

كارل ماركس

# سەرمايه

*Das Kapital*

ره‌خنه له ئابووری سیاسی

جلدی یه‌كهم

2004

كهژال جه‌مه‌ره‌شید، شلیر عزیز، نه‌وزاد مه‌دحه‌ت، سه‌لام عه‌بدوئل

# ناوه روک

# لا پهره

- 2 پیشکش
- 3 پیشه کی
- 4 پروتکردنه وه
- کتیبی یه که م- گه شه سندننی به ره مهینانی سهرمایه
- به شی یه که م
- کالا و دراو
- کالا
- 1- دوو فاکتوری کالا: به های به کارهینان و به های گورینه وه یان
- 5 به های په تی (کاکله ی به ها- پیوانه ی به ها)
- 9 2- مۆکی دوولایه نه ی کار که له ناو کالا دا خوی دهنوینی
- 13 3- شیوه ی به ها یان به های گورینه وه
- 14 1- شیوه ی ساکار، تاک یان به ریکه وتی به ها
- 14 1- دوو پۆلی دهربرینی به ها: شیوه ریژه بییه که ی و شیوه هاوهیژه که ی
- 15 2- شیوه ی ریژه یی به ها
- 1- ناوه خنی شیوه ی ریژه یی به ها
- 17 ب- دیاریکردنی چه ندایه تی فۆرمی ریژه یی به ها
- 19 3- شیوه ی هاوکیش
- 22 4- کۆی فۆرمی به های ساده
- 24 ب- شیوه ی به های گشتی یان پهره نه ستین
- 24 1- شیوه ی پهره نه ستینی به های ریژه یی
- 24 2- شیوه ی هاوکیشی تاییه ت
- 24 3- که موکورپییه کانی شیوه ی به های گشتی یان پهره نه ستین
- ت- شیوه ی به های گشتی
- 25 1- مۆرکه گؤراوه کانی شیوه ی به ها
- 26 2- په یوه ندی گه شه کردن له نیوان شیوه ی به های ریژه یی و شیوه ی هاوکیش
- 27 3- گواستنه وه له شیوه ی گشتی به هاوه بو شیوه ی دراو
- 28 4- خوورپه وشتی کالا پهرستن و نهینیبه کانی
- 29

**پیشکش:**

**بہ برادہری ئازا، بہ ئہمہک و رابہری پرؤلیتاریا**

**قیلہیلہم قؤلف.**

**ئہ تارناو، رؤلئی 21. یونی. 1809 ئہدایکبووہ و ئہ رؤلئی**

**1864.5.9 ئہ تاراوگہی مانشیستہر، گیانی ئہدہستدا**

## روونکردنهوه:

بۆ وهرگێرانی که پیتال بۆ زمانی کوردی، پشتمان به له چاپدانی چوارهم بهستووه که له لایهن ئهنگلسهوه خویندراوهتهوه و له سالی 1890 له شاری هامبورگ به چاپدانی گه یاندووه و به دهقه ئینگلیزییه که ی. ههروا بۆ ئهوهی تا پیمان بکری به پوختی بۆ بلاوکردنهوه بینیرین، له گه له وهرگێرانه عه ره بیه که ی به راوردی ده که یین. ئومیده وارین، ئیوهی به ریزیش به چاویکی ره خنه گرانه وه، له م ئه رکه گرنگ و پر بایه خه، به پیشنیار و تیبینی به شداریمان بکه ن

**به رز و پیروزی بی گیانی هه موو گیانه ختکردووانی ریگای**

**شیوعیه ت (کۆمونیزم)!**

که ژال چه ره شید، شلیر عه ریز، سه لام عه بدوئلا

23-12-2004

# کتیبي يه كه م پروسةي به ره مهيناني سهرمايه

## كالا و دراو

به شي يه كه م

### كالا

1- دوو فاكتهري كالا: به هاي به كارهيان و به هاي گورينه وه يان  
به هاي په تي (كاكله ي به ها- پيوانه ي به ها)

ساماني نهو كومه لگايانه كه شيوازي به ره مهيناني سهرمايه داري تيدا بالادستن، وهك (كه له كه كردني بي سنووري كالا) دهرده كه وي و ههر كالا يه كيش، وهك فورمه سهره تاييه كه ي. به م هويه وه ليكوتينه وه كه مان به شيكردنه وه ي كالا دستپيدكات.

سهره تا، كالا شتيكه، به هوي تاييه تمه نديه كانيه وه به شيويه كه له شيوه كان، پيداويستيه كان ي مروق پردكاته وه. سرووشي نه م پيداويستيه كانه هه رجييه كه بن (بو نمونه) چهنديه تاييه كه ي يان فه نتازيه كه ي، هيچ له بابته كه ناگوري. ليهدا، مه سه له كه په يوه ندي نييه به وه ي كه چون شته كه، پيداويستيه كان ي مروق به راسته وخويي پردكاته وه، نه گهر شته كه خوراك بيت، واته وهك بابته تي چيژليوه رگرتن، يان، به ناراسته خو، وهك ناميري به ره مهينان.

ههر شتيكي سوودبه خش، وهك ناسن و كاغه ز... هتد، دهكري به دوولايه نه سهره نجي بدين، واته لايه ني چهنديه تي و چونايه تي. ههر يه كيك لهو شتانه، كومه ليكن تاييه تمه ندي جياوازيان هه يه، بويه دوتواني به شيوه ي جوراوجور سووديان لي وهر بگيريت. دوزينه وه ي نه م فره لايه نييه وه، فره لايه ني شيوازي به كارهيان يان، كاري ميژووه. نه وه شيوه ي دوزينه وه ي پيوهره كومه لايه تاييه كانه بو چهنديه تي شته سوودبه خشه كان. جياوازي پيوهره كان ي نه م كالا يانه سهرچاوه ي ههنديكيان سرووشي جياوازي نهو شتانه يه كه ده بي بيپورين و سهرچاوه ي ههنديكيان يان، كونقوتسيونه (ريكه وتن) ه.

سوودهرگرتن له شتيك، دهيكات به به هاي به كارهيان كه ي، به لام نه م سوودهرگرتنه، شتيكي ناروشن يان ديارينه كراو نييه. نه م سوودهرگرتنه كه مه به ست له تاييه تمه نديه كان ي جهسته ي كالا كانه، قهت ناتواني به بي نهو هه بي. خودي نه م جهسته يه، وهك ناسن يان گهنم و نه ماس... هتد-واته-به هاي به كارهيان يان كالا يه

ۋە ھەممە پەيۋەست نىيە، داخۇ مرۇف، بۇ مولكاھىتى تايىپە تەندى بەكارھىنانەكەي، كەم يا زىياد، كارى بۇ كر دوو. ئەكاتى سەرنجدانى بەھاي بەكارھىنان، يەكسەر چەندايە تىيەكەي دىيارىدەكەين، بۇ نەموونە، دەستەيەك سەعات، مەترىك كوتال يان تۆنىك ئاسن... ھتد

بەھاي بەكارھىنانى كالاکان، مەترىئى دىسپىلىنى مەعرىفى خۇيمان بەدەستەۋە دەدا. بەھاي بەكارھىنان تەنھا ئە بەكاربەردن يان بەكارھىناندا خۇى جىيەجى دەكا. فۇرمى كۆمەلەيەتى سامان ھەرچۆنىك بى، بەھاي بەكارھىنانەكانى، ماددەكانى پىكدەھىنى و ئەم كۆمەلگەيەدا كە دەمانەۋى لىكۆلئىنەۋى ئەسەر بگەين، ئەھەمان كاتدا كۆلەكە ماددىيەكانى بەھاي گۆرىنەۋەيە.

ئەسەرەتادا، بەھاي گۆرىنەۋە ۋەك پەيۋەندى چەندايەتى دەردەكەۋى و ئەو رېژەيە كە تىيىدا بەھاي بەكارھىنانى شتىك ئە گەل بەھاي بەكارھىنانى شتىكىتر ئالوگۇر دەكرى؛ ئەمە جۆرە پەيۋەندىيەكە كە بەردەۋام بەپىي گۇرانى كات و شوين، ئالوگۇرى بەسەردا دى. ئا لىرەۋەدا، بەھاي ئالوگۇر نەختى ۋەك رىكەوت و رېژەي پەتى دەردەكەۋىت كە ئەناۋ خودى كالاكەيە. بە بۇچوونى قوتابخانەي كلاسىك، بەھاي ناۋەكى گۆرىنەۋە، ۋەك ناكۆكىيەك ئە دەربىرېن و مانايەكى ناۋەژوو، دەردەكەۋىت. دەبا مەسەلەكە ئە نىكەۋە سەرنج بەدەين.

بۇ نەموونە، كالايەكى تايىپەت و دىيارىكراۋ، با بلىين مەترىكى چوارسوچەيى گەنم ئەگەل سنفىكىتر بە رېژەي جۇراۋجۇر دەگۇردىتەۋە، بەلام ھەر چۆنىك دەربىرېن، بەھاي گۆرىنەۋەكە ۋەك خۇى دەمىنئەۋە و ناگۇرى، بە (ى) رۇن يان (ن) ھەۋرىشم يان (م) ئالتون ۋەتد... دەبى ناۋەرۆكىكى تايىپەتى ھەبى ئەو دەربىرېنە جىاۋازانە.

با دوو كالائىتر ۋەربىگرېن، بۇ نەموونە نەختىك گەنم و نەختىك ئاسن. پەيۋەندى گۆرىنەۋەيان ھەرچىيەك بى، ھەمىشە دەكرى بە ھاۋكىشىك بۇ دەربىرېن، ھەندىكى دىيارىكراۋ ئە گەنم، يەكسانە بە ھەندىك ئە ئاسن، بۇ نەموونە، مەترىكى چوارسوچەيى گەنم = ئەۋەندە كىلو ئاسن. ئايا ئەم ھاۋكىشەيە ماناي چىيە؟

ئەمە واتاي ئەۋەيە، شتىكى ھاۋبەش بەھەمان گەۋرەيى ئەناۋ دوو شتى جىاۋازدا ھەيە؛ شتىكى ھاۋبەش ئەناۋ يەك مەترى چوارسوچەيى گەنم و ئە چەند كىلوگرامىكى ئاسن ھەيە. كەۋاتە، ھەردوو شتەكە يەكسانن بە شتىكى سىھەم، ئە ئەناۋ ئەم و ئە ئەناۋ ئەۋدا ھەيە. دەبى ھەر شتىكىيان، بەۋ مانايە كە بەھاي گۆرىنەۋەيە، ئەتوانادا ھەيە بۇ شتىكى سىھەم، بەدوور ئە يەكترى، بگۇردى.

نەموونەيەكى ئەندازىي سەرەتايى ھەيە كە دەتوانى ئەم مەسەلەيە بۇ ئىمە رۇشن بكات. بۇ ئەۋەي ھەموو فىگۇرىكى ھىل راست بىيۋىن و ئەگەل يەكتر بەراوردىيان بگەين، بۇ سى گۇشەيى دابەشەكرىن. خودى سى گۇشەكە دەھىنرېت بۇ ئاستى يەكىك ئە فىگۇرە بىنراۋەكەي كە زۇر ئە رەۋالەتە بىنراۋەكەيەۋە، جىاۋازە: بۇ نىۋەي دەرنە نجامى بنەماكەي كە بە بەرزىيەكەي لىدەدرىتەۋە: ھەروا بەھاي گۆرىنى كالاكە دەھىنرېتە ئاستى ھاۋبەشەيەك كە زىياد يان كەم، نىۋەكەي دىيارىدەكات.

ناكرى ئەم شتە ھاۋبەشە، تايىپە تەندىكەي جىومەترى، فىزىكى، شىمى يان ھەر تايىپە تەندىكەي سرووشتى كالا بىت. تايىپە تەندىكەي جەستەيەكەي تەنھا بە ئەندازى چەندايەتى بەخشىنە ئە قازانچ و كردنى بە بەھاي بەكارھىنان. بەلام ئە لايەكىترەۋە، راستەۋخۇ، ئەبستىكراكتسىيونە (تجرىد) ئە بەھاي بەكارھىنانى كالاکان كاتى ئالوگۇرىيان پىدەكرى. ئەۋە مەسەلەيەكى بەلگەنەۋىستە كە ھەر پەيۋەندىيەكى ئالوگۇرېكرن، تايىپە تەندى ئەۋ چاۋپۇشىنەي تىدايە. ئە پىرۇسەي ئالوگۇرېكرندا، بەھاي سوودمەندى، دەقاۋدەق يەكسانە بە برى يەكسانى ھەر بەھايەكى تر، بە مەرجىك، رېژەيەكى گونجاۋ بن، يان ۋەك (باريون) ي پىرەمپىرد دەلى: (جۆرە كالايەك ۋەك كالاکانى تر باشە، كاتى يەك بەھاي گۆرىنەۋەيان دەبى. ھىچ جىاۋازى و چاك و خراپى شتەكان

نيه كه هه مان به ها يان هه يه - 100 ليرى نه سته رليني له ناسن، هه مان به ها ي 100 ليرى نالتون و زيوى هه يه).

كالاكان به و مانايه كه به ها ي به كارهيئنانن، پيش هه موو شتيكيتر، چونايه تي جياوازيان هه يه و، ناكري ببن به ماناي گورينه وهى به ها، ته نها وهك چه ندياه تي جياواز نه بي. كه واته كالاكان به ها ي به كارهيئنانى ورديله يي نين.

نه گهر به ها ي به كارهيئنانى كالاكان وه لابنين، بيجه له يهك سيفه ت نه بي، هيچيان لى نامينيته وه، نه وهش به رهه مى كاركرده. به لام به رهه مى كاركردن به بي نه وهى پيى بزنانن، گورانكارى به سهر هاتووه. نه گهر چاوپوشى له به ها ي به كارهيئنانى بكه ين، نه وا هه موو توخمه ماددى و ره وائه ته كانى كه نه و به هايه پيى داوه، به جاريك ناميني، هيچيش له به رده ستمان ناميني، ته نها (بو نموونه) ميژيك، يان خانويهك يا ههر شتيكى سوو دبه خش. هه روا هيچ له به رهه مى كريكارىكي ميكانيكيك، بيناسازى يان ههر كارىكي به رهه مهينه ريتز ناميني. له گهل نه مانى تاييه ته ندييه سوو دبه خشه كانى به رهه مى كاركردن، له هه مان كاتدا، موركى سوو دبه خشى نه و كارانه كه له ناو به رهه مه كه دان و شيوه هه ستيپيراوه جوربه جوربه كان كه كارىك له كارىكيتر جوى ده كاته وه، ناميني. كه واته هيچ شتيك ناميني، ته نها موركى هاوبه شى نه و كارانه نه بي كه هه موويان بو خودى كارى مروىي ده گهرينه وه، بو خه ر جكردى هيژى كارى مروىي، به چاوپوشى له و شيوه تاييه تاييه كه نه و هيژه تيئا به كارهيئراوه.

دهبا ئيستا پرواينه كاكله ي به رهه مه كانى كاركردن. ههر به كيكيان به ده سته وه بگرين، زور له وى تريان ده چن و هه مووشيان راستييه كى وه همييان هه يه، واته خه ر جكردى هيژى كارى مروىي، به بي بايه خدان به فورمه كه يان، واته هيژىكي مروىي تيئا كه له كه ي كردووه و وهك كريستالى مادده كو مه لايه تيه هاوبه شه كه يان، به به ها ي كالا داده نرى.

نه و شته هاوبه شه كه له ناو په يوه ندييه كانى گورينه وهى كالاكاندا يان له ناو به ها ي گورينه وه يان دهره كه وى، سه رنه نجام، به ها كه يه تي و به ها ي هيچ به كارهيئنانيك يان سنفيك له سنه كان به ها ي نييه، ته نها به نه نذازى نه و كاره مروىيه نه بي، كه تيئا خه ر جكراوه.

ئيستا چون پيوهرى به ها كه ي پيوين؟ به چه ندياه تي نه و مادده يه (خولقينه رى به ها) كه تيئا يه، واته كار و خودى چه ندياه تي كار؛ به ماوه كه ي له زه من ده پيوورى و كاتى كاريش پيوهرى خو ي هه يه، له به شه كانى كاتيكي ديارىكراودا، وهك كاترمير، روژ... هتد.

رهنگه واده ربه كه ويئت، نه گهر به ها ي كالا يهك به چه ندياه تي نه و كاره كه بو به رهه ميئنانى، خه ر جكراوه، ديارى بكرىت، و هه رچه ند پياوه كه ته مه نتر و كه متر داهينه ر بي، به ها ي كالا كه ي زياتر ده بي، چونكه، كاتيكي دريژتر بو درووستكردى به كارده هيئى. به لام نه و كاره كه مادده ي به ها ي كالا كه پيكدده هيئى، هه مان كاره مروىيه كه يه؛ به كارهيئنانى هه مان هيژى كارى مروىيه. هه موو هيژى كارى كو مه لگه كه له كوى به ها كانى جيهانى كالا دا دهره كه وى، گهرچى له هيژى تاكى بي نه ژمار پيكدنن، ههر هه مان هيژى كارى مروىيه. ههر به كيكي له هيژى كارى تاكه كان، هه مان هيژى كارى تاكيكيتره، مادام موركى هيژىكي كو مه لايه تي ناوه ندى هه يه و ههر به و شيوه يه ش كارده كات. واته، له به رهه مه يئنانى كالا يه كدا، ته نها كاتى كارى مامنيوه ندى پيويست، يان كاتى كو مه لايه تي پيويست، به كارده هيئيرىت.

کاتی کۆمهلايه تي پيويست بۇ بەرھەمھېناني كالاكان، ئەو كاتەيە كە ھەر كرىكارىك بە پلەيەكى مامناوۋەند لە لېزاني و ھېز و لە مەرجىگە لېكى ئاساييدا بە نىسبەت ژىنگەي كۆمەلايه تي ديارىكرادا، بەرھەمدەھىيەت. لە پاش ئەوۋى لە ئەنگلتەرە، چىن بە مەكىنەي ھەم بەكارھىنرا، ماوۋى كاركردن بۇ گۆرىنى چەندايەتتېيەكى تاييەت لە پەتەوۋە بۇ تەون، بوو بە نيوۋى ماوۋى كاركردن كە لە رابردوودا پيويستى بوو. بەلام چىن سازى ئىنگلىزى بۇ ئەنجامداني ئەو گۆرانە، ھەمىشە پيويستى بە ھەمان ماوۋە بوو و، ئەو برورەوۋە، بەرھەمى خولەكىكى كاريكى تاكرەو، تەنھا نيو خولەكى كۆمەلايه تي كاركردن، پىكدەھىنا و تەنھا نرخی نيو بەھاي يەكەمەكەي دەدا.

كەواتە، تەنھا چەندايەتتى كاركردن يان ماوۋى كاتی پيويست بۇ بەرھەمھېناني ھەر سنفىك لە كۆمەلگەيەكى ديارىكرادا، چەندايەتتى بەھا ديارىدەكات و ھەر كالايهكى تاييەت، بەشىوۋەيەكى گشتى وەك كۆپيەكى مامناوۋەندە لە جۆرەكەي، يان دەكرى ئە ماوۋەيەكى يەكسان بەرھەمبەھىرەت و لە پاشاندا، بەھايەكى يەكسانی دەبى. بەھاي ھەر كالايهك، بە نىسبەت بەھاي ھەر كالايهكىتر، نموۋەي ھەمان رېژەي كاری پيويستە بۇ بەرھىناني ئەمە بۇ كاتی پيويست بۇ بەرھەمھېناني ئەويتەر.

چەندايەتتى بەھاي ھەر كالايهك لە كالاكان، بە نەگۆرى دەمىنئەوۋە، ئەگەر كاتی پيويست بۇ بەرھەمھېناني بە نەگۆرى بەمىنئەوۋە. بەلام ئەم كاتە دەگۆرى ئەكاتی كۆرىنى ھېزى كاری بەرھەمھېنەر كە لەلای خۆپەوۋە بە باروۋخى جىاوازەوۋە گریدراوۋە، ئەوانە، لېھاتوۋى مامناوۋەندى كرىكاران، گەشەسەندى زانست، پلەي جىبەجىكردى تەكنەلوژىيا، پەيوەندىيە كۆمەلايهتتېيەكەنى پروسەي بەرھەمھېنان، بەرفراوانى، كارتىكردى ئامرازەكەنى بەرھەمھېنان و پەيوەندىيە سرووشتتېيەكان. بۇ نموۋە، چەندايەتتى خودى كاركردن، لە ناو 8كىلو گەنم، ئەگەر وەرزەكە گونجاو بى و، 4كىلو ئەگەر ناگونجاو بى، پىكدىت. چەندايەتتى خودى كاركردن بەستەلەيەكى كانزاي ناو كانگە دەوئەمەندەكان زىاتر لە كانگا ھەژارەكان پىشكەش دەكات... ھتد. پارچە ئەلماس، بەدەگمەن لە توپىزى سەرەوۋى زەمىن دەردەكەوۋى، بۆيە، بە رېژەيەكى ناوۋەند، پەيداكردى، پيويستى بە ماوۋەيەكى درىژ ھەيە، بەشىوۋەيەك، كە كاريكى زور لە قەوارەيەكى بچوك پىكدىت. (ياكوپ) گومانى ھەيە ئەوۋى كە ئالتون، رۆژىك لە رۆژان، نرخی بەھاي تەواۋى خۆي پىدراپى. ھەروا ئەمە لە بارەي گەوھەر(ئەلماس) دروستترە. بە بۆچوۋنى(ئىشقىگە)، بەرھەمى گشتى كانگەكەنى گەوھەر لە برازىل لە ماوۋى ھەشتا سال، تا 1823دا، نەگەيشت بە نيوۋى رېژەي ناوۋەندى سال و نيوۋى بەرھەمھېنان لە كىلگەكەنى شەكر يان قاوۋە لە ھەمان وەلات، گەرچى كاريكى زور زورترو لە پاشاندا بەھايەكى زىاترى پىكدەھىنا. لە كانگا دەوئەمەنترەكاندا، ھەمان چەندايەتتى كار، لە گەوھەرىك زىاتر خۆي دەنواند و، بەھاكەي دادەبەزاندا. گەر مروۋف پىي بكاربا بەكاريكى كەمتر، خەلوزى بگۆرىيا بۇ گەوھەر، ئەوا بەھاكەي دەبوو بە كەمتر لە بەھاي خشت.

بەگشتى، ھەرچەند ھېزى كاری بەرھەمھېنەر گەورەتر بى، كاتی پيويست بۇ بەرھەمھېناني سنفىك، كورتتر دەبى و چەندايەتتى ئەو كارەي تىدايە، كەمتر دەبى و بەھاكەيشى نزمتر. بە پىچەوانەيشەوۋە، ھەرچەند ھېزى بەرھەمھېنەرى كار، بچوۋكتتر بى، كاتی پيويست بۇ بەرھەمھېناني سنفىك، زىاتر دەبى و بەھاكەيشى، بەرزتر. كەواتە، چەندايەتتى بەھاي ھەر كالايهك، راستەوۋخۇ جىاواز دەبى، وەك چەندايەتتى كار و بە پىچەوانەشەوۋە، لەگەل ھېزى كاری بەرھەمھېنەرى ناو كارەكە.

ئىستا لە كاكەي بەھا تىگەيشتىن: كاركردەنە و پىوانى چەندايەتتېيەكەي: ماوۋى كاركردەنە.

دەكرى ھەر شتىك ئە شتەكان، بەھاي بەكارھيئانى ھەبى، بەبى ئەھوى بەھا بى. بۇ ئەھو بەسە، سوودى بۇ مروڤ ھەبى، بەبى ئەھوى سەرنە نجامى كارەكەى بى، ۋەك با و دەشتى نەكىلراو، سەوزەلانى سروسشتى يان دارستانەكان... ھتد. ھەروا دەكرى شتىك ئە شتەكان شت، سوودمەند بى و بەرھەمى كارى مروڤ بى، بە بى ئەھوى كالا بى. ھەر كەسيك، بەرپىگاي بەرھەمەكەيەو ھەبىداويستەكانى خوى پىر بكتەو، بەھاي بەكارھيئان، بە بەرھەمدەھيئى، ئەك كالا. بۇ ئەھوى كالا يەك بە بەرھەم بەيئىرى، دەبى ئەك تەنھا بەھاي بەكارھيئان بەرھەم بەيئىرى، بەلكو بەھاي بەكارھيئان بۇ كەسانى تر بە بەرھەم بەيئىدىت، واتە بەھاي بەكارھيئانى كۆمەلایەتى. ئە دواییدا، ھىچ شتىك، نابى بە بەھا، گەر سوودمەند نەبى. ئەگەر سوودمەند نەبوو، ئەوا ئەو كارى تىدايە، بە خورايى تىدا خەرچكراو و ئە پاشاندا نابى بە خولقینەرى بەھا.

## 2- مۆركى دوولایەنەى كار كە ئەناو كالادا خوى دەنويى

ئە سەرەتاو، كالا ۋەك شتىكى دوو روو دەرکەوت: بەھاي بەكارھيئان و بەھاي گۆرپنەو. ئە پاشاندا بىنيما، كەوا كار، تا ئەو رادەيە، خوى ۋەك بەھا دەرەبىرى، چىتر نابىتە خاۋەنى ھەمان ئەو دياردانە كە خوى ۋەك خولقینەرى بەھاي بەكارھيئان ۋەرىدەگرى. مەن يەكەم كەسەم، كە سروسشتى دوولایەنەى كار كە ئەناو كالادا خوى دەنويى، بەشيوەيەكى رەخنەگرانە بەسەلینم. كاتى ئەم خالە، خالى تەقینەو ھەيو بە دەوریدا تىگەيشتن ئە ئابوورى سىياسى دەسوورپتەو، دەبى لىرەدا رۆشتر بکرىتەو.

دەبا دوو كالا ۋەرىگرىن، كراسىك و دە مېتر كەتان. يەكەمەكەيان بەھاي دووبەرەبەرى ھەيە ئە دووھەمەكەيان، بەشيوەيەك، ئەگەر دە مېتر كەتەكە  $W=$  بى، كراسەكە  $W2=$ .

كراسەكە بەھاي بەكارھيئانە بۇ پىر كەرنەھوى پىداويستىيەكى تايەت و، سەرنە نجامى جورىكى تايەتە ئە چالاکى بەرھەمەيئەر كە مەبەست، شىواز و سەرنە نجامى كار كەرنەكەى ديارىكراو. ئىمە، ئەو كارە كە ئە يەكەنەكانىدا يان ئە بەھاي بەرھەمى بەكارھيئانى دەرەكەوى، بە ئاسانى ناوى دەنيىن، كارىكى سوودبەخش. ئەم بۇچوونەو، بۇ كارىگەرى سوودەكانى دەروانىن.

ھەر ۋەك چۆن كراس و پارچە كەتەكە، چۆنایەتى دوو بەھاي بەكارھيئانى جىاوازن، بەھەمان شىۋەش، چۆنایەتى كارى بەرگدوورى كراس، جىاوازە ئە كارى چىننىسازى كەتەكە. ئەگەر بەھاتبا، ئەم دوو شتە، دوو بەھاي بەكارھيئان و دوو چۆنایەتى كارى سوودبەخش، ئەبان، ھەرگىز نەياندەتوانى ئە ئاستى يەكتر ۋەك دوو كالا راۋەستن. كراس ئەگەل ھەمان كراس ناگۆردىتەو؛ دوو بەھاي بەكارھيئانى ئەيەكچوو، ئەگەل يەكتر ناگۆردىتەو.

ئە ناو گشتى فرەچەشەكانى بەھاي بەكارھيئان يان جەستەى كالا و، بەھەمان شىۋەش، بەگشتى، بە گۆيرەى رەگەز، شىواز، خىزان و فرەچەشەن، دەرەكەوى-دەبەشكردنى كۆمەلەلایەتى كار كەرنە-بە بى ئەھو، بەرھەمەيئانى كالا يە ئە ئارادا نابى. ئەھو مەرجى بوونى بەرھەمەيئانى كالا يە، بەلام بەرھەمەيئانى كالا، مەرجى بوونى دابەشكردنى كارى كۆمەلەلایەتى نىيە. ئە ناو كۆمەلگەى ھىندى دىرپىندا، كار بەشيوەيەكى كۆمەلەلایەتى دابەشكراوو، بەبى ئەھوى بەرھەمەكان بىن بە كالا. دەبا لىرەدا نمونەيەكى بەرچاۋ بەيئىنەو، ئە ھەر كارگەيەكدا، كار بە شىۋەيەكى رىكخراۋەيى دابەشكراو، بەلام ئەم دابەشكردنە ئەھو سەرنە نجامى نەگرتوۋە

که کریکاران وەك تەك بەرھەمەکانیان ئەگەل یەكتر دەگۆرنەو. تەنھا بەرھەمە سەر بەخۆ بە یەك نەبەستراوەکانی کاری تایبەت، ئە ئاستی یەكتردا، وەك کالایەك، بۆ گۆرینەو دەردەكەون.

وەك بینیمان: ئەناو بەھای بەکارھێنانی ھەر کالایەك، کاریکی سوودمەندی تایبەت ھەیە، یان چالاکییەکی بەرھەمھێنەر ھەیە کە ھاوجووتی مەبەستیکی تایبەت. بەھای بەکارھێنانەکان ناتوانن ئەبەرەمبەر یەكتر وەك کالایاوەستن، تەنھا ئەگەر ئەھەناوایاندا کاریکی سوودمەندی جیاواز ھەبێ.

ئەو کۆمەلگایانەدا کە بەرھەمەکان بەگشتی، شیوی کالایا وەردەگرن، واتە ئە کۆمەلگە یەكدا، ھەر بەرھەمھێنەرێك دەبێ ببێ بە فرۆشیار. جیاوازی ئەناو جوۆرە جیاوازیەکانی کارە سوودبەخشەکان کە جیبەجی دەکرین، بەشیوەیەکی سەر بەخۆ ئە یەكتر، بۆ بازرگانی تایبەت بە بەرھەمھێنەرە نازادەکان، گەشە دەکەن. من دەئیم ئەم جیاوازییانە بۆ سیستمیکی فرە پەلوپۆدار گەشە دەکەن، واتە بۆ دا بەشکردنی کۆمەلایەتی کارکردن.

پاشان، ھیچ جیاوازییەك بۆ کراسەكە نییە، بەرگدووڕەكە ئە بەری بکا یان کرپاری بەرگدووڕەكە، ئە ھەردووو حالەتەكەدا، وەك بەھای بەکارھێنان کارتی کردنی ھەیە و بەھەمان شیو، پەییوەندی ئە نیوان کراسەكە و ئەو کارە بەرھەمھێنەری، ناگۆرێ، چونکە درووستکردنی پیشە یەکی تایبەتە و ئەو رۆژووە کە پێویستی بەرگە بەرکردن مەرقی ناچار کرد خۆی بپوشی بوو بە بازنە یەك ئە بازنەکانی دا بەشکردنی کۆمەلایەتی کارکردن. ھەزاران سالە، مەرق کراسی بۆ خۆی درووست کردووە، بەبێ ئەو ی ھەر مەرقیك، ئەو پێناویدا، ببێ بە بەرگدووور. بەلام چ کەتان یان کراس، ھەر توخمیک ئە توخمەکانی سەر و تە ماددیەکان، ئە لایەن سەر و شتەو، پێمان ئەدرابی، ھەمیشە کاری بەرھەمھێنەری تایبەت، ھۆی بوونی بوو و ئامانجی مۆلکداری ئەو ماددە سەر و شتیانە بوو کە ئەگەل پێویستیە تایبەتیەکانی مەرق دەگونجێ.

کار، وەك بەرھەمھێنەری بەھای بەکارھێنان و سوودبەخشە، بەشیوەیەکی سەر بەخۆ ئە ھەر فۆرمیک ئە فۆرمەکانی کۆمەلگە، مەرجی ژیانی مەرقە و پێداویستیکی سەر و شتی ھەتاهە تایبە بۆ ماددە گۆرینەو ئە نیوان مەرق و سەر و شتی، واتە پەییوەندی درووسکەری ژیانی مەرقایەتیە.

بەھا بەکارھێنەرەکان وەك کەتان و کراس... ھتد، واتە جەستە کالایا، پەییوەندیگە لیکن، ئە دوو توخم پیکھاتوون: ماددە سەر و شتی و کار. ئەگەر ببین، سەر جەم کارە سوودبەخشەکان کەم بەکەینەو کە ئەناو کراس و کەتانە کەدا ھەیە، ئەوا ھەمیشە پاشاوە یەکی ماددی دەمینیتەو، ئەویش شتیكە کە سەر و شتی بە ئیمە ی داو و بەھیچ شتیك قەرزاری مەرق نییە.

مەرق دەتوانی ئە بەرھەمھێنانە کەیدا، تەنھا وەك خۆی سەر و شتی، مامە ئە بکات، واتە تەنھا فۆرمی ماددەکان بگۆرێ و، ھەروا، ئە کاتی فۆرم پێدانەکانادا، ھەمیشە ئە لایەن خۆی ھیزە سەر و شتیەکانەو، پێشتوانی دەکری. کەواتە کار، تاقە سەر چاوەی بەرھەمھێنانی بەھای بەکارھێنانی سەر و تە ماددیەکان نییە و وەك (وہ لییەم پیتی) ئیژی: (کار باوکییە و زەمین دایکی).

دەبا ئیستا ئە کالایا، وەك شتیکی سوودمەند، گەرین و بۆ بەھا کە ی بگەرینەو. ئیمە گریمانە ی ئەو ھەمان کرد کە بەھای کراسەكە، دوو بەرابەری بەھای پارچە کەتانە کە یە، بەلام ئەمە تەنھا جیاوازییەکی چەندانە تیە و ھیشتا ئەو گرنگییە نییە. ئیرەدا بە بیرماندە ھینینەو کەوا ئەگەر بەھای کراسیک یە کسان بێ بە دوو بەرابەری دە میتری کەتانە کە، ئەوا بیست میتری کەتان، وەك کراسەكە ھەمان بەرزی بەھای ھەیە. ئەگەر وەك بەھا سەیری کراس و کەتانە کە بەکەین، ئەوا ھەردووکیان ھەمان جەوھەرن و دوو دەرپرینی بابەتیانە ی کاریکی ھاوچەشنن. بەرگدوووری و چنن دوو کاری جیاوازی، بەلام ھەندی بارووخی کۆمەلایەتی

ھەيە، ھەمان مروف جاريك بەرگدوورە و جاريكيتەر چىن سازە. ئەمە جۈرە بارودۇخىكى كۆمەلەيەتتە، تىيدا ئەم جۈرە كارانە، تەنھا گۇرانكارى ساكارى كارى تاكىكە، نەك كارى جىگىرى تاكە جىجىياكان، ھەروا ئەو كراسە كە بەرگدوورەكە ئىمرو درووستى دەكات و ئەو پانتۇلەي سەي درووستىدەكات، تەنھا فرەنەنگى كارە تاكىيەكەيەتى. پاشان لەيەكەم تىروانىندا، دەبىن، كار لە كۆمەلەگە سەرمایەدارىيەكەماندا، بە پىي داخووزى لەسەر كار، دەگۆرى؛ داخووزى لەسەر بەشىكى دىيارىكراو لە كارى مروى دەكرى، جاريك بە شىوہى درووستكردى كراسە و، جاريك بەشىوہى درووستكردى كەتان، جا ئەم بەيەكەگەيشتە ھەر گۇرانكارىيەك لە شىوہى كار بكا، لە ھەموو حالەتلكدا ھەر روودەدا.

ئەگەر بەوردى تەماشابكەين، دەبىن ھەر چالاكىيەكى بەرھەمەينەر، بەبى گويدان بە مۇركى سوودبەخشيەكانيان، ھەر بەخەرجدانى ھىزىكى مروىيە. سەرەپاي ئەوہى درووستكردى كراس و كەتان جىواوزن، بەلام ھەردووكىيان پىكەوہ، خەرجدانىكى بەرھەمەينەرەنەي مېشك، بازوو، دەمار و دەستى مروفن؛ ئەم رووہوہ، ھەردووكىيان، دوو كارى مروىي ھاوتان. ئەو ھىزى كارى مروىيە كە شىوہى بزاونتى لە چالاكىيە بەرھەمەينەرە جىواوزەكاندا دەگۆرى، دەبى زياد يا كەم پىكەيشتەي، تاكو بتوانى ئەم يا ئەو شىوہى خەرجى بكات. بەلام بەھاي كالاكان بەشىوہىيەكى سادە، كارى مروف بەرھەستەدەكات، واتە، بەگشتى خەرجكردى ھىزىكى مروىي. ھەر ھەك چۈن ژەنەرال يان خاوەن بانك لە كۆمەلەگەي بۇرژوازى، رۇلىكى گىرنگ دەگىرى و لە بەرامبەرياندا، مروف رۇلىكى زۇر بچوك دەگىرى، ھەمان ئەم شتە لە گەل كارى مروىي دەكرى. كار، خەرجكردى ئەو ھىزە سادەيەكە ھەر مروفىك ھەيەتى، بەبى ئەوہى مولكايەتتەيەكى تاييەتى ھەبى لە گەشەكردىكى نۇرگانە جەستەيەكەيدا. راستە رىژەي مامناوہندى سادەي خودى كار لە ھەلات و خەرخە جىجىياكاندا كارەكتەرەكەي دەگۆرى، بەلام ھەمىشە، لەناو كۆمەلەگەيەكى دىيارىكراودا، سنوورداركاوہ. كارى ئالوز، ھىچىتەر نىيە، بىجگە لە ھىزىك لە ھىزەكانى كارى سادە، بە دەرىپىيىكىتەر، دووچەندانى(دوونەوہندە) كارى سادەيە، بەشىوہىيەك كە چەندايەتتەيەكى كەم لە كارى ئالوز ھاويەكە لەگەل چەندايەتتەيەكى گەورەي كارى سادە. ئەزمونەكان پىشانماندەن كە ئەم گۇرانكارىيە بە بەردەوام روودەن. با كالاكە بەرھەمى كارى ئالوز بى، بەلام بەھاكەي، بە رىژەيەكى دىيارىكراودا، دەيكا بە ھاوتاي بەرھەمى كارىيى سادە. ئەو رىژانە كە كارە جۇرەجۈرەكان بۇ كارى سادە دەگۆرى، بەو مانايە كە يەكەي پىوانى، بە رىگاي پروسەي كۆمەلەكە و لە پىشتەسەرى بەرھەمەينەرەنەوہ، جىگىر دەبى و ھەك زاراوہىيەكى باو دەردەكەوي، بۇيە، لەكاتى شىكرەنەوہى بەھا، دەبى ھەر جۇرىك لە جۇرەكانى ھىزى كار، بەوہى ھىزى كارى سادەيە، چارەسەر بكەين.

كەواتە، ھەك چۈن جىواوزى لە بەھاي كەتان و كراسەكە، لە بەھاي بەكارھىنانيان بەتالكراوہتەوہ، بەھەمان شىوہىيەش، جىواوزى لەنيوان ھەردوو شكلە سوودبەخشەكەيان، بەتالەكرىت، واتە بەرگدوورى و چىن سازى. ھەك چۈن ھەردوو بەھاي بەكارھىنانى پارچە كەتان و كراسەكە، تىكەن لە چالاكى بەرھەمەينانى تاييەت و ئەگەل پەت و(جۇخ)، پەيوہندى و ھەمان شىوہى كاركردىن ھەيە، ھەروا ئەو كارە شوين بتەوانەي ناو ئەم بەھايانە، چىتەر پەيوہىندىيەكى بەرھەمەينەرەنە بە پەت و(جۇخ)كەوہ نىيە، بەلكو خۇي تەنھا ھەك خەرجكردى ھىزى مروىي دەردەبىرى.

بەرگدوورى و چىنسىزى، كراس و پارچەي كەتان درووستدەكەن، چونكە بە رىكۆرەوانى، دوو سىفەتى جىواوزيان ھەيە، بەلام دوو بەھايان بۇ درووست ناكەن، تەنھا بە رىگاي خەسلەتە ھاويەشەكەيان نەبى، بەوہى كە دوو ھىزى كارى مروىين.

كراس و پارچه كه تانكه به گشتی ته نها به ها نین، به لكو هه درووکیان به هایه کی خاوهن پیوه ریکی دیاریکراون و به گویره ی گریمانه که مان، کراسه که دوو به رابه ری 10 مه تری كه تانكه یه. نه م جیاوازیبه نه به هاکانیان، نه گویره هاتووه؟ نه م جیاوازیبه، نه ووه هاتووه كه پارچه كه تانكه ته نها نیوه ی هیزی کاری ناو کراسه که ی تیډایه، به شیوه یه ك، ده بی بو به ره مهینانی، دوو به رابه ری هیزی کاری خه رجکراو بو درووسترکرنی پارچه كه تانكه، تیډا خه رج بکری.

که واته، نه گهر نه و کاری وا نه ناو کالاکه دا هیه، به ها که ی نه پیوریت، نه وه ی په یوه ندی به به های به کارهینه که یه وه هیه - ته نها به وه ی پوئیکه، نه وا به نیسه ت بو پیوانی به های یه که میان، ته نها وه که چهنایه تی نه بی، ناپیوریت. نه حاله تی یه که مدا، مه سه نه که په یوه ندی به زانینی نه وه ی چون کار ده کری و چی به ره مهیندریت و نه حاله تی دووه مدا، په یوه ندی به چهنایه تی ماوه ی کاره که وه هیه. نه بهر نه وه ی زوری به های هه کالایه ک، ته نها چهنایه تی نه و کاری تیډا خه رجکراوه، به ره سه ته ده کات، ده بی کالاکان به ریژه یه کی دیاریکراو، به هایه کی یه کسانیان هه بی.

نه گهر هیزی به ره مهینه نه نه هه موو نه و کاره سوو به خشانه که درووسترکرنی یه ک کراس ده یخوازی، به نه گوری به مینیته وه، نه وا چهنایه تی به های کراسه که نه گهل زیاد بوونی ژماره که ی، زیاد ده کا. نه گهر یه ک کراس (X) نه یه ک رژی کار به ره سه ته بکا، نه وا دوو کراس (X 2) به ره سه ته ده کا و هه روا... با نه م جارهیان نه و گریمانه بکه یین، که کاری پیویست بو درووسترکرنی کراسی که به دوو به رابه ری ده بی یان که م ده بی بو نیوه ی. نه حاله تی یه که مدا، وه ک رابردو، به های کراسه که ده بی به دوو به رابه ری به های کراسه؛ نه حاله تی دووه میشدا، دوو کراس، به های یه ک کراسی هیه، گهر چی کراسه که نه هه ردوو حاله ته که هه مان خزمه تگوزاری ده کهن و نه و کاره سوومه ندی لی نه نجامه ده گری، هه مان جوری هیه، به لام چهنایه تی نه و کاری تیډا خه رجکراوه، وه ک خوی نه مایه وه.

به لگه نه ویسته، چهنایه تیبه کی زورتر نه به های به کارهینان، سهروه تیکی ماده ی زیاتر بو خوی پیکده هینی؛ به دوو کراس، ده توانین دوو پیوا به رگپوش بکه یین، به لام به یه ک کراس، ته نها یه ک پیوا مان پی به رگپوشده کری و هتد...

ده کری زیاد بوونی چهنایه تی سهروه تی ماده ی - نه هه مان کاتدا -، بی به هوی نزمبوونی به ها که ی. نه م بزوو تنه وه نا کوکه، نه موری دوولایه نه ی کاره وه سه رچاوه ی گرتووه. چالاک ی کاری سوو به خش، نه زمه نیکی دیاریکراودا، ره نه به هیزه به ره مهینه ره که یه وه، واته کاری سوو مه ند، نه پله یه کی فره ییدا، به شیوه یه کی راسته وخو، به گویره ی زیاد بوون یان که م بوونی هیزی کاره که ی، ده بی ت به سه رچاوه ی به ره مه مه کان. به رامبه ر به مه، گورانکاری نه م هیزه به ره مهینه ره دا هه رگیز به شیوه ی راسته وخو، کارتیکردنی نابی به سه ر نه و کاری وا نه ناو به ها دا به ره سه ته بووه. کاتیکیش هیزی به ره مهینان، موئکی فورمی کاری هه سپیکراو و سوو مه نه ده، ناسایه نه توانی کارتیکردنی هه بی به سه ر کاره وه، تا نه و کاته ی وا نه فورمه سوو به خسه که ی، که م ده کری ته وه و هه ر جوړه گورانکاریه کیش بیته سه ر هیزی کار که نه هه مان کاتدا روو ده دا، هه میشه نه ناو خودی به ها که دا به ره سه ته ده بی. به لام نه هه مان کاتدا، نه گهر هیزی کاره که ی که م بکاته وه به های به کارهینانی زیاترمان ده داتی.

هه ر گورانکاریه ک نه هیزی کارکردندا، نه فه ری کار زیاد ده کاو نه پاشاندا، چهنایه تی به های به کارهینانی نه و کاری ده مان داتی، زیاد ده کا و به های نه و چهنایه تیبه که به و جوړه زیاد ده کا، که م ده بی ته وه، نه گهر کوی

کاتی پیویست بو بهرهمهینانی کهم بییتهوه. نهگهر مهسهلهکهمان پیچهوانه بکهینهوه، ههمان نه شته روودهدا.

همموو کاریک، نه لایهکهوه، خهرجکردنی هیزی کاری مروییه به مانا دروونیییهکهی و نهناو نهام تاییهتمهندیهدا، ههمان کاری مروف یان کاری مروفی تهجریدکراو، بههای کالاکان درووستدهکات. نهلایهکیترهوه، ههر کاریک، خهرجکردنی هیزی مروییه نهناو فورمی نامانجیکی دیاریکراو او نهناو نهام تاییهتمهندیهدا، به شیوهیهکی کونکریتی، کاری سوودبهخسه و بههای بهکارهینان یان سوودمهند به بهرهمهدهینی.

پیش همموو شتیك، دهبی کالا سوودمهند بی تا بیی به بهها، بهههمان شیوهش، پیش نهوهی کار بیی به ههر شتیك، دهبی سوودمهند بی تا پر به پیستی ووشهکه، به خهرجکردنی هیز و کاری مرویی دابنری.

### 3- شیوهی بهها یان بههای گورینهوه

کالا، به شیوهی بههای بهکارهینان یان جهستهی کالایی وهک ناسن، کهتان و گهنم... هتد نه دایکدهبن. نهوه فورمه سرووشتییهکهیانه. نهمانه کالان، چونکه جووته شتی بهکارهینان و نهههمان کاتیشدا ههنگری بههان. ههر بویه دهتوانن تهنها وهک کالا دریکهون یان تهنها بن به خاوهنی فورمی کالا، کاتی دهبن به خاوهنی جووته فورم: فورمی سرووشتی و فورمی بهها.<sup>1</sup>

نهو راستیانه که بههای کالاکان ههیانه، نهوهدا خویمان نه (قیییب هورتیک) جودادهکه نهوه، که مروف نازانی نه کوی پهیدا دهبی.<sup>2</sup>

به گویرهی ناکوکی نهگهل ههستیاری زهقی ماددییهتی جهستهی کالا، هیج وردیلهیهکی ماددهی سرووشتی ناتوانی بجیته ناو بههاکهی. -کهواته- دهتوانن تهنها کالاییهک بهدهستهوه بگرین و به ناروزوی خویمان سهروخواری بکهینهوه، وهک شتیکی خاوهن بهها، به دوور نه تیگهیشتن دهمینتهوه. نهگهر بهبیرمان بهینینهوه، کالاکان، تهنها خاوهن ماددهی بههان، ههرکه دربرپینی ههمان یهکهی کومه لایه تییه، واته، کاری مروییه، دهبیته مهسهلهیهکی به لگه نه ویست که نهو کاره مروییه تهنها نه په یوهندی گورینهوه نه نیو کالاکاندا، دهستما پیکرد، تا شوین په نهجی بهها شارواکهی ناوی بدوزینهوه. نیمه دهبی نیستا بو نهو فورمه درکه ووتوهی بهها بگهرینهوه.

ههر مرویهک، چهند نهزان بی، دهزانی کهوا کالا فورمی بههای تاییه تمهندی ههیه و نهو پهری ناکوکیدایه نهگهل شیوه سرووشتییه فررهنگهکانی، مه بهستان: شیوهی دراوه. مهسهلهکه نیستا نهوهیه ههستین بهوهی که که تا نیستا زانستی نابووری بوژوازی ههرگیز پیی هه لئه ستاوه: به لگه هینانه ووه به دواچوون لهسه ر پیکهاتنی

<sup>1</sup> نهو نابووری ناسه دهگمه نانهی که ویستویانه وهک بایلی شیکاری شیوهی بهها بکن. نه یانتوانیوه بگهن به به هیج نه نجامگیریهک: یهکهم، نه بهر نهوهی ههمیشه بهها و شیوهکهی تیگهل کردوه؛ دووههم، چونکه، نه ژیر کارتیکردنی چالاکی پراکتیکی شرانهی بوژوازی، ههر له سه رتاوه تهنها بایه خیابن به چندهایه تی داوه. ی. بایلی دهلی. ((قودره تمهندی به هه بوونی چندهایه تی، بهها پیکدههینی)). Money and its vicissitudes. London, 1837, P11

<sup>2</sup> شکسیر ((پاشا هاینریشی چوارم))، بهشی یهکهم، رستهی 3، نومایشیز 62

فۆرمى به‌هاى دراو، واته، شروقه‌ي پهره‌سه‌ندنى دهربرينى به‌هاى ناو په‌يوه‌ندى كالاكان بكه‌ين له ده‌ستپيگه ساده و كه‌م دهركه‌وتوووه‌كه‌ي كه له دراودا به‌رجه‌سته بووه تا فۆرمه كويزكه‌ره‌كه‌ي دراو. به‌م شيوه‌يه، له‌هه‌مان كاتدا، مه‌ته‌ئى دراو ده‌دووزي‌ته‌وه.

به‌گشتى، ساكارترين په‌يوه‌ندى كالا، په‌يوه‌ندى به‌هاى كالا‌يه‌كه له‌گه‌ل فره‌ره‌نگى تاقه كالا‌يه‌كيتر، ئيتر گ‌رنگ نيبه چ كالا‌يه‌ك. په‌يوه‌ندى به‌ها يان په‌يوه‌ندى گوپينه‌وه له‌نيو دوو كالا، ساكارترين دهربرين له دهربرينه‌كانى به‌هاى كالا‌يه‌كى دياريكراو، پيشكه‌شمان ده‌كا.

### 1- شيوه‌ي ساكار، تاك يان به‌ريگه‌وتى به‌ها

$X$  كالاى  $A = y$  كالاى  $B$ ، يان:  $x$  كالاى  $A = B$  به‌هاى كالاى  $B$  هه‌يه. واته (20 مه‌ترى كه‌تان = كراسيگ، يان 20 مه‌تر كه‌تان، يه‌كسانه به به‌هاى كراسيگ)

1- دوو پۆلى دهربرينى به‌ها: شيوه‌ي ريزه‌ببيه‌كه‌ي و شيوه‌ي هاوهيزه‌كه‌ي

نهيئى هه‌موو فۆرمه‌كانى به‌ها له‌ناو ئەم فۆرمه به‌ها ساكاره‌دا هه‌يه، بۆيه له راقه‌كردني‌دا سه‌ختى ده‌بينن. به‌گويزه‌ي ئەو نموونه‌يه‌ي دياريمان كردوو، پارچه‌يه‌كى كه‌تان و كراسيگ، دوو كالاى جياوازن (ا) و (ب) و به‌پوونى دوو رۆلى جياواز ده‌گيرن. پارچه‌ي كه‌تانه‌كه، له كراسه‌كه‌دا، به‌هاى خۆى دهرده‌بړى، ئەم‌ه‌ش ده‌بيته مادده‌يه‌ك بۆ ئەم دهربرينه. كالا يه‌كه‌مه‌كه، رۆلى ئه‌ريئى (ايجابى) و دووه‌مه‌كه‌ش، رۆليكى ئه‌ريئى (سلبى) ده‌بينن. به‌هاى يه‌كه‌ميان وه‌ك به‌هايه‌كى ريزه‌يه‌ي دهرده‌كه‌وى يان خۆى له فۆرمى به‌هاى ريزه‌يه‌ي ده‌بينى. كالا دووه‌مه‌كه‌ش وه‌ك هاوكيش كارده‌كا يان خۆى له فۆرمى هاوكيشدا ده‌بينى.

شيوه‌ي ريزه‌يه‌ي و شيوه‌ي هاوكيش، دوو رپوى به‌يه‌كبه‌ستراو و ليگنه‌ترازاون، به‌لام له‌هه‌مان كاتدا، دژى يه‌كترن، واته، دوو جه‌مسهرى هه‌مان دهربرين بۆ به‌ها؛ هه‌ردوو‌كيان، هه‌ميشه‌ خويان به‌سهر ئەو كالا جوړبه‌جوړانه دا‌به‌شده‌كن كه ئەم دهربرينه له‌نيوياندا په‌يوه‌ندى داده‌م‌زوينى. بۆ نموونه، من ناتوانم به‌هاى پارچه‌ي كه‌تان به‌پارچه‌ي كه‌تان، دهربريم. 20 مه‌تر كه‌تان = 20 مه‌تر كه‌تان، دهربرينى به‌ها نيبه. به‌پيچه‌وانه‌وه، هاوكيشه‌كه پيمان ده‌ئى: 20 مه‌تر كه‌تان هيجيتر نيبه، غه‌يرى 20 مه‌ترى كه‌تان، واته، چه‌ندايه‌تى مادده‌ي به‌كارهينانى پارچه‌ي كه‌تانه‌كه‌يه. به‌هاى پارچه‌ي كه‌تانه‌كه ده‌كرى ته‌نها به‌شيوه‌يه‌كى ريزه‌يه‌ي دهربريئ، واته له‌گه‌ل كالا‌يه‌كيتردا. ئەمه گريمانه‌يه‌كه بۆ ئەوه‌ي كه ئەم كالا‌يه له‌هه‌مبه‌ر كالا‌يه‌كيتر وه‌ك شيوه‌ي هاوكيشيدا، هه‌يه. له‌لايه‌كيتره‌وه، كالا‌يه‌كيتر كه وه‌ك هاوكيشيگ، راوه‌ستاوه، ناتوانى له‌هه‌مان كاتدا، له فۆرمى به‌هاى ريزه‌بييدا هه‌بى. ئەو كالا‌يه ناتوانى دهربرى به‌هاكه‌ي بى، به‌ئكو ته‌نها مادده‌ي دهربرين له به‌هاى كالا يه‌كه‌مه‌كه ده‌كا.

دهربرينى: 20 مه‌ترى كه‌تان = كراسيگ، يان 20 مه‌تر كه‌تان، كراسيگ، له‌راستيدا دهربرينى به‌رامبه‌رى يه‌كترين تيدا‌يه: كراسيگ = 20 مه‌تر كه‌تان، يان، به‌هاى كراسيگ، 20 مه‌تر كه‌تانه. به‌لام من ده‌بى ئەوسا، بۆ دهربرينى ريزه‌يه‌ي له‌سهر به‌هاى كراسه‌كه، هاوكيشه‌كه وه‌گيرم و هه‌ر به‌م كاره هه‌ستم، پارچه‌ي كه‌تانه‌كه له‌برى ده‌بيئ به هاوكيشه‌كه‌ي. كالا به‌خودى خۆى ناتوانى له ناو هه‌مان دهربرينى به‌ها، هه‌مان كاتيش له هه‌ردوو فۆرمه‌كه، دهركه‌وه‌ي. ئەم دوو فۆرمه، زياتر دوو جه‌مسهرى دژ به‌يه‌كن.

## 2- شيوه‌ی ريزه‌ی به‌ها

1- ناوه‌رۇكى شيوه‌ی ريزه‌ی به‌ها:

بۇ ئۇهوى چۇنئىتى دەرپرېنى سادى به‌هاى كالاىهك له په‌يوه‌ندى به‌هاى دوو كالادا، بدۇزىنه‌وه، ده‌بى يه‌كه‌مجار، به‌ چاوپۇشى له چەندايه‌تییبه‌كانیان، سەرنجیان بدەین. به‌لام ئابووریناسه‌كان به‌گشتى، ئۇه كاره به‌ پېچە‌وانه‌وه ئۇه‌نجامده‌دن، به‌وهى كه‌ له‌ناو په‌يوه‌ندى به‌ها، تەنھا ريزه‌كه‌ی ده‌پشكنن، ئۇه به‌شه‌كه‌ چەندايه‌تییبه‌كى دیاریكراو له‌ دوو پۇلى جیاوازی كالا، به‌ يه‌كترى يه‌كسان. ئۇه‌وانه‌ له‌بىرى ده‌كه‌ن، كه‌ پاش ئۇهوى گەوره‌ی شته‌ جیاوازه‌كان ده‌هینرینه‌ هەمان يه‌كه‌، ئۇه‌وسا ده‌ه‌توانین به‌راوردیان بکه‌ین. تەنھا وه‌ك دەرپرېنگه‌لیكى هەمان يه‌كه‌، يه‌كسان دەبن و ده‌كرى بېیورین.

ئەگەر 20 مەتر كەتان=كراسيک بكا، يان=20، يان×كراس، واته‌ چەندايه‌تییبه‌كى دیاریكراو له‌ كەتان و ژماره‌یه‌كى دیاریكراو له‌ كراس، هەمان به‌هايان هەيه‌ و به‌ جۇريك هاوكیش ده‌كرین، كراس و پارچه‌ كەتانه‌كه‌، وه‌ك پیاوانه‌ی به‌ها و دوو دەرپرېنى هەمان يه‌كه‌ و دوو شتى هاو سرووشت. كەتان=كراس بناغەى هاوكیشه‌كه‌يه‌.

به‌لام به‌ يه‌كسانكردن چۇنايه‌تى دوو كالا، ناتوانن هەمان رۇل بېینن. تەنھا به‌هاى كەتانه‌كه‌ دەرده‌پرې. چۇن؟ به‌ په‌يوه‌ندیه‌كه‌ی له‌گەل كراسه‌كه‌، وه‌ك هاوكیشى يان له‌گەلیدا ده‌گۆرپیتته‌وه. له‌م په‌يوه‌ندیه‌دا، كراسه‌كه‌ ده‌بیت به‌ خاوه‌ن فۇرمى بوونى به‌ها و شتىكى به‌هادار، چۇنكه‌ تەنھا به‌و جۇره‌، وه‌ك كەتانه‌كه‌، ده‌بى به‌هەمان شت. له‌لايه‌كیتره‌وه، به‌هاى تاییه‌تى كەتانه‌كه‌ له‌ دەرپرېنىكى تاییه‌تمەندا دەرده‌كه‌وى، يان دەرپرېنىكى سەربه‌خۇ وه‌رده‌گرى، تەنھا له‌ پېويست به‌وهى وه‌ك به‌ها يان خۇی ده‌گۆرپیتته‌وه. ئۇه‌وه‌ك(بوته‌ زۇيه‌غه‌) و (فۇرماتیاتى پرۇپیل)ه، هەردووکیان دوو جه‌سته‌ی جیاوازن، به‌لام هەردووکیان له‌ يه‌ك مادده‌ی كیمیایی و پېكها‌توون- مادده‌ی كاربۇن، هیدرۇجین و ئۇكسجین- و له‌ناو هەردووکیاندا، هەمان ريزه‌یان هەيه‌ كه‌ بریتین له‌  $C_4H_8O_2$ . نیستا ئەگەر(بوته‌ سۇيه‌غه‌) و(فۇرماتیاتى پرۇپیل) له‌ هاوكیشه‌یه‌كدا دابننن يان له‌گەل يه‌كتر به‌راوردیان بکه‌ین، ئۇه‌ا له‌م په‌يوه‌نده‌دا، (فۇرماتیاتى پرۇپیل)، هەمان شت نیيه‌، تەنھا وه‌ك دەرپرېنىكىتر نه‌بى بۇ  $C_4H_8O_2$ ، واته‌ هەمان مادده‌ی هاوبه‌شى نیوانیان. هاوكیشه‌یه‌ك له‌م جۇره‌، مانای ئۇه‌ويه‌، مادده‌ كیمیاییه‌كان به‌ جیا له‌ فۇرمه‌ جه‌سته‌یبه‌كه‌یان خۇیان نیشانده‌دن.

ئەگەر بلین: هەموو كالاكان، به‌هان، تەنھا له‌ كاریكى مرۇبى پېكها‌توون، ئۇه‌ا، له‌ شیکردنه‌وه‌كه‌ماندا، كالاكانمان بۇ به‌هاى موجه‌رد، ده‌گە‌رپینینه‌وه، به‌لام هیچ شيوه‌یه‌كى به‌هاى جیاواز به‌ شيوه‌ سرووشتیبه‌كانى نادا، به‌ پېچە‌وانه‌ی په‌يوه‌ندى به‌هاى كالاىه‌ك له‌ گەل كالاىه‌كیتتر. خووره‌وشته‌كه‌ی به‌ رېگای په‌يوه‌ندیه‌كانیبه‌وه‌ له‌گەل كالاكانى تر دەرده‌كه‌وى.

بۇ نموونه، كاتى كراسه‌كه‌ وه‌ك شتىكى به‌هادار، له‌گەل كەتانه‌كه‌ يه‌كسان ده‌كرى، ئۇه‌ا، كاره‌ شاراوه‌كه‌ی ناو هەردووکیان، يه‌كسان ده‌كرى. راسته‌ به‌رگدوورى و چنننسازی دوو كاری جیاوازن، به‌لام هاوكیشكردن به‌ چنننسازی، ده‌بېه‌نیتته‌وه‌ بۇ ئاستى كاره‌كتەر هاوبه‌شه‌كه‌یان، واته‌ بۇ ئۇه‌وى كه‌ هەردووکیان مۇركى كاریكى مرۇبیان هەيه‌.

بەم ڤيگا ناراستەوخويە، دەگوتري، ھەر كە چينسازي، بەھادەچني، ھيچ نيشانەيەكي جياواز لەگەل بەرگدووري ناميني، واتە كاري پەتي مروقە. تەنھا بە دەربيريني ھاوھيزي بۆ كالا جوربەجورەكان، كارەكتەرە تايبەتەكاني كاري بەرھەمھيناني بەھاكەيان، دەرەخا، بەلام ئەو بەس نيه بۆ دەربيريني مۆركي چۆنايەتي كار كە بەھاي پارچە كەتەنەكە پيكدەھيني. بۆ ئەوھي بەھاي كەتەنەكە وەك كاريكي مرويي دەربيرين، دەبي شيوھي "ماددەيەك" وەربگري. بەم شيوھيە، ئەو مەرجانە كە دەبي لەبەردەستدا بن، بۆ دەربيرين لە بەھاي پارچە كەتەنەكە، وا دەرەكەوي وەك بليي لە گەل خويدا ناكۆكە و لەھەمان كاتدا، لەگەل كالا يەكي تر، ھاوبەشە. ئەم مەسەلەيە پيشتر شيكردووتەو.

لە پەيوەندي بەھاي كەتەنەكە، كراسەكە وەك چۆنايەتي، ھاوكيشە و وەك شت، ھەمان سرووشتيان ھەيە، چونكە بەھايە. بەلام كراسەكە (جەستەي خودي كراسەكە) تەنھا بەھاي بەكارھيناني پەتي نييە. كراسەكە، وەك پارچە كەتەنەكە، دەربيريني ھيچ بەھايەك نييە. بەم شيوھيە، لە پەيوەندي بەھاي پارچە كەتەنەكە، مانايەكي زياتري ھەيە لە ماناكەي دەرەوي ئەم پەيوەندييە، ھەروا كەسايەتييەكي گرنگ لەناو كراسيەك خاوەن مەرگەليەك، نيشانەيە بۆ پەيەيەكي بەرز و بي كەلك دەبي، ئەگەر ئەو مەرجانەي تيبدا نەبي.

لە بەرھەمھيناني كراسەكە، ھيزيكي مرويي بەشيوھيەكي تايبەتي بەكارھاتووە. كەواتە، ھيزيكي مرويي تيبدا كەلەكەي كردووە. ئەم تيروانينەو دەبينين كراسەكە ھەنگري بەھايە، گەرچي بوارمان پينادا، لە دووتوي پەتە ناسكەكاننيەو، گەر زور شريش بن، بچينە ناو ئەو تايبەتمەنديتيەو؛ و لە پەيوەند بە بەھاي پارچە كەتەنەكەشەو، مانايەكيتري نييە. سەرەراي ديمەنە رازاوە دەرەكيبەكەي، پارچە كەتەنەكە، ناسياوي لەگەل برادەرە رووحييە پر بەھاكەي پەيداكرد. ئەمە لايەني ئيفلاتوني مەسەلەكەيە. لەراستيدا، كراسەكە ھەرگيز ناتواني لە پەيوەندييە دەرەكيبەكانيدا نوينەرايەتي بەھا بكات، بەبي ئەوھي بەھا لە ھەمان كاتدا، كراسەكە ئامادە بكات. بەم شيوھيە، تاكي (A) ناتواني بەنيسبەت تاكي (B) وەك خاوەن شكۆ ھەئسوگەوت بكات، بەبي ئەوھي بۆ (A) شكۆداريتي و جەستەكەي لەلایەن (B) يەوھ قبوولنەكري و ليرەوھ سيما و پرچ و شتەكانيتر كە ھەر جاريەك باوكي گەل، دەيانگۆردريت.

لە پەيوەندي بەھادا، كە تيبدا، كراسەكە ھاوريژەيي لەگەل پارچە كەتەنەكە، درووست دەكات، شيوھي كراسەكە گەشەدەكات بۆ شيوھي بەھاي پارچە كەتەنەكە، يان بە بەھاي بەكارھيناني كراسەكە، پارچە كەتەنەكە دەرەبيري و پارچە كەتەنەكە بەوھي كە بەھاي بەكارھينانە، شتيكي ھەستپيكرای جياوازە لە كراسەكە؛ بەوھي كە بەھايە، شتيكي يەكسانە بە كراسەكە و ھەمان رووخساري ھەيە، وەك پيشتر بە رووني ھاوريژەيي كراس و پارچە كەتەنەكەمان سەلماند. بووني بەھاكەي لە يەكسانبووني لەگەل كراسەكە دەرەكەوي، وەك يەكساني سرووشتي كاوريانەي مسيحييەكانە لەگەل مەري خودا.

وەك دەبينين، ئەوھي شيكردنەوھي بەھاي كالا پيي گوتين پيشتر، خودي پارچە كەتەنەكە پيمان دەلي، ئەو كاتەوھ خوي لە ناستي كالا يەكي تر (كراس)ەكە دەبين، ئەوھ نەبي بيروباوھري خوي تەنھا بەو زمانە دەرەبيري كە دەيزاني، واتە زمانی كالا. بۆ ئەوھي بلي كار لەناو تايبەتمەدي كاري پەتي مروقە و بەھاي خوي درووستدەكات، دەلي، كراسەكە يەكسانە بە من، كەواتە بەھايە و لە ھەمان كار پيگھاتووە كە خويشي پيگھيناوھ. بۆ ئەوھي بلي، حەقيقەتي شكۆداري بەھاكەم جياوازە لە جەستە جوانە ريشائييەكەم، دەلي، بەھا لە كراسەكە دەچي، بۆيە لە خوي دەچي وەك شتيكي بەھادا، وەك چۆن ھيلكەيەك لە ھيلكەيەكيتر دەچي. لە لایەلای ئەوانەوھ، با تيبني ئەوھش بکەين كە زمانی كالا، بيچگە لە زمانی عبری، زياد يان كەم، زور زاراوھي درووستي

تربش دزمانی. بۇ نموونه، ووشەي(Wertsein)ى ئەئمانى، بە وینەیهکی مانای کانتز ددهدېرى له ووشەي کاتی رۇمانی (valere, valer, valoir)، به شیوهیهک که یهکسانکردنی کالای B ی له گهل کالای A، دهرپرینیکی تاییه ته به به های کالای A.

به گویره ی په یوهندی به ها، شیوهی سرووشتی کالای (B)، شیوهی به های کالای (A) دهگری، یان جهسته ی کالای (B) ده بیته ناوینیه به ها بۇ کالای (A)<sup>3</sup>. به و شیوهیه که کالای (A) خوی به کالای (B) وهک جهسته ی به ها دهبه ستیته وه و وهک (مه تریاتوری) کاری مرویی، به های به کارهینانی کالای (B) دهکا به (مه تریاتوری) دهرپرینی به های خوی. به های کالای (A) به و شیوهیه به به های به کارهینانی کالای (B) دهرپرین، ده بی به خاوه نی فۆرمی ریژهیی به ها.

### ب- دیاریکردنی چەندایه تی فۆرمی ریژهیی به ها

ده بی هەر کالایهک به خوی به هاکی دهرپریری، ئەوه چەندایه تی شتیکی سوودمه نده، بۇ نموونه، 15 کیلو گهنم، 100 فوند قاوه و هتد... ئەم بره کالایه، چەندایه تیییهکی دیاریکراو له کاری مرویی له هه ناویدا هه یه. که واته شیوهی به ها، به گشتی، ته نها به ها نییه، به ئکو به هایهکی دیاریکراو یان چەندایه تیییهک له به ها، ددهدېری. له په یوهندی به های کالای (A) له گهل کالای (B)، واته پارچه که تانه که له گهل کراسه که، ته نها هاوکیشیهی چۆنایه تی کالای (B) له گهل کالای (A) رانه گه یاندووه، به ئکو ئەم په یوهندییه دا، ئەوهش راده گه یه نین که چەندایه تیییهکی دیاریکراو له (B) له گهل چەندایه تیییهکی دیاریکراو له (A) هاوکیشن.

یهکسانکردنی: 20 مه تری که تان = کراسیک، یان به های 1 کراس = 20 مه تر که تان. با ئەو کریمانیهی بکه یین که هه ردوو کالاکه به هه مان کات به ره مه دهینریت، به لām ئەم کاته له په یوهند به هه ردووکیانه وه، ده گۆریت، به گۆرینی ئەو هیزی کاره که به ره مه میان دهینیت. ده با نیستا کارتیکردنی ئەو جوړه گۆرینانه له سه ر دهرپرینی ریژهیی پیواندنی بری به ها له نزیکه وه، تاوتوی بکه یین.

1- ئەگەر به های که تانه که، بگۆردریت، و چەندایه تی دیاریکراوی به های کراسه که، به جیگری مایه وه و کاتی پیویست بۇ به ره مه هینانی دووبه رابه ر بووه، بۇ نموونه به هو ی که موکوری ناله باری ئەو زه مینه ی که تانی لی پوووه، ئەو کاته به هاکی زیاد ده بی. له بری ئەوه ی 20 مه تری که تان = کراسیک، ئەو کات، 20 مه تری که تان = دوو کراس، چونکه نیستا کراسیک نیوه ی چەندایه تی کاری تییدا هه یه. به لām ئەگەر کاتی پیویست بۇ به ره مه هینانی پارچه که تانه که، که م بووه وه بۇ نیوه ی چەندایه تیییه که ی جارن، به هو ی باشتربوونیک له بارودوخی که تانه که، ئەوا به هاکی به نیسه بت خویه وه، که مه ده بیته وه. ئەو کاته، 20 مه تری که تان یهکسانه به نیو کراس و له پاشاندا، به های دراوی کالای (B) به رز و نزمده بیته وه، به گویره ی به وینیه کی راسته وخۆ-بۇ به های کالای (A)، ئەگەر به های کالای (B) به نه گۆری مایه وه.

<sup>3</sup> به تیروانینیکی دیاریکراودا، مه سه له که بۇ مروف هه مان شته وهک بۇ کالا، چونکه به ریگی ناوینیه وه له دایک ده بی، نه به شیوه فه لسه فییه که ی فیخته: من منم. مروف یه که مجار وینه ی خوی له مروقیکی تر ده بینی. یه که مجار به ریگی په یوهندی له گهل مروقیکی تر وهک له خوجوویهک. به م شیوهیه، وای دیته پیشچاو که مروقه که ی تر که له گوشت و خوینه، شیوه ی هه ستییکراوی ره گزی مروقه.

2- کاتی به‌های پارچه که تانکه به نه‌گۆری مایه‌وه، به‌های کراسه‌که، ده‌گۆری. وه‌ختیک، نهم بارودوخه‌دا، کاتی پیویست بۆ به‌ره‌مه‌ینانی کراسه‌که دووبه‌رابهر ده‌بیته‌وه، بۆ نمونه به‌هوی خراپی وه‌رزی برینی خوری، نه‌وسا، نه‌بری نه‌وهی 20 مه‌تر که‌تان، به‌ کراسیک به‌کسان بی، به‌ نیو کراس به‌کسان ده‌بی. به‌ پیچه‌وانه‌یشه‌وه، نه‌گهر به‌های کراسه‌که بۆ نیوهی کم بووه‌وه، نه‌وسا، به‌های 20 مه‌تر نه‌ که‌تان، هاوکیش ده‌بی نه‌گهل 2 کراس. کاتی به‌های کالای (A) به‌ نه‌گۆری ده‌مینیتته‌وه، ده‌بینین نه‌و به‌ها ریژه‌بیه که نه‌ کالای (B) دا دریده‌بری، به‌رز و نزم ده‌بی، به‌ به‌ پیچه‌وانه‌یشه‌وه بۆ گۆرانی به‌های (B). نه‌گهر به‌راوردیک بکه‌ین نه‌نیوان حائه‌ته جوربه‌جوره‌کانی هر دوو کالاکه، به‌روونی ده‌بینین که خودی گۆرنگارییه‌که نه‌ به‌های ریژه‌بی ده‌کری به‌هۆگه‌لی دژ به‌ به‌که‌وه نه‌جامگر بی. به‌و شیویه، هاوکیشی: 20 مه‌تر که‌تان ده‌کاته کراسیک، ده‌بی به‌ 20 مه‌تر که‌تان ده‌کاته دوو کراس، نه‌وش نه‌بهر نه‌وهی یان به‌های پارچه که تانکه دووبه‌رابهر بووه، یان نه‌بهر نه‌وهی به‌های کراسه‌که بۆ نیوهی که‌مبووه‌ته‌وه و 20 مه‌تر که‌تان به‌کسانه به‌ نیو کراس، یان نه‌بهر نه‌وهی به‌های پارچه که تانکه بۆ نیوهی کم ده‌بیته‌وه، و به‌های کراسه‌که ده‌بی به‌ دوو به‌رابهر.

3- نه‌گهر چه‌ندایه‌تی کاری پیویست بۆ به‌ره‌مه‌ینانی پارچه که‌تان و کراسه‌که، به‌ هه‌مان ناراسته و نه‌ هه‌مان کات و به‌هه‌مان ریژه گۆران، نهم حائه‌ته‌دا، گهر ههر گۆرانکارییه‌کیش نه‌ به‌هاکه‌یان رووبدا، نه‌وا وه‌ک جاران، 20 مه‌تر که‌تان ههر به‌کسان ده‌بی به‌ کراسیک. نیمه نهم گۆرانکارییه‌انه نه‌ به‌راوردکردن نه‌نیوان نهم نه‌گهل کالایه‌کی سیه‌م که به‌هاکه‌ی به‌ نه‌گۆری ده‌مینیتته‌وه، ده‌دۆزینه‌وه. نه‌گهر به‌های هه‌موو کالاکان نه‌ هه‌مان کات و به‌هه‌مان ریژه زیاد و کم بکه‌ن، نه‌وا هیچ گۆرانکارییه‌ک به‌سهر به‌ها ریژه‌بیه‌که‌ی نایه‌ت. نه‌ داها‌توودا، زیاتر ناشنا ده‌بین به‌ گۆرینی راسته‌قینه‌ی به‌هاکانی نه‌وهی که، نه‌ هه‌مان ماوهی کاتی کارکردندا، نه‌ جاران زیاتر چه‌ندایه‌تییه‌کی زیاترمان پیده‌دا.

4- نه‌وانه‌یه، کاتی پیویست بۆ به‌ره‌مه‌ینانی پارچه که‌تان و کراسه‌که و به‌هاکه‌یان، نه‌ یه‌ک کات و به‌ هه‌مان ناراسته‌دا، بگۆری، به‌لام به‌ پله‌یه‌کی جیاواز یان به‌ دوو ناراسته‌ی دژ به‌یه‌ک... هتد. کارتیکردنی ههر پیکهاتیکی له‌بار بۆ نهم جوره نه‌ به‌های ریژه‌بی کالای، به‌ به‌کاره‌ینانی ساکارانه‌ی حائه‌تی 1 و 2 و 3 ده‌ژمیردی.

وه‌ک ده‌بینین، گۆرانکارییه‌ واقیعییه‌کان نه‌ پیوانی به‌ها به‌ روونی و به‌ وینه‌یه‌کی ته‌واو نه‌ ده‌برینه‌ ریژه‌بیه‌که‌یدا، به‌ریه‌رچ ناداته‌وه. به‌های ریژه‌بی ههر کالایه‌ک ده‌کری بگۆری، گهرچی به‌هاکه‌ی به‌ نه‌گۆراویش به‌مینیتته‌وه؛ و ده‌کری به‌ نه‌گۆراویش به‌مینیتته‌وه، گهر به‌هاکه‌ی گۆرا و نه‌ داویدا، ره‌نگه هه‌ندی گۆرانکاری نه‌ چه‌ندایه‌تی به‌ها‌دا هه‌بی، و نه‌ ده‌برینه‌ ریژه‌بیه‌که‌ی، نه‌ هه‌مان کاتدا بکری، به‌بی نه‌وهی ده‌قاوده‌ق هاویه‌ک بن.

### 3- شیوه‌ی هاوکیش

وهك پيشتر بينيمان: نهوى كه كالای (A)، واته كه تانه كه، به هاكهی به بهاى به كارهيئانى جوراوجورى (B)، واته كراسه دهردهبرى، بهوى، وینه كهی له بهاى دووه مه كه یدا، به شیوهیه كهی تاییه تی به ها، دهكیشی و نهوه به هاكهی به تی، بهوى هاوكیشه كهی به تی. پارچه كراسه كه، موركه تاییه تییه كهی خوی له بهاها به ریژهی هاوكیشبوون، له كالایه كیتتر، دهردهبرى، واته كراسه كه وهك خوی، به شیوه جهستییه كهی. كه واته، كه تانه كه، هاوكیشی خوی له گهل شتیكى تر دهردهبرى، بهو هویه كه كالایه كهی تر (كراس) هكه، راسته وخو له گهل یدا دهگوردی. هه موو كالاکان، بهو مانایه كه بهان، دهربرینی یه كسانن بو خودی یه كه یه كه، نهوهش كاری مروییه وهكری له گهل یه كتریان ئالوگوریان پیبكریت، كه واته ههر لهو كاته وه كه شیوهیه كهی وهردهگری، وهك به ها پيشانیهدا و دهكری له گهل كالایه كیتتر بگوردی نه وه.

ئه گهر جوره كالایه كه وهك كراس هاوكیشی جوره كالایه كهی تر بی وهك كه تان، خهسله ته تاییه تمه ندییه كانی یه كتر وهرده گرنو، دهكری یه كسهر له له گهل یدا بگوردی نه وه، نهوا بری ریژهی گوردی نه وه كه یان، ههرگیز دیاری ناكری. دیاری كردنی چه ندایه تی پارچه كراسه كه، بهنده به چه ندایه تی به هاكهی به وه، كاتی كراسه كه، وهك هاوكیشیك، له په یوه ندی به بهاى نه گوره وه، هاوچه شن ده بی، و پارچه كه تانه كه وهك به هاكهی كه ریژهی، یان ئه گهر مه سه له كه وهرگیی نه وه، نهوا ریژهی گوردی نه وه كهی، وهك خوی ده میئیه وه. چه ندایه تی بهاى تاییه تی به ههردوو كالاکه، و پیوانیان به بهراورد كردنیان به ماوهی پیویست بو به ره مه یئیان، دهقاودهق، راده دیاری كردنیكى سه ره خویه له شیوهی به ها.

بو نمونه: 40 مهتری كه تان یه كسانه به چی؟ به دوو كراس، له بهر نهوهی لیهدا، جورى كالاکه رولی یه كسان دهگپری و بهاى به كارهيئانى كراسه كه له ئاستیدا، وهك جهستهی به ها داده نریت، لیهدا چه ندایه تییه كهی دیاری كراو له كراسه كه به سه بو نهوهی چه ندایه تی به هاى ناو پارچه كه تانه كه، دهربرین.

له بهر نهو هویه، دوو كراس دهتوانن گه وره یی به هاى 40 مهتر كه تان یان هه بی، به لام گه وره یی به هاكهی یان ههرگیز ناتوانن گه وره یی به هاى كراسه كه دهربرین. تیبینی رووكه شییه نه وه راستییه بكه ین كه یه كسانی له هاوكیشی به هادا، ته نها له فورمی چه ندایه تییه كهی سادهی شتیكه وه، ده بییت به خاوهن به هاى به كارهيئان، وایكرد، بایلی و نهو زانا ئابوو ریسانه ی له پیش و پاشییه وه هاتوون، كه له دهربرینی به هادا، ته نها په یوه ندیه چه ندایه تییه كه یان بینیه، به هه له دا بچن، چونكه فورمی هاوكیشی كالایه كه، هیج چونا یه تییه كهی به هاكهی، دهرنا بری.

یه كه م تاییه تمه ندی كه له سه ره نجدانی فورمی هاوكیشدا بهرچاو ده كه وییت، ئه مه یه:

به هاى به كارهيئان ده بییت به فورمی بهرجهسته كردنی دژه كهی، واته، به ها. شیوهی سرووشتی كالاکان ده بن به فورمی به هاكهی یان، به لام تیبینی كردنی به هه له تیگه یشتن به نیسه بت كالایه كه (B) له كالاکان (كراس)، گهنم، ئاسن، ته نها له سنووری په یوه ندی كالادا رووده دا، كه كالای تریش A (كه تان... هتد) له ناودا هه یه و ته نها له ناو ئه م په یوه ندییه دا. هیج كالایه كه له په یوه ندی به خوی، خوی ناكیشی، بویه ده بی، له په یوه ندی به كالایه كیتتر وهك هاوكیشه كهی یان رووكه شی سرووشتی كالایه كیتتر، بكا به فورمی به هاى خوی.

ئیمه نمونه یه كه ده میئیه وه بو پیوانی كالاکان جیهه جی بكری، بهو مانایه كه ماددهن، واته بهوى به هاى به كارهيئانن، تا راسته وخو، هه موو نهو شتانه ی ئامازه مان پیكردوون، بیانخه ینه بهرچاوی خوینه ران. له بهر نهوهی قه ند، جهسته یه، شتیكه، قورسایى هه یه، ههر له بهر نهوه یشه، كیشه ی هه یه، به لام مروفا ناتوانی

كيشهكەى بىيىنى يان ھەستى پى بكا. ئىستا پارچەى ئاسن بە كيشەى جياواز وەردەگىرن. ئەگەر تەماشى شىۋەى سرووشتى خودى ئاسنەكان بگەين، دەبىينىن وەك قەندەكە، كەمتر فۇرمى قورسايىبەكەى دەردەخات. بۇ ئەۋەى قورسايىبەكەى بزىنن، ئە پەۋەندىبەكەى كيشاندا ئەبەرامبەر ئاسنەكە دايدەنننن. ئەم پەيۋەندىبەكە، ئاسنەكە تەنھا جەستەبەكە وەك قورسايى. چەندايەتى ئاسنەكە كە بۇ ھەككيشانى قورسايى شەكرەكە بەكارھىنراۋە، ئە ئاستىدا، تەنھا وەك قورسايىبەكە، نوينەرايەتى جەستەى شەكرەكە دەكا، واتە فۇرمى دەرختنى قورسايى. ئاسنەكە تەنھا ئەناو ئەم پەيۋەندىبەكە، كە تىيدا دەمانەۋەى قورسايى شەكرەكە يان قورسايى ھەر جەستەبەكەىتر، دەرېخەين. ئەگەر ھەردووكيان قورس نەبوون، ھىچ جۇرە پەيۋەندىبەكە ئەنيۋاناندا دروست نابى و ھىچ يەككەيان ناتوانى بىى بە دەرېرى قورسايى بەرامبەرەكەى. دەبا ھەردووكيان بىخەينە سەر تەرازوۋىبەكە، دەبىينن، بەراستى ھەردووكيان ھەمان قورسايىيان ھەبە، بۇبە بە رېژەبەكە ديارىكراۋ، يەك كيشيان ھەبە. ھەر چۇن جەستەى ئاسنەكە، وەك پىۋەرى كيشان ئە ئاستى شەكرەكە تەنھا قورسايىبە، بە شىۋەبەش، ئە دەرېرىنمان بۇ بەھا، جەستەى كراسەكە ئە ئاستى كەتانەكە، تەنھا وەك بەھا، نوينەرايەتى دەكا.

لېرەدا شوبھاندىنەكەمان رادەگىرن. ئە دەرېرىنى كيشى شەكرەكە، ئاسنەكە، سىفەتېكى سرووشتى ھاۋبەش ئە نىۋ ھەردوۋ جەستەكە دەبىنى كە قورسايىبەكەيانە، ئە كاتىكدا، كراسەكە ئە دەرېرىنى بەھاى كەتانەكەدا، سىفەتېكى بانسرووشتى ھەردوۋ شتەكە نوينەرايەتى دەكا، ئەۋەش بەھاكەيانە كە شتېكى كۆمەلەبەكە تەتېبە.

ئەو كاتەى فۇرمى بەھاى رېژەبەى كالابەك،(بۇ نەۋنە) بەبارەى پارچە كەتانەكە، بوونى بەھاكەى وەك شتېك ئە جەستەكەى و، خەسلەتەكەى بەشىۋەبەكەى جۇراۋجۇر،(بۇ نەۋنە) وەك شتېكى ھاۋرەنگى كراسەكەبە، ئەۋا ئەۋ دەرېرىنە بەخۇى پىمان دەلى كە وا پەيۋەندىبەكەى كۆمەلەبەكەى ئەناو خۇيدا شاردۇتەۋە. ئە شىۋەى يەكساندا، بە پىچەۋانەۋە رۇدەدەن. ئەناو خودى خۇيدا ھەبە كە جەستەى كالابەكە وەك كراسەكە، بەھاكەى دەردەبېرى و ئە پاشاندا، ئە سرووشتەۋە، فۇرمى بەھاى ھەبە. ئەمە تەنھا ئەناو پەيۋەندى بەھادا دروستە، واتە ئە پەيۋەندى پارچە كەتانەكە ئەگەل كراسەكە وەك ھاۋكيشى يەكتر<sup>4</sup>. بەلام تايىبە تەمەندىبەكەنى شتېك، ئەك ھەر تەنھا ئە پەيۋەندىبە دەركەبەكەنى ئە گەل شتەكانىتر سەرچاۋە ناگرى، بەلكو ئەم پەيۋەندىبەكە، زىاتر خۇى دووپات دەكاتەۋە، كراسەكە، وەك فۇرمى يەكسانىبەكەى دەردەكەۋى، تايىبە تەمەندىبەكەنى گۆرپنەۋەى زىاتر وەك تايىبە تەمەندىبەكەنى قورسايىبەكەى يان بە گەرمى راگرتن ئە سرووشتەۋە ۋەرىگرتەۋە. ئەمە نەينى لايەنى فۇرمى ھاۋكيشەكەبە كە ئەۋ كاتە ئە تىروانىنى نابوورى سىياسىي خاۋى بۇرژوا، دەدا، كاتى ئەم فۇرمە ئە ئاستىدا بە تەۋاۋەتى وەك دراۋ دەردەكەۋى. پاشان دەگەرې بەدۋاى ئەۋەى كارەكتەرە سىجراۋىبەكەى ئالتون و زىۋ بەۋە لابتات و بە رىياكارىبەكەۋە، كالابەكەى كەمتر ئە پىش چاۋ، دەبىرسكيتەۋە؛ بە خۇشگوزەرانىبەكەى بەردەۋام، كەتەلۇكى ھەموۋ ئەۋ كالانە دەھىنى كە كاتى خۇى رۇلى ھاۋكيشيان دەبىنى. بە خۇيشى نازانى كە ساكارترىن دەرېرىنى بەھا، وەك 20مەتر كەتان=كراسىك، نەينى فۇرمى ھاۋكيشەكان، چارەسەردەكا.

تايىبە تەمەندى دوۋەمەى شىۋەى ھاۋكيش:

<sup>4</sup>/ ئەمە ئە رەۋتېكى تىرى ھزرىشدا، رۇدەدا، بۇ نەۋنە، ئەۋ پىاۋە پاشايە، چۈنكە خەلكىتر خۇيان وەك رەشۋوروت ئەتەكىدا ھەئسوۋكەوت دەكەن و بە پىچەۋانەشەۋە، ئەۋ بىروايەدان كە رەشۋوروتن، چۈنكە ئەۋ پاشايە.

کاری هستیاری، دهبی به شیوهی بهرجهستهکردنی ناکوکییهکهی، واته، کاری مرویی په تی.

جهستهی ههر کالایهک که خزمهت به هاوکیشان دهکا، ههمیشه وهک هاوکیشک نوینهرایهتی کاری مرویی په تی دهکا و ههمیشه بهرهمی کاریکی تاییهت، هستییکراو و سوودمهنده. ئەم کاره هستییکراوه، دهبی به دهرپری کاری مرویی په تی. (بۆ نموونه)، کاتی کراسهکه، بهرجهستهیهکی سادهیه، ئەوا کاری بهرگدووورکه بهرجهستهبووهکهی ناوی، ههر ههمان شیوه سادهکهی بۆ بهرجهستهکردنی کاری په تی. له دهرپریی بههای کهتانهکه، به کراسهکه دهردهپری، سوودمندی کاری بهرگدوووری لهوهدا نییه که بهرگ بهرهمدههینی، وهک ئەلمانەکان دهلین(مروفا درووستدهکات)، بهنکو لهوویه، جهستهیهک درووستدهکات، لهبهرچاوه، بههای ههیه و نموونهیهکی جیاواز نییه له کاره به ئەنجامدراوهکهی ناو بههای پارچه کهتانهکه. بۆ نهوهی کاری بهرگدوووریهکه ناوینهی بهها درووستبکات، دهبی بهرگدووورکه وینهی خوی له ناوینهکهدا بهرپهچ نه داتهوه، بهنکو تاییه تمه ندییه موجهردهکهی که بوونی کاریکی مروییه.

شیوهی چالاکي بهرهمهینرانه وهک چنن و درووستکردنی بهرگ، پیوستییان به هیزی کاری مروییه و ههروکیان تاییه تمه ندی هاوبهشی نیوانیان ههیه که بریتییه له کاری مرویی و لهههندی حالتهدا، (بۆ نموونه) له بهرهمهینانی بههادا، دهبی تهنها بهم تیروانینه، رهچاویان بکری. لیهدا هیچ شتیکی شارهو نییه، بهلام له دهرپریی بههای کالادا، مهسهلهکه به پیچهوانهوهیه. بۆ نموونه، ئەگهر بمانهوی بلین، چنن له شیوه کونکریتییهکهی نا، بهنکو له تاییه تمه ندییه گشتییهکانی وهک کاریکی مرویی که بههای پارچه کهتانهکه درووستدهکات، له بهرامبهریدا، بهرگدوووری که کاریکی کونکریتییه و هاوکیشی پارچه کهتانهکه بهرهمدههینی و فورمیکی موجهرده، تییدا کاری مرویی بهرجهستهبووهو له بهرامبهریدا دادهنری.

تاییه تمه ندی سیههمی شیوهی هاوکیش:

کاری بهرگدوووری که هاوکیش بهرهمدههینی، تهنها دهرپرییکی یهگرتوووه بۆ کاری مرویی و خاوهن فورمیکی یهکسانه لهگهل ئەو کارانه که له ناو کهتانهکهدا شارداراوهتهوه، بویه، گهر کاری تاییهتیش بی، وهک ههر کاریکی بهرهمهینرانهی کالای، کاریکه، شیوهی راستهوخوی کومه لایهتی ههیه. له بهر ئەم هویه، له بهرهمهیکدا جیهه جی دهبی و دهکری یهکسهه لهگهل کالایهکیتر، بگوردیتهوه.

ههردوو تاییه تمه ندییهکانی شیوهی هاوکیش، که له کوتاییدا پشکینراوه، بۆ تیگه یشتن ناسانتردهبن، ئەگهر بگهین به ناستی ئەو بیرمهنده مهزنه که یهکهه کهس بووه، شیوهی بههای شیکردوووتهوه، و شیکاریی زور شتی تریشی کردوووه، وهک فورمی بیرکردنهوه، فورمی کومه لگا و فورمی سرووشت. مهبهستمان لهو بیرمهنده، نه رستویه. نه رستو بهروونی دهلی که فورمی دراوی کالای، تهنها دریژهی په رهسه ندنی شیوهی بههای سادهیه، واته، دهرپریی بههای کالایهک له ههر کالایهکیتری دیاریکراو، چونکه دهلی: ((هاوکیشهی 5خه وگه = 1خانوو، جیاواز نییه له هاوکیشهی 5خه وگه = نهوهنده و نهوهند دراو))

ههروا پیی وایه، په یوهندی بهها، که دهرپریی بههای تییدایه، به خوی ئەو مهرجهی ههیه، خانووکه لهگهل خه وگهکان، وهک چۆنایهتی یهکسان دهکرین و ئەم شته هستییکراوو جیاوازانه، بهبی نهوهی کاکلهکه بیان یهکسان بی، وهک چننایهتییهک ناکری لهگهل یهکتر بیپوین. ههروا بهخوی دهلی: (گورینهوه بهبی یهکسانی ناکری، و یهکسانی به بی هاوریژهی-تناسب-ناکری). بهلام لیهدا سلدهکاتهوه و له شیکردنهوهی بهها دهگهری

و دەلى: ((له راستيدا، ئەستەمە، پېوانى شتگە ئىكى ئەوئەندە ئىكجىاواز، ھاوړيژ بکړين، واتە چەندايە تىببە کە يان يە کسان بى. دووپاتکردنى يە کسانوونيان دەبى به ناکوک له گەل سرووشتى راستە قىنەى شتە کان، واتە، لە بەر پيداويستىبە کى عەمەلى، پەناى بۆ دەبرى))

ئەرستۆ بە خۆى پيمان دەلى، لە بەرچى لە دريژەى شىکردنە وە کانىترى، سەرنە کە و توو؛ لە کە موکورى تىگە يشتنى لە بەها. ئەو شتە يە کسانە چىبە، واتە، ئەو کاکلە ھاوبەشە کە خانوو کە بە نىسبەت خەوگە کان لە دەرپرېنى بەهاى خەوگە كاندا خۆى دەنوئى؟ ئەرستۆ دەلى: ((له واقىعدا، شتى وا بوونى نىبە)). بۆچى؟ خانوو کە لە بەرامبەر خەوگە کان، شتىكى يە کسان و ديارىکراو دەنوئى، بە ووى، شتىک لە ناو ھەردوو کياندا ھەبە. بەلام ئەو شتە چىبە؟ ئەوە کارى مرؤببە.

بەلام ئەرستۆ نەيتوانى ئەووى لە ناو خودى فۆرمى بەهاى کالای ھەموو کارە كاندا ھەبە کە ھەمان کارى مرؤببان تىدايە، بخوئىتەو، چونکە کۆمە لگای يونانى، لە سەر کارى کۆيلايەتى دامەزرا بوو و بناغە سرووشتىبە کەى نايە کسانى بوو لە نىو خەلک و ھىزى کارکردنيان. نھىنى دەرپرېنى بەها، يە کسانى و ھاوھىزى لە نىو ھەموو کارە کان چونکە کارى مرؤببان و لە بەر ئەووى کارى مرؤببان، ناکرى لى تىبگەين، تەنھا ئەو کاتە نەبى، کە بىرى يە کسانى مرؤببى، پىشوخەت، لە لايەن خەلکەو پتەو دەبى. بەلام ئەمە تەنھا ئەو کۆمە لگايە کە روودەدا، تىيدا شىووى کالای دەبى بە شىووى گشتى بۆ بەرھەمە کانى کار، واتە ئەو کاتەى کە پەيوەندى مرؤفە کان لە گەل يە کتر وەك خاوەن کالای، دەبى بە پەيوەندى کۆمە لايەتى بالادەست. بلىمەتى ئەرستۆ ئەوودا رەنگدەداتەو، کە ئەو لە دەرپرېنى بەهاى کالادا، پەيوەندى يە کسانى دۆزىو تەوود تەنھا بارودوخی مېژووى ئەو کۆمە لگايەى تىدا ژباو، نەبھىشتو، ماھىبەتى يە کسانى ئەو پەيوەندىبە، بدۆزىتەو.

## 4- کۆى فۆرمى بەهاى سادە

شىووى سادەى بەهاى کالايە ک، لە ناو پەيوەندى بەھا کە يەتى لە گەل کالای جۆراو جۆر يان لە ناو پەيوەندى گۆرپنەو ئەگەل ھەر کالايە کى تر. بەهاى کالای A وەك چۆنایە تىببە ک راستە و خۆ بە رېگای گۆرپنەووى کالای B لە گەل کالای A دەردەبى و، بەرېگای گۆرپنەووى چەندايە تىببە کى ديارىکراوى کالای B لە گەل چەندايە تىببە کى کالای A بەرامبەرە کەى، دەردەبى. بە ووشە يە کىتر: بەهاى ھەر کالايە ک دەرپرېنى سەربە خۆبە بەووى کە خۆى وەك "بەهاى گۆرپنەو" دەنوئى. ئەگەر لە دەستپىكى ئەم بەشە بە شىووى بە کى باو گوتمان: کالای بەهاى بەکارھىنان و گۆرپنەو، بەلام ئەگەر ئەو بۆچوونە دەقاودەق وەك خۆى وەرېگرېن، دەبىن ھە ئەبە. کالای بەهاى بەکارھىنانە يان شتىكى بەسوودە، ئەووش بەھايە و راستى خۆى وەك شتىكى دوولايەنە پىشاندەدا و لەو کاتەو بەھا کە لە فۆرمە سرووشتىبە کەيدا دەبى بە خاوەن فۆرمى جىاواز کە بەهاى گۆرپنەو و ھەرگىز نابى بە خاوەن ئەم شىووى، ئەگەر تەنھا وەك تاك تەماشای بکەين. ئەگەر يە کجار بەمە بزائىن، ئەوا بەدگومانى لە دەستەواژە کۆنە کەمان نامىنى و بۆ کورتکردنەو خزمە تمان دەکا.

شىکردنە وە کەمان ئەوومان بۆ دەسەلئىنى کە فۆرمى بەھا يان دەرپرېنى بەھا لە سرووشتە کە يەو سەرچاوى وەرگرتو، ئەك بە پىچە وانەو، واتە دەرپرېنى بەھا و گەورە يە کەى لە شىووى دەرپرېنى وەك بەهاى گۆرپنەو، سەرچاوى وەرگرتو. ھەروا ئەمە ئەو ھەلە بلاووى ئە نىو بازرگانە تىنۆرىستە کان و قوتابىبە دنگەرە

مؤدیږنه کانیان وهك(فیریر) و(کانیله) و نه وانیتر... و دژه کانیان له کومه ئی نه و بازرگانه گه شتیارانه که داوای گۆرینه وهی نازاد ده کهن له نمونه ی(باستیات) و شهریکه کانی. بازرگانه کان زیاده رۆیی به لایه نی چه ندایه تی دهربرینی به هاوه ده کهن و له پاشاندا به شیوه ی هاوکیشی کالاه که له بهرچاومانه وهك شیوه ی دراو؛ به پیچه وانه وه، بازرگانه مؤدیږنه کان، پالنه وانه کانی بازرگانی نازاد، که دهیانه وهی به هه موو نرخیك له کالاکانیان رزگاریان بی، ته نها لایه نی چه ندایه تی له شیوه ی ریزه یی کالاه زه قده که نه وه، که واته، به نیسه بت نه وانه وه، نه به ها و نه پیوه ری به ها هه یه له دهره وهی دهربرینیان سه بارت به په یوه ندی گۆرینه وه. له بهر نه و هویه، ته نها به پارچه کاغزی نرخی رۆژانه ی باو مامه نه ده کهن. (ماککلیود) ی سکۆتله ندی، له ئیشه که ییدا، نه و نرکه بو خوی دیاریکردوه، که تا پیی بکری، تیروانینه خه یالییه کان له شه قامی لومبارت-ستریت خاوه ن بانکه کان له نه ندن-، پاکژکاته وه و پیکه وه نانیکی سه رکه وتوانه له نیو نه و بازرگانانه ی برویان به نه فسانه یه و نه و بازرگانانه که بانگه واز بو گۆرینه وهی نازاد ده کهن. بکا.

له نزیکه وه سه رنجدانی نه وهی چۆن له ناو په یوه ندی به های کالای (B)، به های کالای (A) ده ده بری، پیشانی داین که له ناو هه مان نه م په یوه ندییه دا، فۆرمی سه رووشتی کالای (A)، ته نها شیوه ی به های به کاره یئانه و سه رووشتی به های کالای (B)، ته نها شیوه ی به های کالاه. نه وهی که له ناو کالادا خوی شاردۆته وه و دژبه ری ناوخوین، به های به کاره یئان و به هایه که روخساری دژبه ری دهره کی خویان دهنوینن، واته، به ریگی په یوه ندی له نیوان دوو کالاه، ده بی یه کیکیان ته نها به ها که ی راسته وخۆ وهك به های به کاره یئانی پیده رده بری و نه ویتیشیان له به رامبه ری، که ده بی تییدا به ها که ی پیده ربه بری، راسته خو ته نها به به های گۆرینه وه داده نری. شیوه ی به های ساده ی هه ر کالایه ک، شیوه ی ساده ی دهره وتنی نه و ناکوکییانه یه که له ناویاندا هه یه، واته ناکوکییه کانی به های به کاره یئان و به ها.

به ره می کار له هه موو بارودۆخه کومه لایه تییه کاندای، شتی سوودبه خشن، به لام ته نها له یه ک چه رخی میژووی دیاریکراودا هه یه، که به گشتی به ره می کار بو کالاه ده گۆری. دوا به داوای نه مه، له هه مان کاتدا، فۆرمی ساده ی کالاه، که کاری خه رچکراوه له فۆرمی ساده ی کالاه، که واته، په ره سه ندنی فۆرمی کالاه له گه ل په ره سه ندنی فۆرمی به ها، هاو جووت ده بن.

له یه که م تیروانیندا، که موکۆری شیوه ی به های ساده، ده بی نه م فۆرمی تووه ی زنجیره گۆرانکارییه کی تیپه راندبی، پیش نه وهی بو فۆرمی نرخی گه شه بکات.

له دهربرین له هه ر کالایه ک (B) ته نها به به های به کاره یئانه که ی کالای (A) جیاوازه و له په یوه ندی گۆرینه وه دا جیبه جیی ده کا له گه ل کالاه جیاوازه کانیتر له بری نه وهی چۆنایه تی یه کسانی چه ندایه تی هاوکیشکردنی له گه ل به ها کانی تر پیشان بدا. شیوه ی به های ریزه یی ساده ی کالایه ک، له گه ل فۆرمی هاوکیشی کالایه کیتر ده گونجی. به م شیوه یه کراسه که، له دهربرینی به های ریزه یی که تانه که، ته نها فۆرمی هاوکیشی یان فۆرمی گۆرینه وهی راسته وخۆ له په یوه ندی به تاکه شیوه ی کالای که تان دهره رده بری.

## ب- شیوه ی به های گشتی یان په ره نه ستین

20 مهتر كه تان= 1 كراس، يان = 10 فوند چاي يان= 40 فوند قاوه يان= 2 مسقال نالتون يان= نيو تون ناسن يان... هتد

### 1- شيوه پوره نه ستيني بهاي ريزه يي:

بهاي هر كالايهك، بو نمونه، بهاي پارچه كه تان، نيستا له ناو توخمى زور زه بن له جيهانى كالادا و جهسته ي هر كالايه كيتر ده بيت به ناوينه ي بهاي كه تانه كه. نم به هايه به خوي به كه مجار به شيوه يه كي راسته قينه وهك جه لاتيني به بي جياوازي كاري مرويي دهرده كه وي، چونكه نه وه ي نهو كاره ي تيذا دامه زراوه، دهرپريني ته نها وهك كاري مرويي دهنويي، كه له گهل هر كاريكي مرويتتر، يه كسانه، به بي گويدان به وه ي له ناو كامه فورمي سرووشتيه يان خوي له ناو كراس، گهنم يان ناسن و نالتون خوي به رجه سته كردوه. له بهر نم هويه، نيستا نيتر كه تانه كه به ريگاي فورمي به هاكه يه وه، ته نها له په يوه ندييه كي كومه لايه تي راناوه ستي له ناستي بهاي تاكه كالاك، به لكو له ناستي جيهانى كالا. وهك كالايهك، هاووه لاتيه كي نم جيهانه يه. له هه مان كاتدا، له ناو زنجيره ي بي كوتايي دهرپينه كانيدا نهو نيشانه يه هه يه كه بهاي كالاك له به رامبه ر فورمي تايه تي بهاي به كارهيان، واته لهو شوينه ي تيذا دهرده كه وي، وهك يه كه.

له شيوه يه كه م: 20 مهتر كه تان= 1 كراس، ده تواني راستيه كي به ريكه وتي نم دوو كالايه بي كه له په يوه ندي چه نديايه تيه كي دياريكراودا، بگورينه وه. له فورمي دووه مدا، يه كسر پيچه وانه ي نهو ره وانته به ريكه وتي، جياوازيه كي كاكله يي ده بينين و پاشكوكه ي دياريده كات. بهاي كه تانه كه وهك خوي به هه مان شيوه ده مينيتته وه نه گهر به كراس يان قاوه يان ناسن دهرپرين، به ريگاي كالايه كي بي نه ژماره وه كه كه خاوه ني جوراوجوريان هه يه. په يوه ندي به ريكه وتي خاوه ني دوو كالاي ريزه يي ده بي. نهو شمان بو دهرده كه وي كه چه نديايه تي بهاي كالاكه ناگوردرتته وه، به لكو به پيچه وانه وه، چه نديايه تي بهاي كالاكه، په يوه ندي گورينه وه كه ريكه خات.

### 2- شيوه هاوكيشي تايه ت

هر كالايهك، چا، گهنم، ناسن... هتد، وهك هاوكيشيك، جهسته ي به هايه و بهاي كه تانه كه دهرده برن. نيستا شيوه سرووشتي هر يهك لهم كالايانه، شانه شاني فورمگه ليكي زور، فورميكي هاوكيشي تايه ته. هه روا به هه مان شيوه، هه موو جوره كاريكي دياريكراو، سوودبه خش و كونكريت كه له ناو جهسته ي كالا جوربه جوره كاندا هه يه، به هه مان شيوه يه كسانه به ژماره ي فورمه جوربه جوره كاني كاري مرويه په تي و به رجه سته كاني ناويان.

### 3- كه موكوريه كاني شيوه بهاي گشتي يان پوره نه ستين:

كه موكوري يه كه م، دهرپريني ريزه يي به ها، ته واو نييه، چونكه زنجيره ي دهرپينه كاني هه رگيز كوتايان نايه ت. زنجيره كان كه هه موو به راوردنيكي به هايان تيذايه، ده تواني به ناروزوي خوي، دريژه به بازنه كاني بدا له گهل هر شيوه به هايه كي نوي، مادده ي دهرپريني نويان پي بدا. سه رباري نهو وش، هر وهك ده بي روو بدا، نه گهر نم شيوه يه (تعميم) بگه ين و به سه ر هه موو جوره كاني كالا بياده ي بگه ين، له كوتاييدا زنجيره يه كي جياواز و بي كوتايي له دهرپريني به هه مان ده سته كه وي و ژماره كاني ده بي به قهت ژماره ي كالاكاني به رده ستمان. كه موكوري شيوه ي دووه مي بهاي ريزه يي له شيوه نهو هاوكيشه كه كه هاوجوتيه تي، به رپه رچ ده داته وه. هر

وهك چۆن شېۋە سۈرۈشتى ھەر جۇرئەك ئە جۆرەكانى كالا، شېۋەيەكى ھاۋكېشى تايىت دەر دەبېرى، شانبەشانى ژمارەيەكى بى كۆتايى ئە شېۋەكانى تىرى، بەگشتى ھېچ شىكى تىر نىيە تەنھا شېۋە ھاۋكېش و وردىلە نەبى كە ھەر يەككىيان نەفى ئەۋى تىان دەكاتەۋە. بەھەمان شېۋە، جۆرى كارى سوودبەخش و ھەستىيارى ناو ھەر ھاۋكېشىك، تەنھا شېۋە تايىتە خۆى دەر دەبېرى، واتە بەرجەستەكردنى ناتەۋاۋى كارى مەۋىي. راستە ئەم كارە خاۋەن شېۋە تەۋاۋ و گشتىيە ئە بەرجەستەكردن ئە ھەموو شېۋە تايىتەيەكانى، بەلام خاۋەن ھېچ دەرکەۋەتنى فۇرمىكى يەكگرتوو نىيە.

شېۋە گشتى يان پەرەنەستىنى بەھا تەنھا ئە ناو كۆمەلى دەر بېرىنى رېژەيى سادەدا، ھەيە، يان ئە ناو ھاۋكېشە شېۋە يەكەمەكەدا ۋەك:

20 مەترى كەتان = 1 كراس

20 مەتر كەتان = 10 فوندى چا

و ھەر ھاۋكېشەيەكانى، ئە بەرامبەردا، ھەمان ئەم ھاۋكېشەيە تىيىدايە:

1 كراس = 20 مەتر كەتان

10 فوندى چا = 20 مەتر كەتان

ئە راستىدا: كاتى كەسىك كەتانەكەي ئەگەل زۇر كالاى تىر دەگۆرپتەۋە، بەھاكەي ئە زنجىرەيەك ئە كالاى تىر دەر دەبېرى، بەم شېۋەيە، ۋەك پىۋىستىيەك، خاۋەن كالاى زۇر و زەۋەنەكانى تىر، دەتوانن كالاكانىيان ئەگەل پارچە كەتانەكە بگۆرپنەۋە، بۆيە، بەھاي كالاى جۆرە جۆرەكانىيان بە ھەمان كالاى سېھەم (پارچە كەتانەكە) دەر بېرىن. كەۋاتە ئەگەر زنجىرەكە رۈۋبەرۋو يەكتر بەكىنەۋە: 20 مەتر كەتان = 1 كراس، يان دەكا 10 فوندى چا... ھتە، واتە شېۋە بەرامبەركى ئەم زنجىرەكە دەر بېرىن، ئەۋا ئەمەي خاۋەرەۋەمان دەستدەكەۋى

## ت - شېۋە گشتى بەھا

20 مەتر كەتان {

1 - مۆرکە گۆراۋەكانى شېۋە بەھا

ئىستا كالاكان بەھاي خۇيان دەردەبىرن: يەكەم، بە شىۋەيەكى سادە، چۈنكى خۇي بە يەك جۇرى كالا دەردەبىرى. دووھەم: بە يەكگرتوويى، چۈنكى لەھەمان كالا خۇي دەردەبىرى. فۇرمى بەھاكەي سادە و ھاوبەشە، بۇيە گشتيشە.

ھەردوو شىۋەي 1و2 نەياندەتوانى بگەن بە دەربىرن لە بەھاي كالا يەك، تەنھا بەھوي دوو شتى جياوازن لە بەھاي تايبەتى بەكارھىنانيان يان لە ماھىيەتى تايبەتى.

شىۋەي يەكەم ئەم جۇرە ھاوكيشەيەمان بەدەستەو دەدەن، وەك: 1كراس=20مەتر كەتان. 10ليرە چا=نيو تۇن ئاسن...ھتد.

بەھاي كراسەكە وەك ھاوكيشى كەتانەكە و بەھاي چايەكە وەك ھاوكيشى ئاسنەكە. بەلام ئەم دەربىرناھ لە بەھاي كراس و چايەكە، وەك جياوازي كەتانەكە لەگەل ئاسنەكە، بەخۇشيان لە يەكترى جياوازن. ئەم فۇرمە لە چالايى پراكتىكى دەرناكەوي، تەنھا لە سەردەمى سەرەتاييدا، ئەو كاتە كە بەرھەمەكانى كاردن بەرپىگاي رېكەوت و بەھلى گۆرپنەو، بۇ كالا دەگۇرا.

ئەم چەند دىرە وازح نىيە لە دەكە ئىنگىليزىيەكەدا بەم شىۋەيەيە: فۇرمى دووھەمى B كۆكتەر لە يەكەمەكە جياوازي دەكات لە نيوان بەھاي كالا يەك و بەھاي بەكارھىناني خۇيدا، ئىستا بەھاي كراسەكە دژوار ديارە لەبەرامبەر ھەموو شىۋە سروسشەيەكانى خۇيدا، لە تەواوي دەربىرپنەكانى كە ھاوشىۋەيە لەگەل كەتان و چايەكە و ئاسنەكە و بەكورتى لەگەل ھەموو شتىك بىجگە لە خۇي. لەلايەكى ترەو ھەر جۇرە دەربىرنىكى گشتى بەھاي ھەر كالا يەك بە شىۋەيەكى راستەوخۇ مەھال كدو، چۈنكى لە دەربىرنى بەھاي كالا يەك، ھەموو كالاكانى تر تەنھا لە شىۋەيەكى يەكسان لە بەھادا دەردەكەون. بەم شىۋەيە فۇرمى بەھاي گەشەكردو، ئەو كاتەو دەردەكەوي كە بەرھەمى كاريك ئالوگۇرى پىدەكرى، بۇنمۇنە مەرۇمالات، لەبەرامبەر كالا يەكترى جياوازن، ئەك بەرپىگاي ھەلاواردن، بەئكو وەك عادەت.

ھەردوو شىۋە رابردووكە، بەھاي كالا يەك دەردەبىرن، چ وەك تاقە كالا يەكى فرەچەش يان بە زنجىرەيەكى زۇر لە كالاى تر. مەسەلەكە ھەر جاريك، گەر بە دروستى دەربىرپن، مەسەلەيەكى تايبەتە بۇ ھەر كالا يەك بەتاقى تەنھا. ئەم مەسەلەيە لە يەك كاتدا، ھەلدەستى بەھوي كالا، شىۋەي بەھا وەربىگرى و، بەم ئەنجامە دەكات بە بى دەستىۋەردانى كالاكانى تر. لەبەرامبەر ئەم يارىيەدا، رۇئىكى پاسىقى(سەلبى) ھاوكيشىيە. لە دژيدا، فۇرمى گشتى بەھا، تەنھا وەك كاريكى ھاوبەشى جىھانى كالا دروست دەبى و ئەو كاتە دەربىرنى گشتى بەھا وەردەگرى، چۈنكى كالاكانى تر، لەھەمان كاتدا بەھاكاني خۇيان لەھەمان ھاوكيشەدا دەردەبىرن و ھەر جۇرە كالا يەكى نوي، خۇي پيشانېدا، دەبى بەھەمان كار ھەستى. ھەروا ئەو شەمان بەرچاۋ دەكەوي، كە كالاكان لە تىروانىنى بەھاو، شتى كۆمەلايەتى پەتىن، ناتوانى بىبى بە دەربىرى ئەم سىفەتە كۆمەلايەتتە، تەنھا بەرپىگاي زنجىرەيەكەو، لەھەموو پەيوەندىيەكانى گۆرپنەو پىكھاتىبى و دەبى فۇرمى كالا وەك فۇرمىكى كۆمەلايەتى دانى پىبانرىت.

شىۋەي سروسشتى بەھا، كە دەبى بە ھاوكيشى ھاوبەشى كەتانەكە، بوو بە شىۋەي رەسمى بەھاكان. بەم شىۋەيە كالاكان لە ئاستى يەكتر ئەك تەنھا ھاوكيشى چۇنايەتتەيان دەردەخەن، بەئكو ھەروا جياوازي چەندايەتتەيشيان لە بەھا دەردەخەن. چەندايەتى ئەو بەھايانەي پيشاندەردىن كە ئەو دەچن لە يەك ئاۋىنەدا دەركەون كە كەتانەكەيە و ھەر يەككىيان ئەوي تريان بەرچەردەداتەو تەو، بۇ نمۇنە، 10فوندا چا=20مەتر كەتان و

40 فوند قاوه، يان 40 فوند قاوه = 20 مهتر كه تان، كه واته، 10 فوند چا = 40 فوند قاوه. يان له 1 فوند قاوه، ته نها يهك له سهر چواری ماددهی به های کاری تیدایه له وهی كه له ناو 1 فوند چایه كه هه یه. شیوهی گشتی به های ریژهیی جیهانی کالآ، له و کالآ هاوکیشه ی لیی دوور خراوه ته وه، پارچه كه تانه كه، مۆرکی هاوکیشی گشتی وهرده گری. نیستا ده تانین كه تانه كه ده سته جی له گهل کالآ کانی تر بگۆرینه وه، چونكه شیوه سرووشتییه كه ی له هه مان کاتدا شیوه کۆمه لایه تییبه كه یه. کاری چینی سازی، له و کاره یه كه پارچه كه تانه كه درووسته دکات و به م ریگایه وه، مۆرکی کاری کۆمه لایه تی و شیوه یه کانیگری به کالآ کانیتر، په ی داده کا. له و هاوکیشه بی له ژمارانه كه له شیوه ی گشتی به های پیکهاتووه، یه گرتن له نیوان له و کاره ی له ناو پارچه كه تانه كه جیه جیکراوه و له و کارانه ی وا له ناو کالآ کانیتر خه رجکراون و دوابه دوا یه کتر به راورد ده کرین و کاری ناو پرۆسه ی پارچه كه تانه كه ده کهن، له و شیوه گشتیه یه كه تیدایا کاری مړوی به رجه سته بووه. به م شیوه یه، کاری نه نجامداری ناو به های کالآ کان ته نها نابی به دربرپکی سه لبی به وهی کاریکی موجه رده و شیوه هه ستیارییه كه ی و تاییه تمه ندییه سوودبه خشیه کانی کاری راسته قینه له ناویان وون ده بی، چونكه سرووشته نیجاییه كه ی به روونی ناواخنی دووپاتده کاته وه. شیوه ی گشتی به ها، هه لگه رانه وهی هه موو کاره واقعییه کانه بو مۆرکه هاوبه شه كه ی كه کاری مړوییه و به وهی خه رجکردنی خودی هیزی کاری مړوییه.

فۆرمی به های گشتی به گویره ی خودی پیکهاته کانییه وه پيشانماند ددا كه دربرپ کۆمه لایه تیه بو جیهانی کالآ و نه وه شمان بو درده خا كه له ناو له م جیهانه دا، کاره کته ری گشتی مړوی کار، مۆرکی کۆمه لایه تی تاییه تمه ندی پیکده هیینی.

## 2- په یوه ندی گه شه کردن له نیوان شیوه ی به های ریژهیی و شیوه ی هاوکیش

پله ی گه شه کردن شیوه ی به های ریژهیی هاووته به پله ی گه شه کردن شیوه ی هاوکیش، به لآم ده بی له وه مان له بیر نه چیت كه گه شه سندن شیوه ی هاوکیش ته نها دربر و سه رنه نجامی گه شه سندن شیوه ی به های ریژهیییه. شیوه ی ریژهیی به های تاك يان ساده ی هه ر کالآ یهك، هاوکیشی کالآ کانیتر، تاکانه ده کا. شیوه ی به رفراوانی به های ریژهیی كه دربرپنی به های کالآ یه كه له هه موو کالآ کانیتر، مۆرکی شیوه ی هاوکیشی تاییه تیان پییده دا. له دوا ییدا کالآ یه کی چو نایه تی، شیوه ی هاوکیشی گشتی وهرده گرت، چونكه هه موو کالآ کانیتر، ده یکه ن به مادده ی یه کگرتوو و گشتی شیوه ی به ها که یان.

به لآم له هه مان له و پله یه دا كه تیدا فۆرمی به ها گه شه دکات، ناکۆکی له نیوان هه ر دوو سه رییدا (فۆرمی ریژهیی به ها و فۆرمی هاوکیش) گه شه دکات. فۆرمی یه که م (20 مهتر كه تان = 1 کراس) له م ناکۆکییه ی تیدایه، به لآم جیگری ناکا. له م هاوکیشه دا، سه ریکی پارچه كه تانه كه یه به شیوه ی به های ریژهیی و کراسه که ش سه ره كه ی تره له شیوه ی هاوکیشدا. نیستا نه گه ر له م هاوکیشه به پیچه وانوهه بخوینینه وه، ده بینین پارچه كه تانه كه و کراسه که، ته نها رۆلی خو یان ده گۆر نه وه، به لآم شیوه ی هاوکیشه که وه کو خو ی ده مینیتته وه و به م شیوه یه زه حمه ته ناکۆکییه کانی نیوانیان جیگیر بکرین.

له شیوه ی دووه مدا، کالآ یهك ده تانی به شیوه یه کی ته واو گه شه به به ها ریژهییه که ی بدا و بی به خاوه ن شیوه ی گشتی به های ریژهیی، چونكه هه موو کالآ کانیتر له ناستیدا وهك شیوه ی هاوکیش هه ن. نیستا چیتر ناتوانین دووسه ری هاوکیشی به ها له (20 مهتر كه تان = 1 کراس يان = 10 فوند چا، يان = 1 کیلو گه نم... هتد)

سەرەوژوور بکەین، بەبێ ئەوەی هەموو تاییە تەمەندییەکانی نەگۆری و ئە شێوەی بەهای گشتییەوه بۆ شێوەی گشتی بەها بگۆری.

ئە دوا فۆرمدا، فۆرمی سیهەم، فۆرمی بەهای رێژەیی گشتیی بە جیهانی کالادا، چونکە لەبەر ئەوەی ئە شێوەی هاوکیشتا، بەدەر ئە یەک کالادا، ئەفی هەموو کالاکان دەکا. کالایەک، کە پارچە کە تانە کە یە، فۆرمی گۆرینەوهی راستەوخۆی هەیه ئە گەل هەموو کالاکانیتر، یان ئە فۆرمی کۆمەلایەتی راستەوخۆیە، چونکە کالاکانیتر خۆیان ئە ناو ئەم شێوەیەدا نابیننەوه.

بە پێچەوانەوه، هەر کالایەک شێوەی هاوکیشتی گشتی هەبێ، ئەدەرەوهی فۆرمی بەهای رێژەیی گشتی و یەگرتووی ناو جیهانی کالایە. ئەو پێناوەدا، دەبێ ئەو کالایە بەخۆی بتوانی ببی بە هاوکیشتی خۆی، ئەو کاتە ئیتر ئەم هاوکیشتانە دەستدەکەوی: (20 مەتر کەتان=20 مەتر کەتان) کە دووبارەکردنەوهی هەمان داراشتنە و ئە دەربیری بەهەیه و ئە چەندایەتییهکە. ئەگەر بمانەوی بەهای رێژەیی هاوکیشتی گشتی ئەگەل کالاکانیتر دەربیرین، دەبێ شێوە سیهەمەکە بە پێچەوانەوه بخویننەوه. ئەم شێوەیە هیچ شێوەیەکی رێژەیی هاوبەش ئەگەل کالاکانیتر نییه، بەلام بەهاکە بە شێوەیەکی رێژەیی خۆی ئە زنجیرەکی بی کوتایی ئە هەموو کالاکان دەردەبیری. شێوەی گەشەندووی بەهای رێژەیی یان شێوەی 2 وەک شێوەی چۆنایەتی فۆرمی بەهای رێژەیی بۆ کالای هاوبەش دەردەکەوی.

### 3- گواستنەوه ئە شێوەی گشتی بەهاوه بۆ شێوەی دراو:

بەگشتی، شێوەی هاوکیشتی گشتی، شێوەی بەهەیه و دەتوانی ببی بە خاوەنی هەموو کالایەک. ئەلایەکیترەوه، هیچ کالایەک ناتوانی ئەم شێوەیەدا بیته (شێوەی 3)، چونکە وەک هاوکیشت، ئەلایەن هەموو کالاکانیترەوه دووردهخریتهوه. ئەم چرکەیهوه، کە ئەم بەدوورخستنهوهیه بۆ دواجار ئە جوهره کالایەکی تاییەت سنووردار دەکا، فۆمی رێژەیی بەهای یەگرتووی جیهانی کالادا بەشێوەیەکی بابەتییانە جیگیر دەبێ و رەواجی کۆمەلایەتی گشتی وەردهگریته.

ئەو جوهره کالادا تاییەتە کە ئەگەل شێوه سرووشتییهکە، فۆرمی هاوکیشتە کۆمەلایەتییهکە، گەشەدەکات، دەبێ بە کالای دراو یان وەک دراو، کاردەکات. ئەرکە کۆمەلایەتییه چۆنایەتییهکە و دوابەدوای ئەوهش، مۆنۆپۆلە کۆمەلایەتییهکە ئە ناو جیهانی کالادا، رۆلی هاوکیشتی هەمەلایەنە، یاریدەکات. ئەنیو ئەو کالایانە ئە ناو شێوهی 2 دا هەیه، وەک هاوکیشتەگی تاییەتی کە تانە کە شێوهیان وەرگرتووه و ئە شێوهی 3 دا، پیکهوه ئە ناو کە تانە کە بەهای رێژەیی دەردەبیری و ئە میژوودا، ئالتوون، ئەم تاییە تەمەندییهی وەرگرتووه. کەواتە، با ئە شێوهی 3 دا، کالای ئالتوون ئەبری کالای کەتان دابننن، ئەوا ئەم دەستەکەوتەمان دەبێ:

## (د) فۆرمی دراو

= 20 مەتر کەتان

= 1 کراس

	=	10 فوند چا
دوو مسقال نالتون	=	40 فوند قاوو
	=	نيو تن ناسن
	=	ي كالا
	=	... هتد

له كاتي گواستنه وه له شيوه (1) بو شيوه (2) و له شيوه 2 بو شيوه 3، گورانكارى به كه بنه رته روويدا. به لام شيوه 4 به پيچه وانه وه وه، به هيچ شيوه به كه له شيوه 3 جياواز نييه، ته نها له وه دا نه بي كه نالتون له برى كه تان، بووه به خاوه ن شيوه هاوكيشى گشتى. ليره دا پيشكه وتن ته نها له وه دا به ديهاتووه كه نيستا فورى راسته وخوى گشتى گورينه وه يان فورى گشتى هاوكيش، له ناو راهاتنى كومه لايه تيدا به ته واووه تي له گهل فورى سرووشتي كالاى دراو تاييه تي به كانگيربووه.

نالتون، وهك كالا له ناستى كالا كانيتير راده وه ستى، چونكه پيشتر له ناستياندا وهك كالا راوه ستاوه و له هه مان كاتدا، وهك هاوكيشيش كارده كا، جا وهك هاوكيشيكي تاكانه له كرده وهى گورينه وه يان هاوكيشيكي تاييه تي بي شانبه شانى كالا هاوكيشه كانيتير. دوا به دواى نه وهش، نالتون، له بازنه ي ته سك و به رفاوانتر وهك هاوكيشيكي گشتى كارده كات. ههر له وه كاته وه، مونوپولى نه م پيگه يه دهربريني به ها له جيهانى كالاى وه رگرتووه، بوو به كالاى دراو و له م چركه وه كه نالتون، له ههر شوينيكدا بووه به كالاى دراو، فورى 4 له فورى 3 جيا ده كاته وه يان فورى گشتى كالا بو فورى دراو، گوراوه.

دهربريني به هاى ريزه ي سادى كالا به كه، وهك پارچه كه تانه كه، له كالا به كدا كه وهك دراو كارده كات، بو نمونه (نالتون)، شيوه (نرخه)، كه واته نرخى كه تانه كه. 20 مه تر كه تان = 2 مسقال نالتون يان نه گهر 2 لي ره ي نيسته رليني دوو ناوى دراوين بو 2 مسقال نالتون: 20 مه تر كه تان = 2 لي ره ي نه سته رليني. دژوارى به كان ده ستوازه ي شيوه دراو، له تيگه يشتنى باشى شيوه هاوكيشى گشتيه، واته شيوه به هاى گشتى، واته شيوه سيه م. شيوه سيه م له شيوه به هاى په رسته ين (شيوه 2) چاره سه رده كرى و فورى 1، توخمى پيگه ينانيه تي. 20 مه تر كه تان = 1 كراس، يان  $y = Ax$  كالاى B. له بهر نه م هويانه، شيوه به هاى ساكار، تووى فورى دراوه

## 4 - خووره وشتي كالا په رستن و نه ينيه كانى

له يه كه م تيروانينمان بو كالا، وهك شتيكى ساكار و روون ديته به رچاومان، به لام به پيچه وانه وه، شيكر دنه وه كه مان پيشانيدا كه شتيكى زور نالوزو پره له فره بيژى ميتافيزيكي و خه يالى نايى. كالا، وهكو به هاى به كارهيان، چ له پر كردنى پيداويستيه كانى مروف يان تاييه تمه ندييه كانى وهك به ره مى كارى مروى، هيچ شتيكى نه ينى تيدا نييه. زور ناشكرايه كه مروف به ريگاي چالاكيه كانيه وه، فورى مادده كانى سرووشت ده گورى تا سووديان لى وه ربرى. بو نمونه (شيوه ته خته)، ده گورى كاتي مروف بيه وى ميژيكي لى درووست بكا، به لام ميژكه ههر ته خته يه؛ شتيكى ناسايى و هه ستيپيكاوه. به لام ههر كه خووى وهك كالا پيشاندا، خووى ده گورى بو شتيكى هه ستيار و ناهه ستيار. ميژكه، ته نها به ههر چوار قاچه كه يه وه له سه ر عه رزه كه

راناوهستى، بەلكو ئە بەرامبەر ھەموو كالاكانىتر ئەسەر سەرە تەختەيىنەكەى رادەوہستى و ئە سەرە تەختەيىنەكەيشيەوہ گەشە بە زۆر يارى سەرسوورھيەنەرانە دەدا، وەك بلىي ئە بەشە نازادەكانىيدا، دەست بە ھەئپەركى دەكا<sup>5</sup>.

خوورپوشتى ناديارى كالاكان ئە بەھاي بەكارھيەنانيان و ئەو تاييە تەمەنديانەى كە بەھا دياريدەكەن، سەرچاوى نەگرتووه. چونكە، يەكەم: كارە سوودمەندەكان چەندە فرەچەشن بن، يان چالاكى بەرھەمھيەنەرەكان ھەرچيەك بن، بەلام راستيەكى فيزولوژين كە كاريگەرى ئەندامە مروييەكانن وھەر كاريگەريەكى ترى ئەو ئەندامانە، و ناوەرۆك وشيۆھەكەيان ھەرچيەك بن، وەك كاكلە، رەنجى ميشك و ئەندام و ماسولكە و ھەستى مروشن... ھتد

دووھەم: ئە دياريكردنى چەندايەتى بەھا، واتە ماوى رەنجدان يان چەندايەتى كار، بە روونى، چۇنايەتى كار جياوازە ئە چۇنايەتتيەكەى. ئە ھەموو باروودوخ و ئە ھەموو پلە جياوازەكانى گەشەسەندا، گەرچى بە يەك شيۆەش نەبى، نرخى كاتى پيوست بۆ بەرھەمھيەناني خوراك، سەرنجى مروث راکيشاوه. ئە دواييدا، ئەو كاتەوہ كە بە شيۆەيەك ئە شيۆەكان، خەلك بۆ يەكترى كار دەكەن، كارەكەيان، شيۆەيەكى كۆمەلايەتى بە خويەوہ دەگرى. ئايا مۆركە ناديارىيەكەى بەرھەمى كارکردن كە ئەو كاتەوہ شيۆەى كالا وەردەگرى، ئە كويۆەوہ سەرچاوه دەگرى؟ ئاشكرايە، ھەر ئە خودى ئەم قۆرمەوہ.

مۆركى يەكسانى كارى مروىي، شيۆەى بەھاي بەرھەمەكانى كارکردن وەردەگرى و پيوانى كارى تاكەكان بە ماوہكەى دەگرى، بەم جۆرە، شيۆەى پيوانى بەھاي بەرھەمەكانى كار وەردەگرى. ئە دواييدا، پەيوەندى بەرھەمھيەنران كە تاييە تەمەندى كۆمەلايەتى كارەكانيان دووپاتدەكەنەوہ، شيۆەى پەيوەندى كۆمەلايەتى بەرھەمەكانى كار وەردەگرى.

بەم شيۆەيە، رۇشنايى شتيك بەسەر ماسوولكەى بينايى كاردەكات، بەلام ئەك وەك ھاندەرئىكى خودى ماسوولكەى بينين، بەلكو وەك قۆرمى ماددى شتيك ئە دەرەوہى چاوخى پيشاندەدا. بەلام ئە بينيندا، بەراستى رۇشنايى شتيكى دەرەكەى بەسەر شتيكى تردا كە چاوه، بەرپەرچ دەداتەوہ. ئەوہ پەيوەندى فيزيكەى ئە نيوان شتگەليكى فيزيكى، بەلام شيۆەو پەيوەندى بەھا ئەنيوان بەرھەمەكانى كار ھيچ پەيوەنديەكەيان بە سرووشتە فيزيكەكانيانەوہ نبيە و تەنھا پەيوەنديەكى دياريكراوى خودى مروثەكانە، كە ئەبەرچاوياندا، شيۆەى خەيالى ئە پەيوەندى شتەكان وەردەگرن. بۆ ئەوہى ھاوشيوەى ئەم ديارەيە بدوزينەوہ، دەبى بۆ شويە تەماوييەكانى جيھانى ناينى ھەئپين.

ليردا، بەرھەمەكانى ميشكى مروث، وينەى بوونەوہرى سەربەخۆ كە جەستەى تاييەتتيان ھەيە و پەيوەنديان بە مروث و ئە نيوان مروثدا ھەيە. ئەمە ئە بەرھەمەكانى دەستى مروث ئە جيھانى كالا، پوودەدن. من ئەمە ناوى ليەدەنيەم پەرەستن كە بە بەرھەمى كارکردنەوہ لكاوہ، ئەو كاتەوہ خوى وەك كالا بەرھەم دەھيەنريت و ئەبەر ئەم ھۆيەيە كە ئە بەرھەمھيەناني كالاكاندا جياناكريتەوہ.

ئەو كارەكتەرى پەرستايى جيھانى كالا وەك ئە ليتۆژينەوہكەمان نيشانماندا، ئە كارەكتەرى مۆلكايەتى كۆمەلايەتى كارەوہ سەرچاوهى گرتووه كە كالا بە بەرھەمدەھيەنى.

<sup>5</sup> مروث، بەبىرى ديتەوہ، كە وەلاتى چين و ميژەكان دەستيان بە ھەئپەركى كردووه، ئەو كاتەوہ كە وايان بە خيال ھاتووه كە ھەموو جيھان نابزوى.

به گشتی، شته سووبه خشه كان دهبن به كالا ته نها له بهر نه وهی بهرهمی تاییه تی جیبه جیگراوی له یه كتر سه ربه خون. كوی نهم كاره تاییه تانه، كاری كومه لایه تی پیگده هیئی. كاتی بهرهمه هیئره كان، ته نها به ریگای گورینه وهی كالا كانیانیه وه نه بی، ناچنه ناو په یوهندی كومه لایه تیبه وه، نهوا ته نها له سنووری نهم گورینه وهیه دوو پاتی تاییه تمه ندیه كومه لایه تیبه كانی كاره تاییه ته كانیان ده كه نه وه. له راستیدا، كاره تاییه ته كان وهك دابه شكردنی كاری كومه لایه تی دهرناكه ون، ته نها به ریگای نهو په یوهندی یانه وه نه بی كه گورینه وه له نیو بهرهمه كان و به وینه یه کی ناراسته وخو له نیو بهرهمه هیئره كان درووستی ده كه ن. سه رنه نجامی نهوش، نیمه ده توانین به نیسیه ت نهوانه وه بهو نه جامگیریه بگهین كه په یوهندی كاره تاییه تیبه كانیان وهكو خویان ده میئنه وه، واته په یوهندی كومه لایه تی راسته وخوی كه سه كان به خودی كاره كانیانیه وه و به دهرپرینیکی درووستتر، په یوهندی كومه لایه تی له نیو شته كان.

بهرهمه كانی كار كردن یه كه مجار وهك به ها له ناو نالوگوردا، بوونیکی كومه لایه تی هاوړنگ و شیوهی تاكانه ودرده گرن و جیاوازن له بوونه ماددیبه فره شیوه كهیان. دابه شكردنی بهرهمی كار بو شتی سوودمه ند و شتی به به ها ته نها له پراكتیكیدا چلاك ده بی، لهو كاته وه كه گورینه وه، بریکی پرپیست له بهر فراوانی و بایه خ ودرده گری تا شته سوودبه خشه كان بو گورینه وه بهرهمه هیئردین و تاییه تمه ندی به های شته كان هر له كاتی بهرهمه هیئرانیدا، ره چاوبگری. نهم چركه یه وه، كاره تاییه تیبه كانی بهرهمه هیئران به راستی موركی كومه لایه تی دوولایه نانه ودرده گرن. له لایه ك، ده بی كاری سوودمه ند بن بو پركردنه وهی پیداوستیبه كومه لایه تیبه كان و بهمه، وهك به شیکی تهواكه ر بو كاری گشتی خو دوو پات ده كاته وه، بو سیستمیکی كومه لایه تی كار كه له خووه پیکدیته؛ له لایه کی تره وه، ته نها پیداوستیبه جوربه جوره كانی خودی بهرهمه هیئره كانی پرده كاته وهو هر كاریکی سوودبه خشی تاییه ت له گهل هر شیوه كاریکی سوودبه خشی تر، نالوگور ده كرین، واته هاوكیشیان. یه كسانی له نیوان كاره جیاوازه كان له گهل یه كتر ته نها له ته جرید كریان له نایه كسانی راسته قینه یاندا ده بی و ته نها به گه راندنه وهی هه موویان بو تاییه تمه ندیبه هاوبه شه كه یان، واته، خه رجكردنی هیزی مرویبه، خاوه ن هیزی مرویی نه بستراكته (مجرده) ه.

موركه كومه لایه تیبه دوولایه نه كانی كاره تاییه تیبه كان ته نها لهو كاته له میشکی بهرهمه هیئره ان بهر په رچ دده نه وه، كاتی له بزواتی پراكتیکی نالوگوری بهرهمه كان، ددرده كه ون - كاره كته ری سوودبه خشی كومه لایه تی كاره تاییه تیبه كان، هه ركه لهو فورمه كه بهرهمی كار بو كه سانیتیر سوودبه خش ده بی - كاره كته ری كومه لایه تی یه كسانی كاره جوربه جوره كانه له فورمی كاره كته ری به های هاوبه شی ماددهی شته جیاوازه كان، واته له بهرهمی كاردا. كاتی بهرهمه هیئره ان، بهرهمه كانیان وهك به ها رووبه رووی یه كتر داده نرین، بهو هویه وه نیبه كه له ناویاندا ته نها بهرگیك ده بینن و كاری مرویی هاوچه شنی شاردراوته وه، بهلكو ریک به پیچه وانه وه. له وهی كه بهرهمه جیاوازه كانیان له نالوگوردا وهك هاوكیش داده نرین، كاره جوراوجوره كانیشیان وهك كاری مرویی به یه كسانی داده نرین. نهوانه بهوه نازانن، بهلام وا ده كه ن<sup>6</sup>. له بهر نهو هویه یه، به ها ناوی خوئی له نیوچه وانیدا نه نووسیوه، به پیچه وانه وه، به ها زیاتر هر بهرهمه میك له بهرهمه كانی كار كردن ده گوری بو هیروگلو فیبه کی كومه لایه تی و مروف له پاشاندا هه ولده دا، واتای نهو هیروگلو فیبه تیبگات، نهو كاته هه ولده دات رووچیته ناو

6/ گالیانی دهئی: به ها، په یوهندیبه كه له نیوان دوو كه س)، ده بوایه نهمی بو زیاد بكردا: (په یوهندیبه کی شاراویه له ژیر بهرکی شته كان).

نەيىنبىيەكانى كارى كۆمەلەيەتى كە بەخۇي تىدا بەشدارى دەكا، چۈنكە گۆرىنى شتە سوودمەندەكان بۇ بەھا، وەك زمان، بەرھەمى كۆمەلگايە.

ئەو دۇزىنەوۋە زانستىيە وا ئە پاشاندا وەپېش ھات كە بەرھەمى كار، بەو مانايە كە بەھايە، دەرېرىنى پەتى و سادەيە لەبارەى ئەو كارە مۆيىيە كە ئە بەرھەمەينانىدا بەكار ھاتوۋە، ئامازە بە سەردەمىكى بالە ئە گەشەسەندى مېژوۋى مۆقايەتى دەكات، بەلام ئەو وەھمانە كە مۆركى كۆمەلەيەتى كار وا پېشان دەدەن وەك بلىي مۆركى شتەكان و خودى بەرھەمەكانە، ئەبەين نابەن. ئەوۋى تەنھا لەبارەى قۆرمى بەرھەمى تايىبەتەوۋە، واتە، بەرھەمەينانى كالا كە مۆركى كۆمەلەيەتى كارى تايىبەتەيە سەربەخۆكانن، ئە يەكسانياندا وەك كارى مۆيى پېكھاتوۋن و بەشېۋەى مۆركى بەھاي بەرھەمى كار دەرەدەكەوۋىت. ئەم راسستىيە وەك ئە پېش و ئە پاش ھەر دۇزىنەوۋەيەك كە ئە پەيوەندى بەرھەمەينانى كالا ئە جىگېرېوۋن و ھەمان تايىبەتەندى سرووستىي شېۋەى گازى ھەوا ھەيەتى كە ئە پاش دۇزىنەوۋەى شېۋەى توخمە فىزىكىيەكانى، ھەر وەك خۇي ماوۋەتەوۋە.

ئەوۋى ئەسەرەتادا بەلەى ئالوگۆرى بەرھەمەكانەوۋە بەشېۋەيەكى پراكتىكى بايەخى ھەيە، ئەو پىرسىارەيە: چەندە بەرھەمى تىريان دەست دەكەوۋى ئەبەرامبەر بەرھەمەكەى خۇيان، واتە، بەرھەمەكان بە چ رېژەيەك خۇيان ئالوگۆر دەكەن؟ ھەر ئەو كاتەوۋە كە ئەم رېژەيە، جىگېرىيەكى ئاسايى و دىارىكراو وەردەگرى، وا دىتە پېشى چاويان، وەك بلىي ئە سرووستى خودى بەرھەمەكانى كارەوۋە سەربەلداوۋە، بەشېۋەيەك كە (بۇ نەمۇنە) تونىك ئاسن و 2مىسقال ئالتون ھەمان بەھايان ھەيە، وەك افوندا ئاسن و يەك فوندا ئالتون سەرەراى پېكھاتە فىزىكى و كىمىيە جىاوازەكانيان، ھەمان قوورسايان ھەيە. ئە راستىدا، مۆركى كالاى بەرھەمەكانى كار يەكەمجار بەرېگاي چالاكىەكانيانەوۋە وەك چەندايەتى بەھا، جىگېر دەبى.

ئەوۋى دوايان بە بەردەوام و سەربەخۇ ئە ويست و پېشېنەيەكانى ئالوگۆرەكانى، دەگۆرى و بزوتتەوۋە كۆمەلەيەتەيەكەيان، شېۋەى بزوتتەوۋەى شتەكان وەردەگرن؛ بزوتتەوۋەيەكە، كۆنتروۋىيان دەكا، ئەبرى ئەوۋى خۇيان كۆنتروۋى بەكەن. دەبى بەرھەمى كالا بە تەواوۋەتى گەشەبكات، پېش ئەوۋى ئە خودى ئەزەمۇنەكەيەوۋە ئەم تىروانىنە زانسىيە دەرېكەوۋى، كە كارە تايىبەتەيە ئە يەكتر سەربەخۇ و جىبەجىكراوۋەكان، گەرچى لىكتر تىكئالون بەوۋى كە پەلىك ئە سىستېمى كۆمەلەيەتى دابەشكردنى كار، بەبەردەوام بۇ پېۋەرە رېژەيە كۆمەلەيەتەيەكانيان دەگەرىنەوۋە، چۈنكە ئە پەيوەندى ئالوگۆرياندا، يان ئالوگۆرى لابلە و ھەمىشە بگۆردا كە كاتى كارى كۆمەلەيەتى پېۋىست بۇ بەرھەمەينانىان، وەك ياسايەكى سرووستى رېكخەر، بە زەبر پەپرەو دەگرى، ھەرەك ياساي قورسايى، ھەموو كەسېك ھەستى پىدەكات، كاتى مائەكەى بە سەر سەرىدا دەرۋخى.

دىارىكردنى چەندايەتى بەھا بە ماوۋى كار، نەيىنبىيەكە ئە ژىر دەرەكەوتەى بزوتتەوۋەكانى بەھاي رېژەيى كالاكان شاراوتەوۋە، بەلام دۇزىنەوۋەى، سەرەراى ئەوۋى پېشانماندەدا كە چەندايەتى بەھاي بەرھەمى كار بە رېكەوت دىارى ناكرى، كەچى بە ھىچ شېۋەيەك قۆرمە بابەتەيەكەى دەرناخت.

بىرکردنەوۋە لەبارەى شېۋەكانى ژيانى مۆيى و ئە پاشاندا شىكردنەوۋەى زانستيانەى، بەتەواوۋەتى رېگايەكى دژ بۇ بزوتتەوۋەى واقع دەگرىتەبەر. ئەو شېۋەيە، پاش بەسەرچوۋنى زەمەنىك دەستدەكات بە ئە نجامگرى تەواوى پىرۇسەى گەشەسەندىن. ئەو شېۋانە كە شقى كالا بە بەرھەمەكانى كار دەدەن و ئاراستەى سووراندى كالا دەكەن و ئە ھەمان كاتدا، خاوەن جىگېرى شېۋەى سرووستىيەكانى ژيانى كۆمەلەيەتەيە، پېش ئەوۋى خەلك ھەول بەدن نەك تەنھا لەبارەى مۆركى مېژوۋى ئەو شېۋانە ئاگادار بن كە بە جىگېر و نەگۆر دىتە پېشچاويان، بەلكو، لەبارەى مانا ناوۋەكىيەكەيشى. تەنھا بەم شېۋەيە، شىكردنەوۋەى نرخی كالا، ئىمەى بەرەو دىارىكردنى مۆركى

بەھاكەى ناوھەى دەبا. بەلام ئەم شىۋە پەيداكاراھە و جىگىرەى جىھانى كالا، واتە شىۋە دراۋىيەكەى، ئەبرى ئەۋەى تايىبەتەندىيە كۆمەلايەتتەيكەى كارە تايىبەتتەيكەى و پەيۋەندىيە كۆمەلايەتتەيكەى نىۋە بەرھەمەينەران بدۇزىتەۋە، ھەلدەستى بە شاردنەۋەيان. كاتى دەلىم، گەنم، كراس يان پىلاو بۇ پارچە كەتەنەكە دەگەرپىنەۋە، بەۋ مانايە كە كەتەنەكە، بەرجەستەكردنى گشتى كارى مرۋىي پەتتەيە، ئەۋا ھەئە و سەيرى ئەم دەرىپىنە يەكسەر بەرچاۋدەكەۋى، بەلام كاتى بەرھەمەينەرانى ئەۋ كالاينە، بەرھەمەكانيان بۇ پارچە كەتەنەكە يان ئالتون يان زىۋو دەگەرپىنەۋە، ماناي ھەمان شتە، چونكە ھاۋكىشى گشتتەيە و پەيۋەندى كۆمەلايەتتە ئە نىۋان كارە تايىبەتتەيكەى كانى و كۆى كارە كۆمەلايەتتەيكەى بە وردى ئەۋ شىۋە سەرسوۋرەينەرە دىتە بەرچاۋيان.

ئەۋ جۆرە شىۋانە، گوتەگەلى ئابوورى بۇرژوازىين و رەۋاجى كۆمەلايەتتەيان ھەيە، كەۋاتە، شىۋەى بىرى بابەتتەيانن بۇ پەيۋەندى بەرھەمەينەنى ئەم سەردەمە مېژوۋىيە دىيارىكاراھە كە شىۋازى بەرھەمەينەنى كۆمەلايەتتە كالاىە. ھەموو نادىيارىيەكان و جادوو و جنۇكەكانى جىھانى كالا، كە بەرھەمەكانى كار ئەسەر بىنەماى بەرھەمەينەنى كالا، تەماۋى دەكەن، يەكسەر وون دەبن، كاتى پەنا بۇ قۇرمى بەرھەمەينەنى تر دەبەين. ئەبەر ئەۋەى ئابوورى سىياسى ھەز ئە (رۇبىنسۇن كرۇزۇ) دەكەن، ئەۋا ئىمە دەرۋىن بۇ سەردانى رۇبىنسۇن ئە دوورگەكەى. سەرەراى ئەۋەى كەسىكى قانغە، بەلام چەندىن پىداۋىستى ھەيە و دەبى پىران بىكاتەۋە، بۇيە دەبى كارى سوودبەخشى جۇراۋجۇر ئە نجام بدا، ئامرازەكان كارو مۇبىل درووست بىكات، مەر بەخىوبىكات و ماسىگرى و راۋ بىكات... ھتە. ئەبارەى سەئەۋات و ترۋەتە ھاۋچەشەنەكان ھىچ نالىن، چونكە رۇبىنسۇن ئەزەتى ئە دەبا و ئەۋ جۆرە چالاكىيە ۋەك جۆرە پشووئانىك تىدەرۋانى. سەرەراى كارە بەرھەمەينەرە جۆرە جۆرەكانى، باش دەزانى كە ئەۋانە چالاكى جۇراۋجۇرى خۇدى رۇبىنسۇن خۇيەتى، واتە ئامرازى جۇراۋجۇرى كارى مرۋىين. خۇدى پىداۋىستى رۇبىنسۇن ناچارى دەكا، كاتەكەى ئە نىۋە كارە جۆرە جۆرەكانى دابەش بىكات و ئەگەر ھەندى كار شۇنىكى زىاتر يان كەمتر ئە چالاكىيە گشتتەيكەى بگرى، ئەۋا، پەيۋەندى بەۋ پلە دژۋارەيەۋە ھەيە كە رۋوبەرۋى دەبى بۇ دەستخستنى سەرئە نجامىكى سوودبەخش. ئەزموونەكان ئەۋەيان فېرکردوۋە، (رۇبىنسۇن) ھەمان كە سەعات، دەفتەرى ژمىريارى، پەر، مەرەكەبەكەى ئە رۋوداۋى نوقمبۋونى پاپۆرەكەدا رزگاركرد، ۋەك ئەنگلىزىكى باش دەست بە نووسىنى كىتتەيكەى دەكا ئەبارەى خۇى و بە وردى باسى شتە سوودبەخشەكانى دەكا و ئەۋ شىۋازە جۆرە جۆرانە كە بۇ بەرھەمەينەنىان پىۋىست بوۋە ئە داۋىشدا، ئەۋ كاتە پىۋىستە كە بۇ چەندايەتتەيكەى دىيارىكاراھە بۇ بەرھەمە جۆرە جۆرەكان ئە رىژەيەكى مامناۋەند، تىياندا خەرچكاراھە. ھەموو پەيۋەندىيەكانى رۇبىنسۇن ئەگەل ئەۋ شتەنە كە بەخۇى درووستى كر دوون و سەرۋەتەكەى پىكدەھىنن، بەخۇيان، تا ئەۋ رادەيە ساكار و رۋونن كە بەرپىز (M. Wirth)، بە بى ئەۋەى پىۋىستى بە ماندوۋبوونىكى ھەزى تايىبەت ھەبى، دەتۋانى لىيان تىبگات. سەرەراى ئەۋانەش، ھەموو دەستتەيشانكردەنە كاكەلەيەكانى بەھايان ئەناۋياندا ھەيە.

دەبا ئىستا ئە دروۋگە پىر رۇشنايەكەى (رۇبىنسۇن) ۋەۋە بۇ تارىكىستانى چەرخى ناۋراستى ئۇرۇپا برۋىن ئەبرى مرۋقى سەرىبەخۇ، مرۋقى ملكەچ دەبىنن-كۈيلە و خاۋەن زەمىن، دەربەگ و مېرە دەربەگەكان و عەوام و پىاۋانى كلىسا. پاشكۇياتى كەسەكان، ئەيەك كاتدا، تايىبەتەندى پەيۋەندىيە كۆمەلايەتتەيكەى بەرھەمەينەنى ماددى و ھەموو بۋارەكانى تىر ژيان نىشانەدا.

ئەبەر ئەۋەى پەيۋەندىيەكانى پاشكۇياتى كەسەكان، بىچىنە كۆمەلايەتتەيكەى ئەۋ كۆمەلگايە پىكدەھىنن، ئەبەر ئەۋەى كۆمەلگە ئە سەر پاشكۇياتى تاكە كەسى دامەرزۋاھ، ھەموو پەيۋەندىيەكانى ناۋىشى ۋەك پەيۋەندى

لە نیو کەسەکان دەرەكەوی، کار و بەرھەمەکانیشی پېویستیان نییە بەوەی، راستییەکانی، شیوی فەنتازیاى جوړاوجۆر وەرېگریټ. ھەردووکیان وەك کار باجورگرتن دەرەكەون و(باج)یش وەك مەتریال دەدری. شیوی سرووشتی کار و تاییە تەندیە گشتییەكەى، نەك وەك لە سەر بنچینەى بەرھەمەینانی کالاییدا، بەھەمان شیو، شیوی راستەوخۆی کۆمەلایەتیەكەى. کاری بیگاری(سخرە)یش، ھەر وەكو بەرھەمەینانی کالاییدا، بە ماوەی کات، دەپېوړیټ، بەلام ھەر بیگاریك زۆر بە باشی دەزانى كە چەندایەتیەكی دیاریکراو لە ھیزی کارس شەخسى خۆی لە خزمەتی سەردارەكەى بەکار دەھینی. ئەو 10%ی كە دەبوايە بە قەشەكە بیدا، روونتر بوو لەلای ئە بەرەكەتی قەشەكە. مەرفۆ بە ھەر ریگایەكەو بەرپار لەسەر ئەو دەمامکانە بدا كە خەك ئە ناو کۆمەلدا رووخساریان پى شاردۆتەو، پەيوەندیە کۆمەلایەتیەكگان لەنیو خەك ئە کارە تاییەتیەكەیان بە روونی دووپاتدەبیتەو، بەوەی پەيوەندی كەسایەتی تاییەتیانە، بەبى ئەوئى خویان لە پەيوەندیە کۆمەلایەتیەكگان و لە نیو بەرھەمەکانیاندا بشارنەو.

بۇ ئەوئى کاری ھابەش دیاری بەکەین، مەبەست کاری ھەرەوئى کۆمەلایەتی راستەوخۆیە، پېویست ناکا بۇ شیو سرووشتییە سەرەتاییەكەى بەگەرپینەو كە لە سەرھەلدانی میژووی ھەموو گەلە شارستانیەكەکاندا بۆمان دەرەكەوی. نمونەى نزیکیمان ھەبە ئە پیشەسازی لادیى و باوکسالاری ئەو خیزانە جووتیارییانە كە بۇ پېویستیە تاییەتیەكەى خویان، مەرۆمالات، گەنم، كەتان و کراس... ھتد بە بەرھەم دەھینا. ئەو شتانە خویان وەك بەرھەمی جوړاوجۆر بە خیزانەكە پیشاندەدا، وەك کاری خویان، نەك وەك کالاکەلیك بۇ گۆرپینەوئى ھەندیکیان لەگەل کالای تر. ھەموو ئەو کارە جۆرەجۆرانەى وا ئەم بەرھەمانە سەرچاوەیان ئى وەرەگرت، ھەر ئە کشتوکانى، بەخیوکردنى مەرۆمالات، كەتان، پیشەسازی پوشاك و... ھتد، یەكە مچار شیوی کاری کۆمەلایەتیان ھەبە، چونکە کاری خیزانیكە و دابەشکردنى کارەکانیان رېك وەك دابەشکردنى کاری بەرھەمەینانی پیشەسازیە و مەرچە سرووشتییە گۆراوہەکانى بە گۆیرەى وەرزەکان دەگۆرئى، ھەروا بە گۆیرەى تەمەن و رەگەز، لەناو خیزانەكەدا دابەشکردنى کار و ماوەكەى بە نېسبەت ھەر تاکیکیان رېكەخریټ. پېوانى خەرچکردنى ھیزی تاکەکان بە ماوەی کارەکیان، راستەوخۆ مۆرکی کۆمەلایەتی ھەمان کاریان بۇ دەرەخات، چونکە ھیزی کاری تاکەکان، تەنھا وەك ئەندامى ھیزیكى ھاوبەشى ناو خیزانەكە کار دەكەن.

لە دواییدا، با کۆمەلەى خەلكیكى نازاد بەھینە پیشچاومان كە بە نامرازی بەرھەمەینانی ھاوبەش کاردەكەن و تاکەکانى بە ھووشیارییەو ھیزی کاریان وەك ھیزی کاری کۆمەلایەتی کاردەكەن. ئەوئى لە بارەى(رۆبىسون)وہ گوتمان، لێرەدا نۆژەن دەبیتەو، تەنھا بەشیوہیەكى کۆمەلایەتی، نەك شەخسى. ھەموو بەرھەمەکانى رۆبىسون، بەرھەمی تاکیك بوون و شتگەلیك بوون بۇ بەکارھینانی راستەوخۆ بۇ خۆی. سەرچەمى گشتى بەرھەمی کۆمەلەكە، بەرھەمیكى کۆمەلایەتیە و بەشیكى سەرلەنوئى وەك نامرازیكى بەرھەمەینان بەکار دەھینریت و بە کۆمەلایەتی دەمینیتەو. بەلام بەشەكەى تر وەك خۆراك لەلایەن ئەندامانى کۆمەلەكەو، بەکار دەبریت. دەبى ئە سەر ھەموواندا دابەش بەکریټ. شیوازی دابەشکردن لەگەل جۆرى تاییەتی نۆرگانی بەرھەمەینانی کۆمەلایەتی، دەگۆرئى و پلەى گەشەسەندنى میژووی بەرھەمەینەران. ئەگەر تەنھا پیشوہخت شتەکان بە تەرییى لە شان بەرھەمەینانی کالاکان دابننن، دەبینن بەشى خۆراكى ھەر بەرھەمەینەرېك ئەوئەندەى رېژەى کاتی کاردەكەى. كەواتە ماوەی کاردکردن، رۆئى دووسەرەى ھەبە، لەلایەكەو، دابەشکردنى کاتی کارکردن لە نیو کۆمەلگە، پەيوەندی نیوان ئەرك و پیداوېستیە جۆرەجۆرەکان رېكەخا و، لەلایەكى ترەو، بەشى ھەر تاکیكى بەرھەمەینەر لە کارە ھاوبەشەكە، دەپېوئى و لەھەمان کاتدا، رېژەى ئەو بەشە كە بۇ خۆدى بەرھەمەینەرە

دەگەرپىتەۋە ئە بەشى بەرھەمى تەرخانكراۋ بۇ بەكاربردن، دەپپىۋى. پەيۋەندى كۆمەلەيەتى مەۋقەكان ئەگەل كار و بەرھەمى كارەكانيان ئە بەرھەمەينان و دابەشكردندا، بە سادەيى و شەفافىيەت دەمەينەۋە.

ئە كۆمەلەگەي كالا بەرھەمەيناندا كە پەيۋەندى گشتى بەرھەمەينانى كۆمەلەيەتى ئەۋە پىكېيت، خۇيان ۋەك كالا، واتە ۋەك بەھا ھەئسووكەوت بكەن و ئەناۋ ئەم فۆرمە ماددىيەنى كارە تاييەتايەكانيان ۋەك كارگەلېكى مەۋىيە يەكسان ئەگەل يەكتەر بەرخورد بكەن، ئەۋە مەسىجىيەتە ئەگەل كلتورى مەۋقى مەجرەد ئە گەشەسەندە بۇرژۋايەكەي كە پۈتۈستانتىيەت ۋىلاھىيەت... ھتە، گونجاوترين فۆرمى ئاينانە.

شىۋازى بەرھەمەينان ئە سەردەمى ئەنتىكى ئاسىيائى كۆنەۋە... ھتە، گۆپىنى بەرھەم بە كالا، و بوۋنى مەۋق ۋەك بەرھەمەينەرى كالا، رۇلېكى لاۋەكى بىنيۋە و، ھەرچەند ئەۋ رۇلە بايەخدارتر بوۋە، كۆمەلەگەكان ئەۋەندە ئە قۇناغى ھەئەشاندەۋە نەزىكبوۋنەتەۋە. ئە راستىدا، تەنھا ئە ھەندى قۇناغى جىھانى كۇندا نەبى، ۋەك خاۋەندەكانى ئەبىقور، يان ۋەك جوۋەكان ئە(پورىنى) كۆمەلەگەي پۇلۇنى، ھىچ گەلى بازركانى، بەماناى ۋوشەكە، بوۋنى نەبوۋە. نۇرگانەكانى بەرھەمەينانى كۆمەلەگە ئەنتىكەكان، زۇر ئە كۆمەلەگەي بۇرژۋازى ساكارتر و شەفاقتەر بوۋن؛ ھۆكەي دەگەرپىتەۋە بۇ ئەۋەي يان مەۋقە تاكەكان پىنەگەيشتەبوۋن كە ھىشتا خۇيان ئە ناۋكى سەروۋشتى رەگەزەكەيان ئەگەل يەكتەر نەپچراندبوۋ، يان راستەۋخۇ ئەبەر دەسەلات و پەيۋەندى كويلايەتى. مەرجى پلە نەمى گەشەسەندى ھىزى بەرھەمەينانى كارى ئەۋ كۆمەلەگەيانە، گونجاۋبوۋە ئەگەل پەيۋەندى سەرسورھىنەرانەي مەۋقەكان ئەناۋ پىرۇسەي بىروباۋەرى ژيانە ماددىيەكەيانداۋ ئە نىۋ خۇيان و سەروۋشتا. راستى ئەم سەرسورھىنەنە، خۇيە ئە بىروباۋەردا بە شىۋەي ئاين ئەنىۋ گەلە سەردەتاييەكان بەرپەرچىياندەۋەتەۋە.

بەرپەرچىدەۋەي ئاينى بۇ جىھانى راستەقىنە، تەنھا ئەۋ كاتە دەكرى نەمىنى، ۋەختى پەيۋەندى كار و ژيانى پىراكتىكى رۇژانەي ئىنسانەكان، ئەگەل يەكتەر سەروۋشتا، دەكرى بە پەيۋەندىيەكەي عەقلانى و شەفاف. شىۋەي پىرۇسەي ژيانى كۆمەلەيەتى، واتە پىرۇسەي بەرھەمەينانى ماددى، ئەۋ رۇژە ئە تەمى ئەۋ نەيىنەنەي بەرچاۋى گرتوۋە، رزگارى دەبى، ۋەختى دەبى بە بەرھەمى مەۋقى ئازاد و ھاۋبەش كە ھووشيارانە بە گۆيرەي كۆنتىرۇلنى بە پلانەۋە كاردەكەن و دەبن بە سالارى بزوتتەۋە كۆمەلەيەتتە تاييەتايەكەيان. بەلام ئەمە، پىۋىستى بە بنەمايەكى ماددى ھەيە يان زنجىرەيەك ئە مەرجى ماددىيەنى ژيان كە بە خۇيان بەرھەمى گەشەسەندىكى دوۋردىرۇز و پىر ئازارى مېژوۋىين.

راستە ئابوۋرى سىياسى بەناتەۋاۋى ھەستاۋە بە شىكردەۋەي بەھا و چەندايەتتەيەكەي و ناۋەرۇكى فۆرمە شارۋەكەي دەدۇزىتەۋە، بەلام ھەرگىز ئەۋ پىرسىيارى نەۋرۇژاندەۋە كە بۇچى ئەۋ ناۋەرۇكە ھەر فۆرمىك ۋەردەگرىت؟ واتە بۇچى كار خۇي ئە بەھادا دەنۆينى و پىۋانى بە رېگەي ماۋەكەي ئە چەندايەتى بەرھەمى كاردا دەردەبىت؟ ئەۋ شىۋازانە كە ئە نىۋ چەۋاناندا نوۋسراۋە، سەر بە قۇناغىكى دىيارىكاراۋن و ئەناۋاندا پىرۇسەي بەرھەمەينان مەۋق ئاراستە دەكات، و مەۋق ھىشتا پىرۇسەي بەرھەمەينانى ئاراستە نەكردوۋە، بۇ ھووشىيارى بۇرژۋازى دەگونجى و ۋەك پىۋىستىيەكى سەروۋشتى دەزانى، رېك ۋەك خۇدى كارى بەرھەمەينەر. لىرەۋە، بەشىۋەيەك تەماشى فۆرمەكانى بەرھەمە كۆمەلەيەتتەيەكانى پىش شىۋەي بەرھەمەينانى بۇرژۋازى دەكەن، ۋەك تىرۋانىنى باۋكانى كلىسايە بۇ ئاينەكانى پىش مەسىجىيەت.

ۋەك بىنىمان، بەشىك ئە زانايانى ئابوۋرى توۋشى ۋەھم بوۋن بەھۋى پەرىستىنى لكاۋ بە جىھانى كالا يان بە ھۋى رۋە ماددىيە تاييەتتەيەكانى كارى كۆمەلەيەتى كە بەئگەيەكن ئەسەر مەشتومرە ۋەرسكەرەكەيان ئەبارەي رۇلنى

سرووشت له پېكهيڼانې بهاي نالوگورهوه. بهاي نالوگوري شيوزي كومه لايه تي دياريكراو، نهو كاره به كارهيڼراويه كه له بهرهمهيڼانې شتيكدا دردهبرې و ناتواني هه لگري ماددهي سرووشتي بي، بيچگه له ودرچرخاني نالوگور نه بي.

له كومه لگه كه ماندا ده بينين كه شيوه كالا گشتيترين و پينه گه يشتوتو ترين فورمي بهرهمهيڼانې بورژوازيه و شيوه يه كي باوه له لاي هه موو كه سيك، ته نانه ت هيج كه سيك نهيني په رسته كه ي ناوي نابيني.

وهه مي سيستمي بازرگاني له چي سه رچاوهي ودرگرتووه؟ هه لبت له موركي په رستن كه شيوه ي دراو به كانزا گران به ه اكان دهيدا.. نايا نابووري مودين كه به فيزه وه گالته جارې به په رستنې نه وانهي هه لگري بيروپاي بازرگانين، دهكات، به خوي له فريوداني رهواله تيانه، قوتاري بووه؟ نهوه له كه يه وه نهو وهه مي فيزيوكرا ته نه ماوه كه ده لين، داهاتي زمين، له زمينه وه گه شه دهكات نهك له كومه لگاوه؟

با نه كه وينه پيش مه سه له كان و با له م باره ي خودي بابه تي شيوه ي كالا، نمونه يه كي تر به يني نه وه. نه گه ر كالا بيان تويبا بدوين، نهوا ده يانگوت، رهنكه بهاي به كارهيڼانمان بو مروف بايه خيان هه بي، به لام ني مه وهك شتگه ل، زور پي كه ني مان پي مان ديت. نهوه ي به لامانه وه گرنك بي، بايه خه كه مانه و په يوه ندييه كاني نيوانمان وهك شتگه لي كالايي، راستي بوچوونه كه مان ده سه لي ني. ني مه ته نها وهك بهاي گورينه وه رووبه رووي يه كتر ده بينه وه. مروف كويي لييه چون نابورينا سه كان ووشه كانيان له رووحي كالا كانه وه ودرده گرن و ده لين: ((به ها)) بهاي گورينه وه، تاييه ته ندي شته كانه، مولكايه تي بهاي به كارهيڼان ي مروفه. به م مانايه، به ها، پيداويستي نالوگورينه وه يه، به لام سه روه ت، نه خير. (سه روه ت بهاي به كارهيڼان - سيفه تي مروفه. به ها سيفه تيكي كالا يه. مروفيك يان كومه نيك ده وله مه ندن؛ مرواري يان گوه هر به هادارن... مرواري يان گوه هر وهك مرواري و گوه هر به هايان هه يه.))

تا نيستا هيج كيمي اناسي ك بهاي گورينه وه له ناو مرواري يان نه لماس نه دوزيوه ته وه، به لام دوزره نابورينا سه كاني نه م ماده كيمي اوييه كه نيديعاي ره خه گري قوول ده كهن، ده بينن بهاي به كارهيڼانې شته كان، به جيا له تاييه ته ندييه مادييه كانيان، مولكي خودي شته كانه. نهوه ي بوچوونه كه يان ده سه لي ني، نهو بارودوخه سه يره يه كه بهاي به كارهيڼانې شته كان، به بي گورينه وه، خويان بو مروف واقعي ده كهن، كه واته، له په يوه ندييه كه ي راسته وخو له نيوان شته كان و مروفا، كه چي به ها كه يان به پيچه وان هه يه، ته نها به گوينه وه يان، جيه جې ده بن، واته له پر سه يه كي كومه لايه تيدا. كي له ني مه دوگبه ري پياوچاك له بير نايه ته وه كه وان هيه كه به ليسكولي پاسه وان ده لي: (پياويكي جوان بي، به هره ي بارودوخه، به لام فيريووني خويندن و نووسين، له سرووشته وه سه رچاوه ده گري).<sup>7</sup>

7/ شكسبير، هه رايه كي زور له پيناو هيج، ، به شي سيه هم، نمره 3، 98

## بهشی دووهه م

### پرۆسه‌ی ئالوگۆرکردنه‌وه

کالا نه خۆی ده‌توانی بۆ ناو بازار پرۆات و نه ده‌توانن خۆیان بگۆرنه‌وه. که‌واته، ده‌بی ئیبه بۆ پاسه‌وانه‌کانیان بگه‌ڕین، مه‌به‌ست خاوه‌نه‌کانیان. کالاکان شتن، بۆیه ناتوانن له دژی مرۆف، به‌رگری له خۆیان بکه‌ن و، نه‌گه‌ر هه‌ندیکیان هی‌زیان پيشاندا، نه‌وا مرۆف ده‌توانی هی‌زیان بۆ به‌کاربه‌ینی، به‌ وشه‌یه‌کیتز، ده‌توانن ده‌ستیان به‌سه‌ردا راگرن<sup>8</sup>. بۆ نه‌وه‌ی نه‌و شتانه له په‌یوه‌ندی له گه‌ل یه‌کتر دابنرین، به‌وه‌ی کالان، نه‌وا پاسه‌وانه‌کانیان ده‌بی به‌خۆیان په‌یوه‌ندی له‌گه‌ل یه‌کتر درووست بکه‌ن، به‌و مانایه که که‌سایه‌تین و ئیراده‌که‌یان له ناو نه‌و شتانه‌دا به‌ شیوه‌یه‌ک جیگه‌ر بووه که ئیراده‌ی نه‌میان به‌هه‌مان شیوه، ئیراده‌ی نه‌وی تریانه؛ به‌ گۆیره‌ی په‌یماننامه‌یه‌کی د‌خواز و هاوبه‌ش، هه‌ر یه‌کیکیان ده‌بی به‌خاوه‌ن مو‌لکی کالایه‌کی نه‌ناس و له کالاکه‌ی خۆی ده‌گه‌ری. هه‌ردوولایان، وه‌ک خاوه‌ن مو‌لکی تاییه‌ت، ده‌بی دان به‌ به‌رامبه‌ره‌که‌یدا بنی. نه‌م په‌یوه‌ندییه‌ یاساییه، وه‌ک په‌یمانیک داده‌ریژن، به‌شیوه‌ی یاسایی گه‌شه‌ی کردی یا نا، له په‌یوه‌ندی ئیراده‌کان نه‌بی، چشتیکیتز نییه‌و تیییدا په‌یوه‌ندی ئابووری به‌ره‌چده‌داته‌وه. ناواخه‌که‌ی خۆی په‌یوه‌ندییه‌ ئابوورییه‌که‌ دیاریده‌کات. ئیره‌دا که‌سه‌کان هه‌چ په‌یوه‌ندییه‌کیان به‌ یه‌که‌وه‌ نییه، ته‌نها به‌وه‌ نه‌بی که‌ خۆیان چشتی دیاریکراو له په‌یوه‌ند به‌ یه‌کتريه‌وه، داده‌نین، به‌وه‌ی کالان. که‌سه‌کان له ئاستی یه‌کتري، بوونیان نییه، ته‌نها وه‌ک نوینه‌ری نه‌و کالایانه نه‌بی که‌ مو‌لکیانه. له‌لایه‌کیتزه‌وه ده‌بینن له پرۆسه‌ی گه‌شه‌سەندن که کاره‌کتەری هه‌موو نه‌و که‌سانه‌یه که ده‌مامکه ئیکۆنۆمه‌کان له‌به‌ر ده‌که‌ن، ته‌نها به‌که‌سایه‌تیکردنی نه‌و په‌یوه‌ندییه‌ ئابووریانه، هه‌نگه‌ره‌کانی رۆبه‌رووی یه‌کتر ده‌بنه‌وه.

نه‌وه‌ی خاوه‌ن کالایه‌ک به‌ناو له کالاکه‌ی جیاده‌کاته‌وه، نه‌و باروودخه‌یه که هه‌ر کالایه‌کیتز به‌نیسه‌یه‌ت کالاکه‌ی خۆی هه‌یه‌تی، ته‌نها شیوه‌یه‌که له ده‌رکه‌وتنی به‌ها تاییه‌ته‌که‌ی که له‌گه‌ل له‌دایکبوونییه‌وه، به‌دکارو خه‌نده‌وه‌ره، هه‌موو کاتی‌ک ئاماده‌یه رۆوح و گیانی خۆی له‌گه‌ل کالایه‌کیتز بگۆریته‌وه، ته‌نانه‌ت گه‌ر وه‌ک((ماریتۆرنه))یش جوان نه‌بی. بی هه‌ستی جه‌سته‌ی کالایه‌ک، له‌لایه‌ن خاوه‌نه‌که‌یه‌وه له ریگای هه‌ر پینچ هه‌سته‌که‌یه‌وه و زیاتریش، ته‌واو ده‌کری. کالایه‌ک به‌ نیسه‌یه‌ت نه‌وه‌وه، هه‌چ به‌هایه‌کی سوودبه‌خشی راسته‌وخۆی نییه و نه‌گه‌ر مه‌سه‌له‌که به‌شیوه‌یه‌کی تر بوايه، نه‌وا بۆ باژیری نه‌ده‌برد. نه‌و ته‌نها به‌ها سوودمه‌نده‌که‌ی ناوی ده‌بینی که هه‌نگه‌ری به‌هایه و بۆ که‌سانی تر سوودبه‌خشه و له دوا‌ییدا ئامرازی گۆرینه‌وه‌یه.

که‌واته ده‌بی له به‌رامبه‌ر کالایه‌کیتز، که به‌های به‌کاره‌ینانی رازی ده‌کا، بیفرۆشی. هه‌موو کالاکان، به‌هایان نییه بۆ خاوه‌نه‌کانیان و به‌های به‌کاره‌ینانن بۆ نه‌وانه‌ی نییانه. بۆیه ده‌بی به‌ دریزایی هیله‌که، ده‌سته‌ده‌ست

<sup>8</sup> له سه‌ده‌ی دوانزه‌هه‌مدا که به‌ خواناسی به‌ناوبانگبووه، زۆر جار له‌نیو کالاکاندا شتی زۆر هه‌ستیار داده‌نرا. شاعیریکی فه‌ره‌نسی به‌و شیوه‌یه، ئامازه‌ ده‌کا، بۆ نمونه، له‌نیو نه‌و کالایانه که له بازاری(لان‌دیت) پيشانده‌ردا، له ته‌نیشته‌وه‌وه، پیل‌او و که‌ره‌سته‌ی جووتیاری((ژنان به‌ لاشه‌ی نه‌رم و نیانه‌وه))دانراوه. نه‌مه‌یه داد په‌روه‌ری هه‌میشه‌یی.

بكا. به لّام به كارهيئانان بهو شيويه له نيو دةستهكان، وهك گورينه وهيان و گورينه وهيان به يهكترين دهگه يه نى بهوهى بههان و نه نجامددرى بهوهى بههان پيش نهوهى بتوانى توژينه وهى بههاى بهكارهيئانانكه ي بكهى. لهلايهكيتروهه، دهبى سهرنجى بههاى بهكارهيئانى بدهى پيش نهوهى توژينه وهى بههاكه ي بكهى، چونكه نهو كاره مروبييه تيدا خهركراوه، ناژميردرى تهنها بهوهى كه به شيويه سوودمه نده بو كه سانيتير بهكاردههيئى. كه چى تهنها گورينه وهكه ي دةتوانى بو مان، دهر بجات داخو نهو كاره بو كه سانيتير سوودمه نده يان نا، واته دهكرى بزائين نهو بهرهمهينانن پيداويستى كه سانيتير پردهكاتوه يان نا.

ههر خاوهن كالايهك رازى نابى به فروشتنى كالاكه ي، تهنها له بهرامبهر كالايهكيتير كه بههاكه ي سوودبه خشى پيداويستيهكانى پردهكاتوهه. بهم مانايه، گورينه وه به نيسبت خوى مهسه له يهكى تاكانه يه لهلايهكيتروهه، دهيهوى توژينه وهى كالايهك بكات بهوهى بههايه له ههر كالايهك بهدى بى و ههمان بههاى هه بى. به بى نهوهى بايه خ بهوه بدا كه كالاكه ي خوى بو خاوهن كالايهكى تر بههايهكى به سوودى هه يه يا نا. بهم مانايه گورينه وه به نيسبت خوى كاريكى كومه لايهتى گشتيهه. به لّام خودى كار ناتوانى له يهك كاتدا و به نيسبت ههموو نهوانه ي كالاكانيان دهگورنه وه، بى به كارى تاكانه ي پهتى و له ههمان كاتدا به كارى كومه لايهتى و گشتى پهتى.

دهبا مهسه لهكه له نزيكه وه ته ماشابكه ين. ههر كالايهكى نامو بو ههر خاوهن كالايهك هاوكيشه يهكى تاييه ته بو كالاكه ي و كالاكه ي هاوكيشه يهكى گشتيهه بو ههموو كالاكانيتر. به لّام چونكه ههموو نهوانه ي كالاكانيان دهگورنه وه خويان له ههمان حالته دا ده بيننه وه، بويه هيچ كالايهك نييه كه بى به هاوكيشه يهكى گشتى و بههاى ريزه ي كالاكان و خاوهن هيچ شيويه يهكى گشتى نييه كه به ريگايه وه وهك چه ندايه تيهكى بهها بهراورد بكرى. به وشه يهكيتير، كالاكان له ناستى يهكتر رولى كالا نابيين، به لكو رولى بهرهمگه ليكى پهتين يان رولى بههاى بهكارهيئانن ده بينن.

نهوانه ي كالاكانيان دهگورنه وه به په شوكى بيردهكه نه وه وهك چون فوست بيردهكاتوهه: له سه ره تادا كار بوو. بويه كاريان دهكرد، پيش نهوهى بيربكه نه وه، و غه ريزه سرووشتيه كه يان دووپاتى نهو ياسايانه دهكه نه وه كه له سرووشتى كالاكاندا سهرچاوه يان وهرگرتوهه. نهوانه ناتوانن بهراوردى پوله كانيان بكهن بهوهى بههان و له پاشاندا بهوهى كالان، تهنها كاتى به كالايهكيتير بهراورديان دهكه نه وه وهك خودى خوى وهك هاوكيشه يهكى گشتى دهخاته بهردهستيان. نهمه له ليتويژينه وهى رابردوماندا پيشاندا. به لّام نهه هاوكيشه گشتيهه دةتوانى تهنها سهرنه نجامى كاريكى كومه لايهتى بى و له راستيدا كاره تاييه تيهكان ناتوانن وهك جوړه دابه شكر دنيك بو كاره كومه لايه تيهكان دهريكه ون، تهنها به ريگاي نهو په يوه ندياننه وه نه بى كه نالوگور له نيوان بهرهمه كانياندا كار دهكهن و به شيويه يهكى ناراسته وخو له نيوان بهرهمه يئنه رهكان و بهم جوړه دهبى به شيويه هاوكيش، واته له بارى كومه لايه تيه وه سوودمه نده. بو نهوهى كالايهك رولى هاوكيشى گشتى بينى، به ريگاي پرؤسه يهكى كومه لايه تيه وه دهبى به كارى كومه لايهتى تاييه تى به دوور له كالو بهم جوړه دهبى به دراو.

(( نهوانه يهك نامانجيان هه يه، و شيوه هيز به ناژه له كان ددهن - روئياى يوحننا 17-3)). ((هيچ كه سيك ناتوانى نه بكرى و نه بفرؤشى، تهنها نهو كهسه نه بى كه موركى ناژه ل يان ناو، يان ژماره ي ناوهكانى دهبى - روئيا يوحننا 17-13))

كريستالى دراو بهرهمه يكى پيوستى پرؤسه ي گورينه وهيه كه تيدا بهرهمه ي كارى جوړبه جوړ يهكترى هاوكيش دهكهن، بويه دهكرى به كالا. بهر فراوانى و قوولبوونه وهى ميژووى نالگور، كه شه به ناكوكيهه سرووشتيهه

شارهواکهی ناو کالآ دهدا وەك بەهای بەکارهینان و بەها. ئە خودی پېویست بۆ بازگانی، بەرجەستەى ئەو ناکۆکییە دەکات و هەوڵدەدا بۆ پیکهینانی شیوهیەکی سەر بەخۆ بۆ بەهای کالآ و هەرگیز نە پشوو دەدا و نە بیزار دەبێ تا بە تەواوەتی دەگات بە دووبەرابەرکردنی کالآ بۆ کالآ و دراو. کەواتە، هەرچەند گۆرانکاری گشتی بەرەمهکانی کار بۆ کالآ تەوا دەبێ، گۆرینی کالآیش بۆ دراو، تەواو دەبێ.<sup>9</sup>

گۆرینەوهی راستەوخۆی کالآکان لەلایەکەوه، فۆرمی سادەى دەرپرینی بەهای هەیه و، لەلایەکیترەوه هیشتا نییەتی. ئەم شیوهیە:  $x = A$  کالآ  $y = A$  کالآی B. فۆرمی گۆرینەوهی راستەوخۆی بەرەمهکە بەم شیوهیە:  $x$  شتی بەکارهینان  $y = A$  شتی بەکارهینانی B. شتی A و B هەردووکیان کالآگەئى نین پێشی گۆرینەوه، بەئکو بە خودی گۆرینەوه بەوه دەبن. ئەو چرکەیهوه کە شتیکی سوودمەند، دەبێ بە توانای بەهای گۆرینەوه، بوونەکەى وەك بەهای بەکارهینان ئەدەستدەدا و، ئەگەر بارودۆخیکی لەبارى بۆ هەلکەوى، وەك بەهای گۆرینەوه بەکاردهیتریت. شتەکان بە خۆیان و بۆ خۆیان لە ناستی مرۆف، دەرەکن، بۆیە دەستکاری دەکری. بۆ ئەوهی ئەو دەستکاریکراوانە بگۆردرینەوه، دەبێ مرۆفەکان، بە بى دەنگی، تەنها وەك خاوەن مولکی تایبەت، شتە دەستکاریکراوەکان و بە رێگایانەوه وەك کەسانی سەر بەخۆ لە ناستی یەکتەر بیئە پێشەوه. بەلام پەيوەندییەك ئەم جوړە کە لەسەر سەر بەخۆی بەرامبەرى، بە هیچ شیوهیەك ئە کۆمەلگە سەرەتاییەکان بوونی نەبووه؛ گرنگ نییە چ شیوهیەکیان هەبووه؛ شیوهی خێزانیکی باوکسالار، کۆمەلگەیهکی کۆنى هیندی یان دەولەتی ئینکا ئە پیرۆ... هتد. گۆرینەوهی کالآکان ئەگەل نەمانی کۆمەلگە کۆمونییەکان و ئە خائى بە یەگەهیشتیان ئەگەل کۆمەلە بیانییەکان یان بە زنجیرەى کۆمەلە هەرەوهزییەکانی تر، دەستپیکردوو. هەر ئەو کاتەوه شتەکان ئەنیوان کۆمەلگە کۆمونییەکان و بیانییەکان بۆ یەكجار بوون بە کالآ، ئەناو خودی کۆمەلگەى ناوبراویشدا دەبن بە کالآ و لەسەرەتادا چەندایەتی پەيوەندی نالگۆرینەوهکەیان، زۆر بە ریککەوتە. کالآکان، بە گۆیرەى ویست و ئارەزووی خاوەنەکانیان دەتواندری بگۆردرین و بفرۆشرین و، بەرە بەرە پێداویستی بە شتی بەکارهینانی بیانییەکان جیگەر دەبێ و بە بەردەوامیدان بە دووبارەبوونەوهی ئالوگۆرینەوه، دەبێ بە پرۆسەیهکی کۆمەلایەتی ریکخراو؛ بۆیە ئە گەل کاتیشتا، ئە لانی کەمەوه، دەبێ بە ئارەزووی خۆیان، بەشیک ئە بەرەمی کار بە مەبەستی گۆرینەوهیان بەرەمهپینن. ئەم چاوتروکاندنەوه، ئە لایەکەوه، جیابوونەوه ئەنیوان شتە سوودبەخشەکان کە بۆ پێداویستی راستەوخۆ بەکاردهیترین و سوودبەخشیان بۆ گۆرینەوه، روودەدا، واتە جیابوونەوهی بەهای بەکارهینانیان ئە بەهای گۆرینەوهکەیان. لەلایەکیترەوه، پەيوەندی چەندایەتی شتەکان کە ئالوگۆریان پێدەکری، پاپەند دەبن بە بەرەمهپینانەکەیانەوهو راهاتیش جیگیریان دەکات بەوهی چەندایەتی بەهان.

ئە ئالوگۆری راستەوخۆی بەرەمهدا، هەر کالآیهک ئامرازیکى راستەوخۆی گۆرینەوهیه بۆ خاوەنەکەى و بۆ ئەوانەى نەبووه بە مولکیان، نابن بە هاوکیش تەنها لەبەر ئەوهی بەهای بەکارهینانی هەیه. کەواتە، پۆلیک ئە کالآ تا ئەم قوناعە، هیچ شیوهیەك ئە شیوهکانی بەها، سەر بەخۆ ئە بەهای بەکارهینانە تایبەتەکەى، یان ئە پێداویستی تاک ئەکاتی گۆرینەوه، وەرناگریت. پېویستی ئەم شیوهیە ئەوئەندەى زیادبوونی ژمارە و

<sup>9</sup> بە گۆیرەى ئەوه، دەتوانین بریار لەسەر سۆسیالیزمی بۆرژوازی بدەین کە دەیهوی بەرەمهپینانی کالآی بە نەمری بهییلیتەوه و ئەهەمان کاتدا (ناکۆکی ئەنیوان کالآ و دراو لاببات)، واتە نەهیشتنی خودی دراو، چونکە دەیهوی تەنها ئەناو ئەم ناکۆکییەدا، نەیهیلی. بەهەمان شیوه، پاپا ئەناو ببات، و کاتۆلیکیزم بهییلیتەوه.

فره‌چەشنى كالاكانن كەنە پېرۇسەى ئاۋوئېلكردندا، گەشەدەكات. كېشەكان ئەگەل ئەمرازەكانى چارەسەر كەردنە كەيان پېكديت. گۆرپنەوۋە و بەراوردى كالاكان ئەلەين خاۋەنەكانيانەوۋە ئەگەل كالاكانى تر پوونادا بەبى ئەوۋى يەك بە يەكى كالاكانيان، وەك بەھا، ئەگەل كالاپەكى سېھەم بەراورد نەكرين و نەگۆردپنەوۋە. ئەم جۆرە كالاى سېھەمە، كاتى دەبى بە ھاوكېشى كالا جۆرپەجۆرەكان، گەر ئە سنوورپكى بەرتەسكېشدا بى، دەستبەجى، شېۋەى ھاوكېشى گشتى يان كۆمەلەپەتى وەردەگرېت. ئەم جۆرە ھاوكېشە گشتىبە، ئەم چركەپەوۋە كە دەچىتە ناو ئەم پەيوەندى كۆمەلەپەتتە كە ژيانى بەبەردا داۋە، درووستدەبى و ئەناۋدەچى؛ و ھەر جارپك بە خېراپى، پووبەروۋى ئەم يان ئەم كالاپە دەبىتەوۋە. ئەگەل گەشەسەندنى گۆرپنەوۋەى كالا، پەيوەندى ئەگەل كالاپەكى تاپبەت دەبەستى يان فۆرمى دراۋ بەخۆى دەگرې و ئەدواپېدا، مانەوۋى لكاندى بە كالاپەكەوۋە، مەسەلەپەكى پېكەوتە. بەگشتى بە دوو باروودوۋى لاپەلاكەرەوۋە بەندە. شېۋەى دراۋ يان بە گرنگترين كالاى ھاوردەوۋە ئە دەرەوۋە كە ئە راستىدا بەھاى گۆرپنەوۋەى كالا ناۋچەپپەكان ديارپدەكەن يان بە شتە سوۋدبەخشەكانى كە توخى سەرەكى سەرۋەتى ناۋچەكەپە و دەتوانن بېفروشن، بۇ نمونە مەرۋمالات. گەنە كۆچەرەكان گەشەيان بە فۆرمى دراۋ دا، چونكە ھەموو مولكەكانيان ئە حالەتى گواستنەوۋەدایە، بۇپە دەكارپت راستەوۋە ئالوگۆر بېكرپنەوۋە چونكە شېۋەى ژيانان، بەبەردەوامى بەرەو پەيوەندى ئەگەل كۆمەلە نەناسەكان، دەيانبات و ئەم رېگەپەوۋە، بەرەو گۆرپنەوۋەى بەرەمەكانيان. زۆر جار، مەرۋقەكان خۇيان مەرۋق بە شېۋەى كۆپلە، كەردوۋە بە سەرچاۋەى مەترپاننى دراۋ، بەلام ئەم كارە ھەرگېز ئەبۋارى زەوۋوزار پوۋى نەداۋە. ئەم جۆرە بېروباۋەرە-واتە كېرپن و فروشتنى زەوۋو زار تەنھا ئە كۆمەلگەپەكى بۆرژۋازى درووستدەبى كە بە پەپەپەكى پەرەسەندوۋە گەپشتوۋە و مېژوۋەكەى دەگەرپتەوۋە بۇ دۋاچارەكە سەدەى ھەقدەھەم و پاش تېپپەپوۋنى سەدد سالى بەسەر ئەم پەرەسەندەنە، ھەولداۋە بۇ يەكەمجار ئەسەر ئاستى مېللى، جېپەجى بېكرى، ئەوۋەش ئە شۇرشى 1789 ئە فەرەنسادا بوۋە.

ئە ناو ھەمان ئەم پەيوەندىپانەدا، ھەر كە گۆرپنەوۋەى كالاكان تەنھا سنوۋرە ئوكالپپەكەيان دەبەزېنن، بەھاى كالاكان بەگشتى زىاتر و زىاتر خۆى وەك كارى مەرۋپى بەرفراوان دەنوۋپنى و شېۋەى دراۋ دەبن بە كالاگەلپكى سوۋدەند و سرووشتەكەى واى ئى دەكا دەبى بە كارى كۆمەلەپەتى ھاوكېشىكى گشتى، واتە بۇ كانزا گرناپەھاكان. ئەوۋەى كە((ئالتون يان زىوو ئە سرووشتەوۋە، دراۋ نېن، بەلكو دراۋ بە سرووشت، ئالتون و زىوو)) ھاوجوۋتى ئاكارە سرووشتېپى و كارتپكردنەكانيان پېشانپدەدەن، بەلام نېمە تا ئىستا تەنھا كارپك ئە كارەكانى دراۋ دەناسېن كە وەك شېۋەى دەرکەوتنى بەھاى كالا خزمەتدەكا يان وەك ماددەپەك بۇ دەرپېننى چەنداپەتى بەھاى كالاپەك ئەناو كۆمەلگادا. ئەوۋەى ئاشكراپە كە فۆرمى شېۋا بۇ دەرخستنى ھاوكېشى بەھا يان كارى مەرۋپى ئەبستراكت، دەتوانى تەنھا ماددەپەك بى كە ھەموو نمونەكانى خاۋەن ھەمان فۆرمى چۇناپەتى ھاوشېۋە بن.

ئەلەپەكېترەوۋە، كالاى دراۋ، بەم ماناپە كە بەھان و تەنھا چەنداپەتېپەكەى جىاۋازە، دەبى تواناى جىاكارى پەتى ھەبى، واتە بە گۆرپەى وېست وئارەزوۋپش بتوانرى دابەش بېكرى و ئە بەشەكانپەوۋە دوۋپارە پېكېپېنرېتەوۋە. ئالتون و زىوو بە سرووشتەوۋە ئەم ئاكارەپانە ھەپە.

بەھاى بەكارھېنانى كالاى دراۋ، خۆى دوو بەرابەر دەكاتەوۋە، چونكە ئە پال بەھاى بەكارھېنانە تاپبەتېپەكەپەوۋە، وەك كالاپەك، بۇ نمونە(ئالتون)، وەك ماددەپەك بەكاردەھېنەرپت بۇ خۇ رازاندەوۋە يان بۇ پېكردنەوۋەى ددان... ھتد و بەھاى بەكارھېنانى شېۋەپى وەردەگرې كە ئە كارە چۇناپەتېپى كۆمەلەپەتېپەكەپەوۋە، سەرچاۋەى گرتوۋە.

له بهر نهوهی هه موو کالاکانیتر ته نها هاوکیشیکی تاییه تی دراو، و (دراو) یش هاوکیشه گشتییه که یانه و، له ناستیدا وه کالایه کی تاییه ت هه نسوکه وت ده که ن، بویه دراو کالایه کی گشتییه.

نیمه بینیمان که شیوهی دراو ته نها بهر په رچدانه وهی په یوه ندی به های کالاکا جور به جوره کانه له یه ک جوری کالادا. نهوهی که دراو به خوی کالایه، ته نها بو نه وانه ی وا وه ک دوزینه وه یه کی نویی داده نین که ده یانه وی له پاشاندا، له ده ستپیکی پیکه اتنی شیوه که ییدا، ده ست به تۆزینه وهی بکه ن. پرۆسه ی ئالوو ییدا، به ها به و کالایانه نادات که بو دراو ده یانگۆری، به لکو شیوهی به های چۆنایه تییه که یانی پیده دا. تیکه لکردنی نه م دوو لایه نه زور جیاوژه، بوو به هو ی نه وهی ئالتون و زیوو وه ک دوو به های وه می په تی، ره چاو بکرین.

له بهر نهوهی دراو له هه ندی کارتیکردنی دیاریکراویدا ده کری به هیما ی په تی ناو هه ناوی خودی خوی شوینی بگریته وه، هه له یه کیتری دروو سترکد که دراو ته نها هیما یه. له لایه کیتروه، نه و هه له یه، هه ستیکی دروو سترکدوه که به ره واته و له پشت فۆرمی ده رکه وتی خودی فۆرمی دراوی شته کاند، په یوه ندی مرویی شاردۆته وه. به م مانایه، هه ر کالایه ک، هیما یه، چونکه وه ک به ها، ته نها په رده یه کی ماددی به سه ر ره نجی نه و کاره مروییه ی تیدا به کاره یئراوه.

کاتی نیمه چیتر له ناو نه و تاییه تمه ندییه کۆمه لایه تییا نه که شته کان به بهر خویان ده که ن، یان له ناو تاییه تمه ندییه ماددییه کاند، ته نها هیما ی په تی ده بینین، یان له ناو نه و تاییه تمه ندییه کۆمه لایه تیانه دا که ده برینه کۆمه لایه تییه کانی کار له سه ر به مای شیوازیکی تاییه تی به ره مه ییان، له بهر خویان ده که ن، مرو ف یه کسه ر مانای به ره مه ی بهر په رچدانی کاری مرویی پیده دا. نه مه دلگیرترین شیوازی راقه کردنی رۆشنگه ری سه ده ی هه ژده هه م بوو تا له شیوه نادیاره کانی په یوه ندییه مرویییه کان و پرۆسه ی پیکه اتنیان تیبگه ن، که خه لک هیشتا نه یان توانی گریکه ی بکه نه وه، هیج نه بی، بو ماوه یه ک ره واته تی ناموویییه که رووت بکه نه وه.

نیمه پیشتر ناماژهمان بو نه وه کرد که فۆرمی هاوکیشی کالایه ک، مه رچی چه ندایه تی به ها که ی ناگریته وه. نه گه ر بیته بزانی که دراوی ئالتون توانای گۆرینه وهی راسته خوی هه یه له گه ل هه موو کالاکان، نه وا هه ر له بهر نه م هو یه، مرو ف نازانی (بو نمونه)، به های 10 فوند ئالتون چه نده؛ و (دراو) یش وه ک هه ر کالایه کی تر، به شیوه یه کی ریزه یی ده توانی چه ندایه تی به ها که ی خوی له کالاکانیتر ده ربیری. به ها که ی، به کاتی پیویست بو به ره مه ییانی دیاری ده کریت و به چه ندایه تی هه مان ماوه ی کاری پیویست بو به ره مه ییانی هه ر کالایه کیتر.

دیاریکردنی چه ندایه تی ریزه یی به ها که ی له خودی سه رچاوه ی به ره مه ییانه که یه وه له یه که م بازرگانی راسته وخوی گۆرینه وه ییدا دیاری ده کریت. هه ر که وه ک دراو چوو نه سو رانه وه وه، ده بی به به هایه کی دیاریکراو. ته نانه ت هه تا له کۆتاییه کانی سه ده ی هه قده هه م، زور به باشی سه ره نجی نه وه یان دا که (دراو)، کالایه، به لام شیکردنه وهی هیشتا هه ر هه نگاوی سه ره تایی خستبوو. دژوارییه که یان له تیگه یشتنی نه وه نه بوو که (دراو) یش، کالایه، به لکو له تیگه یشتنی نه وهی چۆن و بوچی کالایه ک له کالاکان ده بی به دراو.

نیمه بینیمان چۆن له ساکارترین ده ربیرینی به ها -  $x$  کالای (A)  $y$  کالای (B)، نه و شته که چه ندایه تی به های شتیکی تر دیاریده کات، واته فۆرمی هاوکیشه که ی، به جیا له م په یوه ندییه وه ک سیفه تیکی کۆمه لایه تی که له سه روو شته وه وه ریگرتوه. نیمه به داوی جیگیربوونی نه م ره واته ته درۆزنانه یه و کامل بوو که وتین، هه رکه فۆرمی هاوکیش له گه ل فۆرمی سه روو شتی جوره کالایه کی تاییه ت گه شه یکرد یان له فۆرمی دراو کریستالیزه یکرد. پی ناچی کالایه ک بی به دراو، له بهر نه وهی کالاکانیتر له هه موو لایه که وه به ها که ی ده رده خه ن، به لکو به پیچه وانه وه یه، به گشتی هه موو به ها که ی خویان له ناو نه و ده رده برین، چونکه نه و دراوه. بزوو تنه وه په یوه نده ره

درووستکهرکه له نه نجامگهرييه تاييه ته که ی خوی له ناوده چيټ و هيچ ناسه واريک به دواي خويدا به جي ناهيلي. کالاکان، به بي نه وهی شتيک بکه ن، شيوهی به ها تاييه تاييه که ی به ته واوه تی له جه سته ی کالایه کی دهره وه و له ته نيسته که ی خوی ددهوزيټه وه.

نه و شتانه ی وهک نالتون و زيوه، که نه ليی له هه ناوی زه مينه وه دهرده چن، دستبه جي وهک به رجه سته که ری راسته وخو بو گشت کاريکی مرویی خويان دهنوين.

نهمه ته ليسی دراوه. هه نسوکه وتی نوتوماتيکی په تی مروف له پرؤسه ی به ره مهينانی کومه لایه تيبان و ليروه نه وهی له ژير کونترول و پاشکوی کرداری هوشیاری تاکه کانیا نه، که له پاشاندا شيوهی ماددی په يوه ندی به ره مهينانه که يان دهرده که وی و له به ره مهی کاره که يان فورمی کالای گشتی ودرده گری. ناليره وه ته نها زياتر، مه ته لی پوهلپه رستی ناشکرا بوه وه که مه ته لی چاوکوير که ره ی کالای په رسته نه.

## ره خنه له نابووری سياسی

به شی دووه م

# گورانی دراو بو سهرمايه

خولی چوارم

گورانی دراو بو سهرمايه

1- شيوهی گشتی سهرمايه

سوورانده وی کالای، خانی ده ستيکی سهرمايه يه. به ره مهينانی کالای و گه شه سندنی سوورانده وی کالای و بازرگانی، پيشمه رجي ميژووين بو دروست بوونی سهرمايه. ميژووی نویی سهرمايه به بازرگانی و بازاری جيهانی له سه دهی شانزه هم ده ستيپيده کات.

نه گهر ناوه روکی ماددی سوورانده وی کالای له نالوگورکردنی چهندين به های به کارهينان بخه ينه لاهوه وه ته نها برونينه فورمه نابوورييه که ی که نه م پرؤسه يه به ره مه مده ينی، ده بينين دوا به ره مه که ی، دراوه. نه م دوا به ره مه ی سوورانده وی کالایه، يه که م شيوهی دهرکه وتنی سهرمايه يه.

به يی ميژوو، سهرمايه، له هه موو شوييکدا، خوی به فورمی دراو، وهک سه روه تی دراو، سهرمايه داری بازرگانی و سهرمايه ی سوود(ريوی)\*، له به رامبه ر موکايه تی عه قاری داده نی.

ليردها، پيويست به وه ناکا، چاو له ميژووی رابردووی دامه زرانندی سهرمايه بکه ين، بو نه وهی بزانی که دراو ديارده ی يه که می سهرمايه يه.

ھەمان ئەو مېژوۋە، پۇژانە، بە بەرچاومانەۋە يارى دەكا. ھەر سەرمايەيەكى نوۋ كە بۇ يەكەم جار دېتە سەر شانۇ، واتە بازار، بازارى كالا، بازارى كار يان بازارى دراۋ، ھەمىشە ئە شىۋەى دراۋدا دەردەكەۋى، ئەو دراۋەى كە دەبى ئە دووتۇى پىرۇسەيەكى ديارىكراۋدا بۇ سەرمايە بگۇردى.

ئە سەرەتادا ناتوانى، دراۋ ۋەكو دراۋ ئە دراۋ ۋەكو سەرمايە، جىبابكرىتەۋە، تەنھا ئە رېگە شىۋە جىاۋازەكانى سوورانەۋەى نەبى.

شىۋەى راستەۋخۇى خولىنەۋەى كالا بەم شىۋەيەى(كالا-دراۋ\_كالا) واتە گۇرپىنەۋەى كالا بۇ دراۋ، ۋەبە پىچەۋانەۋە، دراۋ بۇ كالا، واتە فرۇشتن ئە پىناۋ كرپىندا.

ئە پال ئەم قۇرمەدا، شىۋەيەكى تر دەبىنن كە ئە رپوى چۇنايەتپىيەۋە جىاۋازە، ئەمەش بەم شىۋەيە(دراۋ-بەھا-دراۋ) واتە گۇرپىنى دراۋ بۇ كالا ۋ بە پىچەۋانەۋە كالا بۇ دراۋ؛ كرپن ئە پىناۋى فرۇشتندا، ئەو دراۋەى ئەم جموجۇلەى پى دەكرى ئە ئە نجامدا بۇ سەرمايە دەگۇردى. چۇنكە بە كىردەۋە بەو شىۋەيە ناراستەكراۋ، تا بىيىت بەمايە.

دەبا ئە نرىكەۋە، چاۋ ئە كە خوۋلاندىنى د-ك-د بگەين. دەبىنن ئە خوۋلاندىكى كالاى سادەدا دەخولىتەۋە، ۋەكو دوو قۇناغى دژبەيەك. ئە قۇناغى يەكەمدا، د-ك كرپن، دراۋەكە بۇ كالا گۇرا. ئە قۇناغى دوۋەم ك-د ياخود فرۇشتن، بە پىچەۋانەۋە گۇردراۋە، ئە كالاۋە بۇ دراۋ.

\* دوونمۇنەى باۋى (فەرەنسى) يە باس ئەدژايەتى نىۋان ھىزى ملىكدارى كەلەسەر چەسانەۋەو زالبوۋنى بەسەرتاكەكانداۋ ھەرۋەھا بىدەسەلەتى ۋ نەبوۋنى كەسايەتى بۇ دراۋ "زەۋى بى خاۋەن نابى"، "دراۋ بى خاۋەنە".

يەكەى ھەردوۋ قۇناغەكە، جموجولىكى يەكپارچە پىك دەھىنى، تىبايدا دراۋ ئەگۇرپى بۇ كالا ۋ، جارىكىتر خودى ئەو كالاىە بۇ دراۋ ئەگۇرپى، كەۋاتە كرپنى كالا ئە پىناۋ فرۇشتنىدايە. ئەگەر جىاۋازى شىۋەيى كرپن ۋ فرۇشتن ۋەلاۋە بنىن، دراۋ، كالا دەكرى ۋ كالا، دراۋ دەكرى.\* ئە نجامى ئەمانە گۇرپىنى دراۋە بۇ دراۋ، د-د.

ئەگەر مەن 2000 پاۋەن كەتان بە 100 لىرەى ئەستەرلىنى بكرم ۋ دوایى 2000 پاۋەن كەتان بە 110 لىرەى ئەستەرلىنى بفرۇشمەۋە، كەۋاتە دراۋم بە دراۋ گۇرپىيەۋە.

ئەۋە روۋنە كەسەرەتاش سەرەتاي ھەيە، كارى ئالوگۇر د.ك.د بەتەۋاۋى ناۋەرۇك پوچ ئەبى، ئەگەر تەنھا رېگەى ناراستەۋخۇۋە، بۇ گۇرپىنەۋەى بەھای دراۋىكى ديارىكراۋ بە ھەمان بەھای دراۋ، بۇنمۇنە 100 لىرەى ئەستەرلىنى بە 100 لىرەى ئەستەرلىنى بگۇرپىنەۋە. ئەۋەى نايەكسانە ۋ بۇ ھەموو كەسىك ئاسانترو ئامانترو، مېتۇدى خەزەنە درووستكردنە كە خاۋەن سامانەكە، 100 پاۋەنە ئەستەرلىنىيەكەى، ھەلدەگرى ۋ خۇى ئە مەترسى ئالوگۇر دەپارىزى.

ئە لايەكى ترەۋە، كاتى بازىرگان كەتانەكەى ئەفرۇشى بە 100 لىرەى ئەستەرلىنى، ئەو كاتە بى گويدانە ئەۋەى كە 100 لىرەى ئەستەرلىنى ياخود تەنھا 50 لىرەى ئەستەرلىنى بەرېگەيەكدا دەروا كە بەتەۋاۋى جىاۋازە ئە رېگەى ئالوگۇرپى كەلۋپەلى سادە.

بۇ نمۇنە كاتى جوتيارىك گەنم ئەفرۇشى ۋ ھەربەھەمان دراۋ كەبەدەستى ھىناۋە جلوبەرگىك بكرى بۇخۇى، پىش ھەموۋشتىك پىۋىستە ئەسەرمان كەنەۋجىاۋازىيە شىۋەيە بگەينە دوۋبەشەۋە. د-ك-د، ك-د-ك. كەۋاتە

نهم جياوازييه شيوهيه دهردهكهوئى له پشت گورانكاريبه شيوهيهكانهوه. ههروهها جياوازي ريشهبيش، نهو جياوازييه شاراوانهيه كه له پشت نهم جياوونوهوه شيوهيبانوهويه.

بو نهوهى ههر له سهههتادا هاوبهشييهكانى نيوان نهم دوو شيوهيه ياخود فيگوره بزاني، ههردوو بازنه كه دهبنه دوو قوناغى دژبهيهك، ك-د كرپين، د-ك فروشتن، له ههر يهك له شيوانه دووتوخمى ههمان ماددهن كه رپوبهرووى يهك دهبنهوه، واته كهلوپهل و دراو، ههروهها دوو كهس بهههمان دهمامكى نابوروى جياوازهوه، دهردهكهون، واته كرپارو فروشيار. نهم دوو بازنهيه، ههر له ناوخودى خويدا، يهكهيهكى دژبهيهكن و له ههردوو حالهتدا نهم يهكهيه بههوى سئ لاوه بهدهست دئ، يهكيك لهوان تهنها دهفروشى، دووهميان تهنها دهكرئ، بهلام سيههميان جاري دهكرئ و جاري دهفروشى، بهلام نهوهى كه نهم بازنهيه دابهش دهكات (ك-د-ك) و (د-ك-د) ه.

نهمه ريكخستنى پيچهوانهيه بو خودى گورينهوهى دژبهيهك. نالوگورئ كهلوپهلى ساده به كرپين دهستپيدهكات و به فروشتن كوتايى پئ دئ، بهلام نالوگورئ دراو وهكو سهرمايه، بهكرپين دهستپيدهكات و بهفروشتن كوتايى دئ.

بهلام نالوگورئ دراو وهكو سهرمايه بهكرپين دهست پيدهكات و بهفروشتن كوتايى دئ. كهلوپهل لهوئى و دراو لييره خالى دهستپيكردن و كوتايى هينان ديارى دهكن. لهشيوهى يهكههدا دراو رولئ ناوهندى بينى، به پيچهوانهوه له شيوهى دووههدا كهل و پهل نهم رولئى بينى. له نالوگوردا د-ك-د لهكوتاييدا دراو نهگورئ بو كهلوپهل و وهكو بههايهكى بهكارهينراو بهكاردئ، كهواته لييره رپرهوى دراو كوتايى پيئ و، به پيچهوانهوه له شيوه دژ بهيهكهدا(د-ك-د) كرپار دراوى دهست ناكهوهئ نهگهر نهبيتتهوه به فروشيار.

---

Mercier de la Riviere\* به دراو شمهك دهكرئ وه به شمهك دراو .

كاتئ كهلوپهل نهكرئ دراو له نالوگوردا نهبئ وهكو مادهيهكى خاو تازه نهبيتتهوه له ريگهئى كرپينى خودى كهلوپهلهوه. پارهيان لهدهست دهرناچئ بهمهبهستى دهست بهسهراگرتن نهبئ، يا نهوه تاوهكو قهرز نهيدهن .

له شيوهئ(ك-د-ك) دراو دووجار جيگهئى خوى نهگورئ.فروشيار له كرپارى وهرنهگريتهوهوه نهيدات به فروشياريكيتتر. بهشيوهيهكى گشتى نهم كرداره به وهرگرتنى دراو دهستپيدهكات له بهرامبهر به كهلوپهل، بهدانى دراو بهرامبهر بهكهلوپهل كوتايى دئ .

وله شيوهئ(د.ك.د) دراو دووجار خوى دهگورئ، فروشيار له كرپارى وهرنهگريتهوهوه دهيداتو فروشياريكيتتر.

بهشيوهيهكى گشتى نهم كرداره به وهرگرتنى دراو دهستپيدهكات له بهرامبهر به كهلوپهل و بهدانى دراو بهرامبهر به كهلوپهل كوتايى دئ. بهلام كردارى(د.ك.د) به شيوهيهكى پيچهوانه نهروا. نهك تهنها دراو، بهلكو خودى كهلوپهليش دووجار جيگوركى به خوى دهكات.فروشيار له كرپارى وهرنهگريئ و دووباره نهيداتوهوه به فروشياريكى تر.

بههه مان شیوه له ئالوگۆری که لویه لى ساده دا، دراو دوو جار جیگۆرکی به خودی خوی دهکات و له کۆتایدا، لهم دهست دهچیتته نهو دهست. گۆرانکاری که لویه ل دووباره دهگه ریتتهوه بو نهو خاله که لیهوه ده رچووه .

گه رانه وهی که لویه ل بو نهو خاله که لیهوه ده رچووه، له سه ر نهوه ناوه ستی که که لویه له که به نرخیکی به رتر بفرۆشری له وهی که کرابی یا نا. نه مه ته نها کارکردنه له و دراوهی که بو ت ده گه ریتتهوه. دیاردهی گه رانه وه له به ر نهوه رووده دا که که لویه لى کراو سه رله نوئ بفرۆشریته وه، له به رنه وهی خولی (د.ک.د) به ته واوی تازه نه بیته وه. که واته لی رده دا، جیاوازییه ک هه ستی بکراو ده رده که ویت له نیوان خولانه وهی دراو وه ک سه رمایه و خولانه وه که ی وه ک دراو.

خولی ک.د.ک به ته واوی کۆتایی دی به وه رگرتنی دراو له به رامبه ر فرۆشتنی که لویه ل و کرینی که لویه لى تر، گه رانه وهی دراو بو خالی ده ست پیکردنی. نه مه جگه له توانای دووباره بوونه وهی کرداریک به ته واوی، شتیکیتر نییه. نه گه ر چاره کئی گه نم بفرۆشی به 3 لی ره ی نهسته رلینی و، هه ر به و دراوه 3 کراس بکری، دوا ی نهوه هیج په یوه ندییه کت به و 3 لی ره یه وه نامینی، به لکو نهوه ده گه ریتته وه بو بازرگانی جلو به رگ. نه گه ر چاره کیکیتری گه نم بفرۆشم، دراوه که نه گه ریتته وه بو من، به لām هه مان نه نجای ده ستی پيشووی نییه. به لکو ته نها به وهی دووباره بوونه وهیه.

دووباره دراوم لی دوور نه که ویتته وه، نه گه ر لهم ده ستیه م نه نجامدا، که واته سه رله نوئ هه ستاوم به کرین. دانانی دراو له ناو پرۆسه ی ئالوگۆر (ک.د.ک) نه که ویتته سه ر جوړی دانانی دراوه که. نه گه رانه وهی لهم دراوه، واته سه رنه که وتن لهم پرۆسه یه، واته برینی ره وتی به رده وام بوونی، نه مه ش له به ر نه بوونی بازن یا خود خولی دووم واته نه و کرینه ی که فرۆشتن ته واو نه کاو کۆتایی پیدیی.

خالی ده ستی کردنی بازنه ی (ک.د.ک) ی که لویه ل، خالی کۆتایی که لویه لى کی تره، له ئالوگۆره وه ده رنه چن و نه چیتته وه ناو پرۆسه ی (به کارهینان) به م جوړه به کارهینان، واته پرکردنه وهی پیوستیه کان، به های به کارهینراو دوا نامانجی لهم بازنه یه یه و، به پیچه وانه وه خالی ده ستی کردنی بازنه ی (د.ک.د) جه مسه ری دراوه. لهم بازنه یه له کۆتاییدا نه گه ریتته وه بو خودی جه مسه ر، خودی به های ئالوگۆر هوی جموجوئی بازنه که یه و نامانجی سه ره کییه تی. ئالوگۆری که لویه لى ساده دووجه مسه ر وه رده گری که هه ر دووکیان یه ک شیوه ی ئابوورین و دوو که لویه لى. دوو که لویه لى هاوسهنگی به ها، به لām له به رامبه ر نه وه دا دووبه های به کارهاتووی پیچه وانه ن، له چۆنایه تیدا، بو نمونه گه نم و کراس، ئالوگۆری به ره م ئالوگۆری ماده ی جیاواز که کاری کۆمه لایه تی تیدا به رجه سته نه بی و ناوه رۆکی جموجول پیک دهیننی له ئالوگۆری (د.ک.د) نه گۆری. له جاری یه که مدا ناوه رۆک نادیاره له به ر دووباره بوونه وهی. هه ر دوو جه مسه ر یه ک شیوه ی ئابوورین که هه ر دووکیان (به ها) ن و له رووی چه ندایه تیه وه به دوو به های به کارهینراوی جیاواز دانانین، چونکه دراو شیوه یه کی گۆراوی که لویه له که هه موو به ها به کارهینراوه دیاره کانی له ده ست داوه. نه و پرۆسه یه ی که پیدیا ده روا له سه ره تادا گۆرینی 100 لی ره ی نهسته رلینی بوو به که تان و ئالوگۆری که تان سه رله نوئ به 100 لی ره ی نهسته رلینی، واته گۆرینی دراو بو دراو به شیوه یه کی ناراسته وخو، گۆرینی شت به خودی شت، لهم کرداره به م جوړه بی نامانجه و ناکری بره دراویک به شیوه یه کی گشتی جیاوازی له بره دراویکی تر، له رووی قه باره وه نه بی، بویه کرداری (د.ک.د) قه رزازه به ناواخنه که ی نه ک له به ر جیاوازی چۆنایه تی له نیوان دوو خالی زیاده رو نه مانه

هەردووکیان دراو، بەئێكو تەنھا چەندایەتیییە ئە نیوانیاندا\_ ئە ئە نجامی ئەو کردارەدا ئە ئالوگۆرکردنی دراو دەرنەچێ زیاتر ئە وە سەرەتای.

بۆ نمونە ئەو کەتانی کە کرابوو بە 100 لیرە ئەستەرلینی سەر ئە نوێ ئەفرۆشیتەو بە 100+10 لیرە ئەستەرلینی، یاخود بە 110 لیرە ئەستەرلینی، بۆیە بەم شیوەیە ئەم کردارە دەدوێ (د-ك-د) واتە  $d + \Delta = d + 10$  واتە یەكسانە بە ئەو پەڕی ئە سەرەتادا بە زیاد دانراوە ئە گەل هەندێ زیادە تر، بەم زیادەییە دەوتریت (زێدە بایی *surpluse value*). ئەو پەڕی کە ئە سەرەتادا دانراوە ئەك هەر دواي گۆرانی وەك خۆی نییە، بەئێكو قەبارەكەیشی دەگۆرێ و بەهایەکی زیاتریشی دیتە سەر و، خودی ئەم جموجۆلە ئەگۆرێ بۆ سەرمايە، ئە راستیدا دەكرێ بەم جوړە بێ(ك.د.ك) دووخالی زیادپەرو بن (ك، ك) بۆ نمونە گەنم و كراس، دوو بەهای جیاوازی ئەرووی چەندایەتیییەو. جوتیار گەنمەكەي بە نرخێکی زیاتر ئە نرخي خۆی دەفرۆشێ و بەبەهایەکی زۆر نزمتر، كراسیكي پێ ئەكرێ. ئەوانەشە بازگانه كە بیخه ئەتین، بەلام ئەم جوړە جیاوازیانە ئە بەها ناییتە شیوێ ئالوگۆر، بەئێكو تەنھا خستنه روو بە تەواوی واتە demonstrate. ئەم شیوێ ئالوگۆر، پێچەوانەي(د.ك.د)ه و هیچ ئە گرنگی كەم ناییتەو ئەگەر بیئو دوو جەمسەر بن .

بۆ نمونە گەنم و كراس، ئەك تەنھا یەكتر هاوكیش ئەكەن، بەئێكو ئەوێش زیاتر خویان یەكسان ئەكەن و بە رەوتیكي سروشتیدا دەروێن .

دووبارە بوونەوێ یاخود نوێ بوونەوێ كپین بە مەبەستی فرۆشتن هەمان كاركرده. ئە ئە نجامدا پێوهریك ئەدووزیتەو كە ئە دەروەوێ ئەم کردارەوێیە، واتە، بەكارهێنراو بۆ پركردنەوێ پێویستیە دیاریكراوەكان و بە پێچەوانەو، كپین بۆ مەبەستی فرۆشتن بەیەك شت، دەست پێدەكات و كۆتایی دی. ئەو شتەش(دراو) ه. بەهای دراو تەنھا ئە بەر ئەم جموجۆلە بێ كۆتاییە .

هەرچۆنی بێ ئە د دەست كەوت  $d + \Delta = 100$  لیرە ئەستەرلینی دەست كەوت  $100 + 10$  لیرە ئەستەرلینی. كەواتە 110 لیرە ئەستەرلینی ئەگەر چۆنایەتیەكەي ئێكدهینەو، هەمان 100 لیرە ئەستەرلینیە واتە دراو ئەباري چەندایەتیییەو 110 لیرە ئەستەرلینی بەهایەکی دیاریكراوە ئە نرخي بۆنمونه 100 لیرە ئەستەرلینی. ئەگەر ئەم پەڕە بدرئ بە 110 لیرە ئەستەرلینی وەكو دراو بەشی بەرپێوهردنی ئەو خولەییە دەكات. هەر وەها ئەم پەڕە، بەشی ئەو دەكات ك بییتە سەرمايە. ئەگەر ئە ئالوگۆرگێ كشایەو وەكو سامانیکی بەستە ئەك ئەمییتەو و یەك لیرە زیاد ناچیتە سەری ئەگەر تاهەشە بمییتەو.

ئەبەر ئەوێ كاریك دەربارەي زێدەبایی یە، كەواتە بۆ ئەم زیادبوونە پێویست بە 110 لیرە ئەستەرلینی ئەكا، هەر وەها پێویست بە 100 لیرە ئەستەرلینی ئەكا، چونكە ئەم دوو پەڕە، هەردووکیان دوو دەربەرینی دیاریكراون بۆ بەها گۆرینەو یەك مەیلیان هەییە، ئەویش نزیك بوونەوێیە ئە سامانی رووت ئە رێگەي زیادبوونی قەبارەكەییەو.

راستە ئەو بەهایە كە ئە سەرەتادا دانرابوو 100 لیرە ئەستەرلینی بوو، بۆ چركەییەك جیاوازییەكەي 10 لیرە ئەستەرلینی، ئەوێش (زێدەبایی) یە كە ئە ئە نجامی ئالوگۆردا هاتە بەرھەم. ئەم جیاوازییە بۆی هەییە سەرلە نوێ و بە پە ئە ئە ناو بچێ.

له هەردوولا بەھایەکی سەرھتایی ئەبیین ئەویش 100 لیرە ئەستەرلینیە، ئە لایەکیترەو بەھا زیادەکە 10 لیرە ئەستەرلینیە، ئەویش یەک بەھایە 110 لیرە ئەستەرلینیە. ئەم بەھایە شیوەیەکی تەواوە بۆ دەستپێکردنی زیادبوون سەرلەنوێ وەکو ئە 100 لیرە ئەستەرلینی سەرھتایی.

دراو کۆتایی بە جموجۆل دینی بۆ ئەوەی سەرھتاییەکی نوێ پێک بێنێ. هەر وەھا کۆتایی هەر بازەنە یەک بە تەنھا کڕینی تیا بە دەست دێ بە ئامانجی فرۆشتن، سەرھتای بازەنە یەکی نوێ پێکدینێ. ئالوگۆری کە ئوپە ئی سادە، واتە فرۆشتن بە مەبەستی کڕین، ئامرازیکە بۆ بە دەستھێنانی دوا ئامانجی دەرەوی ئالوگۆر، واتە دەست بە سەرگرتنی بەھا بە کارھێنراو بۆ پڕکردنەوی پێویستیەکان و، بە پێچەوانەشەو ئالوگۆری دراو بۆ ھاوسەنگکردنی سەرمايە، ئامانجیکە بۆخۆی، چونکە بە بەھا زیادبوونی بەھا بە دەست نایا ئە سنوری جموجۆلی تازەو بەردەوامەو نەبێ، بۆیە جموجۆلی سەرمايە بێ سنورە.

ئەم تیکۆشانە بەرەو بوونە خاوەن سامانیکی تەواو و، ئەو راکەراکە بەدوای بەھادا ئە کارە ھاوێشەکانی سەرمايەداری و خاوەن خەزینەکانە، سەرمايەدار ھۆشیاریکی خاوەن سامانە. زیادبوونی بەھا ئە لایەن خاوەن سامانەکانەو ئە رینگە دەستبەسەرگرتن و پاراستنی دراو ئە ئالوگۆرکردن، سەرمايەدار زۆر زیڕەکانە ئە رینگە بە کارھێنانی دراوکانی ئە ئالوگۆرکردنیکی یەک ئە دوای یەک، بە دەستی دەھینێ.

شیوە بێ لایەنەکانی شیوەکانی دراو کە بەھاکانی کالاً ئە زنجیرە ئالوگۆرە سادەکاندا وەریدەگری، شتیکی ناکا جگە ئە دەرپڕینیکی ناراستەو خۆ ئە ئالوگۆری کالاً کە ئە ئە نجامدا ئە جموجۆل ئەکەوێ و ئە ناو ئە چێ. بە پێچەوانەو ئە ئالوگۆردا (د.ک.د) کالاًو دراو کاریکیان نییە جگە ئەوەی وەکو دوو رینگە جیاواز بۆ بەدەھینانی خودی بەھا: دراو بە شیوەیەکی گشتی، کالاً بە شیوەیەکی تایبەتی. بەھا بە بەردەوامی ئە شیوەیەکەو دەگۆرێ بۆ شیوەیەکیتر و، ئەم جموجۆلەدا ھەرگیز بزرناپی، ھەر بەم شیوەیە دەگۆرێ بۆ شیوەیەکیتر و، ئەم جموجۆلەدا ھەرگیز وون نابێ. ھەر بەم شیوەیە دەگۆرێ بۆ شیوەی ئامراز. ئەگەر ئەم شیوە تاکە دیارانە تۆماربکەین کە بەھا زیادەکەن، یەک ئە دوای یەک بەھا زیادەکا و ئە خۆی ژیا نیدا وەریدەگری، بۆیە ئەم دوو پێناسەمان دەستدەکەوێ:

سەرمايە دراو، سەرمايە کە ئوپە ئە، بەلام ئە راستیدا، لێرەدا بەتایبەت بەھا، کرداریکە بەردەوام ئە گۆرانی خودی و چەندایەتی دایە. شیوەی دراو ئەگۆرێ بۆ شیوەی کالاً و بە پێچەوانەو، پالپێو نەری خۆیەتی و خۆی زیڕەبایی خۆیەتی، واتە بۆ خۆی زیاددەکات. ئەبەر ئەوەی ئەو جموجۆلە کە ئە ناو خودی خۆیدایەو زیڕەبایی درووست دەکات.

توانایەکی سبجراوی ھەییە بۆ دروستکردنی بەھا، چونکە بۆ خۆی بەھایە. ھێلکە یەکی زیڕ دانەنی بەبەھایەکی کەم.

بەھا کارکردیکی خودییە ئەم کردارەدا کە شیوەی کالاًو دراو وەرئەگری ئە سەردەمی کدا و، ئە سەردەمیکی تردا لێی دانەبڕی و ئە ھەمان کاتدا ھەر ئەمینی و زیاد ئەکاو ئە گۆراندا یە.

بەھا، پێش ھەموو شتیکی، پێویستی بە سەر بەخۆی ھەییەو ئەتوانی لکانی خۆی ئە گەل خۆیدا باس بکات. ھێج شیوەیەکی نییە، جگە ئە دراو، بۆیە دراو خالی دەستپێکردن و کۆتاییە بۆ کاری زیادبوونی بەھا و یەکسان بوو بە 100 لیرە ئەستەرلینی. بەلام ئیستا یەکسانە بە 110 لیرە ئەستەرلینی . . ھتد

ئەگەر دراو شېۋەي كەلۈپەل ۋەرنەگىر ئابىتتە سەرمایە. دراو، بەشېۋەي دىئالېكتىكانە دژاىەتى كەلۈپەل ناك، ھەرۋەكو ئە سامان ھەنگرتندا ھەبوو. سەرمایەدار ئەزانى كە ھەموو كەلۈپەلنىك ھەرچونى بى، شكلى مردووو بوى پېسە. دراو ئەرووى ناخ و راستىيەو ۋەكو جولەكەيەكى خەتەنەكەرە ھەرۋەها نامرايىكى سەيرە برە دراويىكى زياتر دروست دەكات.

ئەگەر بەھاي كالا ئە ئالوگورى سادەدا بەرامبەر بەھاي بەكارھىنراو شېۋەيەكى بى لايەنى دەست دەكەوى و پولى دراو دەبىنى، ئەناكاو سەرھەندەدا و بۇ خۇي گەشە و جموجۇل دەكات، كالاو دراويش دوو شېۋەن ئەو ۋە بگرە لەويش زياتر، ئە برى ئەوئى باس ئە پەيوەندى نيوان كەلۈپەلەكان بكرى، لېرەدا دەرەكەوى كە بەھا پەيوەندىيەكى تاييەتى ئە گەل خۇدى خۇيدا ھەيە، خۇي ۋەكو بەھايەكى سەرەتايى ۋەكو زىدە بايى جىادەكاتەو. ئەوئى ئەوئى باوكايەتى ئە كورايەتى جىادەكاتەو، تەمەنە، ئەگەر بەھاتايە ئە يەك تەمەندا بوونايە دەبوون بە يەك كەس . تەنھا بەھۇي زىدەبايىەو بەھاي 10 لېرە ئەستەرلېنى ۋە 100 لېرە ئەستەرلېنى دانراو ۋەكو سەرمایە.

كاتى جىاوازي ئە نيوانياندا نامىنى، دەبن بە يەك، دەبن بە 110 لېرە ئەستەرلېنى، بەم شېۋەيە بەھاكە دەبىتە بەھايەكى جموجۇلكەر و سەرمایە ئەبواری ئالوگور، دەرئەچى و سەرلەنوئى ئەچىتەو ئەو بوارەو. خۇي ئە پارىزى و خۇي لاواز ئەكا و بەرەو دواو ئەگەرئىتەو، سەرلە نوئى ھەمان خول دەستپىدەكاتەو. (د-د) ئەو دراو كە دراويىكى تر درووستدەكات money which begets money لېكۇلەرەو سەرەتايىەكان ۋەكو (ماركتىيون) بەم جۇرە ۋەسفى سەرمایەداريان كىرەو، كىرەن بە مەبەستى فرۇشتن بە بەھايەكى گرانتر(د-ك-د)

ئە سەرەتادا شېۋەيەكى نوئى ئە سەرمایە دەرەكەوى، ئەويش سەرمایە بازىرگانىە كە بەھەمان شېۋە دراو ئەگورى بۇ كالا و ئە رېئى فرۇشتنەو سەرلەنوئى ئەگورىتەو بۇ بىرىكى گەرەتر ئە دراو. ئەو كارانە كە ئە دەرەوئى ئالوگور بوويانداو ئە ماوئى نيوان كىرەن و فرۇشتندا بەھىچ جۇرى، شېۋەي جموجۇلى ناگورى. ئەو سەرمایەيە كە بە قازانچى سەدى ئەگەرئىتەو، ئەبىتە نوئىنەرى ئالوگورى(د.ن.د) بەشېۋەيەكى كورت و بى ھىچ ناوەندىكى گەيەنەر.

بەكورتى ئەگەر بوترى(د-د) واتە دراو يەكسانە بە بىرىكى گەرەتر ئە دراو، واتە بىرىكى گەرەتر ئە خۇي. كەواتە(د-ك-د) شېۋەيەكى گشتى سەرمایەيە بە روونى و راستەو خۇ دەچىتە بواری ئالوگورەو.

## ناكوكىيە گشتىيەكانى دارشتنى سەرمایە

ئەم قۇرمە بازىنەيە، كە تىيدا دراو بۇ سەرمایە دەگورى، ناكوكە ئەگەل ھەموو ئەو ياسايانە كە پىشتەر خىستمانە بوو ئە بارەى سروشتى كالا، بەھا، دراو خۇدى بازىنەكە. ئەوئى ئە بازىنە كالاى سادە جىايان دەكاتەو، رىزبىندى پىچەوانەيى ھەمان پىرۇسە دژ بە يەكتىريەكەيە: كىرەن و فرۇشتن. بەلام ئەو جۇرە دارشتنە زور جىاوازه چون دەتوانى سروشتنى ئەو پىرۇسەيە بەشېۋەيەكى سىجراوى، بگورى؟

كار ھەر ئەوئەندە نىيە: ئەم پىچەوانەيە تەنھا بۇ يەككە ئەو سى بازىرگانە برادەرانە بوونى ھەيە. ۋەك سەرمایەدارىك كالا يەك ئە (A) دەكېم و دوايى بە (B) دەيفرۇشمەو، ئە كاتى، مەن ۋەك خاوەن كالا يەكى سادە، كالا بە دەفرۇشم B و ئە كالا دەكېم. ئەم جىاوازييە بۇ ھەردوو ھاوكارى A و B بوونى نىە. ئەم دووانە ۋەكو كىرپارو فرۇشپار دەرەكەون، و ھەر جارى مەن بە خۇم ۋەكو خاوەن موئكى سادەى دراو يان خاوەن كالا بووبەروويان

ئەبمەو، وەكو كرىيار يان فرۇشيار و، ئە ھەردوو ئەم جىكەوتەيە، وەك كەسيك كە تەنھا كرىيارم و ئەويتر كە تەنھا فرۇشيارم، پووبەپوويان دەبمەو؛ ئە ئاستى يەكەميان تەنھا وەك دراو و ئە ئاستى دووھەمەكەيان، تەنھا وەك كالا، پووبەپوويان دەبمەو. ئە ئاستى ھىچ كاميان ئە سەرمایەم و ئە سەرمایەدار يان نوينەرى ھەر شتيك زياتر ئە دراو يا كالا، يان وەك كاتيكردى شتيك ئە دەروەى كالا يان دراو ئە نجامى بدم. بۇ من، كرىن ئە A و فرۇشتن بە B رىزبەندىيەك پىكدەھيىن. بەلام پەيوەندى نيوان ئەم دوو كارە تەنھا پەيوەندى بە منەو ھەيە. ئە A و ئە B خۇيان ماندوو ناكەن بە سەوداكارىيەكانم ئە تەك ھەردووويان.

ئەگەر بىمەوئ ئەختيک دەستكەوتە تاييەتبيەم كە بە وەرچەرخانى سوورانەكە دەستكەوتوو، بۇ روون بکەمەو، ئەوا ئەوان دەيانسەئاندا كە من ئەھەمان ئەو جىكەوتەيە بەھەئەداچووم و گشت سەوداكارىيەكە بە كرىن دەستی پى ئەکردوو و بە فرۇشتن كۆتايى نەھاتوو، بەئكو ئە راستيدا، بە پىچەوانەو بە تىروانى A و، فرۇشتن بوو و ئە تىروانين B و، كرىن بوو.

ھەروھە A و B ھەر بەووە ناوەستن، ئەووش ئاشكرا دەكەن كەوا ھەموو رىزبەندىيەكە، رووكەش و فىل بوو. ئەمەدووا راستەوخو بە B دەفرۇشى و B راستەوخو ئە A دەكرى. ئە گەل ئەووشدا دەستكە ھەموو ئەگۆرى بۇ كاريكى يەكپارچەلايەن، بۇ ئالوگۆرى كالاى ئاسايى: ئە دیدگای A وەو تەنھا فرۇشتنە و ئە دیدگای B وەو تەنھا كرىنە... ھتد

كەواتە، ئىمە، بە گەرانەوئ سوورانەوئ رىزبەندىيەكە، بە ھىچ جۆرىك ئە بازنەى ئالوگۆرى سادەى كالاكان دەرنەچووين، بۇيە دەبى بگەرىين بەدوای ئەوئ داخو، سروشتەكەى بوار بە زيادبوونى ئەو بەھايانە دەدا كە تىچوو و زىدەبايى دەھيىتە كايەو؟

دەبا پروسەى سوورانەوئ ئە فۆرمىكدا وەرگىرىن كە تىيدا خۇى وەك ئالوگۆرى كالا دەنوئى. ئەمە ئەو فۆرمەيە كە كاتى خاوەن كالاكان ئە يەكترى ئەكەن و ئە رۆزى پارەدانەكەيان ھاوتتا دەبن. ئىردە دراو وەكو دراوئ ھەئبژاردن خزمەت دەكات تا بەھای كالاكان بە نرخەكانياندا خۇيان دەربىرن، بەلام خودى كالاكان وەك شتگەل پووبەپووى نابنەو.

تا ئەو رادەيە، مەسەئەكە پەيوەندى بە بەھای بەكارھيئانەو ھەيە، ئەوا پوونە كە ھەردوو كەسى ئالوگۆرکەرەكە دەتوانن قازانچ بکەن. ھەردوو لايان دەربىرى كالاكان وەكو بەھايەكى بەكارھيئان، بى سوودن و كالاگەئىك وەردەگرن كە پىويستيان بە بەكارھيئان ھەيە. رەنگە ئەم سوودوەرگرتنە تاقە مەبەست نەبى. ئەونەيە A كە شەراب ئەفرۇشى و گەنم ئەكرى، شەراب بەرھەمدەھيئى ئە كاتيكى كارى ديارىكراودا بە جۆرىكى زياتر ئەوئ كە چىنەرى گەنم بتوانى بەرھەمى بەيئى واتە B ئە ھەمان ماوہ كارى ديارىكراودا بە پىچەوانەو، B كە چىنەرى گەنم، ئە ماوہيەكى ديارىكراو گەنم بەرھەمدىنى زياتر ئەوئ كە دروستكردى شەراب بەرھەمدەھيئى بەو جۆرە A گە نەمى زياترى دەست دەكەوئ ئە بەرامبەر ھەمان ئەوبەھای گۆرىنەوئە، و B شەرابيىكى زياترى دەست دەكەوئ ئەوئ كە ھەريەكەيان ناچارين خۇيان (شەراب و گەنم) بەرھەمىئەن بۇ خودى خۇيان بە پىي ھاقتە پای گۆرىنەو، كەواتە دەتوانين دەربارى بەھای بەكارھيئراو بلىين "گۆرىنەو سەودايەكە، تىيدا ھەردوو لا قازانچ دەكەن"\*

بەلام ئەو ئەبارەى بەھای گۆرىنەو پوونادا. "يەكى (شەراب) يىكى زۆرى ھەيە، بەلام گەنم نىيە، ئەچىتە مەيدانى گۆرىنەو ئە گەل كەسيك كە (گەنم) زۆر، بەلام (شەراب) نىيە، ئالوگۆر ئە نيوانياندا دروست نەبى بەبەھای 50 گەنم و 50 (شەراب)، بە پىي ئەم گۆرىنەوئە ھىچ بەھايەكى گۆرىنەوئە زياد بۇ كەسيان نابى،

له بهر نهوهی هه‌ریه‌که‌یان پښتر به‌هایه‌کی یه‌کسانی هه‌یه که له نه نجامی نه‌م پرۆسه‌یه‌دا به‌دهستی ده‌هینی  
\*\*.

دهرباره‌ی نه‌مه شتیك ناگۆری دراو له نیوان هه‌ردوو کالادا نامراییکه بو ئالوگۆر، کاری کرین به‌شیوه‌یه‌کی  
هه‌ستییکراو جیا نه‌بیته‌وه له کاری فرۆشتن.\*\*\*

---

\*گۆرینه‌وه ده‌ستکه‌وتییکی سه‌رسوهرینه‌ره هه‌ردوو به‌شداربوو به‌رده‌وام قازا نجی تیدا ده‌که‌ن.  
Destutt de Tracy. "Traite de la Volonte et de ses Effets". Paris, 1826, p.68  
خودی نه‌م په‌رتوکه به‌م ناوه‌وه ده‌رچوووه Traite d'Economie Politique

\*\* Mercier de la Riviere، نوسه‌ری ناوبراو ل. 544.

\*\*\* نه‌م باره هه‌ج گرنگییه‌کی نییه نه‌گه‌ربیتو هه‌ردوو به‌هاکه دراو بن یاخود کالایه‌کی ناسایی Mercier de la  
، نوسه‌ری ناوبراو ل. 543

به‌های کالای دهنرخینری پیش نه‌وهی بچیته ئالوگۆره‌وه، به‌ها ده‌ستییکه‌ری گۆرینه‌وه‌یه نه‌ک نه نجام.  
نه‌گه‌ر بروانینه نه‌م پرۆسه‌یه به‌ده‌ر له هه‌ریاسایه‌کی متبوو، بو گۆرینه‌وه‌ی کالای ساده، نه‌بینین جگه له  
گرتنه‌وه‌ی به‌ها به‌کاربردوو‌ه‌کان

له شوین نه‌وانی تر. ته‌نها گۆرانی کالای، واته گۆرانیکی ساده له کالای هه‌مان نرخ، هه‌مان چه‌ندایه‌تی له کاری  
کۆمه‌لایه‌تی جه‌سته‌یی، له ده‌ستی هه‌مان خاوه‌ن سامانی کالای نه‌بینری به‌شیوه‌ی کالای، دوا‌یی به‌شیوه‌ی دراو که  
گۆراوه بو کالای و، له کۆتاییدا سه‌ر له نوێ به‌شیوه‌ی کالایه‌ک که له نه نجامی گۆرانی (دراو) وه هاتوو. نه‌م  
گۆرانه له فورم یاخود له شیوه، گۆرانی به‌های نرخ ناگریته خو. نه‌و گۆرانه که له‌م پرۆسه‌یه‌دا رووبه‌رووی خودی  
نرخ کالای ده‌بیته‌وه له‌سه‌ر گۆرانی شکلی دراوی به‌های کالای ده‌وه‌ستیت.

له سه‌ره‌تادا له شیوه‌ی نرخ کالایه‌ک ده‌رده‌که‌وێ که له بازاری فرۆشتندا خرابیته‌ روو، هه‌روه‌ها له شیوه‌ی بره  
دراویک که پښتر نرخینرابی و، له کۆتاییدا له شیوه‌ی هاوکیشه‌ی نرخ کالای. نه‌م یه‌ک به‌دوا‌ی یه‌ک هاتنه  
شیوه‌یه‌یه له‌سه‌ر به‌های نرخ راناوه‌ستی، وه‌کو له گۆرینی 50 لیره‌ی کاغەز بو لیره‌و له نمونه‌ی لیره، که‌واته با  
وایدانیین که سورانه‌وه‌ی کالای ته‌نها شیوه‌ی به‌ها نه‌گۆری، هاوکیشه‌کان ده‌گۆریت نه‌گه‌ر نه‌م پرۆسه‌یه به‌ته‌واوی  
بچیته‌ ریوه‌وه.

ئابوری رامیاری، بیگویدان به‌ تینه‌گه‌یشتنی ته‌واوی له به‌ها، که هه‌موو کاتی هه‌ولی نه‌وه نه‌دا  
خوی به‌هه‌ پینئ، ریگه‌ی تاییه‌تی هه‌یه بو روانین به‌ شیوه‌یه‌کی ته‌واو، داواکردن و خستنه‌روو، ته‌واوکه‌ری یه‌کن.  
نه‌گه‌ر هه‌ردوو که‌سی پرۆسه‌کار، له به‌های به‌کار بردو قازانج به‌ده‌ست به‌ینن، نه‌وه به‌شیوه‌یه‌کی گشتی نه‌و  
کارکرده‌یانه نامینئ، ناگرئ هه‌ردوولایان له به‌های گۆرینه‌وه‌دا "یه‌کسانی هه‌یه، سوودمه‌ندی بوونی نییه" \*،  
قازانج به‌ده‌ست به‌ینن.

ده‌کرئ کالاکان به‌ نرخیک بفرۆشرین که به‌های خوی نه‌بی، نه‌م جوړه لادانه له یاسای ئالوگۆری کالای\*\*\*

\* Galiani. "Della Moneta", "ove e eguagliata, non e lucro" .p.244 part Moderna.

به رگی 4 له چاپی کوستوهی.

\*کاتی نرخ، بهرز یا نزم ده بیته وه به هر هویه کی لوه کییه وه بی، نالوگور ده بیته شتیکی مایه پوچ بو هردوولا: کاتی که پیچه وانهی یه کسانی ده بیته وه، به لام به رویشتن له گهل نم هویه لوه کییه، نهک له گهل خودی نالوگور.

Lo Trosne نووسه ری ناوبراو، ل. 904

نوهش به شیوه یه کی ته و او بریتیه له نالوگوری هاوکیشه کان، هروه ها ناکری بیته نامرزیک بو زیده بایی\*

درهنگ ههولنی روانینی سورانه وهی کالآ درا که سه رچاوهی زیده باییه quid pro quo

نرخه به کاربردوو نرخه نالوگور تیکهل به یهک بکری. بونمونه کوندلیاک دهلی:

نرخه یه کسانی نالوگور به نرخه یه کسانی سورانه وهی کالآ راست نییه، به لکو به پیچه وانه وه، هه ریهک له و دوو هاوکیشه یه، هه میشه به هایه کی که متر نه دا به رامبه ر به های گه وره تر...، نه گهر بیته خه لکی بیین به کرده وه ته نها به های یه کسان نالوگور که ن، هیج لایهک سودمه ند نابن. به لام له راستیدا هردوولا ده سته وتیان نه بی، یان هیج نه بی نه بی سودیک به ده ست بیین نه مه چون ؟

نرخه شتومهک ته نها له په یوه ندی پیوستیه کان کپ نه بیته وه، بو یه کیکیان زورتر نه بی له چاو نه وی تر، وه به پیچه وانه وه... ناکری نه وه بسه پیتری که شتومه که پیوسته کانمان بفروشین بو به کارهینانی خودی خومان. نیمه ههولنی نه وه نادهین که شتی بیکه لک بدهین بو نه وهی شتی به که لکمان چنگ بکوهی، بیمان خوشه که مترین شت به رانبه ر زور بدهین... ته و اوو سروشتیه به ره مهینانه، به هایه کی یه کسان ددری به رامبه ر به به هایه کی یه کسان له نالوگوردا، که واته نرخه هردوو شته نالوگور کراوه که یه کسانن به هه مان بره دراو، به لام ده بی نه وهش له به رچاوبگری که نه مه لایه نیکی کیسه که یه، پرسیارئ دینه ناروه، بو هردوولا مان شتی که له خومان زیاده نه یگورینه وه به شتی که هه ریه که له نیمه پیوستمانه ؟\*\*

وهکو دهبینن کوندلیاک هه ر به تیکه لکردنی به های به کاربردوو به های نالوگوره وه ناوه ستی، به لکو به ساده بییه کی ساویلکانه وه دراو له جیگه ی کومه لگایه کی پیشکه وتوی یاسایی به ره مهینی که لویهل دادهنی که تییدا خودی به ره مهینر نامرزه کانی ژیان به ره مه دهینتی، ناچیته سورانه وه وه، جگه له و زیاده یه که ده مینته وه دوی پرکردنه وهی پیوستیه خودیه کان\*\*

\* "خودی سروشتی نالوگور، ریکه وتنیکی یه کسانه، نرخ نه دا به رامبه ر به به های یه کسان، که واته، نه مه نامرزیک نییه بو بوونه خاوه ن سامان، نه گهر نه وه نه ی نه یده ی هه ر ته و او ی نه وه نه وهرگریته وه. ل. 903 هه مان سه رچاوه ، Le Tradsne

\*\* (1776) "Le Commerce et le Government" Cadillac له په رتوکی (Melanges)

d'Economie Politique, Paris. 1847, چاپی دیرومؤلیشاری 91-90، 267، p.

\*\*\*له بهر نهوهی به شیوهیهکی راست و دادپهروهرانه وهلامی هاوریکی (کوندلیک) نه داتهوهو نهئی: " له کومه لگایهکی تهواو پیکهاتودا، بهگشتی و بههیج جورئ زیاده نییه " Trosne, دانهری ناوبراو، ل. 907 بهلام له ههمان کاتدا تیکی نه دا بویه نه بیینی نه گهر هردوو خواهن پرۆسه ههمان زیاده به دهست بیین به بهراورد نه گهل نهوهی نهیدن، نهوه هردوولایان به هایهکی یهکسانیان دهست دهکوهی". له بهر نهوهی کوندلیک دواوی بچوکتترین بۆچونی دهبراری سروشتی به های گۆرینهوه هیچی به دهستهوه نییه، رینیشاندهریکی بۆ دانا ماموستا(لهلم رۆشر) که بهم دواویه تیگه یشتنه سادهو ساویلکهکهی دانا، برواننه پهرتوکهکهی: "Die Grundlagen der Nationalökonomie Dritte Auflage, 1858.

و له گهل نهوهشدا، نابوویریزانه هاوچهرهکان وهلامی پووچی به هانهکهی کوندیلیک دهدهنهوه، به تاییهت نهو کاتانهی که داواوی بۆچونی خوی لی دهکهن له شیوهی پیشهوهچونی ئالوگۆری کالآ، واته بازرگانی، که سهراچاوهی زیدهباییه .

نمونهیهک دهئی: "بازرگانی نرخ ده داته به رهه مهینراوهکان، له بهر نهوهی خودی به رهه مهینراوهکان له دهستی سهرفکه رهکان به هایهکی زیاتر نهکهن، وهک له دهستی به رهه مهینهر، بویه سهیر نه بی بازرگانی به زۆر به مانای به رهه مهینان دابنری \*

به لام دووچار له به رامبهر کالآدا هیج نادری: جاریکیان به رامبهر به های به کاربردو، جاریکیش به رامبهر به های خوی. نه گهر به های به کاربردوی کالآ سودی زیاتر بۆ کریار هه بی وهک له فرۆشیار، نهو کاته شیوهی دراوی کالآ بۆفرۆشیار سودمه ندرت نه بی وهک له کریار، که وایی ئایا کالآکهی به شیوهیهکی پیچهوانه دهفرۆشری؟ نه کری مافی نهوهمان هه بی زۆر به توندی به کریار بلیین کاتی که هه لدهستی به به کاربردن، بۆنمونه کاتی گۆرهوی بازرگان نه گۆری بۆ دراو .

نه گهر کالآ یاخود کالآو دراو بگۆریتتهوه به به های یهکسان، واته نه گهر هاوکیشهکان ئالوگۆرپکریین، نهوهی راست بی هیج لایهک له م سورانه وهیهدا به هایهکی گه ورهتری چنگ ناکهوی، له م بوارهدا زیدهبایی دروست نابی. گۆرینهوهی هاوکیشهکان به شیوهیهکی تهواو مهرجیکی ناو پرۆسهی سورانهوهی کالآیه .

به ههر حال له بازاری کالآدا وهستان نییه جگه له خواهن کالآ له روه پوهیوه نه گهل خواهن کالآیهکی تردا، به لام نهو دووکهسه دلیان به دهسه لاتی خویان خوش ده بی به رامبهر به یهک، به دهر نییه له دهسه لاتی کالآکهیان و، جیاوازی ماددی نیوان کالآکان، بنچینهی ماددی ئالوگۆره، نهوه مهرجی به دواهاتنی ئالوگۆره له نیوان خواهن کالآ، هیج کهسی نهوانه خواهن مادهیهکی به که لک نییه بۆخوی، هه ریه که لهوان خواهن مادهیهکی به که لکن بۆ یهکتری، ههروهها جگه له م جیاوازییه مادبیانه له نیوان به های به کاربردوی کالآ، له مهی دوابیاندا جیاوازییهک ده بی نریت و هیچی تر، جیاوازی نیوان شیوهی به رچاوهی شیوهی گۆراو، واته نیوان کالآو دراو، بهو جوړه خواهن کالآکان جیاوازییهکیان له گهل یهکترا نییه جگه لهوهی نه مان وهکو خواهن کالآ، فرۆشیارن، وهکو خواهن دراو، کریارن.

S. ph.Newman. "Elements of Political Economy", Andover and New York, \*  
1835, p.175

ئىستا وايدانين كه كرىار خاوهن كه سايه تي خويه تي، ناكري بلبي له بهر نهوهى كالا به نرخی بهرتر له خوي دهفروشيتهوه، له بهرامبهر 110 نه كاتيكدا نه كاته 100، به ناوى نرخی زيادهوه نه كاته 10% و بويه، كرىار زيده بايهه كى چنگ دهكوى كه نه كاته 10. دواى نهوهى كه فروشيار بوو، دهبيتهوه كرىار. ئىستا روبه روى خاوهن كالاى سيهه دهبيتهوه وهكو كرىار، نهوئيش دلخوش دهبي بهو زياده فروشييه كالاكهى به 10% . خاوهن كالاى دهستكوت وهكو فروشيار.

به گشتى نهه پراكتيكانه كه وتونه ته نهو نيونهدى كه تيكراى خاوهن كالاكان كالاكان به بهه كتر به 10% زيتر له بهه خوي دهفروشن و، نهه باره به تهواوى وهكو نهوه وايه كه كالاكان بهه مان بهه خويان بفروشنهوه. نهه جوړه به ناو زياده گشتييه بو نرخی كالا، هه مان نه ندازه بهه خوي كالاى هه به بو زيوو له جياتى زيږ. ناوه دراويكان، واته نرخی كالاكان، بهرر نهبيتهوه له كاتيكدا كه بهه اكهى ريژهى نه گوره. گريمان، به پيچه وانوهه، كرىار دلخوش نهبي به دهستكوتنى كالا به بهه ايهه كى له خوي كه متر، ليږدها پيوست به بهرهيانهوه ناكه كه كرىار نهبيتهوه فروشيار. پيش نهوهى كه فروشيار بي كرىار بووه. 10% ي له دهستداوه وهكو فروشيار پيش نهوهى 10% دهستكوى وهكو كرىار\*\*

هه مو شتى له بارى خويدها دهينيتهوه، كه واته، ناكري باس له پيكيه نانى زيده بايه بكري، هه روهه گورپنى دراو بو سه رمايه، نه فروشياره كان كالاكان به نرخی بهرتر نه فروشن، نه كرىاره كان به بهه ايهه كى كه متر نه يكر نهوه\*\*\*

\* كاتى بهرهمهين بايهه كهى زياد نه كا.. فروشيار دهوله مند ناك.. چونكه كاتى كرىار هه مان بهه، كه دهستى كه وتوو له دهستى دهچيتهوه كاتى كه نهبيتهوه به فروشيار.

(J.Gray "The Essential principles of the wealth of Nations etc." London, 1797.  
p.66

\*\* نه گره فروشياره كان ناچارين بو نهوهى بره بهرهميك بفروشن به 18 ليږه كه خوي 24 ليږه نه كا، نهو دراوه به كار دههين كه دهستيان كه وتوو له نه نجامى فروشتندا 18 ليږه يان دهست دهكوى، كه نه بو 24 ليږه بدن Le Trosne، نووسه رى ناوبرا، ل. 867

\*\*\*فروشیار ناتوانی کالاکه‌ی به بهره‌دوامی گران و گرانتر بکا، نه‌گهر پووبه‌رووی پیوستییه‌ک نه‌بیته‌وه، بۆ نمونه، دانی پارهی زیاتر به‌رامبهر به کالای فروشیاره‌کانی تر، به‌هه‌مان هۆ هیج به‌کاربردوویه‌ک ناتوانی به هه‌رزانتتری بدا له‌وه‌ی که کریویه‌تی به‌شیوه‌یه‌کی گشتی، بی له‌وه‌ی خۆی ناچاری نزمبونه‌وه‌ی نرخ‌ی که لویه‌له‌کان بکا نه‌یانفرۆشی به نزمبونه‌وه‌یه‌کی گونجاو"

Mercier do la Riviere نوسه‌ری ناوبراو ل. 555).

داوای رۆلی پراکتیکی تواناو مه‌یلی به‌کاربردو ده‌بینری. له‌بهر له‌وه‌ی بریکی زیاتر که به‌ره‌مه‌یه‌نانی تییده‌چی به‌رامبهر به که لویه‌له‌ئیدا له ریگه‌ی ئالوگۆری راسته‌وخۆ یاخود ناراسته‌وخۆوه له هه‌موو به‌شه پیکه‌ینه‌ره‌کانی تری سه‌رمایه.\*

به‌ره‌مه‌یه‌نه‌ره‌کان و به‌کاربردووه‌کان له‌کاتی سوپانه‌وه‌یه‌نایاندا ته‌نها وه‌کو کریارو فروشیار، پووبه‌رووی یه‌کتر ده‌بنه‌وه‌و له لای به‌ره‌مه‌یه‌نه‌ره‌کاندا، زیده‌بایی دروست ده‌بی، چونکه به‌کاربردووه‌کان، پارهی‌کی زیاتر له به‌های کالاکان ده‌دن، جگه له‌دوو‌باره‌بونه‌وه‌ی شیوه‌یه‌کی نادیار له ده‌سه‌لاتی خاوه‌ن کالای ساده، هه‌سته‌پیکراوه که فروشیار به‌فروشتنی کالاکه‌ی به‌نرخ‌یکی به‌رزتر له نرخه‌ نه‌سه‌لییه‌که‌ی وقازانجه‌که‌ی، دلخۆش ده‌بی. خودی فروشیار، کالایه‌ک به‌ره‌مه‌ده‌یه‌نی، یاخود له به‌ره‌مه‌یه‌نایاندا رۆل نه‌بینی، به‌لام خودی کریاریش کالایه‌ک به‌ره‌مه‌ده‌یه‌نی، له به‌ره‌مه‌یه‌نایاندا وه‌کو دراو، رۆلی هه‌یه.

که‌واته به‌ره‌مه‌یه‌نه‌ر پووبه‌رووی به‌ره‌مه‌یه‌نه‌ر ده‌بیته‌وه. جیاوازییه‌ک نییه له نیوانیاندا جگه له‌وه‌ی یه‌کیکیان کریاره‌وه له‌وه‌ی تریان فروشیار و، هه‌نگاوێک ناچنه پێشه‌وه. نه‌گهر وایدانیین که خاوه‌ن کالای، کالاکه‌ی به‌نرخ‌یکی به‌رزتر له‌ژیر ناوی به‌ره‌مه‌یه‌نه‌ر، ده‌فرۆشی، به‌لام هه‌ر خودی خۆی کالایه‌ک به به‌هایه‌کی به‌رزتر له‌ژیر ناوی به‌کاربردوو، ده‌کری.\*\*\*

بۆیه نه‌و لایه‌نگرانه‌ی که سوورن له‌سه‌ر له‌وه‌ی که "زیده‌بایی" به زیادبوونی نرخ دروست ده‌بی، یاخود به زیاد فروشتنی کالای له‌لایه‌ن فروشیاره‌کانه‌وه به به‌هایه‌کی زۆر به‌رزتر، بوونی چینیک فه‌رزده‌که‌ن که ته‌نها کاری کریین بی نه‌ک فروشتن. ته‌نها به‌کاربردوویی نه‌ک به‌ره‌مه‌یه‌ن، بوونی نه‌م جوهره‌ چینیه له‌وه‌ی دیدگایه‌وه که نیسته‌ پێی ده‌مانگه‌یه‌نی، له دیدگای سوپانه‌وه‌ی ساده‌دا، له‌مه‌ودوا هیج باسیکی له‌سه‌ر نابێ، به‌لام بۆ له‌وه‌ی پیش رووداوه‌کان بکه‌وین، نه‌و دراوه‌ی که نه‌م جوهره‌ چینیه مامه‌له‌ی پێوه‌ ده‌که‌ن، به بهره‌دوامی ده‌بی وایی، وه‌کو له خودی موکایه‌تی کالای. هه‌ر بۆ زانیاریش، نه‌مه له ئالوگۆره‌وه به‌ده‌ره، به‌بی به‌رامبهر، له‌سه‌ر بنچینه‌ی ماف یاخود توندوتیژی. فروشتنی کالای به به‌هایه‌کی به‌رزتر به‌وه‌ که‌سه‌نه‌ی که له‌م چینه‌دا رۆلیان هه‌یه، مانایه‌کی نییه، جگه له‌گه‌رانه‌وه‌ی به‌شیک له‌وه‌ی دراوه‌ که به‌بی به‌رامبهر داویه‌تی.\*\*\*

R.Torrens. "An Essay on the production of wealth". London, 1821, p. 349 \*

\*\*\*"له‌وه‌ی رایه‌ که ده‌لی: به‌کاربردوو قازانج ده‌به‌خشی، بیگومان رایه‌کی پوچه. نه‌وبه‌کاربردوووه کییه؟"  
G.Ramsay."An Essay on the Distribution of wealth Edinburgh, 183, p.183.)

\*\*\*ئەگەر ھەر كەسى ئەبەر كەمى داواكار، زەرەر بكا، ئايا مالتۇس ئامۇڭگارى دەكات بەۋەى كە دراۋ بدا بە كەسىكى تر بۇ ئەۋەى كالای لى بىكپى؟" ئەمە پىرسىارى يەكىك ئە لایەنگرانى "پىكاردۇ" يە، بىزىرى خۇى دەردەبىرى بۇ "مالتۇس" ۋەكو قوتابىيە قەشەكەى كەناۋى "تشانلوس"ە، گىرنگى ئابوورى گەۋرە دەكاتەۋە بۇ چىنى كىرىار ئەۋەى بەكاربىردوۋە"

بۇ نەمۇنە، ۋالاتانى ئاسىيى بچوك سالانە دراۋى باجىيان بۇ (رۇما)ى كۆن دەنارد. (رۇما) بەۋ دراۋە، ھەر ئە ھەمان ئەۋ ۋالاتانە، بە نىرخىكى بەرزتر ئە نىرخى خۇى كالایان دەكپى. خەلكى ئاسىيى بچوك "رۇما" كانىيان ئەخەئەتاند، بەشىك ئەۋ باجە كە پىيان دابوۋ، ئە رىگەى بازىرگانىيەۋە، ۋەرىاندەگىرتنەۋە. ئە گەل ئەۋەشدا ئەۋ ئەدەستدان ۋ زىانە ئەگەل چارەنوۋسى گەلى ئاسىيى بچوكدا مایەۋە. ئە ھەموۋ بواریكدا، بەرامبەر بە كالاکانى خۇيان، دراۋى خۇيانىيان دەدا. ئەمە بە ھىچ جۇرى ئەۋ رىگەىيە نىيە كە بتكاتە خاۋەن سامان ياخود "زىدەبايى" ت لا دروست بكات، بۇيە ئە سنورى ئالوگۇرى كالادا دەمىنەنەۋە، ۋا دادەنرىت كە كىرىار فرۇشيارەۋ، فرۇشيارىش كىرىار.

ئەۋانەيە كۆسپمان بىتەرى بەۋەى بەرخوردمان ئەگەل كەسەكاندا ۋەكۆر بەئىندەر، contractor)ىكى دىارىكرا ۋ بەس، ئەك ۋەكو تاكەكەس.

خاۋەن كالای س ئەۋانەى بەۋ پەيەى زۇر خەئەتىنەرىى كە بەردەۋام ى ۋ ع بىخەئەتىنى، بەبى بوۋنى ئەمانەۋ سەرەراى بوۋنى ئارەزۋمەندانەيان، مەحائە ھىچ كاردانەۋەيەك بىرى..

س (شەراب بە بەھى 40 فرەنك شەراب بە ى دەفرۇشى، بەھى 50 فرەنك گە نەمشامى دەست دەكەۋى، س 40 فرەنك ى گۆرى بۇ 50 فرەنك. ۋاتە ئە بەرپارەيەكى كەم بىرىكى زىاترى دروست كىردوۋە، كالاكەى گۆرىۋە بۇ سەرمايە.

با زىاتر ئەمە ۋەدبىنەۋە، پىش ئالوگۇرەكە 40 فرەنك ۋاين ئەدەستى س دا ھەبوۋ. ۋە 50 فرەنك گە نەمە شام ئە دەستى ى، بەۋجۇرە كۆى بەھاكە 90 فرەنكە، دۋاى ئالوگۇر ھەمان كۆى بەھا ئەبىنەن كە 90 فرەنكە، ئەۋبەھايەيە كە ئەسورانەۋەدایە ئەۋەنەى گەردىكىش زىاد ناكا.، بەلكو تەنھا دابەش بوۋنى گۆرا ئەنىۋان س ۋ ى. ئىرەدا لایەكىيان زىدەبايى ھەيە، لایەكەى تر كەمبايى، زىادبوۋنى لایەك ۋاتە كەمبۋنى لایەكەى تر. ھەمان ئالوگۇر پوۋدەدا كاتى س بە پىرۇسەى ئالوگۇردا نارۋا، بەلكوراستەۋخۇ 10 فرەنك ئە ى دەدزى. ئەۋەش پوۋنە بىرى ئەۋ نىرخەى كە ئەسورانەۋەدایە ھىچ گۆرانى زىادى ناكا بۇ دابەش بوۋنى ئەم بەر،

ئەۋ يەھودىيە كە بە دراۋى كۆنەۋە بازىرگانى دەكا، بەھىچ جۇرى بىرى كانزای زىاد نەكردوۋە ئە ۋلاتەكەى ئەگەر "مارتىنگ"ى فرۇشتىبى بە جونىەى ئەستەرىلىنى ئەۋەختى خاتوو (ئانا) دا.

\*مارتىنگ : دراۋىكى بەرىتانىيە . (ۋەرگىر)

چینه بۆرژواکان بە ھەر ھەموویانەو ھەر ولاتیك بن، ناتوانن بەو جوړه سامان پیکهوه بنین و خوین دەوئەمەند بکەن\*

ھەر چەند بمانەوئ ئەم کۆسپە رزگارین، بەلام راستی ھەر راستییە، ئەگەر ئە ھاوکیشەکانی گۆرینەو ھیچ زیدەباییەک\*\* . درست نابئ

سوورانەو ھاوئ ناوگۆری کالاً . ھیچ بەھایەک ناھینیتە کایەوہ.\*\*

لیرەو دەردەکەوئ کە بۆچی شیکردنەوئ شێوئ بئەرەتی سەرمايە کاریکی ئاسان نییە، واتە ئەو شێوئ کە سەرمايە ریکجستنی ئابورییە بۆ کۆمەئی مۆدیرن، بۆ شێوئ سەرمايەداری. زۆر پوونە ئەو دوو شێوئ پێش توفان بوونە، ئەگەر پێویست بە گوتن بکا، سەرمايە بازرگانی و سەرمايە قەرزەدەر.

فۆرمی د-ک-د ، واتە کپین ئە پینا و فرۆشتن بەزیاتر. زۆر بەرونی دەبیرئ بەتایبەت ئە سەرمايە بازرگانیدا، با مەحاش بئ باس ئە سوورانەو بکری بەتایبەت گۆرانی دراو بۆ سەرمايە، درست بونی زیدەبایی،

---

\* (دستوت دی ترايسی) ، سەرەرای ئەوئ یا خود ئەبەرئەوئ کە ئەندامی پەمانگایە، گۆشەنگایەکی جیای ھەيە. ئەو دەئئ: سەرمايەدارە پێشەسازییەکان قازانج بەدەست دینن" ئەبەرئەوئ کالاکانیان بەزیاتر دەفرۆشن ئەوئ کە بەرھەمەیانئ تیئ چووہ. کەوابئ بە کبئ دەفرۆشن؟ پێش ھەموو کەسئ بە یەکتەر.. ( Destutt de Tracy ) ، دانەری ناوبرا، ل. 239.

\*\* ناوگۆری دووبەھای یەکسان ئە بارستایی گشتی، ئەو بەھایە کە ئە کۆمەئدا ھەيە زیاد و کەم ناکا، و ناوگۆری دوو بەھای یەکسان، بە ھیچ جوړئ کۆی بەھای کۆمەئایەتی ناگۆرئ، بەئکو تەئھا دەچیتە سەر سامانی یەکیک ئەوانئ کە ئە سامانی ئەوانئ ترەو وەریدەگريئ". J.B Say. "Traite d'economie Ploitiques, 3eme ed. Paris, 1817, t.11.p. 443,444). "سای" ئەم دادگایییە ئە بیروکراتییەکان وەرەگریتەوہ، ئەوئش بزانی کە بە ھیچ جوړئ بیری ئە ئە نجامەکەئ نەکردوئەوہ.

ئەم نمونەییەوہ مەودای قۆستەوئ دانراوہ، فزیوکراتیییەکان پوون دەبیتەوہ ئەلایەن (سای)وہ، کە ئە پوژگارەکانئ خویدا ئەبیرکراوہ. بۆ مەرامئ بەکاربردنی.

بپیری ھەرە بەناوبانگی "سای" ئەمە بوو: "بەرھەم تەئھا بەبەرھەم دەکریئ" (ھەمان سەرچاوہ، بەرگی 2، ل. 441)، وەلام بە بنچینەئ فزیوکراتی دەداتەوہ. (Le Transe ، نوسەری ناوبرا، ل. 899) بەم جوړە (بەرامبەر بە بەروبووم تەئھا بەروبووم دەدرئ).

\*\* بەشێوئەکی گشتی ناوگۆر ھیچ بەھایەک ناخاتە سەر بەروبووم.

(F.Way land "The Elements of Political Economy". Boston, 1843, p.169).

کەواتە سەرمايە بازرگانی نابئ، چونکە رەوتئ ناوگۆر ئە نیوئەندی ھاوکیشەکانا دەبیرئ.\* بۆیە ناتوانئ دەربھیرئ تەئھا ئەریگای خەئەتاندنی دوولایەنەوہ نەبئ بۆ بەرھەمەیانەری کالای کپیارەکان و فرۆشیارەکان ئەلایەن بازرگانەوہ کە بەشێوئ مشەخۆر ئەچیتە ناویانەوہ. بەو پێیە فرانکلین دەئئ: "جەنگ دزینە و بازرگانی خەئەتاندنە یاخود فیئە\*\*"

له پیناو باسکردنی زیاد بونی سه‌رمایه‌ی بازرگانی به‌بی فیلی ساده له به‌ره‌مه‌ینه‌ری کالاً نه‌بی زنجیره بازنه‌یه‌کی دریز له نیوه‌ندا هه‌بی که جاریکی تر به هیچ شیوه‌یه‌ک نابینریتته‌وه. لی‌ره‌دا ته‌نها پیشه‌کیمان سوپانه‌وه‌ی بازرگانی و توخمیکی ساده‌یه‌تی. هه‌رچیبه‌کمان ده‌باره‌ی سه‌رمایه‌داری بازرگانی وتوو به پله‌یه‌کی زیاتر له سه‌ر سه‌رمایه‌ی قه‌رزده‌ر جیبه‌جی نه‌بی.

له سه‌رمایه‌ی بازرگانی دوو‌خالی لابه‌لا هه‌یه. هه‌ردووکیان دراویکی به‌یه‌ک گه‌یشتون له بازاردا و دراوی زیاد‌ی ده‌ره‌ی‌نراون له‌بازار به‌هوی کرین و فرۆشتن و جوئله‌ی سوپانه‌وه به‌یه‌ک گه‌یشتونه‌ته‌وه، به‌لام له سه‌رمایه‌ی قه‌رزده‌ر فۆرمی (د-ک-د) کورته، هه‌ردوو خاله لابه‌لاک‌ه‌ش به‌بی هیچ بازنه‌یه‌کی گه‌یه‌نهر به‌یه‌ک ده‌گن: (د-د)، واته دراوی ئالوگۆرکه‌ر به‌چه‌ندایه‌تیه‌کی گه‌وره‌تر له دراو - شیوه‌یه‌کی ناکۆکه له سروشتی خودی دراو بۆیه له گۆشه‌نیگای ئالوگۆری بازرگانیدا باس هه‌نناگرئ.

بۆیه نه‌ره‌ستۆ ده‌ئێ

" هونه‌ری پیکه‌ینانی سامان دوو‌جو‌ره: یه‌کیکیان بازرگانیه، نه‌ویتر ئابووری، نه‌مه‌ی دوواییان پێویسته‌و شایه‌نی ستایشه، به‌لام یه‌که‌مه‌که‌یان هه‌لده‌ستی به سوپانه‌وه بۆیه قبول ناکرئ ماف و راستی قبول ناکرین (چونکه سروشتی شته‌کان نییه، به‌لکونائوگۆریکی فیلاوییه). به‌راستی هه‌موو به‌رتیل خۆرییه‌ک قیزه‌ونه ، له‌به‌ره‌وه‌ی خودی دراو به‌سه‌رچاوه‌ی ده‌ستکه‌وت داده‌نرئ نه‌ک ئاما‌نجی‌ک که‌له پیناویدا دیته کایه‌وه. نه‌وه‌ش له پیناو ئالوگۆری کالاً درووست بووه. به‌لام قازا‌نجی سه‌دی له دراو دراویکی نوێ دروست ده‌کات .

\* له‌سایه‌ی زالبونی هاوکیشه نه‌گۆراوه‌کاندا بازرگانی مه‌حاله "G.Opdyke."

"A Treatise. On Political Economy". New youk, 1851, p.66-69).

نه‌کرئ له بنچینه‌وه جیاوازی بکرئ له نیوان به‌های کارکردو به‌های ئالوگۆری راسته‌قینه، به‌های شت جیاوازه له به‌ناو هاوکیشه، که‌له ئالوگۆردا به‌رامبه‌ری نه‌درئ، واته نه‌م هاوکیشه‌یه به هاوکیش دانانرئ" ( ف. ئینگلس ده‌سنووسه به‌شداربووه‌کان له‌دراوی ئابووری رامیاری" له گوڤاری "Deutsch- Franzo-sische Jahru sher"

که‌نارنۆد رۆگا و کارل مارکس ده‌ریانه‌یناوه. پاریس ، 1844، ل . 95، 97).

Benjamin Franklin." Works, Vol 11, edit. Sparks, in Positions to be examined, \*\*  
Concerning National Wealth" p.376.

و هه‌ر لی‌روه‌وه ناوی لی‌ده‌نیین "قازا‌نجی سه‌دی" و له‌دایک بوو.

چونکه له‌دایک بوو له دایک و باوک ده‌چئ، بۆیه قازا‌نجی سه‌دی دراو، دراوه، بۆیه لقی ده‌ستکه‌وت توندترینیانه دژ به‌سروشت له نیو هه‌موو به‌شه‌کانی ده‌ستکه‌وتدا.\*

له‌نیوه‌ندی باسه‌که‌ماندا بۆمان ئاشکرا ده‌بی که نه‌و سه‌رمایه‌یه‌ی که‌به‌سودی سه‌دی ده‌گه‌رپیتته‌وه، کاره‌که‌ی کاری بازرگانیه، نه‌ویش شیوه‌یه‌کی دارپژراوه، له‌گه‌ل نه‌وه‌شدا ده‌بینین بۆچی هه‌ردووکیان به‌پیی میژوو پیش شیوه‌ی بنچینه‌یی تازه‌ی سه‌رمایه‌ دروست بوون.

وهكو دهبنين ناكړئ زېدهبايي له سورانهوه دروست بڼې، له پېناو دروست بونيدا له وديوي سورانهوه كانهوه شتيكي ناروون روودهدات\*\*

بهلام نايا دهكړئ زېدهبايي له لايهكي ترهوه دروست بڼې به بڼې پرؤسهي نالوگور؟ سورانهوه كوي هممو پهيوه ندي نالوگوري كالاكانه. له دهرهوهي سورانهوه خاوهن كالا ناپاريززي مهگه ر به پهيوه ندي له بهرامبه ر خودي كالاكه ي خوي. وايدانيين بابه ته كه دهرهه به هايه، هم پهيوه ندييه كه مته ر خه م نييه له وه ي كه كالا ي تاكه كه سي مه به ست بڼې، بريكي دياريكراو كاري تاييه تي تيدا ده بڼې. كه به پي ي ياسا كومه لايه تاييه دياريكراوه كان ده پيوري ت. وايدانيين كه بري به ها به دراوي ژماره يي دهرهه بري ت. هم به نرخی كالا دهرهه بري ت، بو نمونه 10 ليره ي نه سته رليني به لام هم كاره به هاي كالا دهرهه بري نه گهل ه ندي زياده دا، واي دهرهه بري كه نرخی كه يه كسانه به 10، هر له و كاته دا نه كاته 11، به به هايه ك باسي ناكړئ كه له سهروي خويه وه بڼې. خاوهن كالا نه تواني به كاره كي به هايه ك دروستبكا كه زېدهبايي نيه. نه تواني به هاي كالا به رزكاته وه به داناني به هايه كي زياتر بو سه ر نه وه به هايه ييه كه هه يه له ريگه ي كاري تازه وه، بو نمونه به دروستكردني پيالوي چه رم. نيستا خودي ماده خوي به هايه كي زور له خوي ده كړئ كه به هاي كاري كي كه وه ي تيدا يه، بويه پيالو به هايه كي به رزتر له به هاي چه رم ده كړي ته خوي، به لام به هاي چه رم وه كو خوي ده مي ني ته وه و زياد ناك. له كاتي دروستكردني پيالودا، هيچ به هايه كي زياد ناچي ته سه ر. كه واته، به ره مه ي نه ري كالا ناتواني به ها زياد بكا، به و جوړه دراوو كالا ده كورين بو سه رمايه له دهرهوه ي بواري سورانه وه، بڼې نه وه ي له گهل خاوهن كالا كانيتر يه كبرنه وه. ناكړئ سه رمايه له سورانه وه ووه دروست بڼې، هه روه ها ناتواني له دهرهوه ي سورانه وه ش دروست بڼې. كه واته نه نجامي كي دوولايه نه مان ده ست كه وت. نه بڼې گوراني دراو بو سه رمايه ناشكرا بكرئ له سه ر بنچينه ي ياسا متبووه كان بو نالوگوري كالا، گورينه وه ي هاوكيشه كان نه بڼې خالي ده ستي پي كردن مان بو پي كيني، هاوړيمان خاوهن دراو، هيشتا كورپه ي سه رمايه داري بوو، پيويسته له سه ري كالا به نرخی بكرئ و به نرخی خوي بي فرؤ شي ته وه. له گهل نه وه شدا له كوتايي هم پرؤسه يه دا به هايه كي كه وه رتري ده ست ده كه وي له وه ي كه خستبويه كاره وه. وه گوريني بو سه رمايه يه كي راسته قينه، نه بڼې له بواري سورانه وه و له هه مان كاتدا له دهرهوه ي بواري سورانه وه دا، روويدا. نه مه يه مه رجي كي شه كه. (همه دوورگه ي روؤسه، ليره خوت هه لده)<sup>10</sup>

<sup>10</sup> Aristototeles. "De Republica". په رتوكي يه كه م، به شي 10 ج. 17

\*\*قازانج له نالوگوريكه وه نايه ت كه له سايه ي بارودخيكي ناساي بازاردا بڼې. نه گه ر وه كو قهرز نه بڼې له دواي نه وه ده سته ده سته و ته شه وه نابڼ Ramsay، نوسه ري ناوبراو، ل: 184.

<sup>10</sup> كوپله يه كه له كوپله كاني خورافه ي لاي زوب. يه كي ك له وانه ي كه به خويان شانازييان ده كرد، له به رده م خه لكه كه بانگيشه ي نه وه ي كرد كه له (روؤس) دا بازديكي كه ره وه ي هاويشتوه، نيتر پييان گوتوه، همه روؤسه و فه رموو بازيده!

## گرین و فروشتنی هیزی کار

گورینی به‌های دراو، دیاریکراوه بو نه‌وهی بگورئ بو سه‌رمایه، ناکری له خودی دراو روویدا، چونکه دراو نامرازیکه بو کرین و نامرازیکه بو (دان، دفع Pay) شتیك ناکا، مه‌گەر به‌دییه‌نانی نرخی نه‌و که‌ل و په‌له‌ی که پیی ده‌کرئ یاخود له بری ده‌درئ، به‌لام نه‌گورئ، کاتی له شیوه‌یه‌کی تاییه‌تدا به‌سته‌ئه‌ک ده‌بئ، له چه‌سپاوی بری به‌ها ده‌ترسئ\* هه‌ربه‌هه‌مان به‌ها له درووست بوونی نه‌م گورانه نه‌گه‌ری لاوازیوونی هه‌یه، له‌کاری دووه‌می سورانه‌وه‌دا له دووباره‌فروشتنی که‌لوپه‌ل، چونکه نه‌م کاره ده‌که‌وئته سه‌رگورانی که‌لوپه‌ل له شیوه‌ی بینینه‌وه بو شیوه‌ی دراوی نوئ، که‌واته نه‌بئ گوران له که‌لوپه‌لی کراو روویدا له کاری یه‌که‌مدا د-ک، نه‌ک له به‌هاکه‌ی، چونکه نالوگور له هاوکیشه‌دایه، نه‌بئ نه‌وه‌ش بزانی به‌رامبه‌ر به که‌لوپه‌ل به پیی به‌هاکه‌ی پاره نه‌درئ. به‌م پییه، ناکری نه‌م گورانه روویدا مه‌گەر له به‌های به‌کاربردوی کالآ خوی، واته ته‌نھا له به‌کاربردوی، به‌لام هاوکارمان خاوه‌ن دراو ناچیتته خولانه‌وه‌ی به‌های کالآی به‌کاربردوو مه‌گەر به‌ختی بیه‌ینئ له سنوری بواری سورانه‌وه‌دا، واته له بازار وا ده‌رکه‌وتوو به‌های به‌کاره‌ینانی که‌لوپه‌ل خاسیه‌تیکی بنچینه‌یی هه‌یه، چونکه سه‌رچاوه‌ی به‌هایه، به‌کاربردوی کالآ به‌رجه‌سته‌یی کاره‌و دروستکه‌ری به‌هایه. خاوه‌ن دراو له نمونه‌ی نه‌م جوره کالآ تاییه‌تانه له بازاردا ده‌بینئ، که بوونی هیزه به‌سه‌رکاردا، یاخود هیزی کاره. مه‌به‌ستمان له هیزی کار، یاخود بوونی هیز به‌سه‌رکاردا، کومه‌تی توانای جه‌سته‌یی و روحیه‌ی که‌نه‌ندامه‌کانی له‌شی مروف خاوه‌نین، که‌سایه‌تی زیندو له هه‌رجاریکی به‌کاره‌ینانیدا، به‌هایه‌کی به‌کاره‌ینراو دیته به‌ره‌م. به‌لام نه‌بئ جوره‌ها مه‌رج جیه‌جی بکریو بو نه‌وه‌ی خاوه‌ن دراو بتوانئ له بازاردا هیزی کار وه‌کو که‌لوپه‌ل بدوزریتته‌وه. نالوگوری که‌لوپه‌ل هیچ جوره‌په‌یوه‌ندییه‌کی یه‌ک له‌دوای یه‌کی تیدانیه‌ی، جگه له‌وه‌ی که سروشتیان له‌خویه‌وه‌ دی.

\* سه‌رمایه له‌شیوه‌ی دراو‌دا هیچ قازا نجیک به‌ده‌ست ناهینئ)

(Ricardo “Principal of Political Economy” “ 3<sup>rd</sup> ed. London., 1821, P267).

با بلین ناکری هیزی کار له بازاردا ده‌رکه‌وی وه‌کو که‌لوپه‌ل، مه‌گەر جارجار وه‌به‌پی نه‌وه‌ی که ده‌بری بو بازار یاخود خاوه‌ندیی تاییه‌تی ده‌یفروشئ، واته نه‌وه‌که‌سه‌ی که ده‌بیته هیزی کاره‌که‌ی. بو نه‌وه‌ی خاوه‌نه‌که‌ی بتوانئ بیفروشئ وه‌کو که‌لوپه‌ل. ده‌بئ خوشی له به‌کاره‌ینانی بیینئ، پیویسته بیته خاوه‌و ملکیکی نازاد له‌توانای به‌سه‌ر کارکردندا، خاوه‌ن که‌سایه‌تی خوی بی، له‌گه‌ل خاوه‌ن دراو‌دا له بازار یه‌ک ده‌گرنه‌وه په‌یوه‌ندی خاوه‌ن ملکایه‌تی ده‌که‌وئته نیوانیان‌وه دلخوشن به‌وه‌ی مافی یه‌کسانان هه‌یه، ته‌نھا جیاوازییه‌کیان هه‌یه نه‌ویش نه‌وه‌یه یه‌کیکیان فروشیاره‌و نه‌وی تر کریاره، دووکه‌سن له‌مافدا یه‌کسان.

نه‌وه ده‌خوازن نه‌و په‌یوه‌ندیانه به‌مینئ، خاوه‌ن هیزی کار هه‌لده‌ستئ به فروشتنی به‌رده‌وام بو کاتیکی دیاریکراو، چونکه نه‌گه‌ر یه‌ک جار هه‌مووی بفروشئ بو هه‌تا هه‌تایه، نه‌وکاته خوشی نه‌فروشت و له مروقیکی نازاده‌وه نه‌گورا بو کویله‌یه‌ک، له خاوه‌ن کالآوه بو کالآ، به‌وپیه‌ی که که‌سایه‌تییه، پیویسته له سه‌ری هه‌میشه نه‌و په‌یوه‌ندییه بیاریزی که له به‌رامبه‌ر هیزی کاری که ملک خویته‌ی وه که‌لوپه‌لیکی تاییه‌ته، نه‌مه‌ش مه‌حاله مه‌گەر به پیی رپیدانی به‌رده‌وامی کریار به به‌کاره‌ینانی هیزی کاری یاخود به‌کاربردنی ته‌نھا به‌شیوه‌یه‌کی

كاتى، تەنھا لە پېناو ديارىكردندا، كەواتە بەقەى چۆك دانەدانى ئە بەرامبەر مافەكانى ئە ملكايەتى ھىزى كارى كاتى لىي ئاوا دەبى\*\*

\*\* بە پە ئە جۆرەھا ياسايان دانا بۇ بەستنى كار لاي ئەو گەلانەى كە وايدەبىنن كە كارى ئازادىيان بەدەستە، ياسايەك كە بەردەوام ئە جىبەجى كردنداىە بەمەبەستى لابردنى (بەستنى كرىگرتەى: Contract) ئە ھەندى ئەولاتان بەتايبەت (مەكسىك) پېش شەرى ناوخوى ئەمريكا وەلەناوچەداگىر كراوكانى مەكسىك وە ئە راستىدا ئە پرۇقانسى (دانوب)، ھەتا كودەتاي كوزا(62)، كۆيلاىەتى شاراوبوو ئەژىرناوى پېيۇنى peonage بەھوى ئەوكانەى كەدەبوو بدرىتەو بە كارو ئەركى تايبەتايان ھەبى ئە نەوئەكەو بە نەوئەكەى تر، ئەك تەنھا كارى تاكەكەس بەئكو خىزانەكەشى بە كاركد دەبوو ملكىەتى كەسىكى تروخىزانىكى تر(بىيۇنىش) ئەناوبرا . بەلام ئىمپراتورى پېشەوا "ماكسىمىليان" سەرلەنوى بەراستى بەشېوئەكى ياساي گەراندىەو، ئەشوراي واشتن ناونرا بەوئى كە ئەم كارەياسايىە ئە "مەكسىك" .

"ئەتوانم جىگە چۆكەم بۇ كەسىكى تر لەورىايى تايبەتى وجەستەى و روحى خۆمەو، تواناي چالاكىم و بەكارھىنانى بەشېوئەكى ديارىكراو لەرووى كاتەو، ئە ئەنجامى ئەو ديارىكردنە پەيوەندىيەكى دەرەكى گشتى و تەواو بەدەست دىنى ، بەلام ئەگەر ھەموو وەختى خۆم بخەمەلاو، كەئەبىتەشتىكى بەئگەدار ئە دووتوى كاردادو ئەگەر چالاكى بەرھەمھىنانم خستەلاو، ئەوكاتە دەبەمە دروستكەرى كرۆكى ئەو چالاكىيە، چالاكى گشتىم و بوونم و كەسايەتيم ئەبىتە ملكى كەسىكى تر"

(Hegel, "Philosophie des Rechts", Berlin 1840. S.104, 67).

مەرچى سۆزى دووم پېويستە بۆئەوئى خاوەن دراو بتوانى ئە بازاردا ھىزى كار بدۆزىتەو وەكو كالاىەكى مت بوو، ئەبى خاوەن كار بېبەش بى ئە تواناي كرپنى كەئوپەلىك كە جەستەى تىدا خستوتەكار، وەبە پېچەوانەو، ئەبى ناچارى ھىزى كارى خوى وەكو كالاىەك بفرۆشنى كە تەنھا ئە لاشەى زىندويدا ھەىە . بەلام بۆئەوئى كسىكيان بتوانى ئەوكالاىە بفرۆشنى كە جىايە ئە ھىزى كارەكەى، ئەبى نامرازى بەرھەمھىنانى ھەر ھەبى، بۆنمەنە مادەى خاوو نامرازى كارو . ھتد

ئابى پىلاو دروست بكرى بەبى چەرم، ھەرەھا ئەبى كرىكارنامرازى بژىوى ھەبى ، ئەوكەسەى كە خەو بە دانانى مۆسىقاي داھاتووو دەبىننى، كە بە بژىوى داھاتوو بژىت، ناتوانى ئە سەر جىسابى بەھاي بەكارھىنانىك بژىت كە ئە داھاتوودا بەدەستى ئەھىنى .

مروفا ھەر ئە يەكەم رۆزى دەرکەوتنىەو ئەسەر تۆپى زەوى، ئەبى رۆژانە بەكار ببا پېش ئەوئى بەرھەمبىنى ، ئەبى بەكارببا ئەھەمان كاتا كە بەرھەمدىنى، وەئەگەر بەرھەم وەكو كالاىەبىتە بەرھەم ئەبى ئە پاش بەرھەمھىنانى بفرۆشرىت، تەنھا پاش فرۆشتنى پېويستەكانى بەرھەمھىن پرکاتەو، كاتى پېويست بۇ بەرھەمھىنانى، كات رېكدەخات بۇ فرۆشتنى . بەوجۆرە خاوەن دراو ناتوانى دراو كەى بگۆرى بۇ سەرمايە، مەگەر ئە حالەتېكدا كە ئە بازارى كالاىا كرىكارى سەرەخۆ ھەبى، سەرەخۆ بەدوو مانا ، بەماناي كرىكار كەسىكى سەرەخۆيە بەھىزى

کاره‌کەى خۆى هەئسوکەوت دەکا وەکو کالاً ئە لایەکی ترەوه هیچ کەلوپەلیکی تری نییه بۆ فرۆشتن، خاوەن شتیکی نییه وەئازادە ئە هەموو مادەییەکی پێویست بۆ بەدیھێنانی هیزی کار.

ئەم پرسیارە: بۆچی ئەوکریکارە سەر بەستە ڕووبەرۆوی خاوەن دراو دەبیته‌وه ئە بوازی سوپانە‌وه‌دا بە‌لای خاوەن دراو‌وه‌ گەرنگ نییه کە بازاری کار دە‌دۆزیتە‌وه بە شیۆه‌ییەکی ئامادە‌کراو وای باس ئی دەکا کە ئقیکی تایبەتە ئە بازاری کاردا. ئی‌مەش ئەم پرسیارە‌مان بە‌لاوه‌ گەرنگ نییه بە‌هەمان پلە.

بیردۆزێک بەرز دەکە‌ینە‌وه ئە دانانی شتومەک وەکوچۆن خاوەن دراو بە پراکتیک بە‌رزی دەکاتە‌وه. بە‌هەر حال ئی‌رەدا بەک شت هەیه، سروشت خاوەن دراو و کەلوپەل بە‌رھەم ناھێنئ ئە‌لایەک. وە‌خاوەن کار بە‌تە‌نھا ئە‌لایەکی ترەوه. ئەم پە‌یوہ‌ندییە ئە خودی سروشتە‌وه ئە‌هاتووہ. وە‌کو دە‌بینرئ ئە ئە‌نجامی پێشکەوتنی میژوویی پێشترە، بە‌رھەمی زۆر کۆدە‌تای ئابورییە، ئە‌نجامی ئە‌مانی کۆمە‌لیکی تە‌واو پێکھاتە کۆنە‌کانی بە‌هە‌مە‌یانی کۆمە‌لایەتییە.

ئە‌وشیۆہ ئابوریانە‌ی کە پێشتر با‌سمان‌کرد مۆری میژووی ئی‌دراوہ، بوونی بە‌رھە‌مە‌ین وە‌کو کالاً کاتوشوینی میژوویی دیاری‌کراوی خۆی ئە‌سە‌پینئ. ئە‌ پیناوی ئە‌وه‌ی کە بە‌رھە‌مە‌ینە‌ری کالاً ئە‌بنئ بە‌رھە‌مە‌ینئ ئەک وە‌کو ئامرازێکی راستە‌وخۆ بۆ بژیوی بە‌رھە‌مە‌ین خۆی. ئە‌گەر ئە‌ با‌سە‌کە‌ماندا ئەم پرسیارە ئە‌خۆمان بە‌کە‌ین، ئە‌سایە‌ی چ باریکدا هە‌موو بە‌رھە‌مە‌کان وە‌رە‌گیرئ یاخود زۆر بە‌ی بە‌کە‌مترین بە‌های شیۆہی کالاً بۆمان دەرکەوت کە ئە‌سەر بە‌نجینە‌ی شیۆہی بە‌رھە‌مە‌ینانی جیاواز ناچیتە‌ ڕیۆہ مە‌گەر پڕۆسە‌ی بە‌رھە‌مە‌ینانی سەر‌مایە‌دار بە‌شیۆہ‌ییەکی زۆر تایبەت.

ئەم شیۆہ با‌سە ئە‌ چیۆہی شیکردنە‌وه‌ی کالاً دەرە‌چئ. ئە‌کری بە‌رھە‌مە‌ینانی کالاًو خولانە‌وه‌ی کە‌لوپە‌لیش بە‌دی بکری کاتی زۆر بە‌ی با‌رستانی بە‌رھە‌مە‌ینان تە‌رخان بکری بۆ بە‌کار‌بردنی خودی خۆی بە‌ راستە‌وخۆیی کە‌ناگۆرئ بۆ کە‌لوپە‌ل، هە‌روە‌ھا پڕۆسە‌ی بە‌رھە‌مە‌ینانی کۆمە‌لایەتی تاکو ئیستا دوورە ئە‌وه‌ی کە بە‌تە‌واوی کیشیۆہ وە‌ بچیتە‌ ژیر کۆنتڕۆلی بە‌های ئالوگۆرە‌وه. بۆ ئە‌وه‌ی بە‌رھە‌مە‌ینەر بگۆرئ بۆ کالاً ئە‌بنئ داربە‌شکردنی کار ئە‌ناو کۆمە‌لدا بە‌رەو پێش بڕوا بە‌ پلە‌ییە کە جیاوازی بکری ئە‌ نیوان بە‌های بە‌کارھێنان و بە‌های ئالوگۆر، ئەم جیاوازییە ئە‌ سایە‌ی بازرگانی ئالوگۆری راستە‌وخۆہ دەست پێکا، وە ئە‌بنئ تە‌واوبکری. بە‌لام پلە‌ی پێشکەوتن وە‌کو میژوو پێویستی بە‌ ڕیکخراوی کۆمە‌لایەتی-ئابوری جۆراوجۆری مە‌تین هە‌یه.

ئە‌گەر زۆر بە‌وردی بڕوانینە‌ دراو ئە‌بینین ئاستیکی دیاری‌کراوی ئالوگۆر خۆی دە‌چە‌سپینئ. شیۆہی جیا‌جیای دراو هاوسە‌نگی کالای سادە، یاخود ئامرازی خولانە‌وه، یاخود ئامرازی پارە‌دان، یاخود (گە‌نجینە‌ی پاشە‌کە‌وت کردوو)، یاخود دراوی جیھانی ئیشارەت بە‌وه دە‌کات کە بە‌ پێی بڕی بە‌کارھێنان و بلا‌وبونە‌وه‌ی ڕیژە‌ی ئەم کارە یاخود ئەو بۆ پلە‌ی زۆر جیاوازی پڕۆسە‌ی بە‌رھە‌مە‌ینانی کۆمە‌لایەتی. ئە‌گە‌ل ئەو بۆ پلە‌ی زۆر جیاوازی پڕۆسە‌ی بە‌رھە‌مە‌ینانی کۆمە‌لایەتی. ئە‌گە‌ل ئە‌وه‌شدا، هە‌ر بە‌تاقی کردنە‌وه دە‌زانین کالاً بۆ ئە‌وه‌ی هە‌موو شیۆہ‌کان پێک بئ. ئە‌وکەرە‌ی دەر‌بارە‌ی سەر‌مایە‌ییە جیاوازه.

مە‌رجی میژوویی هە‌بوونی ناکە‌وینتە سەر بوونی سوانە‌وه‌ی کالاًودراو، سەر‌مایە ئە‌وئ ئە‌بنئ پێک نایا، خاوەن ئامرازی بە‌هە‌مە‌ینان و ئامرازی ژیان ئە‌با‌زاردا کریکاری ئازاد دە‌دۆزیتە‌وه‌وه کە هیزی کاره‌کە‌ی دە‌فرۆشئ، ئەم مە‌رجە‌میژووییە تە‌واو خۆی بە‌تە‌نھا گە‌رنە‌تی میژووییەکی جیھانی تە‌واوه. بۆیە سەر‌مایە‌دار پێش ساتی دروست بوونی ڕیگە ئە‌دا بە پیکھێنانی چەرخیکی نوئ ئە پڕۆسە‌ی بە‌رھە‌مە‌ینانی کۆمە‌لایەتی، ئیستا

ئەبى زور ئە نزيكەوه برونينە كەلۈپە ئە جياوازهكان، هيزى كارىش وەكو ھەموو كەلۈپەلېكى تر بەھاي خۇي ھەيە\*

\*"نرخى مروفا، ياخود گرنگىتى، نرخەكەيەتى وەكو ھەموو كەلۈپەلېكى تر. واتە برە پارەيەك دەدرى ئە بەرامبەر بەكارھىناني ھيزەكەي.

Th."Leviathan" in "works" edit. Molesworth. London, 1839-1844, V. (III.p.76)  
بەچى ئەو برە ديارى دەكرى؟ نرخى هيزى كار ديارى دەكرى، وەكو ھەركەلۈپەلېكى تر، بەكاتى كارى پېويست بۇ بەرھەمھىناني مادەي پيشەسازى جياواز، ھەروھە بۇ تازەكردنەوھى بەرھەم. وايدانىن كە هيزى كار بەھايە، جگە ئە نواندى برېكى ديارىكراو ئە كارى جەستەي مام ناوئەندى كۆمەلایەتى شتىكى تر نيبە. هيزى كار وەكو هيزى تواناي تاكى زىندو دەردەكەوئى. بەرھەمى هيزى كار ئەمەي دوایيان ئەسە پېندرى. بەرھەمھىناني هيزى كار پېك دى ئە تازەكردنەوھى بەرھەمھىناني خودى تاكەكەس وە پاراستنى و مانەوھى.  
تاكە كەسېش بۇ پاراستن و ھېشتنەوھى پېويستى بە برېكى ديارىكراو ئە نامرازى ژيانە. كاتى كارى پېويست بۇ بەرھەمھىناني هيزى كار كپ دەبىتەوھە ئەگەل كاتى كارى پېويست بۇ بەرھەمھىناني ئەو نامرازى ژيانە.  
بەھاي هيزى كار ھەمان بەھاي نامرازە پېويستەكانى ژيانە بۇ پاراستن و مانەوھى خواوئەكەي، بەلام هيزى كار پېك نایا مەگەر ئە رېگەي مانەوھى بەرچا، واتە بەدى نایا مەگەر ئە كارد، وە بۇ بەدھىناني برېكى ديارىكراو ئە جەستەو دەمارو مۇخى. مروفا دەدرى، وە دەبى سەرلەنوئى قەرەبو بكرىتەوھە، ئەم خەرچىيە زۆرە داھاتىكى زۆرى دەوى\*\*

خاوەن هيزى كار ئەمرو رەنج دەدا، دەبى سبەينى بتوانى خودى ئەم كارە دووبارەبكاتەوھە ئەژىر ساىھى ھەلومەرجى هيزو تەندروستى پېشوى، كەواتە ئەبى كۆي نامرازى ژيان بەشى مانەوھى تاكى رەنجدەر بكات، وەكو ئەبارى چالاكى ژيانىكى رۇتېن دا .

داواكارىيە سروشتىەكانى وەكو خواردن و جلو بەرگ، سوتەمەنى، شوينى مال و ژيان بەپىي گورانى كەش ، ئاوهوھواو سروشتى ئەم ياخود ئەو ولات . ئە لايەكى ترەوھە ئەو برەي پىي دەلېن پېويستىيەكان و رېگە پركردنەوھى ھەلقولای مېژووھو رادەيەكى زۆرى دەكەوئتە سەرئاستى رۇشنىرى ولات، وەبە پلەيەكى زۆر گوزەران، ھەروھە دەكەوئتە سەر داب و نەرىت و پېويستىەكانى ژيان كەتيايدا چىنى كرىكارى نازاد پېك ھاتووھ \*\*\*

Villiaus,\*\* سەرپەرشتىارىك كە سەرپەرشتى كۆيلەي كشتوكالى دەكرد ئە رۇماي كۆن، "دەستكەوتىك بەدەست دىنى كەمتر ئەوھى كە كارەكەي بەدەستى دىنى ، چونكە ئەو كارەي كەوتوتە سەرئاشنى سوكتەرە ئە كارەكەي ئەوان.

Th. Mommsen."Romische Geschichte", 1856, s 810).

W. Th, Thornton." Overpopulation and its remedy". London, 1846. بەراورد كە\*\*\*

که‌واته پیچ‌ه‌وانه‌ی که‌لوپه‌له‌کانی تر، دیاریکردنی نرخی هیزی کار به توخمیکی میژوویی ناکاری قه‌بارهو پیکهینانی نامرازه پیویسته‌کانی ژیانیکی مامناوه‌ندی کریکار. بریکی دراون به‌پیی نه‌و ولاته‌ی که جیی مه‌به‌سته‌و نه‌ ناستیکی دیاریکراودایه، خاوه‌ن هیزی کار له نه‌ناوچووهدکانه. هه‌روه‌ها له‌سه‌ر فرؤشپاری هیزی کاره، له‌پیناو ده‌رکه‌وتنی له بازار به‌شیوه‌یه‌کی به‌رده‌وام هه‌روه‌ها نه‌مه‌ش وا ده‌خوژی دراو بگورئ بو سه‌رمایه به‌شیوه‌یه‌کی به‌رده‌وام،

"خوی ده‌ژینی وه‌کو هه‌رتاکیک که خوی ده‌ژینی، له‌ریگه‌ی زور بوونه‌وه"

نه‌و هیزی کاره‌ی که له بازاره‌وه ده‌رنه‌چی به‌بونه‌ی به‌لاو مردنه‌وه، نه‌بی هه‌میشه بگورئ به‌هه‌مان بر که‌متر له هیزی کاری نوئ. بویه کوی هه‌موو نامرازه پیویسته‌کانی ژیان بو به‌ره‌مه‌ینانی هیزی کارو نامرازی ژیانانی منائی کریکاران، به‌جووره توخمی خاوه‌ن کالاً جیاوازه‌کان له بازار ی کالادا نه‌میننه‌وه\*\*

سروشتی مرقایه‌تی به‌گشتی به‌و شیوه‌یه نه‌بی بگورئ بو نه‌وه‌ی ژماره‌یه‌ک که‌سی وریاو شاره‌زایان ده‌ست بکه‌وی له‌لقه دیاریکراوه‌کانیدا، وه هیزی کار جیاوازو پیشکه‌وتوبی، نه‌م بابته‌ش زانستیکی دیاریکراوی ده‌وی، یاخود په‌روه‌ده‌یه‌کی دیاریکراو رۆئی زیادبوون یاخود که‌م بوون ده‌بینی له‌هاوکیشه‌ی کالاکاندا.

چه‌ندایه‌تی تیچونی فیربوون جیاوازه به‌پیی وریایی و زیره‌کی هیزی کار، هه‌روه‌ها چه‌ندایه‌تی تیچونی فیربوون زور که‌مه له به‌رانبه‌ر هیزی کاری ناسایی که ده‌چیته به‌ریوه‌به‌رایه‌تی بری سه‌رفکراوی به‌روبوومی هیزی کار، نرخی هیزی کار ده‌که‌ویتته نیوه‌ندی کوی بریکی دیاریکراوی نامرازی ژیاننه‌وه، نه‌وه‌ش له‌گه‌ل گورانی نرخی نامرازی ژیان ده‌گورئ، واته له‌گه‌ل گورانی بری کاتی کاری پیویست بو به‌ره‌مه‌ینانی نه‌و نامرازانه.

به‌شیک له‌و نامرازی ژیان، وه‌کو خوارده‌مه‌نی و سوتهمه‌نی... هتد رۆژانه به‌کار ده‌بری بویه پیویسته رۆژانه قه‌ره‌بوو compensation بکریته‌وه، لی‌رده‌دا نامرازی تری ژیان هه‌یه وه‌کو جلوبه‌رگ و که‌لوپه‌لی ناوماال Furniture.. هتد، له‌ماوه‌ی که‌مخایه‌ن یاخود دریزخایه‌ن به‌کار ده‌بری، قه‌ره‌بوناکریته‌وه مه‌گه‌ر له‌ دوا‌ی ته‌واوبوونی ماوه‌یه‌کی دریزخایه‌ن. هه‌ندی له‌ کالاکان ده‌کری و رۆژانه پاره‌که‌ی ده‌دری، هه‌ندیکی تریان هه‌فتانه یاخود هه‌رسی مانگ جارئ، به‌جووره به‌لام کوی نه‌م خه‌رجیانه alimony بو نمونه له‌ماوه‌ی سالیکیدا نه‌بی ده‌ستکه‌وتی مامناوه‌ندی بیوشی له‌ رۆژیکه‌وه بو رۆژیکی تر. نه‌گه‌ر بارستایی که‌لوپه‌لی رۆژانه‌ی پیویست بو به‌ره‌مه‌ینانی هیزی کار = A،

وه بارستایی که‌لوپه‌لی پیویستی هه‌فتانه = B، بارستایی که‌لوپه‌لی پیویستی هه‌رسی مانگ جارئ = C.. هتد به‌جووره بری مامناوه‌ندی رۆژانه‌ی کالاً = 365 + A + 24 B هتد.

\*\*\*نرخی سروشتی کار... نه‌و بره له‌ ماده‌ی پیویست له‌گه‌ل نامرازه‌کانی ناسوده‌یی Luxury

ده‌گونجینن.

وایدانیین که نه‌و بارستاییه له که‌لوپه‌لی پیویستی رۆژیکی مامناوه‌ندی شه‌ش کاتژمیر له‌ کاری کومه‌لایه‌تی ده‌گریته خو، واته پیویست به‌ نیورۆژ کاری مامناوه‌ندی کومه‌لایه‌تی به‌رجه‌سته ده‌بیته‌وه. که‌واته نه‌مه نیورۆژ کارکردنی ده‌وی بو به‌ره‌مه‌ینانی هیزی کاری رۆژانه‌و نه‌م چه‌ندایه‌تی کاره پیویسته بو به‌ره‌مه‌ینانی هیزی کاری رۆژانه به‌ره‌مه‌که‌ی تازه ده‌کاته‌وه. نه‌گه‌ر نیورۆژ کاری کومه‌لایه‌تی مامناوه‌ندی به‌بارستاییه‌ک له‌ زیر

دابنری بە بری 3شەن ئەووە نرخی گونجاوی بەهای پۇژانەى ھیزی کارە، ئەگەر خواوەن کار پۇژانە بيفروشی بەرانبەر بە شنیك واتە نرخی فروشتنی یەكسان ئەبئ بە بەھاکەى، بە پئی گریمانەمان خواوەن دراو، کە ئارەزووی گۇرانی (شەن) ھەییە بۇ سەرمايە وەبە کارکرد ئەو بەھاییە دەدا.

کەمترین دیاریکراو ئە ھیزی کار نرخی ئەو بارستاییە کالاییە پیک دینی کە ھەنگری ھیزی کار، واتە مروق ناتوانی بەبئ دەرچوونی پۇژانەى پروسەى ژيانی نوئ بکاتەو، واتە نرخی ئامرازی پیوستییە جەستەییەکانی ژیان، ئەگەر نرخی ھیزی کار نزم بۆو تاکو کەمترین سنور کەواتە بەبئ نزم دەبیئەو، چوکە ھیزی کارى ناتوانی مانەوہى خوئ بپاریژی ئەبارودوخی سادەى ئەم جوړە مەگەر بەشیوہییەکی لاواز. بەلام نرخی ھەرکەلوپەئیک بە پئی کاتی کارى پیوست بۇ بەرھەمھینانی کالاکە دیاری دەکری کەھاوشیوون. کەسانیکی بی سنورکەم ھەستن کەوايدەنن کە ئەمە دیاریکردنی نرخی ھیزی کارە، کە ئەناخی خودی بابەتەکەو ھەئدەقولئ. ئەم ییردۆزە ئەلایەن بپیرادەریکەوہیە کە زۆر سروشتیانە دەروانیئە بابەت و بەرووسی سکالا دەکات:

"روانینە توانای کارکردن(Puissance de travail) دوور ئە ئامرازی پیوستی ژیان بۇ کارکردن ئەکاتی پروسەى بەرھەمھیناندا، واتە روانینە بپیرکردنەوہى خودی جیاواز( etrede raison). وە دووان ئە کارکردن دووانە ئە توانای کارکردن، واتە ئەھەمان کاتدا دووان ئە کریکارو ئامرازەکانی ژيانی و کریکارو کری\* توانای کارکردن مانای کارکردن نییە، توانانی ھەرسکردنی خواردن بۆیەک تۆزیش پراکتیکی ھەرسکردنی خواردن بە فیعلی ناکا. بۇ ئەوہى ئەم پروسەییە بیئەدی وەکو زانراوہ گەدەییەکی باش بەس نییە. ئەوہى باس ئە توانای کارکردن دەکا ئە ئامرازە پیوستییەکانی ژيان جیانابییەوہ کەدەپپاریژی بەھاکەى بەتەواوی باس ئە بەهای ئامرازی ژيانی دەکا.

وہ ئەگەرھیزی کارەکەى نەفروشی ھیچ سودیکی پینابەخشرئ، ھەروہا کریکار ئەم حالئەتەدا وایدەنئ کە پیوستییەکی سروشتی ئازادەرە توانای دروستکردنی بریکی دیاریکراو ئە ئامرازی ژيان دەخواری بۇ بەرھەمھینانی و بەکاربردنی جار ئەدوای جار بۇ تازەکردنەوہى بەرھەمەکەى.

Rossi."Cours d'economie Politique". 1843, p370,371.\*

ئەوکاتەدا ئە گەل (سیسەوندی) دا ھەئدەستنی بەم دۆزینەوہیە: "توانای کارکردن .. شتیك نییە ، کەوابی ناکری بفروشئ\*\*

سروشتی جیاوازی ئەم کالآ تاییەتە، واتە ھیزی کار، دەرەدەکوئ و دەرەدەکوئ ، بەهای بەکارھینانی بە کارکردەوہ ناگویریئەوہ بۇ دەستی کریار دواى بەستنی پەیمان Contract ئەنیوان کریاروفروشیار. نرخیان وەکو بەهای ھەرکالاییەکی ترە، دیاری کراوہ پیش ئەوہى بچیتە ناو خولانەوہو، ئەوہش ئەبەرئەوہى بریکی دیاریکراوی کارى کۆمەلاییەتی خەرج کراوہ بۇ بەرھەمھینانی ھیزی کار. بەلام بەهای بەکارھینانی ئەشیوہى سادەى چالاکى داھاتوو پیک نایا، بەوجۆرە بەرھەمى پیچەوانە بەفروشتنی بەهای بەکارھینانی خوشگوزەرانى، پووداوى یەك کات نین، بەلام دراوی کریار وەکو رۆتین ھەئدەستنی بە پارەدان ئە کاتی کرینی ئەو کەلوپەلانەدا پیکھاتی شیوہی جیادەبیئەوہ ئە بەهای بەکارھینان ئە رووی کاتەوہو ئەرووی دانى پارە بەکارکردەوہ

به کړيار\*\* له هه موو نهو ولاتانهی که شیوهی بهرهمهینان له لایهن سهرمایه داروه بهران بهر به هیزی کار نادری مهگر دواي نهوهی کاربکا بو ماوهیهک که په یمان بهستن دیاری دهکا. له کاتی کړیندا، بونمونه له کوتایي هرههفتهیهک.. هتد

کړیکار بو سهرمایه دار خهرج دهکا له هه رشوینی که نه بیته به های به کارهینانی هیزی کار، ریگه بو کړيار خوش دهکا که هیزی کاری به کارببا پیش نهوهی نه مهی دوايان نرخ بدا، به وشهیهک: له هه موو شوینی کړیکار قهرز ددا به سهرمایه دار. به لام قهرز ته نها جیاوازییهکی رپوت نییه، وهکو ده لین ته نها له دهستانی کړی خاوهن قهرز نییه له کاتی (افلاس) bankruptcy بونی سهرمایه داری\*\*\*

---

\*\*Sismondi> » Nouveaux Principes d’Economie Politique », t.1, p.113.

\*\*\*ته نها له کوتایي کارکردن پاره ددری

An Inquiry in to those principles, respecting the Nature of Demand etc.”, p. 104).

نه بی وا دانری که سهرتهای قهرزی بازرگانی نه گریته وه بو نهو چرکه یه ی که کړیکار به توانایه نه مه سهرچاوهی هه موو بهرهمهینانیکه. به پشتگیری پاشه که وت کردن له چاوهروانی کړی به رام بهر به کارکردن تا کو کوتایي ههفته یاخود دووهفته یا مانگی یان سی مانگ .. هتد "

Ch.Ganilh.”Des Sústemes d’Economie Politique”, 2eme edit.Paris,1821,t.11,p.150).

\*\*\*شتورخ ده لی: "کړیکار... هیزی بهرهمهینانی قهرز دهکات"، به لام شتورخ سه لماندنی ده خاته سهر "توشی مه ترسی نایا "مهگر له دهستانی کړیکه ی.. کړیکار به هیچ جوړی به پاره به شداری بهرهمهینان ناکا" Storch. »cours d’conomie Politique ». petersbourg, 1815, II, p.36,37). به لام رسته یه کی ته واو له وراستیانه ی که پراکتیکی کارلیکردنی درپژخایه نی هه یه \*

---

\*-----نمونه یهک. له نه ندهن دوو جوړ نانه واخانه هه یه که نان به ته واوی به ها که ی د ه فروشن،

Tremenheere “Grievances complained of by the journeymen Under sellers bakers etc.” London.1862

به بی هه لاواردن نان د ه فروشن که تیکه ل به کانزای نه له منیوم، سابون، مرواری وردکراو، ته باشیر، توری به ردین، زوری تری له تم توخمه به تامانه له خواردنی پرته ندروستی. (بروانه په رتوکی شین" دانهر د. هاسل، Committee of 1855 of the Adulteration of bread

سیرجون گوردن تیبینی نه وه دهکات له به ردهم لیژنه ی 1855 "له نه نجامی نهو فیله ی که نه وه ه ژاردی که روظانه به 2 پاوهن نان ده ژیت که له راستیدا چاره کیکی نهو توخمه ی دست ناکه وی که له هه مان نانی ساخته وفیل دا هه یه، نهو زهره رانه ش باس ناکری که خلته کان به ته ندروستی ده گه یه نن."

دەربارەى ئەم پرسیارەى دواییان. کەواتە بۆچى، "بەشیکى زۆر چینی کریکار" دەیکرى، ئە گەل ئەوہى کە بەدئناپیەوہ فیلى تیدا دەکرى، شب و تۆوی بەرد. هتد، تریمنهیر وەلام دەداتەوہ ("P.XLVIII, Report") ناوبراو

کریکاران "ناچارن ئە فرنەکان یان دوکانەکانیان وەرییگن، ئەوانەى کە بەچاکى دەزانن بیخەنەرەو بۆیان". وایدانیین کە بەرابەرى کارەکیان تەنھا کۆتایی هەفتەى کارە، ئەوانیش بەدەورى خویان تەنھا ئەکۆتایی هەفتەى کاردا دەتوانن بەرابەرى ئەوانە بدن کە خیزانەکیان ئە هەفتەبەکدا بەکاری (بەردووه استهلاک)، هەرەها تریمنهیر سوورە ئەسەر ئەوہى کە بەسود وەرگرتن ئە گەواھیدەران": ئەوہ چەسپاوه کە بیگومان ئەم جۆرە نانە بە خلتەوہ تاییەت دروست دەکریت بۆ ئەم جۆرەکریارانە"

It's notorious that bread composed of those mixtures, made expressly for sale in this manner").

لەزۆرەى ناوچەکشتوکالیەکانى ئینگلتەرا" بەتاییەت (سکوتلاندى)، جاریک ئە دووہەفتەدا، تەنانەت یاخود یەک جار ئە مانگیکدا هەقدەست دەدرى. کریکاری کشتوکالی دوو شلن و بەنس ئەدا ئەبەرانبەر 60 کە بەهەمان ئارد دروست دەکرى ئە شوینیکی تر بە شلنیک و 10 بەنس بەرانبەر بە 60

“Sixth report on ” public Health by ” the medical officer of the privy council etc.” 1864, p.264).

کریکاری چاپى دەستی توانییان ئە بیسلى و کیلمارنوک(سکوتلاندى رۆژ ئاوا) ئەسالى 1853 مان بگرن بۆ ئەوہى دووہەفتەجاری هەقدەست بەدرى ئە جیاتی یەک مانگ جارى.

Reports of the Inspectors of Factories for 31<sup>st</sup> October 1853”, p34)

وا دادەنرى کە هەنگاویکی فیلنایمیزە بۆ ئەوہى پەرە بە قەرزکردن بەدا کە کریکار دەیکا ئەبەرانبەر سەرمايەدار، ئەورپگەيەى کە زۆرەى خاوەن پیشەسازیبەکانى خەلۆزى ئینگلیز بەدوایدا دەچن، ئەوانەى کە هەقدەستی کریکاران ئە کۆتایی مانگ دەدرى، بەلام (خەرجى،سلفە، advance) دەدرى پیش وەرگرتنى هەقدەست. زۆرجار بە شیوہى کەلۆپەل، کریکار ناچار دەبن چونکە کریکار دەبن نرخیکى زیاتر لەنرخى بازار بەدا (Truck system). "خاوەن کارگەى خەلۆز ئەوہى کردووه بەبار کەمانگی جارى هەقدەست بەدن، وە خەرجى بەدن بە کریکاران ئە کۆتایی هەرەفتەبەک. وە ئەو خەرجیبە ئە دوکانەکان بەتاییەت ئە Tommy-Shop واتە ئەو دوکانەى کە دەگەرپیتەوہ بۆ خاوەن پرۆژە، کریکاران ئەگۆشەبەکەوہ ئەو پارەیه وەرگرن و ئەگۆشەبەکی ترەوہ دەیدەنەوہ.

“Children’ Employment Commision,3<sup>rd</sup> Report”. London, 1864, p.38, N2 192).

سیمای ئالوگۆرى کەلۆپەل ئەخۆبەوہ ناگۆرى ئەگەر دراویش ببیتە ئامرازی کرین یاخود ئامرازی پارەدان.نرخى هیزی کارى دیاریکرا کاتى پەیمانى بۆ بەسترا ئەویش نیااتە دى، وەکو کرى نیشتهجى بوون، هیزی کاردەفرۆشرى و کریکەشى بەدەست نایا مەگەر بە شیوہى درەنگ وەخت. بەلام باشترە بلین شتیکی کاتیە،

به به هانهای لیکنه و هه لهه په یوه نډیبه به شیوه یه کی بیگه رد، خاوهن هیزی کار هه میسه نرخیکی دیاریکړاوی دهست دهکوهی لهو په یمانه دا له هه مان کاتدا له گه ل فروشتنیدا.

نیستا ده زانین ریگه ی دیاریکړدنې به هابه که خاوهن دراو دهیدا بهو خاوهن کالآ جوراو جورانه، واته هیزی کارو نرخی به کارهینانی، که خاوهن دراو دهستی دهکوهی له روتی نالوگوردا، دهست پی ناکا مه گه له پرۆسه ی به کارهینانی فیعلی، له پرۆسه ی به کار بردنی هیزی کار.

هه موو شتیکی پیویست بو نهه پرۆسه یه، وهکو ماده ی خاوو شتی تری لهو چه شنه، خاوهن دراو دهیکړی له بازاری که لویهل وه نر خه که شی به ته وای دهدا. پرۆسه ی به کار بردنی هیزی کار له هه مان کاتدا پرۆسه ی به ره هه مینانی که لویهلو زیده باییه، هیزی کاریش به کار دهری وهکو کالآ یه کی تر له ده ره وه ی سنوری بازاردا یا خود له بواری سورانه وهدا. با لهه بواره پرله هه رایه گه رین، له دیدگای هه موو پی او یکه وه هه ر شته له شونیک رووده دا، نه گه ر به دوا ی هه ردو وکیاندا بچین خاوهن دراو، خاوهن هیزی کار. په راویزی شاراوه هه یه بو به ره هه مینانیک که له چونه ناویه وه ده بینری. (چونه ژوروهه قه ده غه یه بو که سی بیگانه No) Admittances expect business لیردها ته نها چونیته تی به ره هه مینان نابینان لای سه رمایه دار، به لکو چون به به ره هه ده هیتریت.

نه بی نهینی ته وای نهو قازا نجه ی دهیکه ن له به رده ممان ناشکرا بکری. بواری خولانه وه. یا خود نالوگوری کالآ، که له چوارچیوه ی کړین و فروشتنی هیزی کار. دیتهدی نهوه به هه شتیکی راسته قینه ی مافی مروقی مشه خوره. لیردها ته نها نازادی و یه کسان و مولکایه تی نازادی (بینتام) ده بیته باو چونکه کړپارو فروشیاری کالآ و هیزی کار بو نمونه ته نها دهکوهه ژیر کونترولی ویستی ره های خویانه وه، وهکو دوو که سی ره ها، به توانا له پرووی مافه کانیانه وه، په یمان ده به ستن، په یمان دوا ناما نجه که ویسته کانیانی تیا ده بینن وهکو دهسته واژه یه کی مافی گشتی.

یه کسان! چونکه رووبه پرووی یه کتر نابنه وه ته نها وهکو خاوهن ملکی کالآ نه بی نالوگوری یه کسان به یه کسان دهکن.

مولکایه تی! چونکه هه ریبه که له وان سه ودا ناکا مه گه ر ته نها به وهی که بو ی ده گه ریته وه. Bentham! چونکه هه ریبه که له وان ته نها گرنگی به خوی دهدا، تاکه هیز که ده یان به ستیته وه به یه که وه تیکوشانی هه ریبه که یانه به ره و قازا نجی تاییه تی، نه وهش خوویستن و به رژه وهندی گشتیبه

نه گه ر نهه بواری خولانه وه ساده یه جیبیلین، یا خود نالوگوری کالآ، دا کوکیکه ری بازرگانی سه ربه خو Vulgarise ی لیوه سه رچاوه ده گری، هه موو دیدگاو بیرکردنه وه تیگه یشتن و پانتایی هه موو ده سه لاته کانی ده رباره ی کومه لگای سه رمایه داری و کاری کریگرته، نه گه ر نهه بواره جیبیلین نه بینن dramatis personae (که سه کانمان دهکوهه ژیر کارگه ریبه وه) هه ندی شت ده گورن، خاوهن دراوی پیشو له پیشه وه ده وهستی وهکو سه رمایه داریک، خاوهن هیزی کار وهکو کریکاریک دوا ی دهکوهی یه کیکیان له ناخه وه خه نده ی شازی به خووه کردنی لی به دی ده کری ناره زوی ده ستی کردنی کاری هه یه. نهوی تریان هیج ناسویه ک به دی ناکا جگه له یه ک شت وهکو فروشیاری له بازاری تاییه تی پیسته، نهو پیسته یه خوشه دهکا.

# بهشی سیهه م

## دراو، یان سورانهوهی کالاکان

### 1- پیوهی بهها:

له تهواوی نهم کاره دا ههول ددهم بو ساده کردنهوهی بههای کالای نالتون.

یهکه م کاری سهرهکی دراو ، ناماده کردنی کالو مادهیه بو دهربرینی بههاکانیان، یان بو دهربرینی بههاکانیان وهک چهندهیه تی ههمان هاوشیوهی یهکسان بهشیوهی چونهیه تی وه بهراورد کردنی بهشیوهی چهندهیه تی. بهم شیوهیه کارهکات بو "پیوانه ی جیهانی بهها". وه تنها بههوی نهم تاییه تمهندهیهوه نالتون کالایهکی هاوشیوهو یهکسان و "سهرکهوتوه" و دهبیت به دراو.

نهوه دراو نیه که کالو هاوکیشهکان دهگوریتتهوه، بهلکو به پیچهوانهوه ، بههوی نهوهی که گشت کالاکان، وهک بههاکان تیدهگن له کاری مروقیایه تی، وه له بهر نهوهی که هاوکیشه، بههاکانیان بهیهکیک له ههمان کالای تاییهت پیوراوه و دواتر دهگورین به پیوانه ی گشتی بههاکانیان بهمانایهکی تر بو دراو. دراو وهک پیوانهیهکی بهها شیوهیهکی بهرچاوه که له گرنگیدا پیویسته درکهوئ له لایهن نهو پیوانی بههایهوه که بنهرهتیه له کالاکان و سهات- کاردا<sup>1</sup>.

دهربرینی بههای کالو له نالتوندا ،  $Y = AX$  کالای دراوی کالو، فورمی -دراو یان نرخهکیه تی.

1- پرسیار نهوهیه بوچی دراو به راسته و خوئی سهات-کار دیاری دهکات، له بهر نهوهش رهنگه پارچه کاغذیک دیاری بکات، بو نمونه،  $X$  سهات-کار، له خوارهوه ههمان شته لهگهل نهو پرسیاره ی بوچی دانی بهره می کالاکان پیویسته شیوهی کالاکان بهره م بهینی؟ نهمه روشنه بههوی وهرگرتنی شیوهی کالاکان و بهشبوونی جیاوازیان بو کالاکان و دراو. یان بوچی کاری تاییه تی-کار بو سندوقی بانکی له کهرته تاییه تهکاندا مامه له بکریت وهک پیچهوانهکی له کاری کومه لایه تی ههرنیستایی (ههنوکه یی)؟

من جیگایهکی ترم ههیه بهفراوانی رای خه یالی له باره ی "کریی-کارهوه، حهق-دهسته وه" له کومه لگادا تاقی کردوه تهوه، که دوزراوه تهوه له بهره می کالاکاندا. له سهر نهم خاله له داها توودا ده لیم ( حهق-دهستی) "Owen، نووین" \* ( نووین ناوی کریکاریکه وهک نمونه هینراوه تهوه... وهرگیر) بو نمونه زیاتر نیه له کریی بلیتی چوونه ژورهوهی سینه مایهک. پیشبینیهکانی نووین راسته وخو وابهسته یه بهکارهوهو شیوهیهک له بهره م که بهتهواوی وابهسته بیت لهگهل بهره می کالاکاندا. دؤکیومی ننتی کار تنها دهلیلی بهشی وهرگیراوه به شه خسی له کاری گشتی دا، ههروهها له سهر نهم مافه بو بهشی دیاری کراو له بهره می گشتی دیاریکراو بو

به کاربردن (استیهلاك). به لام هرگيز ناچيته ميشكى نووينه وه پيشبيني بكات كه بهرهمى كالاکان ، هروده ها نه ههمان كاتدا به يارى كردن له گهل دراو ههولى گوشه گيرى بدات له گرنكى هه لومه رچى دهورى بهرهمه ينان .  
 هاوكيشه يهكى تاك وهك، 1 تون برنج=2 مسقال نالتون، نيستا خاوهنى كه سايه تى دراوه . شيوه ي گشتى به هاى ريژه يى به سادى به رده وامى داوه به شيوه سروشتيه كه ي، يان به شيوه ي به هاى ليكدابراو . له لايه كى تره وه دهربرينى فراوانى به هاى ريژه يى، زنجيره هاوكيشه يه كى بى كوتاييه كه نيستا بوه به به شيوه يه كى شازى به هاى ريژه يى بو دراو كاللا . هروده ها نيستا نه و زنجيره يه خوى به ربلاوه و ناويانگى كومه لايه تى هه يه له نيو به هاى كاللا راسته قينه كاندا . نيمه تنها نه وه مان له سه ره كه دوا به دوا دووباره ي ليستى-نرخ بخوينينه وه، بو دوزينه وه ي قه باره ي دهربردراوى به هاى دراو له گشت دوكانه كانى كالاکاندا . به لام دراو خوى به هاى نيه . بو نه وه ي بيخه ينه جيگاو ريگايه كى يه كسان له گهل ته واوى كالاکانى تردا له و ناسته دا نه بى پابه ند بن به وه ي خوى يه كسان بكه ين به خوى وهك هاوشيوه ي خوى .

نرخ يان فورمى- دراوى كالاکان، وهك فورمه كانى خويانن له به ها به گشتى ، شيوه يه كى ته واو خاوينه له شيوه ي ماددى و به رجه سته ي خويان، له بهر نه وه شيوه يه كى، بيگه ردى، نمونه يى، فكريه . به هاى ناسن، كه تان، كه نم بوونيكى واقعى هه يه له نيو نه وه هه موو ماددانه دا، هه رچه نده نادياره: نه مه نمونه ييانه دهره ك پيگراوه له لايه ن هاوتاكانياننه وه له گهل نالتووندا ، په يوه نديه كه نه وه يه كه بلييت، ته نها بوون له پيشه نكياندايه . نينجا پيوسته خاوه نه كانيان ناگاداريان كاته وه له زمانيان، يان بليتيان پياهنواسن پيش نه وه ي له دهره وه به هاكانيان گفتوگو يان له سه ركرابى<sup>[2]</sup>

<sup>2</sup> - Captain Parry كاپتن پارى دانيشتووى روژئاواى كه نارى "به ندهرى بافن، Baffin's Bay" ده نيئت: "به ربه رى و نيمچه مه دده نيه كان به جياوازيه وه زمان به كار ده ينان" لي ره دا نه وه ده گه ريته وه بو نالو ويلكردن به خوراك، نه وانه شته كانيان دووجار هه لده گيرايه وه له سه ر زمانيان، دواى نه وه ي كه وا دهره كه وتن كه پييان وايه معامه له كه به رازييون ته واو بوه . به ههمان شيوه له روژئاواى ناسكيموكان كالاکانيان تازه دهره كرده وه كه بو يان دهر يانده گرت له نالو ويلا . نه گه ر زمان نه وه بى له به شى سه ره وه به كاره ده يئريت وهك نه نداميكى تاييه ت، گومانى تيدانيه كه له خواره وه مه عيده وهك نورگانيكى ناماده و كوكراوه كار بكات، هروده ها (كافر، Kaffir) (كافر-ناوى قه ومگه ليكن له نه فريكاي باشور... وه رگير) پييان وابوو سامان و دارايى پياو به پيى قه باره ي سكيه تى . به پيى نه وانه كافر ه كان ده زانن نه وان چون وه سف كراون، له ههمان كاتدا كه راپورتى كاربه ده سته ته ندروستى به ريتانى له 1864 دا كه موكورى قه له ويى و شيوه ي خواردن له نيو به شيك له كلاسى- كار كردندا ناشكراكد، "نه خير، هه رچه نده، دوزينه وه ي سه ركه وتوى (سورانه وه ي خوين) ، شتيكى باشى كرد به ناشكراكدنى (رسيپس-ليستى خواردن داوا كردن) بو كه مكرده وه ي قه له وه ي بيبايه خى بوژروازى و نه رستوكراسيه كان" ته نكي دكرده وه ي د. هارفى .

له بهر نه وه ي كه دهربرينى به هاى كالاکان له به رامبه ر نالتووندا نمونه يه كى ساده ده نو يين، رهنگه نيمه بو نه م مه به سته نرخيكى نمونه يى يان خه يالى به كاربه ينان . هه موو بازرگانيك ده زانيئت، كه نه وه دووره له وه ي كه كالاکانى گوريينى به دراو، كاتيئك نه و نرخی كالاکانى به بريكى خه يالى دهربريئى، كه نه مه پيوسته نيه كه به هاكه ي كه ميئك له نالتوونى راسته قينه كه متر بيئت، بو به راورد كردن له نيوان نه وه ماددانه دا مليونه ها پاوند

به‌های کالاگان. کاتیک که دراو پیوانه‌ی به‌ها ده‌کات، نه‌وه ته‌نھا خه‌یالیه یان نرخیکی نمونده‌ییه. نه‌م حاله‌ته بوه هوی دهرکه‌وتنی بیروای درنده‌تر<sup>3</sup>.

<sup>3</sup>-سه‌یری "Karl Marx "Zur Kritik, &c." "Theorien von der Masseinheit des Gelda" p.53 بکه.

به‌لام هه‌رچه‌نده دراو که رولی پیوانی به‌ها ده‌بینی، ته‌نھا بریکی نمونده‌ییه نرخ به ته‌واوتی وابه‌سته‌ییه به‌و ماده واقعیه‌وه که دراوه. به‌ها یان به واتایه‌کی تر، بری کاری مروقاییه‌تی له‌نیو یه‌ک ته‌ن ناسندا، له خه‌یالدا وه‌ک بری به‌های کالا دهربرراوه، وه‌ک پیکه‌اتوه‌کانی هه‌مان بر له کار له ناسندا. به‌م پییه‌وه له‌بهر نه‌وه که پیوانه‌ی به‌ها نالتون و زیوو یان مسه، به‌های یه‌ک تون له ناسن به نرخیکی زور جیاواز دهرده‌بردیتی، یان به‌بری زور جیاواز له‌وه ماده‌ده‌ییه نیشاندی.

له‌بهر نه‌وه ی، دوو کالای جیاواز وه‌ک نالتون و زیوو، پیکه‌وه پیوانی به‌هان، گشت کالاگان دوو نرخیان هه‌ییه، یه‌کیکیان نرخ-نالتونه، نه‌وی تریان نرخ-زیوو. نه‌مانه به‌هیواشی لاکه‌وته ده‌بن، لانی زور وه‌ک به‌شی به‌ها له زیوودا وه‌ک نه‌وه‌ی له نالتوندا به‌نه‌گوری ده‌مینیه‌وه، له 15:1 ده‌لیت، هه‌موو نالوگوریکی له ریژه‌کانیان، نه‌وه ریژه‌ییه تیک ده‌دات که‌له کالاگاندا که له نیوان نرخ-نالتون و نرخ-زیوو دا هه‌ییه، وه نه‌مه‌ش نه‌وه راستیانه دهرده‌بری که دوو پیوه‌ری به‌ها ناجوره له‌گه‌ل رولی پیوه‌ریکدا<sup>4</sup>.

4- له‌هه‌رکوی نالتون و زیوو وایان لیبریتی به‌شیوه‌ییه‌کی یاسایی رولی دراو یان پیوانه‌ی به‌ها ببینن یه‌ک له دوا یه‌ک هه‌ولی بو دراوه، به‌لام بیسوود بووه وه‌ک هه‌مان ماده مامه‌له‌یان بکریت. بو نیشاندانی نه‌وه‌ی که ریژه‌ییه‌کی نه‌گور هه‌ییه له بری نالتون و زیوودا له هه‌ر بریکی پی‌دراودا به‌سه‌عات-کاری کوکراوه، بو نیشاندانی نه‌وه راستییه‌ی که نالتون و زیوو یه‌ک بابته و هه‌مان مادده‌ن، هه‌روه‌ها بری پی‌دراوی ماده‌ییه‌کی که‌م به‌هاتر، زیوو پیکه‌اتویه‌کی دابه‌شکراوی بری وه‌رگراوی نالتونه. له ماوه‌ی ریچی (Edward III) هه‌تا کاتی (George II) میژووی دراو له نینگلتر پیکه‌اتوه له هه‌لچوون و داچونیکی جدی دورودریژ که بوه هوی روبه‌رو بوونه‌وه‌ی یاسایی ریژه‌ی تیکه‌لی نیوان به‌های نالتون و زیوو، له‌گه‌ل گورانی به‌های راسته‌قینه‌یان. تاویک نالتون زور به‌رز بوو، تاویکیتر زیوو به‌رز بوو، نه‌وه ماده‌ییه‌ی که بو تاویک له به‌هاکه‌ی دابه‌زیئراوه، له سوورانه‌وه دهرکراوو، وه پیچراوه‌ته‌وه‌وه دهره‌ینراوه (صادرة) ریژه‌ی نیوان دوو ماده‌ی دیسان له یاسادا گورابوو، به‌لام ریژه رووکه‌شه‌که به‌زووی جاریکی تر هاته‌وه نیو کیشمه‌کیشه‌کان به‌ریژه‌ییه‌کی راسته‌قینه‌وه. له سه‌ره‌کانی خوماندا ریواران و خه‌لکی راگوزهر که‌وتنه به‌راوردکردنی به‌های نالتون به‌رامبهر به‌زیوو، که نه‌وه سه‌رئه‌نجامی داواکاری هیندو چاینیه‌کان بوو بو زیووی به‌ره‌م هیئراو له ناستیکی به‌رفراواندا. له فهره‌نسا هه‌مان دیارده‌ی (صادرة) دهره‌ینان زیوو له‌گه‌ل دهرکردنی له سوورانه‌وه‌ی به‌هوی نالتونه‌وه. له ده‌ورانی ساله‌کانی 1856-1855 له‌گه‌ل 1857 دا له فهره‌نسا زیاده‌ی نالتونی-هیئراو (مستورد) به‌سه‌ر نالتونی-براوادا (صادرة) دا مه‌زنده‌ی کراوه به 41,580,00 E له‌کاتیکدا زیاده‌ی زیووی-هیئراو به‌سه‌ر زیووی-براوادا E

14,704,000. نه راستیدا نهو وولاتانهدا هر کام نهو ماددانه پیوانه یاسایی بهها دهکری، له بهر نهوهی ههردووکیان یاسای لاوازن ، بویه هه موو کهس دهتوانی فرسه تی هه لبرژاردن و کرینی هه رکام نهو ماددانه یان هه بیټ نهو ماددهیهی که نخه بهرز ده بیټه وه باجی له سه ر داده نری وهکو هه موو کالایه کی تر نخه که ی پیوانه دهکری له سه روو پیوانه ی مادده که وه، که نه راستیدا به ته نهها وهک پیوه ری بهها کارده کات. سه رنه نجای هه موو میژوو و نه زمونه کان له گه ل ره چاوکردنی نهو یه کسانیه، به سادیه ی نهوه یه که نه کوئ دوو کالای دیاریکراو به یاسا رولی پیوه ری بهها بیټ، له تاقیکردنه وهدا هر خوی به ته نهها نهو حالته دا ده میټه وه. "Karl Marx, 1, c., pp. 52, 53."

کالاکان به نخه دیاریکراوه وه خویان نیشانده دن له شیوه ی کالای  $X = A$  نالتون، کالای  $Z = B$  نالتون، کالای  $Z = C$  نالتون، کالای  $Y = C$  نالتون... &c...، له کوئ  $A, B, C$  بری دیاریکراوی کالاکانی  $A, B, C$  له گه ل  $X, Y, Z$ ، وه بری دیاریکراوه کانی نالتون نیشانده دن. هه رچه نده به های نه م کالایانه له خه یالدا گوژدراون بو چه ندین بری جیاواز له نالتون. نیستا له جیاتی تیگه لاوکردنی جوړاوجوړی کالاکان خویان، به هاکانیان ده بیټ به نه وه نده ی هه مان جوړی گرنگی نالتون. نه وانه نیستا ده توانی به راورد بکرین به یه کتری و بیپورین، هه روه ها پیوستیه که ده بیټ به هه ستردن به شیوه یه کی ته کنیکی به راوردکردنیان له گه ل هه ندی بری دیاریکراو له نالتون وهک یه که یه کی پیوانه. نه م یه که یه دواتر به دابه شکردنی بو دوو به شی یه کسان، خوی ده بیټ پیوه ری یان پیوانه (ستاندارد). پیش نه وه ی بین به دراو، نالتون، زیوو، مس، خویان نه م پیوه ری پیوانه یان له خو گرتوه، له پیوانه ی قورسای خویاندا، له بهر نه وه بو نمونه یه ک پاوه ند قورسای، کاتیگ وهک یه که یه ک کار ده کات، له سه ر یه ک تا، توانای دابه شبوونی بو مسقاله کان، هه روه ها له لایه کی تر ره نگه له یه ک بدرین بو دروست کردنی 100 پاوه نده [5].

5- نهو هه لومه رجه نامویه که کاتیگ مسقالی نالتون له نینگلتر کار یه که یه کی پیوه ری دراو ده کات، که پاوندی نیسترلینی نایکات به شیوه ی به شیگی یه کسان نهو، وه به م شیوه یه ناماژهی بوکراوه دارایی نیمه له بنه رندا هه لگیراوه ته نهها بو به کاربردنی زیوو، نیستا یه ک مسقال زیوو هه موو کاتیگ ده توانی به ش بکریټ به ژماره یه کی دیاریکراوی گونجاو له پارچه مه عدن، به لام وهک نه وه که نالتون له دواتردا پیناسه کرابوو وهک داراییه کی هه لگیراوه ته نهها بو زیوو، یه ک مسقال نالتون ناتوانی نامادده کراوی ژماره یه کی یه کسانی به شه کان

بیټ. Maclaren, "A Sketh of the History of the Currency" London 1858, p.16.