خ به چاره سه وکردنی وینه یی ده دات، به چه ند

مهسه له يه كيشدا لای کارناب لۆژیک په یوه سته بیټ به زمانه وه، له وانه ش⁽¹³⁾:

أ- تایبه تمه ندییه لۆژیکیه کان له رسته دا، وهک رسته شیکاریه کان، دانانییه کان و دژه کان و...هتد.

ب- په یوه ندییه لۆژیکیه کان له نیوان رسته کان وهک په یوه ندی دژیه کی له نیوان دوو رسته دا، یان هه له نیجان یه کیک له رسته کان له وی تر یانه وه...هتد.
ت- لیره وه کارناب لۆژیک وا داده نیټ که په یوه سته به زمانه وه به وپییه ی به شیکه له پیکهاته ی زمان ی به مانای فراوانی وشه که.

په یوه سته کردنیس له نیوان لۆژیک و زماندا، به یه کیک له کاریگه ریه کانی و تگنشتاین داده نریت له سه ر کارناب، چونکه هه ردوکیان هه ولیاندا وه وینای هه ریه ک له نه سه قی لۆژیک ی و نه سه قی زمانه وانی له نه سه قی هیمای وینه بیدا وینا بکه ن⁽¹⁴⁾ هۆکاریش له بانگه شه کردن بو هیماتییبوونی زمان لای کارناب بریتیه له نه توانایی هه ر زمانیک بو گه یشتن به ئامانجی ساده یی و روونی به بی پشت به ستن به لۆژیک ی هیمای.

پەيوەستکردىنىش لەنيوان لۆژىك و زاماندا بە دەروازەيەك دانراوہ بۆ سازکردن يان پىكھىتەنى لۆژىكى زمان لای كارناب كە نەيشى كرۆكى دىدى ئەو دەكات لەبارەى سىنتاكسەوہ.

ليژەدا دەوہستين لای ئامارەيەكى بە بىرھىنانەوہى، كە دەليت پىكھاتنى لۆژىكى زمان لای كارناب بايەخ بە زمان دەدات لەحالەتە وینەيەكەيداو چاودەپۆشیت لە ناوہرۆكى ئەو زمانە، ئەو بايەخ دەدات بە پەيوەندى وینەيەكى لەنيوان رستەكان و گوتهكان نەك بە ناوہرۆكى ئەو گوتانە، چونكە بايەخدان بە ناوہرۆك كاری زانستە نەك لۆژىكى زانست⁽¹⁵⁾.

ھەر لەسەرەتاشەوہ دەبيت پىكھاتەى لۆژىكى بايەخ بە كۆمەلە مەرجىك بدات، گرنگترينيان⁽¹⁶⁾:
1- نادژيەكى: واتە ناتوانيت سەلماندن بەسەر دوو رستەى دژبەيەكدا بكریت.

2- سەربەخۆيى بەلگەنەويستەكان، واتە ناتوانريت بەلگەنەويستىك لە بەلگەنەويستەكانى نەسقى دابتاشريت.

3- تەواوبوون، دەبيت ئەوہ بسەلمينريت كە شيوازەكان پىكھاتەيان دروستە.

4- سیفەتی وردیی.

پیکهاتە ی لۆژیکی تایبەتمەندی وردیی تێدایە، یەکه م مەسەلە یەکیش لای کارناب دەوستتیت لە پیکهاتە ی لۆژیکی بریتییه لە ریساکانی دروستبوون و گۆرین، ئەو وایداناوە که ریساکانی دروستبوونە، که هیماکان و دەستەواژە قەبوولکراوەکان دیاریدەکات لە نەسەقی زماندا، لەکاتی کدا که ریساکانی گۆرین ئەو مەرجانە دیاریدەکات که رستەیه ک دروستدەبیت لە ئەنجامی رستەیه که وه، یان رستیه کی تره وه.

کارناب بایه خیکی گه وره دەدات به م ریسایانه، به و پیتییه ده چیته ناو کرۆکی حسابی لۆژیکییه وه، ئەو حسابیه کی ئەمانه له خۆده گریت (17):

أ- سه ره تاگه لیک که ئەبجدیه تی زمان به رجه سته ده کات.

ب- کۆمه لیک له به لگه نه ویسته کان.

ت- ریساکه لیکیه ده ره ئەنجامی.

پ- سه لمینراوه کان یان داتا شراوه کان.

ج- لیزه وه کارناب ناوی ریساکانی دروستبوون ده نیت له سه ره تاکان، به لام هه لینجانە کان نمایشی ریساکانی گۆرین ده که ن (18).

رِيساكانى دروستببون و گورين لاي ئه و به دهروازيهك داده نريت بو تيوري (المواضعات)، كه وهك راقه كردنيك بو ئه و جياوازيه پيدا بوو كه هيه له نيوان ريساكانى پيكهاتن و ريساكانى هه لگوزيني لوژيكي.

(تيوري المواضعات) به گشتى ماناي ئه وه دهگه يه نيت سه لماندن له سه رچاوه كانه وه داده تاشريت، ئيمه ش ناگه رين به دواى راستى سه رچاوه كاندا به لكو له باره ي گونجانييه وه، ئه گه ريش ريكخستمان كرد له نيوان هه ندئ: له و سه رچاوانه دا، كه پشت به هه ندك پيناسه كان ده به ستيت، ئه و ئيمه ده توانين سه لماندن به رپا بكه ين⁽¹⁹⁾.

ديدى كارنابيش بو (المواضعات) ديديكه له ناكو كيه وه سه رچاوه يگرتوه له گه ل و تگنشتاين كه ئامازه بو ئه وه دهكات - به پي تيكه يشتنى كارناب - بو بوونى په بيردنه پيشيه كان بو وينه گه ليكي مومكين بو مه سه له كانى زانست، كارنابيش گوزارشتى له م په بيردنه پيشينانه كردوه به (مواضعات) ناو بيردوه، چونكه زمان لاي ئه و، هيمايه كه هاو رايى له سه ره و پاشانيش له خو گرتى هه ر وينه يه كي پي شينه ييه⁽²⁰⁾.

به لام مهسه له که ی تر که پیویستی بهرونکردنه وه
ههیه بریتییه له مهسه له ی زمان و میتازمان لای
کارناب، به شیوهیه که ئەم مهسه له یه به خاله کانی
ئهفراندن داده نریت، که وا کارناب له گه ل خویدا
هیناویه تی، ئەم خاله ش له وه دا شاراوته وه که وا
کارناب ئاماژهی به زمانیک کردوه، که ناوی ناوه
زمانی بابه ت، ههروه ها زمانیکیش چاره سه ری زمانی
بابه ت دهکات، ئەمه ش ئەوه یه که ناویناوه میتازمان.
دهکریت پیناسه ی زمانی بابه تیش لای ئەو
بکریت به وه ی، ئەو زمانه یه که بو قسه کردن
به کارده هینریت له سه ر ئەو بابه تانه ی، که
مه به سه ته وه سفیان بکریت، یان شیکاریان بکریت،
یان به وردی دابریژرین بو مه به سه تگه لیکی
دیاریکراو، به لام میتازمان لای ئەو واته: ئەو
زمانه ی که دهکریت له ریگه یه وه ده رئه نجامه کانی
تویژینه وه، یان وه سفکردن یان شیکارکردن
دابریژریت⁽²¹⁾.

ئه گه ریش هیما ی (ل 1) دانا بو زمان و (ل
2) بو میتازمان ئەوا دهکریت به نمونه ی خواره وه
رونی بکه یینه وه:

ل 1 = کتیب به سوده

ل2 = کتیب بهسوده، مهسه له یه که پیکدیت له نیهاد و گوزاره.

ئهم نمونه یهش مه بهستی کارنا بمان بهروونی بو دیاریده کات، کارنا ب ویستویه تی پروات به ره و ئیمکانیه تی قسه کردن له سه ر زمانیک به خودی زمانه که، یان به هی تر، له پیناو رونکردنه وهی ئه و ئالوزیه ی که له ده وریه تی، له نمونه ی ئه مه ش ریسه ی زمانی عه ره بی بو نمونه که باس له زمانی عه ره بی ده کات، ئه مه ش وه ک میتازمان وایه بو زمانی عه ره بی ... هتد.

به لام کیشه که له مه سه له ی که وتنی کارنا به بو ناو دژیه کی له دارشتنی میتازماندا، کارنا ب وه لامده داته وه که نادژیه کی - وه ک پیشتر باسمانکرد - مه رجیکه له مه رجه کانی سینتاکیسی زمانه وانی، بویه پیویسته پاریزگاری له نادژیه کی بکریت له دارشتنی میتازماندا، ویرای ئه مه ش کارنا ب ئامازه ی به بوونی مه سه له گه لیک ستراکچه ری جیگیر له نیوان زمانی بابه ت و میتازماندا کردوه، ئهم ریسه یانه ش ناگورپین پاشانیش دژیه کی له پیکهاته ی لۆژیکیدا بوونی نییه⁽²²⁾، به لام سه باره ت به وهی کارنا ب بانگه شه ی بو ته به نیکردنی مه سه له ی میتازمانکردو کاریگه ربوونی بووه

به ئەندازەو پیناسەکانی، بەشیوەیەک دەکریت ئەندازەى بیرکاری ئەبستراکت گوزارشت لە بیرکاری بکات، پاشانیش ئەو بریتییه لە زمانى بابەت، بەلام ئەندازەى فیزیایی ئەزمونگەرى ئەوا بە میتازمان دادەنریت بۆ ئەندازەى بیرکاری.

مەسەلەیهک ماوەتەوێه که پێویستە ئاماژەى پێبکریت ئەویش ئەوێه، کارناب بەپێچەوانەى فیتگنشتاینەوێه کاریکردوێه، لە مەسەلەى ئاماژەکردن بۆ ئەگەرى بەرپابوونى میتازمان، ئەویش لەبەرئەوێه فیتگنشتاین ئاماژەى بۆ بەرپاکردنى زمانىکى بالایی، یان سەروى بە وتنى فەلسەفەیهکى خراب ناو دەبریت⁽²³⁾، بەو پێیهى که جیاوازیه که خۆى لەوێه دەبینیتەوێه که ناوێه پوکی لۆژیکى هەر زمانىک لەناو خۆیدایه، بۆیه ناتوانین بەزمانىکى تر گوزارشتى لێبکەین، یان بەهەمان زمان، ئەوێه نەتوانیت بەخۆى دەربکەوێت ناتوانریت بە گوته وەسفیبکریت.

لەو مەسەلە گرنگانەش کارناب چارەسەر یکردون و لای ئەو خۆى لە ئەلقهیهکى نوێگەریدا دەبینیتەوێه، لە تێروانینیدا بۆ زمان بریتییه لە مەسەلەى سیستى لۆژیکى بۆ زمان، کارناب بانگەشەى بۆ ئەگەرى سیستى لۆژیکى کردوێه بۆ زمان، بەلام

نهك ٺه و سيستمه هيمايهي كه راسل بانگه شهي
بو كردوه و فينگنشتاين بيري ليكردوتته وه، بهلكو
سيستمي زمانه واني لوژيكي بو زمان.

ٺه مهش ٺه وه دهگه يه نيٽ، سيستمي لوژيكي
بو زمان ٺه و توانايه ده به خشينته رسته، بو ٺه وه ي
قسه بكات له باره ي شتگه ليكه وه كه له وينه كه يدا
به رجه سته ده نيٽ - واته له وينه ي ٺه و رسته يه دا -
ليره شه وه بانگه شه ي بو داناني دوو چيوه كردوه
بو رسته⁽²⁴⁾.

1- چيوه ي وينه يي: واته ٺه و شيويه كه تييدا
بايه خ به خودي وشه كان ده دهين.
2- چيوه ي مادي: ٺه ميش ٺه و چيوه يه يه كه
به و شتانه بايه خي پيده دهين، كه وشه كان ٺامارهي
پيده دهين.

له نمونه ي ٺه و دوو جوړه چيوه يه ش كه وا
كارناب باسيان دهكات⁽²⁵⁾.

چيوه ي مادي قسه، چيوه ي وينه يي قسه

(ٺه ستيړه ي شه و) و (ٺه ستيړه ي به ياني) دوو
ماناي جيا وازيان هه يه، به لام ٺامارزه به هه مان بابته
دهكهن (ٺه ستيړه ي شه و) و (ٺه ستيړه ي به ياني)
له رووي لوژيكيه وه هاوواتانين، به لام له رووي
ٺه زمونيه وه هاوواتان.

ئەمە نامەيەكە لەبارەى كورپى سەيد ئەحمەدەو
لەم نامەيەدا رستەى (ص) ھەيە كە تئيدا وەسفى
(كورپى سەيد ئەحمەد) ھەيە.

(پىنج شتىك نىيە، بەلام ژمارەيە (پىنج)
وشەيەكى شتىي نىيە، بەلام وشەيەكە گوزارشت
لە ژمارە دەكات.

ئەوھى لەو نمونانەى سەرەوھدا ديارە ئەوھيە،
كە كارناب ھەولئى پوختەكردنى زمانى داوھ لەھەر
ئالۆزىەك، كە دەكرىت دروستى بكات و ھەولداوھ
بەشيوھ وئىنەيى پوختەكەى مامەلەى لەگەلدا بكات،
ليرەدا بە زياتر وردتر دادەنرىت لە فئىتگنشتاين،
كە لەگەل كارناب جياوازى ھەيەو سەرنجى لە
ئەگەرى بوونى دوو چيوھ بۆ ھەمان زمان نەداوھ.
بەلام ئەو مەسەلەيەى كە شياوى ئاماژەپئىكردنە
ئەوھيە، كارناب خوئى بەروونى ئاماژەى كردوھ
بۆ زەحمەتى بەكارھىنانى چيوھى وئىنەيى بۆ
زمان چونكە خەلك ھەمىشە بەرەو دەستەواژە
دەرۆن و سەربورد (الواقعة) وازلئىدين، بەلام
ئەم زەحمەتییەش لە بەھاي ئەو رايەى كارناب
كەمناكاتەوھ، چونكە ئاماژەى بۆ ئەوھ كردوھ
چيوھى وئىنەيى مەسەلەيەك نىيە، كە ھەمىشە كارى
پئىبكرىت، بەلكو پئويستە ھەمىشە مومكين بئت⁽²⁶⁾.

مەسەلەيەك ماوھتەوھ كە مەسەلەى يەكئىتى

زانست و فەلسەفە یە لای کارناب ئەوەش بە
بەکارهێنانی زمانیکی یە کگرتوو که زانسته کان و
فەلسەفە پیکه وه کۆبکاته وه.

ئەوانە ی سەر بە بازنە ی فیه ننا بوون -بە تاییبە تی
کارناب- ئاماژە ی بۆ پێویستی دۆزینە وه ی زمانیکی
یە کگرتوو کردوو که ئەم خەسلە تانە ی تیداییت:
1- زمانیکی ئاسان بیت لە نیوان تاکە کاندای
بە نسبەت هەموو که سییکه وه.

2- پێویستە زمانیکی جیهانی بیت، گوزارشت
لە هەر بابەتیک بکریت که بمانە ویت.

کارناب پێیوایە زمانی فیزیای زمانیکی هەرە
گونجاوه، که پێویستە بە کاربەهینریت لە نیوان هەموو
زانسته کاندای، چونکه ئەم دوو مەرجه ی تیدایە،
لێرە شە وه مەزە بە که ی ناو نراوه بە مەزە بی
فیزیایی، بە لام ئەو گرفتی لێرە دا دروست دە بیت
ئە وه یه، که زمانی فیزیای زمانیکی بریی پوخته چۆن
دە کریت بە کاربەهینریت؟ بۆیه کارناب هە ولیداو
ئەم زمانە برییه سوکبکات بۆ زمانیکی شتی
بە مانای ئە وه ی چوارچیوه یه کی چۆنیتی پیدایت،
بۆ ئە وه ی بکریته زمانیک بە سەر جیهانی تە نه کاندای
جییه جییبیت (27).

په راویزه کان

1. وه رگيراه له : البنية المنطقية ونظرية التحليل في فليفة رودلف كارناب. د. جواد كاظم سماری . (اطروحة دكتوراه غير منشورة). ص 129.
2. بروانه: نظرية العلامات عند جماعة فيينا، رودلف كارناب نموذجاً. د. محمد عبدالرحمن الجابري، ط1، 2010، دار الكتاب الجديد، بيروت، ص 164.
3. البنية المنطقية ونظرية التحليل في فلسفة رودلف كارناب. د. جواد كاظم سماری، ص 142.
4. رودلف كارناب نهاية الوضعية المنطقية. د. وداد الحاج حسن. ط1. 2010، المركز الثقافي العربي، بيروت. ص 78.
5. هه مان سه رچاوه . لا 82.
6. في فلسفة اللغة. د. محمود فهمي زيدان. دار النهضة العربية.
7. بروانه: مدخل الى فلسفة العلوم، الأسس الفلسفية للفيزياء. رودلف كارناب. ترجمة: د. سيد نفاي. دار الثقافة الجديدة، القاهرة، ص 13.
8. بروانه: في فليفة اللغة: د. محمود فهمي زيدان، ص 129.
9. النظرية المنطقية عند كارناب، دراسة فلسفية لجدل العلاقة بين المنطق والعلم والفلسفة. د. رشيد الحاج صالح، 2008، الهيئة العامة السورية، دمشق، ص 163.
10. بروانه: البنية المنطقية ونظرية التحليل في فلسفة رودلف كارناب. د. جواد كاظم سماری. ص 146.
11. بروانه: النظرية المنطقية عند كارناب. د. رشيد الحاج

- صالح، ص 136.
12. بروانه: سه رچاوه پيشوو، لا 137.
13. بروانه: نظرية العلامات عند جماعة فيينا، رودلف كارناب نموذجاً، د. محمد عبدالرحمن الجابري، ص 169.
14. هه مان سه رچاوه. ن.ص.
15. بروانه: في فلسفة اللغة. د. محمود فهمي زيدان. ص 87.
16. بروانه: رودلف كارناب نهاية الوضعية المنطقية. د. و داد الحاج حسن. ص 37.
17. بروانه: سه رچاوه پيشوو. لا 120.
18. بروانه: نظرية العلامات عند جماعة فيينا، رودلف كارناب نموذجاً. د. محمد عبدالرحمن الجابري، ص 176.
19. القضايا الأساسية في علم اللغة كلاوس هيشن. ترجمة د. سعيد حسن بحيري، بيروت، ص 34-94.
20. التحليل اللغوي عند مدرسة اكسفورد. صالح اسماعيل عبدالحق، بيروت، ص 134-135.
21. في فلسفة اللغة. د. محمود فهمي زيدان، القاهرة، لا 122.
22. تمهيد للفلسفة. د. محمود حمدي زقزوق، ص 57-59.
23. زكريا إبراهيم دراسات الفلسفة المعاصرة، ج 1، القاهرة، 1968، ص 277-278.
24. هه مان سه رچاوه، لا 290-294.
25. عزمي اسلام، اتجاهات في الفلسفة المعاصرة، الكويت، 1980، ص 159-163.
26. هه مان سه رچاوه، لا 171-172.
27. هه مان سه رچاوه، لا 173-175.
- سه رچاوه/ فلسفه اللغه من وجهه نظر رودلف كارناب

كارناب و فەلسەفەى لۆژىك

ناجى ئەفراسىياب

رۆدۆلف کارناب یه کیکه له دیارترین نوینه رانی فهلسه فهی پۆزه تیقیزمی لۆژیکی (Logical Positivism) یان نیوپۆزه تیقیزم، ناوبراو گرنگترین فهیله سوفی بازنه ی (قییه نا) یه و یه کیکه له تیوریسته بنه ره تییه کانی ئەزمونگه ریی لۆژیکی، به تایبه تی له بواری فهلسه فهی زانست و زمان و لۆژیکدا. له سالی 1891 دا له ئەلمانیا له دایکبووه، له سالی 1910 تا کو 1914 له ههردوو زانکۆی فرایبۆرگ و ژینا (Jena) خویندوو یه تی، پسپۆری له بواره کانی فیزیا و بیرکاری و فهلسه فهدا به دهسته هیناوه. ئەو که شه فهلسه فهی و زانستییه ی که کارناب تیایدا ژیا بوو، کاریگه ری له سه ر دروستکردبوو، چونکه له لای بیرمهند و لۆژیکالی گه وره ی وه کو (گوتلیب فریچه) خویندنی ته واو کردبوو، ههروه ها تیۆری ریژهیی (ئهلبیرت ئەنیشتاين) ی له زانکۆی (به رلین) خویندبوو، هه ر له ویش چاوی به ئەنیشتاين کهوت. دواتر (هانز رایشنباخ) ی ناسی و ئەویش به (مۆریتز شلیک) ی ناساند، ئینجا به بازنه ی قییه نا ئاشنا بوو و، دواتر بوو به یه کیک له کۆله که کانی [بازنه که].

شانبه‌شانی هانز هان (Hans Hahn) و ئوتوو نوارس (Otto Neurath) په‌یمانامه‌ی بازنه‌ی قبییه‌نایان نووسییه‌وه (Wissenschaftliche Weltanschauung der Wiener Kreis)، که تیایدا پره‌نسیپه‌کانی بازنه‌ی قبییه‌نایان خسته‌پروو، هه‌روه‌ها چاویکه‌وت به‌ئەلفرید تارسکی (Alfred Tarski) خاوه‌نی تیۆری (مه‌غزا له‌ راستگویی) دا، به‌لام دیداری له‌گه‌ل بویلارد فان ئورمان کواين (W.V.O. Quine) کاریگه‌رییه‌کی هیجگار قوولی هه‌بوو، به‌تایبه‌تی له‌ ژبانی که‌سیتیدا، چونکه‌ یه‌کیک بوو له‌ هۆکاره‌کانی گواستنه‌وه‌ی بۆ ئەمریکا (زانکۆی شیکاگو)، له‌ بواری مه‌عریفیشدا، وه‌ک وه‌لامدانه‌وه‌یه‌ک بۆ ره‌خنه‌کانی کواين هه‌ندیک له‌ ئایدیاکانی خۆی ئیدیت کرده‌وه.

سه‌ره‌لدانی گروپی قبییه‌نا:

له‌ واقیعدا پۆزه‌تیفیزی لۆژیکی ته‌نها قوتابخانه‌ی هاوچه‌رخه، که ده‌کریت وه‌ک به‌رده‌وامییه‌کی فیعلی بۆ بزووتنه‌وه‌ی ئەزموونگه‌ریی سه‌یربکریت، چونکه له‌لایه‌که‌وه درێژکراوه‌ی پۆزه‌تیفیزی کلاسیکیه که له‌سه‌ر

دەستى (ئۆگست كۆنت) و (ستىوارت مل) سەرىھەلدا، واتا دريژكراوھى ئەزمونگەرىي ئىنگلىزىيە كە ميژووى فيكر لە سەدەى ھەژدەدا پىي ئاشنابوو. لەلايەكى دىكەشەوھ دريژكراوھى راستەوخوى ئەزمونگەرىي رەخنەيە كە لە ئەلمانيا لەسەر دەستى (ئەفينا رايوس) سەرىھەلدا، كە دواتر يەكئىك لە قوتايىيەكانى بەناوى (جوزيف بيتزولد) بە سەرىپەرشتى قوتابخانەى پۆزەتيفىزمى لۆژىكى ھەستا بە دانانى (سالنامەى فەلسەفە).

لە سالى 1931دا لەلايەن (بلومبيرگ) و (ھىر بەرت فايگل) ھو، ناوى پۆزەتيفىزمى لۆژىكى (Logical Positivism) بو ئايدا فەلسەفەيەكانى ئەندامانى گروپى قىيەنا بەكارھىنراوھ، ئەم گروپەش لە سالى 1907دا دروستبوو، كاتىك ھەرىكە لە زاناي بىركارى (ھانزھان) و زاناي ئابوورى (ئوتو نوارس) و، زاناي فيزيايى (فيليب فرانك) كۆبوونەوھ. دواتر گروپى قىيەنايان پىكھينا، بەمەبەستى مشتومپر كردن لەسەر فەلسەفەى زانست. بەو ھىوايەى بتوانن زانستىك بدۆزنەوھ كە گرنگى

و بایه‌خی بیرکردنه‌وهی زانستیانه‌ی بیرکاری و لوژیک و فیزیای تیوری به‌ده‌ستبهنیت و دهربخات، به‌بی دوورخستنه‌وهی پره‌نسیپی جیهان له‌لای (ئیرنست ماخ) که پی‌ وایه؛ زانست له بنه‌ره‌تدا، بریتیه له وه‌سفی ئە‌زمون یان تا‌قیکردنه‌وه.

به‌لام پیکهینانی فیعلی گروپی قبییه‌نا له سالی 1922 دا بوو کاتیک له‌لایه‌ن ئە‌ندامانی گروپه‌که‌وه بانگه‌یشتی رۆدۆلف کارناب کرا. (شلیک) که شروقه‌کاری تیوری ریژه‌یی ئە‌نیشتاين بوو، له هه‌مانکاتدا بایه‌خیکی زوری به کیشه کلاسیکیه‌کانی فه‌لسه‌فه د‌دا، دواتر (شلیک) بووه رابه‌ری تیمی مشتومر له‌نیو گروپی قبییه‌نا.

سه‌ره‌تا فه‌لسه‌فیه‌کان له‌کایه‌ی (شیکاریی لوژیکی) دا کاریگه‌رییه‌کی گه‌وره‌ی له‌سه‌ر ده‌ستنیشانکردنی ره‌ه‌نده نوێکانی فه‌لسه‌فه‌ی سه‌ده‌ی بیسته‌م هه‌بوو. به‌تایبه‌تی ئە‌و فه‌لسه‌فه‌ی که گرنگی به شیکردنه‌وه‌ی زاراو هه‌لسه‌فی و زانستییه‌کان د‌دا، هه‌ربۆیه په‌یوه‌ست ببوو به زانست و میتۆده‌کانیه‌وه، وه‌ک هه‌ولیک

بۆ پەرەپیدانی میتۆدی زانستی نوئ، که
فەلسەفە بەرەو ئاراستەیهکی تەندروست بیات.
لەکاتیکدا دەبینین فەیلەسوفەکانی میتافیزیک بە
ئامرازی فەلسەفی و تیرامانی پەتیی مشتومر
لەسەر مەسەلەکان و چەمکەکان دەکەن، بەلام
فەیلەسوفەکانی شیکاریی بە ئامرازی لۆژیکی
و پره‌نسیپی ئەزموونی دەیسەلمینن. زۆربەیی
مەسەلە فەلسەفییه‌کان و سەرجه‌م مەسەلە
میتافیزیکیه‌کان هیچ مانایه‌کیان نییه، لەبەرئەوه‌ی
ناتوانن تاقیکردنەوه‌ی ئەزموونی بۆ سەلماندن
پیشکەشکەن، هەرۆها لۆژیکی یان بیرکاری
نین. گرنگترین پووداو لە ئاراستەیی فەلسەفیدا
بریتیه‌ی لە جیگیرکردنی لۆژیکی بیرکاری نوئ،
بەمەبەستی پەرەپیدانی میتۆدە زانستییه‌ نوئکان
و بونیادنانی زمان. فەلسەفە لەلای کارناب بووه
لۆژیکی زانسته‌کان. زۆربەیی فەیلەسوفەکانی
ئەم قوتابخانەیه‌ ئەلمانین، دیارترینیان
(رۆدۆلف کارناب) ه‌ که لە زانکۆکانی قییه‌نا و
براگ و شیکاگۆ، وانەیی فەلسەفەیی دەوتەوه
و، بە سەرۆکی قوتابخانەکەش داده‌نریت.
کارناب لە سالانی (1930 بۆ 1940) لەگەڵ

هانز رایشنباخ) گۆقاریکی نیودهوله تییان له ژیر
ناوی (مه عریفه) دا بلاوکرده وه، که زمانحالی
پۆزه تیفیزمی لۆژیکی بوو.

ده کریت له دوو گۆشه نیگاوه سهیری
فهلسه فهی شیکاریی بکهین، که چۆن چاره سهری
تیوری مه عریفه دهکات:

یه کهم: شیکاریی زمانهوانی وهک ئامراز و،
زمانی ژیانی پۆژانهش وهک مادهی تووژینه وه
به کارده هیتیت، بویه ده بینین فه یله سوفه کانی
ئهم ئاراسته یه، ئهو زمانه به کارده هیتین که تاک
له کومه لگادا قسه ی پیده کات و، ئهو زمانه ی
که فه یله سوفه کان بو شیکردنه وه و زانینی
مانای زاراو هکان قسه ی پیده کهن، به مه به سستی
دۆزینه وه ی چاره سهر بو ئهو کیشانه ی دیته
ریگیان.

دووهم: شیکاریی لۆژیکی وهک میتودیک بو
چاره سهر کردنی زمانی زانستی به کارده هیتیت،
به لام له هه مانکاتدا ده خوازیت زمانیکی
ده سترکد، گشتی بیت یان ستاندارد بو زمانی
زانست بونیاد بنیت. ده بینین زور لۆژیکال و
فه یله سوف له م بواره دا ده یانه ویت ستانداردیکی

زمانه‌وانی بۆ زانست پیکبھینن. ئەم ئاراستە
 فەلسەفیانه لە شیکارییدا قەرزاری پێشەوا
 و پێشەنگی قوتابخانەى لۆژیکی و شیکاریی
 (گوتلیب فریچە)یە، کە شیکاریی لۆژیکیی
 کردبوو و میتۆدی زانینی کۆلەکە لۆژیکییەکانی
 زمان، بەتایبەتی ئەوەی کە دەکریت لە لۆژیکدا
 سوودی لى ببینیت. ئەم ئاراستانە بەهەمان
 شیوە قەرزاری (فیتگنیشتاين)ن، بۆ ئەو کارانەى
 لە بواری شیکاریی زمانه‌وانی و لۆژیکی و
 بیرکاریدا پێشکەشیکردوون.

ئاراستەى ئەزموونى کە ئەم قوتابخانەى
 پشتى پى بەستوو، لە فەلسەفەدا شتیکی
 نوێ نیه، بەلکو بە ڕوونى لای فەیلەسوفە
 ئەزموونگەراکانى وەک لۆک و بیرکلی و هیوم
 دەبینین، هەر وه‌ها بە شیوه‌یه‌کی جیاوازتر
 لای ماخ دەبینیت، بەلام ئەوەى گروپی فیه‌نا
 جیاده‌کاته‌وه بریتیه له:

1. پشت بە شیکاریی زمانه‌وانی و په‌یوه‌ندیی
 [زمان] بە جیهانی دەر وه‌ ده‌به‌ستن، لێر ده‌ا
 مه‌به‌ستمان له زمان، تهنه‌ زمانى ژيانى ڕۆژانه
 نیه، بەلکو زمانه‌ زانستییه‌کانیشه. ئەمه‌ش

وادهکات ئاراسته‌ی ئەزموونی له زانسته
ئەزموونی و تیۆره زانستییه‌کانه‌وه نزیك
بیت. ئەوه‌ش له ریگه‌ی دۆزینه‌وه‌ی فۆرمی
جیاوازه‌وه که جیهانی پیدراوه هه‌ستینکراوه‌کان
به تیۆره زانستییه‌کانه‌وه ده‌به‌ستیت و، هه‌موو
ئهو چه‌مکه ئەزموونیانه‌ش له‌خۆیده‌گریت، به‌م
شیوه‌یه‌ش ئەم ئەزموونگه‌رییه ئامانجی فه‌لسه‌فه
و زانست له یه‌که‌یه‌کی زانسته ئەزموونیه‌کاندا
به‌ده‌ستده‌هینیت.

2. پشت به‌ لۆژیک و بیرکاری ده‌به‌ستیت،
به‌بێ له‌به‌رچاوغرتنی ئهو بوچوونه‌ی که ده‌لیت
بناغه‌ی بیرکاری ئەزموونه، به‌لکو به‌پێچه‌وانه‌وه
وه‌های ده‌بینیت، که لۆژیک و بیرکاری هه‌یچ
په‌یوه‌ندییه‌کیان به ئەزموونه‌وه نییه، به‌لام
ریگای شیه‌لکردن که لۆژیک فه‌راهه‌می ده‌کات،
ده‌توانیت له بونیادنانی مه‌عریفه‌ی ئەزموونیدا
له‌سه‌ر بناغه‌یه‌کی پته‌و و پروون یارمه‌تیده‌رمان
بیت. ئەوه‌ش له ریگه‌ی هه‌لبژاردنی هه‌ندیك له
چه‌مکه بنچینه‌یه ئاسانه‌کان و پیناسه‌کردنی
چه‌مکه ئالۆزه‌کان، تاكو مه‌عریفه‌ی زانستی
بونیادبنریت، به مه‌رجیک هه‌یچ پارادۆکسیك

له نیوان چه مکه وهرگیراوه کان و چه مکه کانی
زانستی مودیرندا نه بیټ، به لکو به پیچه وانه وه
ده بیټ تیوره زانستییه کان له بناغه یه کی
ئه زمونی دیاریکراوه وه وهرگیریڼ.

رہتکرده وی میتافیزیک

یه کیک له ئامانجه کانی په یماننامه ی زانستی
گروپی قبیه نا، بریتیه له دامالینی فلسه فه و
زانسته کان له میتافیزیک و مهسه له به تاله کان
و، دروستکردنی بناغه یه کی زانستی بو هه موو
زانسته کان، به شیوه یه ک که له گه ل بناغه ی
یه که ی زانستی بگونجیت. بو به دیهینانی ئه م
ئامانجه ش گروپی قبیه نا ریگایه کی نویان
بو شیکاری مهسه له کان له روی شکلی
و مه غزاوه به کارهینا، به پراکتیزه کردنی
شیکاری لوژیکی بو زمان، چونکه ئه و به
ته نها میتافیزیک ره تناکاته وه به لکو به ئامرازی
لوژیکی و ئه زمونی دهیسه لمینیت که مهسه له
میتافیزیکیه کان هیچ مانایه کیان نییه. ریگایه کی
زانستی بو فلسه فه داده نیت، دوا ی ئه وه ی هله
و پارادوکس و ناکوکیه کان ماندوویان کرد،

تاكو وهه‌اي ليّهات، ناتوانيت هيچ سووديڪ به زانست و زانايان بيه‌خشيّت. مه‌به‌ستيشمان له‌فلسه‌فه ته‌نھا ميتافيزيك نيهه...
 ته‌نھا ريگاي زانستي تاكو ئيستا بريتيه له ريگاي ئه‌زموني و ريگاي بيركاري، جگه له دوو ريگايه، هيچ ريگايه‌كي تر له زانستا دانپيانراو نيهه، چونكه ناكريت ريگاي تيرامان يان سوڤيگه‌ري به ريگاي زانست دابنرين.

شيكاري ميتافيزيك

كارناب له كاتي پيشكه‌شكردي كوومه‌له‌ي يه‌كه‌ي زانستا ده‌ليّت» كاري ئيمه بريتيه له شيكاري لوژيكي، نه‌ك فلسه‌فه). ئه‌و فلسه‌فه‌ي كه كارناب خو‌ي له بيبه‌ري ده‌كات، بريتيه له ميتافيزيك، به‌و مانايه‌ي كه ميتافيزيك ده‌كات به دو‌زه‌ري ئه‌و شتانه‌ي كه ناكه‌ونه بواري هه‌سته‌وه، وه‌كو شت له خودي خويدا و، رها و، ئايديايزمي ئه‌فلاتون و، مه‌به‌ست و هو‌كاري يه‌كه‌م بو جيهان و، نه‌بوون و، به‌ها ئه‌خلاقى و ئيستاتيكيه‌كان و هتد. كارناب ده‌ليّت» پيوسته جياوازي له نيوان دوو تيگه‌دا بو واقع

بکهین. یه کیکیان به زاروہی ئەزموونی دیت،
 ئەوی دیکهیان به زاروہی فەلسەفی دیت. لەم
 زاروانەہی دووہمدا فەیلەسوف واقیعیہتی
 جیہانی دەرەکی بە گشتی باسەدەکات. کارناب
 دەپرسیت: دانپیانان بە واقیعیہتی جیہانی
 سرووشتی یان دەرەکی لەپینا و چیداہ؟ ہەر
 خویشی وەلامدەداتەوہ، کہ ہیچ پاساوێک
 نیہ بۆ ئەوہ، بەکو وەلامەکہی ئەو بۆ ئەم
 پرسیارە ہیچ مانایەکی نیہ، ہەر وەہا کارناب
 روونیدەکاتەوہ: ہەندیک ہەلەتیگەیشتن لەسەر
 ئایدیاکانی بازنەہی قبیہنا دروستبووہ، گواہ
 نکولی لە واقیعیہتی جیہانی سرووشتی دەکات،
 بەلام ئیمە نکولی لەو واقیعیہتە ناکەین. ئیمە
 رەتیدەکہینەوہ کہ بلین ئەم جیہانە سروشتیہ
 حەقیقیہ، بەلام وەکو ئەوہ رەتیناکەینەوہ کہ
 ساختە بیت، بەکو وەکو ئەوہی ہیچ مانایەک
 لەخوناکریت. ہەر تیۆریکی ئایدیالیستی کہ دژی
 ئەم تیۆریہ بە ہەمان شیوہ رەتدەکریتەوہ،
 کہواتە ئیمە نہ جەخت لەم تیۆرانە دەکہینەوہ،
 نہ نکولییان لیدەکہین، ئیمە پرسیارەکہ
 رەتدەکہینەوہ.

ههروههها دهلیت «پیویسته جیاوازییهکی
 یهکلاکهروهه له نیوان دوو ئه رکی زمان بکهین،
 چونکه رهنگه زمان به مانای شتیک بیت،
 یان گوزارشت له ههندیک سۆز و ئارهزوو
 بکات، فهلسهفه ی کلاسیکی ئه م دوو ئه رکه ی
 تیکه لکردبوو، هه ربویه زاراو هی فه یله سوفه کان
 گوزارشت له ههست و سۆزیک ی په تی
 دهکات، که هیچ ئاماژه یه ک به مانا ناکات،
 به لام فه یله سوفه میتافیزیکه کان هیشتا له و
 وه همه دا ده ژیان، گوایه زاراو هکانیان مه سه له ی
 لوژیکی له خۆده گرن که ده سه لمینرین، له
 کاتیکدا ته نها ده ربړینی سۆزه که هه لچوون و
 ههستی شاراو له خۆده گرن و، هیچ تیوریک
 له خۆناگرن، ههروههها مه سه له ی زانستییان تیادا
 نییه، به لام له گه ل ئه وه شدا گوزارشت له شتیک
 ده کهن، ئه و شته ش جگه له هه ستردن به ژیان
 هیچی تر نییه، چونکه میتافیزیک له شیعر و
 ئه فسانه وه نزیکه. کارناب شتی تر سه ربار
 دهکات و دهلیت، فه یله سوفی میتافیزیک ی نیچیری
 وه همیک ی پیگه یشتوو، له به ره ئه وه ی زاراو هکانی
 له چوارچیوه یه کی لوژیکیدا داده ریژیت،

هه‌لده‌دات له‌سه‌ر بنه‌مای به‌لگه و سه‌لماندن
 داییمه‌زینیت، له‌بیری ده‌چیت که که‌ره‌سته‌که‌ی
 ئه‌و عه‌قل و بیرکردنه‌وه‌یه، نه‌ک خه‌یال و سۆز،
 به‌لام له‌راستیدا هه‌موو تیرامانه‌کانی هیچ‌نین،
 جگه له‌خه‌ونی شاعیریک که ریگای ونکردوو‌ه.
 بۆنمونه له‌مه‌سه‌له‌ی (جه‌وه‌ری جیهان
 ئاوه)، هیچ‌ده‌ره‌نجامیکمان ده‌ستناکه‌ویت،
 که درک و هه‌ست و ئه‌زموون و، پیشبینی
 روودانی بگه‌یه‌نیت. هه‌ربۆیه میتافیزیکه‌کان
 خۆیان به‌دوور ده‌گرن له‌وه‌ی مه‌سه‌له‌کانیان
 لیکۆلینه‌وه‌ی له‌سه‌ر بکریت، چونکه ئه‌گه‌ر
 لیکۆلینه‌وه‌ی له‌سه‌ر بکریت، ئه‌وا بریاردان
 سه‌باره‌ت به‌هه‌له و راستی پره‌نسیپه‌کانیان
 پشت به‌تاقیکردنه‌وه ده‌به‌ستیت، ئه‌وکاته‌ش
 ده‌بیته زانستی ئه‌زموونی، بۆیه ناچار ده‌بن
 هه‌موو په‌یوه‌ندییه‌ک له‌نیوان مه‌سه‌له‌کانیان و
 تاقیکردنه‌وه بپچرن، به‌م ریگه‌یه‌ش له‌هه‌موو
 مانایه‌ک دایده‌مالن.

کارناب له‌وتاریکیدا له‌ژیر ناویشانی
 (دوورخسته‌نه‌وه‌ی میتافیزیک له‌ریگه‌ی
 شیکاریی لۆژیکی زمانه‌وه) پینوایه مه‌سه‌له

میتافیزیکیه کان ساختهن، یان شیویندراون. به رای کارناب چه مکه میتافیزیکیه کان هیچ مانایه کیان نییه، ئه وهش له بهر نه بوونی پیوه ریکی ئه زموونی، ههروه ها مه سه له میتافیزیکیه کان به تالن، سه ره رای ئه وهی دهسته واژه ی مانا به خش له خوده گرن، چونکه له روانگه ی لوژیکیه وه شیوازی سینتاکتیه که ی هه له یه، راستکردنه وهی هه له که ش، ده بیته هو ی گو رینی بو مه سه له ی نامیتافیزیکی. کارناب ئاماژه به فه یله سوفی ئه لمانی مارتن هایدگر دربارهی نه فی و نه بوون ده کات، نه بوون، نابیت (العدم یعدم) تا کو بسه لمیت که فه یله سوفه میتافیزیکیه کان له روانگه ی زمانه وانیه وه وشه کان له مه سه له راسته کاندای پیکده خن، به لام ئه م مه سه لانه مانای ئه زموونییان نییه، ههروه ها پراکتیزه کردنی شیکاریی لوژیکی به سه ریاندا هه له ی ئه وه فه یله سوفانه له به کاره یئانی دهسته واژه کاندای درده خات. کارناب وشه ی فه لسه فه ی له لاپه سه نده، به و مرجه ی به مانای شیکاریی لوژیکی بو دهسته واژه زمانه وانیه کان له وشه که بگه یته

(همو و ئه وانه ی له تیروانینمان دژی میتافیزیک له گه لمان به شدارن، بۆی دهرده که ویت که سه رجه م کیشه فه لسه فییه حه قیقییه کان هیچ نین، جگه له شیکاریی زمانه وانی). مادام سینتاکسه زمانه وانیه کان که فه لسه فه شیکاریی له سه ر ده کات، زور جار هه ر ئه وانیه که زانسته جیاوازه کان له مه سه له کاندایه یلین، ده توانین بلیین فه لسه فه لوژیکی زانسته کانه، واتا شیکردنه وه ی مه سه له زانستییه کان به شیوه یه ک شیوازی سینتاکتی و وینه ی بونیادنانی دهرده خات، بۆئه وه ی ماناکه ی روون ببیته وه.

بەرھەمە چاپکراوەکانی دەزگای ئایدىا

سالی چاپ	وەرگێر	نوسەر	ناوی بەرھەم	ژ
2014		رێباز مستەفا	ئاشنابوون بە ئەفلاتوون	1
2014		کۆمەڵێک نوسەر	ئاشنابوون بە سپینۆزا	2
2014		شۆرش مستەفا	ئاشنابوون بە کیرگە گۆز	3
2014		کۆمەڵێک نوسەر	ئاشنابوون بە شۆپنھاوەر	4
2014		کۆمەڵێک نوسەر	ئاشنابوون بە کارل پۆپەر	5
2014		کۆمەڵێک نوسەر	ئاشنابوون بە ئالان تۆرین	6
2014		لوقمان رەئوف	ئاشنابوون بە سوقرات	7
2014		رێباز مستەفا	ئاشنابوون بە ئەرستۆ	8
214		سەرھەنگ عەبدوڵرەحمان	ئاشنابوون بە قەشە ئاگۆستین	9
2014		کۆمەڵێک نوسەر	ئاشنابوون بە جان جاک رۆسو	10
2014		مستەفازاھیدی	ئاشنابوون بە دیقید هیوم	11
2014		کۆمەڵێک نوسەر	ئاشنابوون بە نیچە	12
2014		کۆمەڵێک نوسەر	ئاشنابوون بە فرۆید	13
2014		عەتا جەمالی	ئاشنابوون بە چۆن لۆک	14
2014		کۆمەڵێک نوسەر	ئاشنابوون بە لینین	15
2014		کۆمەڵێک نوسەر	ئاشنابوون بە ئەریک فرۆم	16
2014		عوسمان حەمە رەشید	ئاشنابوون بە قوتابخانەی فرانکفۆرت	17
2014		کۆمەڵێک نوسەر	ئاشنابوون بە بزووتنەوێ فیمینیزم	18
2014		بازگەر	بلیمەتی و شیتی	19
2014		کۆمەڵێک نوسەر	ئاشنابوون بە کریشنا مۆرتی	20
2014		کۆمەڵێک نوسەر	ئاشنابوون بە سیکۆلاریزم	21
2014		کۆمەڵێک نوسەر	ئاشنابوون بە سیمۆن دیبۆفوار	22
2014		لوقمان رەئوف	ئاشنابوون بە فێرچینیا وۆلف	23
2014		کۆمەڵێک نوسەر	ئاشنابوون بە یۆرگن ھابرماس	24
2014		کۆمەڵێک نوسەر	ئاشنابوون بە دریدا	25
2013		ماجید خەلیل	مەکری ئیسلامییەکانی کوردستان	26
2014	فازل حسین مەلا رەحیم	ماوتسی تۆنگ	کتیبی سور	27
2014		ستران عەبدوڵلا	سەیران پۆ سەریکانی	28
2014		سابیر عەبدوڵلا کەریم	گەندەلی	29

2015	پيشه‌وا فەتاح	كۆمەلەك نوسەر	يوتۇپيا	30
2015		ئەنۋەر حەسەن - شۆرش مەستەفا	لەقەندىلەۋە بۆ كۈبانى	31
2015		ئەنۋەر حەسەن (بازگەر)	پروپىستىرۇپىكا بەھارى غەربىي	32
2015	رېكەت ئىسماعىل	برىتا بولەر	گەشتە بې ئاكامەكانى سەركردەپەك	33
2015		كۆمەلەك نوسەر	داعش و داعشاسى	34
2015		ماجد خەلىل	گروپى قەيرانى چارەسەرى پىرۇسەي ناشتى تىۋان توركيياۋ پەكەكە	35
2015	سابىر غەبىدۇللا كەرىم	سەجەن مىلاد ئەلقىزى	گۆپىنى رۇتۇم و شۆرشەكان، ئەو رووداۋانەي سىستىمى سەدەپەكيان سرىبەۋە	36
2015		ئەرسەلان حەسەن	ئاشناپوون بە بېركلى	37
2015		كۆمەلەك نوسەر	ئاشناپوون بە باشلار	38
2015		كۆمەلەك نوسەر	ئاشناپوون بە دىكارت	39
2015		كۆمەلەك نوسەر	ئاشناپوون بە ھاپدگەر	40
2015		كۆمەلەك نوسەر	ئاشناپوون بە جىل دۆلۆز - بەرگى پەكەم	41
2015		كۆمەلەك نوسەر	ئاشناپوون بە جىل دۆلۆز - بەرگى دوۋەم	42
2015		كۆمەلەك نوسەر	ئاشناپوون بە ھانا ئارتىت	43
2015		كۆمەلەك نوسەر	ئاشناپوون بە ھىگىل	44
2015		كۆمەلەك نوسەر	ئاشناپوون بە سارتەر	45
2015		كۆمەلەك نوسەر	ئاشناپوون بە نىچە	46
2015		كۆمەلەك نوسەر	ئاشناپوون بە فۆلتىر	47
2015		كۆمەلەك نوسەر	ئاشناپوون بە سلاقۆي ژىزەك	48
2015		كۆمەلەك نوسەر	ئاشناپوون بە ماركس - بەرگى پەكەم	49
2015		كۆمەلەك نوسەر	ئاشناپوون بە ماركس - بەرگى دوۋەم	50
2015		كۆمەلەك نوسەر	ئاشناپوون بە ماركس - بەرگى سىيەم	51
2015		كۆمەلەك نوسەر	ئاشناپوون بە ماركس - بەرگى چوارەم	52
2015		كۆمەلەك نوسەر	ئاشناپوون بە ماركس - بەرگى پىنچەم	53
2015		كۆمەلەك نوسەر	ئاشناپوون بە ماركس - بەرگى شەشەم	54
2015		كۆمەلەك نوسەر	ئاشناپوون بە ماركس - بەرگى ھوتەم	55
2015		جەلال حەمىد	ئاشناپوون بە ماركس - بەرگى ھەشتەم	56

2015	پیشرو و محمەد	تیری ئیگلتۆن	بۆچی مارکس لەسەر حەق بوو	57
2015	ئەرسەلان حەسەن	رۆبیرت باپەر	خەوتن لەگەڵ شەپتان	58
2015		کۆمەڵیک نوسەر	ئاشنابوون بە فیورباخ	59
2015		وریا غەفوری	ئاشنابوون بە تۆماس مۆر	60
2015		کۆمەڵیک نوسەر	ئاشنابوون بە شۆپنهاوەر	61
2015		ئەرسەلان حەسەن	ئاشنابوون بە گرامشی - بەرگی پەکەم	62
2015		ئومید عوسمان	ئاشنابوون بە گرامشی - بەرگی دووهم	63
2015		کۆمەڵیک نوسەر	ئاشنابوون بە ئەرستۆ	64
2015		کۆمەڵیک نوسەر	ئاشنابوون بە دیموکراسی	65
2015		کۆمەڵیک نوسەر	ئاشنابوون بە ئەلبیر کامۆ - بەرگی پەکەم	66
2015		کۆمەڵیک نوسەر	ئاشنابوون بە ئەلبیر کامۆ - بەرگی دووهم	67
2015		مستەفا زاھیدی	ئاشنابوون بە ئەلبیر کامۆ - بەرگی سێھەم	68
2015		د. نەزاد ئەحمەد ئەسوەد	ئاشنابوون بە ئەرکون	69
2015		جەبار ئەحمەد	ئاشنابوون بە فۆکۆ	70
2015		ماجید خەلیل	ئاشنابوون بە تۆماس ئەکیونی	71
2015		ئارۆ ھەورامی	ئاشنابوون بە ئەنگلس	72
2015		کۆمەڵیک نوسەر	ئاشنابوون بە جۆن ستیوارت میل - بەرگی پەکەم	73
2015		کۆمەڵیک نوسەر	ئاشنابوون بە جۆن ستیوارت میل - بەرگی دووهم	74
2015		کۆمەڵیک نوسەر	ئاشنابوون بە جۆن ستیوارت میل - بەرگی سێھەم	75
2015		کۆمەڵیک نوسەر	ئاشنابوون بە جاک لاکان	76
2015		کۆمەڵیک نوسەر	ئاشنابوون بە لایننتز	77
2015		کۆمەڵیک نوسەر	ئاشنابوون بە میکافیلی	78
2015	مەجید مارابی - جەواد حەیدەری	د.عبدلعلى مقبل	مارکس کى بوو	79
2015		د.سەرور عەبدوڵلا	حرکة الحداثة في الشعر الكردي	80
2016	سابیر عەبدوڵلا کەریم	هشام جعبط	فیتنە	81

2016	ئەنۋەر ھىسەن	داعىش ۋە مىلىشياكان	82
2016	كۆمەلەك نوسە	ئاشناپوون بە پۇل رېكۆر	83
2016	كۆمەلەك نوسە	ئاشناپوون بە ئالتۇستېر	84
2016	سەرھەنگ غەبدولرەھمان	ئاشناپوون بە سېنۇزا	85
2016	كۆمەلەك نوسە	ئاشناپوون بە پۇپەر	86
2016	ئارام مەھمۇد - دانا لەتېف جەلال	ئاشناپوون بە دۆركھاپم	87
2016	ئارام مەھمۇد	ئاشناپوون بە درىدا	88
2016	ماجىد خەلىل	ئاشناپوون بە لىوتار	89
2016	كۆمەلەك نوسە	ئاشناپوون بە لىنىن - بەرگى يەكەم	90
2016	كۆمەلەك نوسە	ئاشناپوون بە لىنىن - بەرگى دووھم	91
2016	پېشەرە ۋە مەھمەد	ئاشناپوون بە تروتسكى	92
2016	كۆمەلەك نوسە	ئاشناپوون بە بېرتتراند راسل	93
2016	ب. لېشا	ئاشناپوون بە پۇپۇلېزىم - بەرگى يەكەم	94
2016	ب. لېشا	ئاشناپوون بە پۇپۇلېزىم - بەرگى دووھم	95
2016	كۆمەلەك نوسە	ئاشناپوون بە ئەفلاتون	96
2016	ئاكام بەسىم	ئاشناپوون بە رۇزا لۇكسۇمبۇرگ	97
2016	كۆمەلەك نوسە	ئاشناپوون بە سېمۇن دىبېفۋار	98
2016	شاسوار كەمال	ئاشناپوون بە كرىشنا مۇرتى	99
2016	ئەرسەلان ھەسەن	ئاشناپوون بە تۆتالىتارىزىم - بەرگى يەكەم	100
2016	ئەرسەلان ھەسەن	ئاشناپوون بە تۆتالىتارىزىم - بەرگى دووھم	101
2016	مۇسلىھ شېخ شىسلا مى	ئاشناپوون بە مانفېستى ھىزبى كۆمۇنىست	102
2016	سابىر غەبدوللا كەرىم	سېگۇشە يى گىرگىتو	103
2016	ھەلگورد جەلال	دەروازە يەك بۇ ناسىنى جەنگى غىراق - كۇھىت	104
2016	سۇران غەلى	گەشى دوورو درېزى ئەتۆمى ئىبران تېچوون ۋە مەترسىيەكانى	105
2016	ھەلگورد جەلال	چەتەكانى دەريا لە باشورى خۇرھەلاتى ناسيا، خۇرناۋاى ئەفرىقىيا ۋە سۇمال	106
2016	سۇران غەلى	خەبات لەپىنا ۋە فرىبىدا داۋا شۇرشەكانى باكورى ئەفرىقىيا	107

2016	سابير عەبدوﻻﻛﻪﺭﯨﻢ	ﺟﻮﻻﻧﻪﻭﻩﻱ ﺋﻪﻣﺎﺯﯨﻐﻰ ﻭ ﺩﯨﻨﺎﻣﯩﻜﯩﻴﺎﻱ ﺯﯨﻴﺎﻧﻰ ﺳﯩﻴﺎﺳﻰ ﻟﯩﻴﯩﺌﺎ	108
2016	ﺋﻪﺭﺳﻪﻻﻥ ﺣﻪﺳﻪﻥ	ﻧﻪﻭﺕ ﻭ ﮔﺎﺯﻯ ﺷﯩﻠﻰ ﺋﻪﻣﻪﺭﯨﻜﺎﻭ ﺋﺎﻛﺎﻣﻪ ﺟﯧﻮﭘﯘﻟﯘﻧﺘﯩﻜﻪﻛﺎﻧﻰ	109
2016	سابير عەبدوﻻﻛﻪﺭﯨﻢ	ﻛﯚﭼ ﻟﻪ ﺟﯧﻬﺎﻧﺘﯩﻜﻰ ﺑﯩﺘﯘﻗﺮﻩﺩﺍ	110
2016	ﺭﯨﺒﺎﺯ ﻣﺴﺘﻪﻓﺎ	ﺗﯩﺮﯗﺭ، ﺗﯩﺮﯗﺭﯨﺰﯨﻢ ﻭ ﺗﯩﺮﯗﺭﯨﺰﯨﻤﻰ ﺋﯩﺘﯘﺩﻩﻭﻟﻪﺗﻰ	111
2016	ﺑﺎﺑﺎﻥ ﺋﻪﻧﻮﻩﺭ	ﭼﯩﻦ ﻭ ﺳﯩﺴﺘﻪﻣﻰ ﺑﺎﺯﺭﮔﺎﻧﻰ ﺟﯧﻬﺎﻧﻰ	112
2016	ﺳﻪﺭﻫﻪﻧﮕ ﻋﻪﺑﺪﯗﻟﺮﻩﻫﻤﺎﻥ	ﺋﻮﻣﯩﺪﻯ ﺧﯘﺭﻫﻪﺗﺎﻭﻱ ﻣﻦ	113
2016	ﺋﻪﺭﺳﻪﻻﻥ ﺣﻪﺳﻪﻥ	ﺋﺎﺯﺍﺩﻯ ﻭ ﺧﯧﺎﻧﻪﺕ ﻟﻪ ﺋﺎﺯﺍﺩﻯ	114
2016	ﻓﻮﺋﺎﺩ ﻣﻪﺟﯩﺪ ﻣﯩﺴﯩﺮﻯ	ﻓﺎﻛﺘﻪﺭﻩﻛﺎﻧﻰ ﺳﻪﺭﻫﻪﻟﺪﺍﻧﻰ ﺭﻩﻭﺗﻪ ﺋﯩﺴﻼﻣﯩﻴﻪﻛﺎﻥ	115
2016	ﻧﻪﻭﺯﺍﺩ ﺟﻪﻣﺎﻝ	ﻛﻮﺭﺩ ﻭ ﺋﯩﺴﻼﻡ ﻟﻪ ﻳﻪﻛﺘﯩﺮﺑﯩﺮﺩﺍ	116
2016	ﺑﺎﺑﺎﻥ ﺋﻪﻧﻮﻩﺭ	ﻛﺎﺭﻝ ﻣﺎﺭﻛﺲ ﻭ ﻟﯩﯟﻥ ﺗﺮﯗﺗﺴﻜﻰ	117
2016	ﺑﯘﺯ ﺳﻪﺭﺩﺍﺭ - ﺋﺎﺯﺍﺩ ﺋﺎﺭﻣﺎﻥ	ﻣﺎﺭﻛﺴﯩﺰﯨﻢ ﻟﻪ ﻫﻪﺯﺍﺭﻩﻱ ﺳﯧﻴﻪﻣﺪﺍ	118
2016	ﻣﻪﺭﯨﻮﺍﻥ ﻫﻪﻟﻪﺑﺠﻪﻳﻰ	ﭼﻮﺍﺭ ﺳﻨﺪﻭﻕ	119
2016	ﻣﻪﺭﯨﻮﺍﻥ ﻫﻪﻟﻪﺑﺠﻪﻳﻰ	ﮔﯩﻔﺘﻮﮔﯘ	120
2016	ﻣﻪﺭﯨﻮﺍﻥ ﻫﻪﻟﻪﺑﺠﻪﻳﻰ	ﺳﻪﺋﻪﻛﺎﻥ	121
2016	ﻣﻪﺭﯨﻮﺍﻥ ﻫﻪﻟﻪﺑﺠﻪﻳﻰ	ﭼﯧﺮﻭﻛﻰ ﻭﺭﭼﻪﻛﺎﻧﻰ ﭘﺎﻧﺪﺍ	122
2016	ﻣﻪﺭﯨﻮﺍﻥ ﻫﻪﻟﻪﺑﺠﻪﻳﻰ	ﻭﺭﺩﻩ ﺗﺎﻭﺍﻧﻪﻛﺎﻧﻰ ﺯﯨﻴﺎﻧﻰ ﻫﺎﻭﺳﻪﺭﺗﯩﺘﻰ	123
2016	ﺩﯨﻜﻪﻳﻮﺍﻥ ﺋﺎﺯﺍﺩ ﺋﻪﻧﻮﻩﺭ	ﻛﻮﺭﺩ ﻭ ﻣﯩﺰﯗﻭﻱ ﺟﻪﺋﻨﻰ ﻧﻪﻭﺭﯗﺯ	124
2016	ﺳﺎﺭﺍﻝ ﻓﻪﻫﻤﻰ ﺷﻪﺭﯨﻒ - ﻫﯧﻤﯩﻦ ﺗﺎﻫﯩﺮ	ﺋﻪ ﻭ ﺷﺘﺎﻧﻪﻱ ﻟﯩﻴﺎﻥ ﺑﯩﺪﻩﻧﮕ ﺑﻮﻭﻡ	125
2016	ﺳﯚﺭﺍﻥ ﺳﯧﻮﻛﺎﻧﻰ	ﭼﯘﻥ ﺋﯩﺴﻼﻣﻰ ﻣﯩﺎﻧﯩﺮﻩﻭ ﺩﻩﺑﯩﺘﺘﻪ ﻛﺎﺭﮔﻪﻱ ﺑﻪﺭﻫﻪﻣﻬﯩﺘﯩﻨﺎﻧﻰ ﺗﯧﺮﯗﺭ؟	126
2016	ﻳﺎﺳﯩﻦ ﻣﻪﻣﻪﺩ ﻋﻪﻟﻰ - ﻫﯧﻤﯩﻦ ﺗﺎﻫﯩﺮ	ﺋﻮﻣﯩﺪ ﺑﻪ ﺯﯨﻨﺪﻭﻭﻱ ﺑﻪﻳﺘﻠﻪﺭﻩﻭﻩ	127
2016	ﺳﯚﺭﺍﻥ ﻋﻪﻟﻰ	ﺑﺎﻭﻩﺭﺩﺍﺭﻩ ﺗﯧﺮﯗﺭﯨﺴﺘﻪﻛﻪ	128
2016	ﭘﯧﺸﯩﺮﻩﻭ ﻣﻪﻣﻪﺩ - ﻫﯧﺮﯗ ﺧﻮﺳﺮﻩﻭﻱ	ﭘﯩﻨﻐﻪﻣﺒﻪﺭﻭ ﭘﺮﯗﻟﯩﺘﺎﺭﻳﺎ	129
2016	ﺑﺎﺑﺎﻥ ﺋﻪﻧﻮﻩﺭ	ﻣﺎﺭﻛﺴﯩﺰﯨﻢ ﭼﯘﻥ ﻛﺎﺭﺩﻩﻛﺎﺕ	130
2016	ﺷﺎﺳﻮﺍﺭ ﻛﻪﻣﺎﻝ	ﺋﺎﻣﺎﻧﭽﻰ ﻓﻪﻟﺴﻪﻓﻪ	131
2016	ﻋﺎﺩﻝ ﻋﻪﻟﻰ	ﭘﺮﯨﺴﻰ ﺯﯗﻥ	132
2016	ﺩﯨﻜﯩﺮﻡ ﻣﯧﻬﺮﺩﺍﺩ	ﭼﻪﭘﻰ ﻧﻮﻯ	133
2016	ﻓﻪﺭﺷﯩﺪ ﺷﻪﺭﯨﻔﻰ	ﻧﺎﻣﯩﻠﻜﻪﻱ ﻟﯧﺒﻮﺭﺩﻩﻳﻰ	134
2016	ﺳﯩﺘﺮﺍﻥ ﻋﻪﺑﺪﯗﻻﻛﻪﺭﯨﻢ	ﻳﺎﺩﺍﺷﺘﻪﻛﺎﻧﻰ ﺟﻪﻧﮕ	135
2016	ﺩﻟﺸﺎﺩ ﻣﻪﻣﻪﺩ - ﻫﯧﻤﯩﻦ ﺗﺎﻫﯩﺮ	ﺯﯨﻨﻜ ﻟﻪ ﺋﯩﻮ ﺳﻪﺭﺩﻩﺳﺘﻪﻱ ﻣﯩﻠﯩﺸﻴﺎﻛﺎﻧﺪﺍ	136

2016	هاوار محەمەد	ماركس و ره‌خه‌ی س‌یاسه‌ت	137
2016	یوسف محەمەد به‌رنجی	له‌ بلا‌و‌كردنه‌وه‌كانی كۆمه‌له‌ی ره‌نجده‌رانی كوردستان	138
2016	دانا شوانی	فه‌لسه‌فه‌ له‌ ئ‌یستادا	139
2016	د.حه‌مید عه‌زیز	ت‌یۆری زانینی زانستیانه‌	140
2016	دانا شوانی	ماركس و ئازادی	141
2016	ئ‌یسماعیل ئ‌یسماعیل زاده	شرۆفه‌ی ئ‌ه‌فسانه‌ی س‌یزیف	142
2016	ماجد خه‌لیل	سه‌له‌فیه‌ت له‌ كوردستانی ئ‌یران	143
2016	سۆران عه‌لی	هه‌ژمونی نه‌وت	144
2016	سمكۆ محەمەد	ده‌وله‌ت	145
2016	محەمەد چ‌یا	م‌یژوی ئابوری جیهان	146
2016	خه‌له‌ف غه‌فور	له‌ تۆله‌یتۆله‌وه‌ بۆ ناوزه‌نگ	147
2016	محەمەد فاتح	پارت و ر‌یكخراوه‌ س‌یاسیه‌كان له‌ توركیا	148
2016	د.لوقمان ره‌ئوف	ده‌قی ش‌یعی كوردی له‌ روانگه‌ی س‌یمپۆلۆژییه‌وه‌	149
2017	وریا غه‌فوری	ت‌یۆری چ‌واره‌می س‌یاسه‌ت	150
2017	رامیار مه‌حمود	هونه‌ری ش‌یوه‌کاری نو‌ی	151
2017	حه‌سه‌ن بارام	جیهانگیری له‌ روانگه‌ی جیاوازه‌وه‌	152
2017	بابان ئ‌ه‌نوه‌ر	پاكستان و گۆرانیه‌كانی ناوخۆو ده‌ره‌وه‌	153
2017	ماجید خه‌لیل	په‌یوه‌ندی ئ‌یران و هندستان	154
2017	محەمەد چ‌یا	چین و ئ‌یران	155
2017	ئ‌ه‌رسه‌لان حه‌سه‌ن	ژنان له‌ به‌هاری عه‌ره‌بیدا	156
2017	ئارام مه‌حمود ئ‌ه‌حمەد	سیستمی ئ‌یۆده‌وله‌تی ه‌یز بان دادپه‌روه‌ری	157
2017	كۆشان عه‌لی زه‌مانی	ركابه‌ری ئ‌ه‌مه‌ریكاو ئ‌یران له‌ ئ‌ه‌مه‌ریكای لاتین و ئ‌ه‌فه‌ریقی	158
2017	سابیر عه‌بدوڵلا كه‌ریم	كاریگه‌رییه‌كانی دابه‌زینی نرخی نه‌وت	159
2017	به‌ختیار ئ‌ه‌حمەد س‌ال‌ح	پ‌ینگه‌ی ئ‌یران له‌ خۆره‌ه‌لات ناوه‌راستدا	160
2017	شاناز ه‌یرانی	مۆریتانیا و لاتینکی دره‌وشاوه‌ی كه‌نارو ب‌یابان	161
2017	ئ‌ه‌نوه‌ر ح‌س‌ین (بازگر)	هه‌ر‌یمی كوردستان و م‌لملان‌ی ناوچه‌یه‌یه‌كان	162

163	فەلسەفەى ھانا ئارتنت	ئارام مەحمود	2017
164	نەوت بەرامبەر زەوى	سابىر عەبدوللا كەرىم	2017
165	پوختەى سەرمایەى مارکس	بابان ئەنوەر	2017
166	چوارىنەى دىموكراسى	رەنجەى نائىنا	2017
167	نفوذ الھلال الشىعى فى الشرق الاوسط	عەلى مەھمەد صالح	2017
168	ھەئسەنگاندنى دەسەلاتى نەرمى قەتەر	ئەرسەلان ھەسەن	2017
169	سۆفۇزم لە ئاسىيا ناوھەر راستدا	عەبدوللا مەلا ئەھمەد	2017
170	لە ئىسلامى قورئانەوھە بۆ ئىسلامى فەرموودە	سۆران سىوكانى	2017
171	مىژووى درۆ	ھاوار مەھمەد	2017
172	پرسى كورد	ماجىد خەلىل	2017
173	يۆست كۆمۇنىزم	ئەرسەلان ھەسەن	2017
174	پروگراممە ئەتۆمىيەكان	جەواد ھەيدەرى	2017
175	پەيوەندى روسيا و ئەمەرىكا	ئەرسەلان ھەسەن	2017
176	دەربارى ميواندۆستى	ھاوار مەھمەد	2017
177	بەرەو ئاشتى ھەمىشەيى	رېيىن رەسوڭ	2017
178	رۆشنگەرى چىيە؟	رېيىن رەسوڭ	2017
179	چەند لىكۆلىنەوھەيەكى ئەدەبى و رۆژنامەوانى	يوسف ئەھمەد مەنتك	2017
180	سەرەتابەك لەسەر ئاساپشى سروسىتى	ئەرسەلان ھەسەن	2017
181	مىژووى پەيەدە	ماجىد خەلىل	2017
182	كىتئىبى سور - چاپى سىيەم	فازل ھسەن مەلا رەھىم	2017
183	مەھرەمى راز شەرحى غەزلىياتى حافز	ئەكرەم عەنەبى	2017
184	ماركس كى بوو؟ چاپى دووھم	مەجىد مارابى - جەواد ھەيدەرى	2017
185	ئالان بادىۆ	كۆمەئىك نوسەر	2017
186	رولان بارت	كۆمەئىك نوسەر	2017
187	جۆرج باتاى	ھاوار مەھمەد	2017
188	چۆمسكى	كۆمەئىك نوسەر	2017
189	جۆن دىۆى	د. لوقمان رەئوف - ئارام مەحمود	2017
190	رۆدۆلف كارناب	كۆمەئىك نوسەر	2017
191	كۆنفۇشىۆس	كۆمەئىك نوسەر	2017
192	جوليا كرىستىفا	كۆمەئىك نوسەر	2017
193	لىشى شتراوس	كۆمەئىك نوسەر	2017

2017	كۆمەللىك نوسەر	مارتین بوبەر	194
2017	كۆمەللىك نوسەر	ماوتسى تۆنگ	195
2017	سيار خورمالى	مۆنتيسكو	196
2017	كۆمەللىك نوسەر	پيەر بۇرديو	197
2017	كۆمەللىك نوسەر	سپينوزا	198
2017	كۆمەللىك نوسەر	ويتگنشتاين	199
2017	كۆمەللىك نوسەر	والتەر بنيامين	200
2017	كۆمەللىك نوسەر	فرانسیس فۇكۇياما	201
2017	كۆمەللىك نوسەر	مارتن لۇسەر	202
2017	كۆمەللىك نوسەر	سان سيمۆن	203
2017	كۆمەللىك نوسەر	دېفد ھارفى	204

پرۆژە 25 نامیلکە فەلسەفی

ژمارە	ناوی نامیلکە	ناوی نوسەر	سالی چاپ
1	ئاشنابوون بە ئەفلاتوون	رێباز مستەفا	2014
2	ئاشنابوون بە سپینۆزا	کۆمەڵێک نوسەر	2014
3	ئاشنابوون بە کیرگە گۆر	شۆریش مستەفا	2014
4	ئاشنابوون بە شۆپنھاوەر	کۆمەڵێک نوسەر	2014
5	ئاشنابوون بە کارل پۆپەر	کۆمەڵێک نوسەر	2014
6	ئاشنابوون بە ئالان تۆرین	کۆمەڵێک نوسەر	2014
7	ئاشنابوون بە سوقرات	لوقمان رەئوف	2014
8	ئاشنابوون بە ئەرستۆ	رێباز مستەفا	2014
9	ئاشنابوون بە قەشە ناگۆستین	سەررەنگ عەبدولرەحمان	214
10	ئاشنابوون بە جان جاک رۆسۆ	کۆمەڵێک نوسەر	2014
11	ئاشنابوون بە دێڤد هیوم	مستەفا زاھیدی	2014
12	ئاشنابوون بە نیچە	کۆمەڵێک نوسەر	2014
13	ئاشنابوون بە فرۆید	کۆمەڵێک نوسەر	2014
14	ئاشنابوون بە جۆن لۆک	عەتا جەمالی	2014
15	ئاشنابوون بە لینین	کۆمەڵێک نوسەر	2014
16	ئاشنابوون بە ئەریک فرۆم	کۆمەڵێک نوسەر	2014
17	ئاشنابوون بە قوتابخانەی فرانکفۆرت	عوسمان حەمە رەشید	2014
18	ئاشنابوون بە بزوتنەوێ فیمینیزم	کۆمەڵێک نوسەر	2014
19	بلیمەتی و شیتتی	بازگر	2014
20	ئاشنابوون بە کریشنا مۆرتی	کۆمەڵێک نوسەر	2014
21	ئاشنابوون بە سیکۆلاریزم	کۆمەڵێک نوسەر	2014
22	ئاشنابوون بە سیمۆن دیوڤوار	کۆمەڵێک نوسەر	2014
23	ئاشنابوون بە ڤیرجینیا وۆلف	لوقمان رەئوف	2014
24	ئاشنابوون بە یۆرگن ھاېرمانس	کۆمەڵێک نوسەر	2014
25	ئاشنابوون بە دریدا	کۆمەڵێک نوسەر	2014

پرۆژە 100 نامیلکە فەلسەفی 1 - 20

ژمارە	ناوی نامیلکە	ناوی نوسەر	سالی چاپ
1	ئاشنابوون بە بیرکلی	ئەرسەلان حەسەن	2015
2	ئاشنابوون بە باشلار	کۆمەڵیک نوسەر	2015
3	ئاشنابوون بە دیکارت	کۆمەڵیک نوسەر	2015
4	ئاشنابوون بە هایدگەر	کۆمەڵیک نوسەر	2015
5	ئاشنابوون بە جیل دۆلۆز - بەرگی یەكەم	کۆمەڵیک نوسەر	2015
6	ئاشنابوون بە جیل دۆلۆز - بەرگی دووهم	کۆمەڵیک نوسەر	2015
7	ئاشنابوون بە هانا ئارینت	کۆمەڵیک نوسەر	2015
8	ئاشنابوون بە هیگل	کۆمەڵیک نوسەر	2015
9	ئاشنابوون بە سارتەر	کۆمەڵیک نوسەر	2015
10	ئاشنابوون بە نیچە	کۆمەڵیک نوسەر	2015
11	ئاشنابوون بە فۆلتیر	کۆمەڵیک نوسەر	2015
12	ئاشنابوون بە سلافۆی ژیزەك	کۆمەڵیک نوسەر	2015
13	ئاشنابوون بە مارکس - بەرگی یەكەم	کۆمەڵیک نوسەر	2015
14	ئاشنابوون بە مارکس - بەرگی دووهم	کۆمەڵیک نوسەر	2015
15	ئاشنابوون بە مارکس - بەرگی سێیەم	کۆمەڵیک نوسەر	2015
16	ئاشنابوون بە مارکس - بەرگی چوارەم	کۆمەڵیک نوسەر	2015
17	ئاشنابوون بە مارکس - بەرگی پینجەم	کۆمەڵیک نوسەر	2015
18	ئاشنابوون بە مارکس - بەرگی شەشەم	کۆمەڵیک نوسەر	2015
19	ئاشنابوون بە مارکس - بەرگی هەوتەم	کۆمەڵیک نوسەر	2015
20	ئاشنابوون بە مارکس - بەرگی هەشتەم	جەلال حەمید	2015

پرۆژەى 100 نامىلكەى فەلسەفى 21 - 40

سالى چاپ	ناوى نوسەر	ناوى نامىلكە	ژمارە
2015	كۆمەللىك نوسەر	ئاشنابوون بە فيورباخ	21
2015	ورىا غەفورى	ئاشنابوون بە تۆماس مۆر	22
2015	كۆمەللىك نوسەر	ئاشنابوون بە شۆپنهاوەر	23
2015	ئەرسەلان حەسەن	ئاشنابوون بە گرامشى - بەرگى يەكەم	24
2015	ئومىد عوسمان	ئاشنابوون بە گرامشى - بەرگى دووھم	25
2015	كۆمەللىك نوسەر	ئاشنابوون بە ئەرستۆ	26
2015	كۆمەللىك نوسەر	ئاشنابوون بە ديموكراسى	27
2015	كۆمەللىك نوسەر	ئاشنابوون بە ئەلبېر كامۆ - بەرگى يەكەم	28
2015	كۆمەللىك نوسەر	ئاشنابوون بە ئەلبېر كامۆ - بەرگى دووھم	29
2015	مستەفا زاھىدى	ئاشنابوون بە ئەلبېر كامۆ - بەرگى سىيەم	30
2015	د. نەزاد ئەحمەد ئەسود	ئاشنابوون بە ئەركون	31
2015	جەبار ئەحمەد	ئاشنابوون بە فۆكۆ	32
2015	ماجىد خەلىل	ئاشنابوون بە تۆماس ئەكىونى	33
2015	ئارۆ ھەورامى	ئاشنابوون بە ئەنگلس	34
2015	كۆمەللىك نوسەر	ئاشنابوون بە جۆن ستىوارت مىل - بەرگى يەكەم	35
2015	كۆمەللىك نوسەر	ئاشنابوون بە جۆن ستىوارت مىل - بەرگى دووھم	36
2015	كۆمەللىك نوسەر	ئاشنابوون بە جۆن ستىوارت مىل - بەرگى سىيەم	37
2015	كۆمەللىك نوسەر	ئاشنابوون بە جاك لاكان	38
2015	كۆمەللىك نوسەر	ئاشنابوون بە لايپتتز	39
2015	كۆمەللىك نوسەر	ئاشنابوون بە مىكافىلى	40

پرۆژەى 100 نامىلكەى فەلسەفى 41 - 60

ژمارە	ناوى نامىلكە	ناوى نوسەر	سالى چاپ
41	ئاشنابوون بە پۇل رىكۆر	كۆمەلىك نوسەر	2016
42	ئاشنابوون بە ئالتۆسىر	كۆمەلىك نوسەر	2016
43	ئاشنابوون بە سپىنۆزا	سەرھەنگ عەبدولرەحمان	2016
44	ئاشنابوون بە پۆپەر	كۆمەلىك نوسەر	2016
45	ئاشنابوون بە دۆركھام	ئارام مەحمود - دانا لەتيف جەلال	2016
46	ئاشنابوون بە درىدا	ئارام مەحمود	2016
47	ئاشنابوون بە ليوتار	ماجىد خەلىل	2016
48	ئاشنابوون بە لىنىن - بەرگى يەكەم	كۆمەلىك نوسەر	2016
49	ئاشنابوون بە لىنىن - بەرگى دووھم	كۆمەلىك نوسەر	2016
50	ئاشنابوون بە تروۆتسكى	پېشپەرە مەحمەد	2016
51	ئاشنابوون بە بېتراند راسل	كۆمەلىك نوسەر	2016
52	ئاشنابوون بە پۆپۆلىزىم - بەرگى يەكەم	ب. لىشا	2016
53	ئاشنابوون بە پۆپۆلىزىم - بەرگى دووھم	ب. لىشا	2016
54	ئاشنابوون بە ئەفلاتون	كۆمەلىك نوسەر	2016
55	ئاشنابوون بە رۇزا لوكسۆمبۇرگ	ئاكام بەسىم	2016
56	ئاشنابوون بە سىمۇن دىيۇفوار	كۆمەلىك نوسەر	2016
57	ئاشنابوون بە كرىشنا مورتى	شاسوار كەمال	2016
58	ئاشنابوون بە تۆتالىتارىزىم - بەرگى يەكەم	ئەرسەلان حەسەن	2016
59	ئاشنابوون بە تۆتالىتارىزىم - بەرگى دووھم	ئەرسەلان حەسەن	2016
60	ئاشنابوون بە مانفىستى حزبى كۆمۇنىست	موصلىح شىخ شىسلامى	2016

پرۆژەى 100 نامىلكەى فەلسەفى 61 - 80

ژمارە	ناوى نامىلكە	ناوى نوسەر	سالى چاپ
61	ئالان بادىيۆ	كۆمەللىك نوسەر	2017
62	رولان بارت	كۆمەللىك نوسەر	2017
63	جۆرچ باتاى	ھاوار محەمەد	2017
64	چۆمىسكى	كۆمەللىك نوسەر	2017
65	جۇن دىيۇ	د. لوقمان رەئوف - ئارام محمود	2017
66	رۇدۆلف كارناب	كۆمەللىك نوسەر	2017
67	كۇنفۇشيۇس	كۆمەللىك نوسەر	2017
68	جوليا كرىستىفا	كۆمەللىك نوسەر	2017
69	ليشى شتراوس	كۆمەللىك نوسەر	2017
70	مارتىن بوبەر	كۆمەللىك نوسەر	2017
71	ماوتسى تۇنگ	كۆمەللىك نوسەر	2017
72	مۇنتىسكۆ	سىيار خورمالى	2017
73	پيەر بۇردىيۆ	كۆمەللىك نوسەر	2017
74	سپىنوزا	كۆمەللىك نوسەر	2017
75	ويتگنشتاين	كۆمەللىك نوسەر	2017
76	والتەر بنيامىن	كۆمەللىك نوسەر	2017
77	فرانىسس فۇكۇياما	كۆمەللىك نوسەر	2017
78	مارتن لۇسەر	كۆمەللىك نوسەر	2017
79	سان سىمۇن	كۆمەللىك نوسەر	2017
80	دېئىد ھارفى	كۆمەللىك نوسەر	2017

پروژه 100 توئینهوهی جیهانی (1 - 10)

ژماره	ناوی توئینهوه	ناوی نوسەر	ناوی وهرگێر	سالێ چاپ
1	سێگۆشهی گێگرتوو	ولیم داریمپێ	سایر عهبدوڵلا که‌ریم	2016
2	ده‌روازه‌یه‌ک بۆ ناسینی چه‌نگی عێراق - کوهیت	هه‌نگورد جه‌لال	/	2016
3	گه‌شتی دوورو درێژی نه‌تۆمی ئێران تیچوون و مه‌ترسییه‌کانی	عه‌لی فائیز - که‌ریم سه‌جادیور	سۆران عه‌لی	2016
4	چه‌ته‌کانی ده‌ریا له‌ باشوری خۆره‌هه‌لاتی ئاسیا، خۆرئاوای ئه‌فریقا و سوّمال	مارتن میرفی	هه‌نگورد جه‌لال	2016
5	خه‌بات له‌ پیناو فره‌یدا دواى شۆرشه‌کانی یاکوری ئه‌فریقا	ئه‌نتۆنی دۆرکن	سۆران عه‌لی	2016
6	جولانه‌وه‌ی ئه‌مازیعی و دینامیکیای ژبانی سیاسی لیبیا	بیلال عه‌بدوڵلا	سایر عه‌بدوڵلا که‌ریم	2016
7	نه‌وت و گازی شیلی ئه‌مه‌ریکا و ناکامه جیۆپۆلیتیکه‌کانی	به‌هزاد ئه‌حمه‌دی لفورکی - مه‌سعود دره‌خشان	ئه‌رسه‌لان سه‌هن	2016
8	کۆچ له‌ جیهانیکی بێتۆره‌دا	ئه‌لشیخ بای ئه‌لحه‌بیب - ره‌شید خه‌شانه	سایر عه‌بدوڵلا که‌ریم	2016
9	تیرۆر، تیرۆریزم و تیرۆریزمی نێوده‌وله‌تی	د.عه‌لیزه‌زا سه‌میعی ئیسفه‌هانی - عه‌بدوڵکه‌ریم سالکی	رێباز مسته‌فا	2016
10	چین و سیسته‌می بازگانی جیهانی	ئادیتیا ماتۆ - ئارفیند سو‌برامانیان	بابان ئه‌نوه‌ر	2016

پرۆژە 100 توێژینه‌وه‌ی جیهانی (11 - 20)

ژماره	ناوی توێژینه‌وه	ناوی نوسەر	ناوی وه‌رگێر	ساڵی چاپ
11	پاکستان و گۆرانیه‌کانی ناوخۆ و دهره‌وه	کۆمه‌ڵیک نوسەر	بابان نه‌نوه‌ر	2017
12	په‌یوه‌ندییه‌کانی ئێران و هندستان	په‌دووللا ده‌قان - مه‌هدی کازمی	ماجید خه‌لیل	2017
13	چین و ئێران	د.فهد مزبان خزار - منوشهر دوراج - مایکل سینگ	محهمه‌د چیا	2017
14	ژنان له به‌هاری عه‌ره‌ییدا	کۆمه‌ڵیک نوسەر	ئه‌رسه‌لان حه‌سه‌ن	2017
15	سیستمی نێوده‌وله‌تی هێز یان دادپه‌روه‌ری	هاکان ئالتینای	ئارام مه‌حمود ئه‌حمه‌د	2017
16	رکابه‌ری ئه‌مه‌ریکا و ئێران له ئه‌مه‌ریکای لاتین و ئه‌فهریقا	براندۆن فایت - کلۆی کۆگلین - شولت	کۆشان عه‌لی زه‌مانی	2017
17	کاریکه‌رییه‌کانی دابه‌زینی نرخی نه‌وت	رابۆرتی وه‌رزبێ بانکی نێوده‌وله‌تی	سابیر عه‌بدووللا که‌ریم	2017
18	پینگه‌ی ئێران له خۆره‌ه‌لات ناوه‌راستدا	به‌ختیار ئه‌حمه‌د س‌ال‌ح	/	2017
19	مۆریتانیا و لاتیکی دهره‌وشاوه‌ی که‌نارو بیابان	ئه‌نوار بوخرس	شاناز هیرانی	2017
20	هه‌ریمی کوردستان و مملانی ناوچه‌یه‌کان	ئه‌نوه‌ر حه‌سین (بازگر)	/	2017



iDEA
FOUNDATION

دهزگای ئایدیا
بۆ فکر و لیکۆلینهو