



ریبازی لیکولینه وه و ئاماده کردنی لیکولینه وه یه کی تیوری و پراکتیکی

تلال مه جزووب
و: مهریوان عبدالول

تەللىق مەجزۇوب

رېبازى لىكۆلینەوە

و

ئامادەكردنى لىكۆلینەوە يەكى تىۋرى و پراكتيكي

ودرگىرانى: مەريوان عەبدول



ھەولىر - 2007

ناوی کتیب: ریبازی لیکولینهوه و ئاماده‌گردنی لیکولینهوه‌گى

تیورى و پراكتىكى

- نووسىنى: تەللىن مەجزووب
- وەرگىرانى: مەريوان عەبدۇل
- نەخشەسازى ناوهوه: ھەردى
- بەرگ: ئاسۇ مامزادە
- ژمارەسىپاردىن: (1376)
- تىراز: (1000) دانە
- چاپى يەكەم 2007
- نرخ: (1500) دينار
- چاپخانە: چاپخانەي خانى

زنجىرىنىڭ كتىب (27)



دەزگاي توپتىنهوه و بالۇكىردىنهوه مۇكرييانى

www.mukiriani.com

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

Tel: 2260311

پیشکەش

وەرگىپانى ئەم كتىبە پىشكەشە بە:

- * گيانى پاكى دايكم "نازدار خان".
- * نوخشهخان و شادى خانى خوشكم.
- * كاك كاروان و كاك ئاودىرى برام.

سوپاس و پیزانین

- * سوپاسى هەردۇو خوشكى ئازىزم نوخشە خان و شادى خان دەكەم،
کارى پىت چىنинيان بۆ ئەنجامدام.
- * سوپاسى ھاورىيىانم (ئاسو خەلیل و ھەردى زىاد) دەكەم بۆ ھاوکارىيە
بى وىنەكەيان.

پیرست

3	پیشکەش.....
4	سوپاس و پیزانین
5	پیرست.....
7	پیشەگى.....
11	بەشى يەكەم: رىبازىيىبۇونى لىكۆلىنەوە.....
11	تەودەرى يەكەم: رىبازىيىبۇونى لىكۆلىنەوە.....
11	أ - رىباز ((مېتۆد)) لە زمانەوانى و زاراوددا
12	ب- پەرسەندىنى زانستى رىباز (مېتۆد)
14	ج- جۆرەكانى رىباز (مېتۆد).....
18	د- پیویستبۇونى مېتۆد و سوودەكانى.....
19	ه- نۇوسىنەوە مىژۇوېي
21	تەودەرى دووەم: لىكۆلىنەوە زانستى و لىكۆلەر
21	أ- پىناسەئى لىكۆلىنەوە زانستى و گرنگى و ئامانجى
23	ب- جۆرەكانى لىكۆلىنەوە زانستى
26	ج- خاسىيەت و تايىبەتمەندىيەكانى لىكۆلەر
31	تەودەرى سېيەم: خويىندىنى بالاى زانكۈيى
31	ا- سىستەمى تۆمارگىردن و مەرجەكانى.....
32	ب- مامۇستاى سەرپەرشتىيار و رۆلى
35	ج- هەلبىزاردىنى بابەتى لىكۆلىنەوە
38	د- ئامادەگىردىنى پلانى لىكۆلىنەوە
39	ه- هەموارگىردىنى بابەت يان گۆرىينى
41	تەودەرى چوارەم: كۆكىردىنەوە زانىيارىيەكان ئامانج و ھۆكارە بەكارھىتەكان.....
41	يەكەم: پىناسە و ئامانجەكانى.....
42	دووەم: پىتاساندىنى سىستەمى كىتىپخانە و كارمەندەكانى
50	سېيەم: سەرچاوه و ژىيدەرەكان
57	تەودەرى پىنچەم: نۇوسىنى زانىيارىيەكان.....
57	أ- ھۆكارە بەكارھىتەرەكانى نۇوسىنەوە زانىيارى
60	ب- چۆنیتى نۇوسىنەوە يان تۆمارگىردىنى زانىيارىيەكان.....

ج- شیکردنەوە و پۆلینکردنی زانیارییەکان	62
بەشی دوووهم: ئامادەکردنی لیکۆلینەوەی زانکۆیی	67
تەوەردەی يەكەم: داڑشتى لیکۆلینەوە	67
أ- بىنەما ھونەرييەکانى نۇوسىنى زانستى	67
ب- نۇوسىنىەوە دەستنۇوس	71
تەوەردەی دوووهم: پەراوىز و چۈنیتى بەكارھىتانى	73
أ- پەراوىز Foot note	73
ب- نۇوسىنى سەرچاواهەکان لە پەراوىزدا	75
ج- شوپىنى پەراوىز و ژمارەکردنى	80
تەوەرى سىيەم: دابەشكىرىن (يان بەش بەشكىرىن) اى لیکۆلینەوەی زانکۆيى	83
أ- بەرگى دەرەگى	83
ب- لاپەرەدى ناونىشان	86
ج- پىشەشكىرىن	86
د- لاپەرەدى سوپاس و پىزانىن	87
ه- پىرستى ناودەرۋەك	88
و- دەروازە يان دەستتېڭ	88
ز- پىشەگى	89
ح- دەق (تىكىست)	90
ط- كۆتايى يان ئەنجام	90
تەوەردەی چوارەم: پىرستە ھونەرييەکان	91
أ- پىرستى سەرچاوا و ژىيدەرەکان	91
ب- پىرستە ھونەرييەکانى دىكە	97
ج- پاشكۆكان	98
تەوەردەي پىنچەم: چاپىرىن و گفتۇگۆكىرىن	99
أ- مەرجەکانى مۇلەتى لەبەرگەرنەوە	99
ب- گفتۇگۆكىرىن لیکۆلینەوە	102
ج- دوا وىستىگە بلا و گىردىنەوەيە	108
پاشكۆكان	111

پیشەکی

بابەتى لىكۆلىنەوە و مىتۆدى زانستى بەھەمۇ جۆرە كانىيەوە، بابەتىكى گرنگ و جىڭەمى بايەخە، ھەر زمانىكى زىندۇو لە جىهاندا دەستنىشان بىكەين، دەبىنин دەيان و سەدان كتىبى دەربارەي بابەتى مىتۆدى زانستى پى نۇوسراوە، بەلام ئەۋەتىنەن كتىبىنەن دەكەتىز زمانى كوردى لەم بوارەدا زۆر ھەزارە تا ئاستىك دەتوانىن بىلەن كتىبىخانەي كوردى خالىيە لەو كتىبىانەي تايىەتن بە رىبازى لىكۆلىنەوە زانستى. لە راستىدا ئەمەش ئەگەرچى لەوانەيە زۆر ھەستى پى نەكەين، بەلام گرفتىكى زۆر گەورەيە، چونكە خەمساردى ئېمە دەردەخات بەرامبەر بابەت گەلىكى وەك زانستى بۇون و بابەتى بۇون و نەبۇونى گىانى لىكۆلىنەوە و داھىنانكارى.

ئەمە لە كاتىكدا دەبىنин رۆزانە چەندىن كتىب دەردەچن لە كوردستاندا بەناوى لىكۆلىنەوە، بەلام تىبىنەن ئەۋە دەكەين ئەو كتىب و بابەتانەي بەناوى لىكۆلىنەوە دەردەچن سادەترين شىوازى زانستىيان تىادا بەكار نەھاتووە، ھەر لە خrap بەكارھىنانى سەرچاوه کان و، نەزانىنى بەكارھىنانى پەراوىز و، نەزانىنى شىوازى كۆكىدەنەوە زانيارىيەكان و سەرجمەنگاوه كانى لىكۆلىنەوە مىتۆدى، كەسىك نەزانىت بەشىۋەيەكى ئەكادىمىي مامەلە لەگەل فۆرمى لىكۆلىنەوەدا بىكەت، بىگومان مامەلە كردنى لەگەل ناواھەرەك و كرەكى لىكۆلىنەوەشدا زۆر لاواز دەبىت. ئەم بارە بۆتە ھۆى ئەۋە دەيان كتىب و بەناو لىكۆلىنەوە بلاوبىرىتەوە كە ھىچ مىتۆدىكى بەسەردا پراكتىزە نابىت.

لە لايەكى ترەوە لەگەل بۇونى چەندىن زانكۆ و پەيانگا لە كوردستاندا، زانكۆكانى كوردستانىش خەمسارد بۇون لەوەدا كاربىكەن لە سەر بەھىز كردنى گىانى ئەكادىمىي و بەرهە پىشىرىدىنى رووشى لىكۆلىنەوە زانستى. تەنانەت قوتاپىيانى زانكۆش لەم روھوھ زۆر لاواز، بۆيە دەبىنин كاتىك قوتاپى دەگاتە قۇناغى چوارەم بۆ ئاماھە كردنى لىكۆلىنەوە كەتى تووشى گرفتىكى زۆر دەبىت.

لەبەر ئەوە ئىمە پىيىستىيەكى زۆرمان بە لىكۆلىنەوە ھەيە لە سەر خودى شىوازى لىكۆلىنەوە زانستى و، ودرگىرپانى ئەو كتىبانە تايىبەتن بەم بوارە، چونكە ئىمە ناتوانىن بىگەين بەشتىك ئەگەر شارەزاي رىڭاكەن نەبىن و رىڭاكەن نەزانىن، بەبرۇاي ئىمە ئەم ئەركە گرانە بە پلهى يەكم لەسەر شانى مامۆستايىانى زانكۆ و قوتابيانى زانكۆيە، بەلام بەپىچەوانەوە ئەگەر ئەوان خۆيان لەم كارە ھەلاؤىردى بىكەن، بىڭومان ناتوانرىت گۈرانكارى بەرچاولە بەرھو پىش بىرىنى شىوازى زانستى لىكۆلىنەوەدا ئەنجام بىرىت.

ھەر لەبەر ئەمانە بۇو، ئىمە وەك قوتابىيەكى زانكۆيى ھەستمان بە پىيىستى بۇونى كتىبىيەكى لەم جۆرە كرد و، ئەركى ودرگىرپانى ئەم كتىبەمان گرتە ئەستۆ، ھىواخوازم توانىبىيەمان بە كوردىيەكى جوان ئەم كتىبە بخەينە بەرچاوى خويىنەران و، پشکدارىيەت لە بەرھو پىش بىرىنى شىوازى لىكۆلىنەوە زانستىدا.

كۆتا شت پىيىستە ئاماژە بەوە بەھىن ئەم كتىبە پىرپستى ناودرۇكى نەبۇوه، ئىمە بۆمان دروستكردووھ لەبەر ئەوە بۇونى پىرپست زۆر گرنگە و كارئاسانى بۆ خويىنەر دەكات.

مەريوان عەبدول

2006 / 9 / 20

پیشە کی نووسەر

نزيكه‌ي چوارده سالىم لە فيركىرىدى زانكۆيىدا بەسەربىرد، حەوت سالىيان لەناو قوتابيانى خويىندى بالا، ئەوەم بۇ رۇون بۇوه كە زۆربەي قوتابيان و لىكۆلەران، سادەترىن بنه‌ما مىتۆدىيە زانستىيە كان نازانى بۇ ئامادە كىرىدى لىكۆلىنىھەوە زانكۆيىھەكانيان، بە چەشنىيڭ جۆرىيڭ لە لىكۆلىنىھەوە زانكۆيى بەرھە مەدەھىيىن لە ئاستى داواكراودا نىيە و دەبنە ھۆى بىزاركىرىن و تەنگ پېھەلچىنى مامۆستا سەرپەرشتىيارەكانىيان.

بۇيىھە وزەم دايىھە بەرخۆم پۇختەي ئەزمۇنە كانم كۆبکەمەوە لە بوارى لىكۆلىنىھەوە زانستى و مىتۆدە كەيدا، لەپال ئەوەي كە گەورە لىكۆلەران پىسى گەيشتون، بەزمانىيەكى ئاسان لە كتىبىيەكى بچوڭدا، بەناونىشانى ((رېبازى لىكۆلىنىھەوە و ئامادە كىرىدى)).

ئەم كتىبە ئاراستەي لىكۆلەران دەكىيەت لە سەرجەم بوارە ئەكاديمىيەكاندا، كە بنه‌ما بنه‌رتىيەكانى لىكۆلىنىھەوە زانستى لە خۆدەگىيەت، لەگەل ئەو پەسنه باشانەي پىويسىتە لە لىكۆلەراندا ھەبىت، ھەروەھا ئەو مەرجانەي كە پىويسىتن بۇ ئامادە كىرىدى لىكۆلىنىھەوە جىاواز.

لىكۆلىنىھەوە كەم كردووه بە دوو بەشەوە يەكەميان لە بارەي رېبازىيېبونى لىكۆلىنىھەوە كە لە پېنج تەوەرە پېكھاتۇوە، تەوەرەي يەكەم دەربارەي واتاي رېبازىيېبون و گەشەپىدانىيەتى، تەوەرەي دووھم باس لە جۆرەكانى لىكۆلىنىھەوە زانستى و رەوشتى لىكۆلەران دەكەت، تەوەرەي سىيەم باس لە مەرجەكانى لىكۆلىنىھەوە ئەكاديمىي و چۈنۈيەتى ھەلبىزاردى لىكۆلىنىھەوە دەكەت، تەوەرەي چوارەم ئامانج و ھۆكاري بەكارهينەرەكانى كۆكىرىنەوە زانىارى لە خۆ دەگىيەت، پېنچەم تەوەرەش ھۆكاري بەكارهينەرەكانى تۆماركىرىنى زانىارى و چۈنۈيەتى پۆلىنەكىرىدىيان لە خۆدەگىيەت.

هه‌رچى بەشى دووه مىشە دەربارە ئامادە كرنى لىكۆلىنەوهى زانكۆيىيە كە بەھەمان شىّوه لە پىنج تەوەرە پىكھاتووه، يەكەم تەوەرەيان باس لە چۆنیيەتى دارشتنهوهى لىكۆلىنەوهە دەكات، دووه مىيان دەربارە چۆنیيەتى بەكارھىنانى پەراوىزە، سىيە مىيان دەربارە چۆنیيەتى دابەشكىرىنى بەشە كانى لىكۆلىنەوهى زانكۆيىيە، چوارە مىيان دەربارە چۆنیيەتى ئامادە كردنى پىرسەتە ھونەرييە پىويىستە كانە بۇ لىكۆلىنەوهى زانستى، پىنچەم تەوەرە دەربارە مەرجە كانى چاپكىرىنى لىكۆلىنەوهى زانستى زانكۆيى و گفتۇگۆكىرىنىيەتى، پاشان بلاوکىرىنەوهى لە كتىبىيەكدا.

ھيوادارم ئەم كتىبە قەبارە بچووكەم، سودىكى باش و گشتگىرى ھەبىت، سود بە لىكۆلەران بگەينىت و رىنماييان بکات بۇ گرنگترىن بنەماكانى لىكۆلىنەوهى زانستى، ھەروەها پشکدار بىت لە ھەولى باشكىرىنى ئاستى لىكۆلىنەوهى زانستى باشدا لە پەيانگا و سەنتەرە كانى لىكۆلىنەوهماندا، ئەگەرچى بە پشکىكى خاكىيىش بىت.

تەلآل مەجزووب

صەيدا- تشرىنى 1992

بهشی یه که م: ریبازی بیوونی لیکولینه وه

ته ورهی یه که م: ریبازی بیوونی لیکولینه وه

أ - ریباز ((میتود)) له زمانه وانی و زارا وه دا

ریباز (المنهج) یان بەرنامە (منهاج)^{*} له زمانه وانیدا بهواتای ریگای روون و ئاشكرا، له فەرھەنگى ((لسان العرب)) دا هاتووه: ((ریگا ریباز، ریگای روون و ئاشكرا، (انھج الطريق) ئاشكرا و روونكراوه، (المنهج): ریگای روون و ئاشكرا (المنهج) ریگای راست)).⁽¹⁾.

له زاراوهی زانستیدا واتە ئەو ریگایەی کە مرۆڤ لە دواي تېكوشان و ماندووبون پىسى دەگاتە راستى، له ریگای بەكارھىنانى كۆمەلە بنەما و پېنىسىپېڭى گشتىيە وە، بۇ گەيشتن بەو ئەنجامە خوازراوه⁽²⁾.

لەم سەردەمە ئىمەشدا، لیکولینه وە زانستى بى نياز نىيە له ریبازى زانستى، کە دەگەرىت بە دواي ئەو ریگا و شىۋازانە لیکولەران بەكارى دەھىىن لە پىناو گەيشتن بە راستى، يان دەرخستنى راستى، يان بۇ بەلگەھىنانە وە لەسەرى، سەبارەت بە مىژۇو (ئەسەد رۆستەم) ناوى لىنابۇو ((زاراوهى مىژۇو)) وەك رېزلىينانىك بۇ ئەو زانا موسىلمانانە ((زاراوهى فەرمۇودە)) يان داھىنا و بنه ماگەلېكىيان بۇ دانا.

* ریباز و بەرنامە ئاشكرا. (وەرگىي)

¹- الابن منظور، نسقه و علق عليه علي شيري، ج14، دار أحياء للتراث العربي، بيروت، ص300.

²- عبدالرحمن بدوي، مناهج البحث العلمي، ط3، وكالة المطبوعات، الكويت، 1997، ص5.

له کوتاییدا ئهوه ماوه ئاماژه به جیاوازی نیوان زاراوهی ریباز (المنهج) و زاراوهی ریبازیبیون (المنهجیة) بکریت، که يه که میان پشت به و هسف (وصف) ده بستیت و له زانستیکه و بـ زانستیکی تر ده گوریت، به لام دووه میان پیوه رییه، که يه ک شته به پیی جیاوازی زانسته کان نا گوریت.

ب- په رسهندنی زانستی ریباز (میتود)

زانان موسلمانه کان له سهده کانی ناوەنددا، گرنگییان به باسکردنی سەنەد دەدا، بنەمای بربندارکردن و هەموارکردن (الجرح و التعديل) يان دانا بـ گیرانه وە فەرمودە کانی پیغەمبەر (د.خ) و ناوی ئەم بنەماییه يان نا زاراوهی فەرمودە ((مصطلح الحديث)). بـ ویه دواتر لیکۆلەرە موسلمانه کان، له پیش هەمووشیانه وە میژوونوو سەکان، پشتیان بـم بنەمایانه بەست له دامەزراندنی لیکۆلینه وە کانیان و دامەزراندنی گیرانه وە میژووییه کاندا که بـ زیاننامەی پاكى پیغەمبەر (د.خ) دەستیان پیکرد، ئەم بنەمایانه توانيویانه بیئننە وە پاریزگاری له گرنگی و بەھای خۆیان بـکەن له ناوەندە کانی لیکۆلەران و زانایاندا تا ئە مرۆ.

له سەرددەمی نویشدا واپیدەچیت راموس (ramus) (1515-1572) بـ هەولیکی خاکى سەبارەت به میتود دەستیپیکرد، هەستا به دابەشکردنی لۆزیک (المنطق) بـ چوار بـش ئەوانیش: ویناکردن (التصور) - فەرمان (الحكم) - بـ لگە (البرهان) - ریباز (المنهج)، ئەگەرچى نەیتوانی بـگاتە دیاریکردنی ریبازیکی ورد بـ زانسته کان و، تیبینى و ئەزمونى گرنگی پیویستى پیشکەش نەکرد.

له سەدەی حەقدەھەم له سالى (1640ز) بـیکۆن بـھۆی کتیبە باشە کەيە وە (ئۆرگانونى نوئى) دەركەوت، تواني له کتیبەدا بنەماکانی ریبازى ئەزمونگەرى بـشیوه يەكى روون دیارى بـکات.

له سالى (1637) دا دیكارت هەستا به بلاوکردنە وە کتیبە کەی (مقال في المنهج) تییدا ھەولی دەرخستنى ریبازیکى داوه کە دەبیتە هوی بـ خشینى ریپەھویکى باش بـ ئەقل و گەران بـ دواى گەيشتن بـ راستى (الحقيقة) له زانسته کاندا.

به‌لام فهیله‌سوف جیوچانی فیکو (jiovani vico 1668-1744) له کتیبه‌کهیدا (بنه‌ماکانی زانستی نوی) که له سالی 1725 از دهرچووه، گریانه‌ی ئه‌وهی کرد ووه له راستیدا میژوو لقیکه له زانستی کۆمەلناسی مروئی، بیگومان لیکولینه‌وهی میژوویی راسته‌قینه له سه‌ر بنه‌ما گەلیکی لۆزیکی ورد و دیاریکراو دامه‌زراوه، ئه‌و يه‌که‌س بسو باسی له گویزانه‌وهی میژوو کرد له گۆره‌پانی شه‌ر کانه‌وه بۆ میمبه‌ری لیکولینه‌وه و خویندن⁽¹⁾.

دواتر مونتسکیو (1689-1755) کاری کرد له سه‌ر وانه‌ی گەشە‌کردنی سیسته‌می فه‌رمانپه‌وایی له هه‌ریه‌ک له فه‌رەنسا و ئینگلتەرادا به‌خۆ تەرخانکردنیکی له سه‌رخۆ و بەراورد کردن له نیوانیاندا. ۋۆلتیریش 1694 - 1778 شوین پیی مونتسکیوی ھەلگرت، به رەخنە توندە‌کانی له رەگەزه بەهیز و لاوازه‌کانی فه‌رەنسا و ھەولیدا بۆ دانانی میژووییه کی ئازاد بۆ رۆشنبیری، به‌لام ئه‌ویش وەک مونتسکیو نەیتوانی بەتمه‌واوی رەخنە له سەرچاوه‌کان بگریت.

له سەدەی نۆزدەدا لیپپولد ۋۆن رانکه (Leopold von rank) ھەستا به‌دانانی بنه‌مایه کی بەهیز بۆ میژوو، له راستیدا ئه‌و داده‌نریت به پیشە‌واي قوتا بخانه‌ی زانستی نوی له میژوودا، پیویستیکردن له سەر میژوونووس شیوازی ئەبستراكتى تەواو بگریتەبەر، به جۆریک ھەموو ئارەزووه‌کانی و بەلکو خودى خۆشى له کاتى نووسینه‌وهی ھەر میژووییک بخاتە لاوە⁽²⁾.

له كۆتا يىه‌کانى سەدەی نۆزدەھەم شارل لانجلوا و شارل سینویوس، كتىبىيىكىان نووسى سەبارەت به رىبازى زانستى میژوو، پىشكداربۇون لەودا میژوو بېيتە لقىكى سەرەکى لە لقە‌کانى مەعرىفە و بېيتە زانستىكى بنه‌ما و رىبازى خۆى ھەبىت⁽³⁾.

¹ - اسد روستم، مصطلح التاريخ، ط3، المكتبة العصرية، صيدا، لا.ت، من مقدمة.

² - قسطنطين زريق، التاريخ من أين و الى أين؟، مجلة العربي، العدد الثاني، السنة الأولى، تموز-أب 1978، ص111.

³ - شكري النجار، تطور فكرة التاريخ عند المؤرخين، مجلة الفكر العربي، عدده 227، السنة الرابعة، آيار-حزيران 1982، ص37.

پیّده‌چیت هیرد در به بلاوکردن‌وهی کتیبی (بیدوزه‌کانی میژووی فهله‌فهی مرؤی) له سالی (1784)، دهروازه‌یه کی کردبیت‌وه به رهووی گرنگیدان به فهله‌فهی میژوودا، پاشان هیگل بیدوزیکی نویی سه‌باره‌ت به فهله‌فهی میژوو دانا، له کتیبه‌که‌یدا (چهند وانه‌یه ک دهرباره‌ی فهله‌فهی میژوو)، له سالی (1837)دا ده‌چووه^(۱).

پاشان کارل مارکس له کتیبه گرنگه‌که‌یدا (سه‌رمایه‌داری) را فهکردن ماددیه‌که‌ی بۆ ریپه‌وی میژوو خسته‌رwoo، هه‌روهه شپنگله‌ر و تۆینبی هه‌ستان به‌ده‌ستپیکردنی تیبینی و رافه تایبه‌تیبیه کانیان بۆ میژوو و ریپه‌وی رووداوه کانی.

ج- جۆره‌کانی ریباز (میتۆد)

ریبازه زانستیبیه کان پۆلین ده‌کریئن بۆ چه‌ند جۆریک، هه‌ندیک وهک ویتنی (Whitney) کردویه‌تی به‌حه‌وت جۆر، ئه‌وانیش: وه‌سفی: که ئه‌مانه لە خۆ ده‌گریت: (رووپیو، لیکولینه‌وهی دۆخ، شیکردن‌وهی فه‌رمانه کان (تحلیل الوظائف) و چالاکیبیه کان، لیکولینه‌وهی دیکۆمینتی و بـه‌دـهـ لـهـ مـانـهـشـ).

1- میژوویی (که پشت ده‌بـهـسـتـیـتـ بـهـ لـیـکـولـینـهـوـهـ وـ، وـرـدـبـیـنـیـکـرـدـنـ لـهـ دـیـکـۆـمـیـنـتـهـ کـانـ وـ شـیـکـرـدـنـهـوـهـ وـ رـهـخـنـهـلـیـگـرـتـنـیـانـ).

2- ئه‌زمونگه‌ری.

3- فهله‌فهی.

4- کۆمەلناسی.

5- پیش‌بینی‌کاری.

6- داهینانکاری.

هه‌ندیکی تر وهک مارکیز (Marquis) کردویه‌تی به شهش جۆر ئه‌وانیش:

¹ - W.H waish: An Introduction to philosophy of history, London Hatchinsons University Library. 1956, 4th, edition, P11.

- 1- ریبازی مرؤفناسی (ئەنترۆپۆلۆجى).
- 2- ریبازی فەلسەفى.
- 3- ریبازی لېکۆلینەوە دۆخ.
- 4- ریبازی رووپىيۇ (مسح).
- 5- ریبازى مىزۋوبي.
- 6- ریبازى ئەزمونگەرى⁽¹⁾.

ئەمانەش ناساندىيىكى كورتى ھەندىيەك لەو ریبازانەيە:

1- ریبازى رووپىيۇ

يەكىكە لە ریبازە بىنەرەتىيەكان لە لېکۆلینەوە پەسنىيەكاندا، گرنگى دەدات بە لېکۆلینەوە دۆخە كۆمەلایەتى و سىاسى و ئابورىيەكان و جگە لەوانىش، لە كۆمەلگايىهكى دىيارىكراودا، بەمەبەستى كۆكىردنەوە راستىيەكان و دەرهىننانى ئەنجامەكان لېيان. ئەميش چەند جۆرىكە لەوانە: رووپىيۇ كۆمەلایەتى و رووپىيۇ زانستى و رووپىيۇ راي گشتى و جگە لەمانەش⁽²⁾.

2- ریبازى لېکۆلینەوە دۆخ (دراسة الحالة)

داواى شىكىردنەوەيەكى گشتىگىر دەكات بۆ گەشەپىدانى بارى كەسىك يان دەزگايىەك، ديدارە كەسىيەكان يەكىكە لە ھۆكارە سەرەكىيەكانى بەدەستەننانى ئەم ریبازە.

¹- ھەروەها پۈلىنكردنى (گۇد) و (سکىس) يش ھەيە كە ریبازە كان دەكات بە پىنج بەشەوە ئەوانىش: (مىزۋوبي)- وەسفى - رووپىيۇ - ئەزمونگەرى- لېکۆلینەوە دۆخ).

²- أەم بىر، اصول البحث العلمي ومناهجه، ط5، وكالة المطبوعات، الكويت، 1979، ص27.

3- ریبازی ساغکردن و هی (الاستدلال)

لە دۆزانەوە دەستپىيىدە كات دانپىيداراون، بۇ دۆزانىيىكى تر كە ئەنجاميان لىيورده گىرىت بە پىويىستى، ئەمەش يان بە گوتە يان بە خەملاندىن ئەنجام دەدرىت، ئەو ماتما تىكزانە كە كرده حسابىيە كان پراكتىزە دەكەت بەدەر لە ئەنجامدانى تاقىكىردنەوە، هەلددەستىت بە كردارى ساغكىردنەوە. دەبىت كردارى تاقىكىردنەوە لە بېشەوە (الجزء) دەستپىيىكەت بۇ ئەوهى بگاتە گشتى (الكل)، لىرەدا ناوى دەنئىن ساغكىردنەوە بەلىگەرپان (الاستقراء) يان رىبازىيىكى تىخويىندىن، يان لە هەمە كىيەكانەوە دەستپىيىكەت بۇ گەيشتن بە بەشە كىيەكان، لىرەدا ناوى دەنئىن بەلگەھىنانەوە بە هەلگۈزىن (الاستنباط) رىبازى هەلگۆستن.

4- رىبازى ئەزمۇنگەرى

برىتىيە لە رىبازى تىبىينىكىردن و ئەزمۇنگەرىنىڭ و تىرپوانىن، كە كرده كەى بە وەسەنى بەش و پىناسە كردىنى دەستپىيىدە كات، پاشان دەيگۈزىتەوە بۇ رۇونكىردىنەوە پەيوەندىيەكان و زىادە كان لە كۆمەلېيك دىاردە لەيە كچوودا، پاشان گەيشتن بە ياساكان و رىكخستانىان كۆتاىيى دىيت، ئەم رىبازەش بەتايبەتى بۇ زانستە سروشتىيەكان بەكاردىت⁽¹⁾.

5- رىبازى مىزۋووپى

مىزۋو لە كۆمەلە رووداوىك پىكىدىت جارىيەك روویداوه و دووبارە نابىتەوە، لە كاتىكىدا زانست لە كۆمەلە راستىيەك پىكىدىت شايەنى دووبارە بۇونەوەيە، ھۆى ئەمەش ئەوهىيە مىزۋو لە سەر كات دامەزراوه، لە تايىە تەندىيەكانى كاتىش ئەوهىيە ھەرگىز شايەنى گەرپانەوە نىيە.

¹- عبد الرحمن البدوي، ص128.

میڙوو ههڏهستیت به کاریک که دڙی کرداری (میڙوو) خویه‌تی، واتا میڙوو ههولڏهات ئهوه بگیریتهوه له کاتیکدا روویداوه، واته له رابردودا⁽¹⁾. له ههولی میڙونووسیشدا بُو گیرانه‌وهی رابردوو، یان کیشانی وینه‌یه کی نزیک لیوهی، بُو ئه و مه بهسته ریبازی لیکولینه‌وهی میڙوویی به کاردیت، که به کونترین ریبازی لیکولینه‌وه داده‌نریت.

یه که مهندگاوی لیکوله ره کاره میتودیه که یدا گه رانه به دوای دیکومینته کاندا، که بریتییه له هه موو ئه و شتانه‌ی پیشینان به جیان هیشتلوه، له بیرو بچوون و کرد هوه کانیان که له سهر کاغه‌ز، یان دراو و پاشماوه شوینه‌وارییه کان نووسراوه، هه رووه‌ها سیسته‌م و یاسا و بدهر له مانه‌ش⁽²⁾.

گرانی یه که می کاره که له و دایه که بیرو بچوون و کرداری پیشینان زورکه م شوینه‌واری به رجه‌سته به جی دھیلن، خوئه گه ر بشد و زرینه‌وه زور به که می ده مینه‌وه، چونکه ساده‌ترین توشاهات به سه بُو له ناچوونیان.

له راستیدا هه ره بچوون و کرداریک له دوای خوی شوینه‌واریکی راسته و خویان ناراسته و خوی به جی نه هیلیت، یان مه شخه‌له کهی بکوژتیه‌وه، بیگومان ئه و شته له دهستچووه و وهک ئه وه وايه نه بیو بیت، بُویه هه رکاتیک دیکومینت نه بی میڙووش نابیت⁽³⁾.

گرانی دووه‌می کاره که له و دایه، له راستی دا میڙونووس ناتوانیت راسته و خوی روود اوه کان ببینیت مه گه ر به ریزه‌یه کی زور که م نه بیت، چونکه روود اوه کان تنهها به روودانیان ده بنه رابردوو⁽⁴⁾.

¹ - المرجع نفسه، ص 183.

² - Walsh.op.cit, p.18.

³ - قسطنطین زریق، التاريخ من این والی این، ص 15.

⁴ - شارل لامجلوا وشارل ستیوبوس، المدخل الى دراسات التاريخية ترجمة عبدالرحمن البدوي، ط 3، وكالة المطبوعات الكويتية، 1977 من مقدمة.

دواي ئەوهى مىزۇونووس ھەموو ئەو پاشماوانەمى راپردوو كۆدەكاتەوه كە پەيوەندىان بە باپەته كەوه ھەيءە، ھەلّدەستىت بە رەخنەلىگەرنىيان و بېيار دەدات ئايَا باوھر بەو ھەموو شتانە بکات يان نا، يان ئەو رېزھىھ چەندە كە باوھرپى پىيەدەكەت، ئەندازەھى ئەو بەلگانەلى لە بەردەستدان دىارى دەكەت. مىزۇونووس تەنھا ئەو رووداوانە دەھىيلىتەوه باوھرپى پىيانە و دروستىيەكەيانى لا جىڭىربۇوه، ئەوهى كە دەمېنیتەوه لای دەدات، بە چاپقۇشى لەوهى پىوهى ماندوو بۇوه و تىكۆشاوه تاكۆى كردونەتەوه.

پاشان ھەلّدەستىت بە دارېشتەنەوهى ئەو رووداوانەنى باوھرپى پىيان ھىناوه، بە شىوازى تايىبەتى خۆى، ئەم زانىاريەش دەشىت سوودى ھەبىت بۆ زانايەكى ئابورى سىپاسى يان رەخنەگرىكى ئەدەبى، يان زانايەكى فيزكى بۆ ئەوهى مىزۇوى سىستەمە سىپاسىيەكان يان مىزۇوى ئەدەب يان مىزۇوى زانستەكان بنووسيت^(۱).

د- پىويىستبۇونى مىتۆد و سوودەكانى

لىكۆلەنەوهى زانستى تەواو دەرناچىت ئەگەر رېيازىكى دىاريکراوى بەسەردا پراكتىزە نەكەيت، ھەر لەبەر ئەمەشە زانكۆكان و ناوهندەكانى لىكۆلەنەوهە ھەلّدەستن بە گوتەنەوهى وانەرىيەزى لىكۆلەنەوه و بىنەماكانى بە قوتابىان، ھەروەها ھەلّدەستن بە چاندى گىانى زانستى و خوشەویست كردنى سىفەتى لىكۆلەران و زانيان لە دەرونياندا و گەشەپىدانى لىيھاتووپىيان، دوور لە بەفيروچونى كات و ھەولەكانيان.

مىتۆدىبۇون پىويىستىيەكى براوهىلە لە ھەموو لىكۆلەنەوهىكى زانستىدا، چونكە بەھۆيەوه دەتوانين بەشىوهىكى كردارى بگەين بە دەرئەنجامە زانستىيەكان، بەمەرجىك پالپىشتى بکەيت بە بەلگە، كە بە شادەمارى

¹- لويس جوتشلوك، كيف نفهم التاريخ، ترجمة عائدة عارف، واحمد ابو حاكمة، دار الكتاب العربي، بيروت 1966، ص44.

لیکۆلینه‌وهی زانستی داده‌نریت، به هۆیه‌وه ئامانجى لیکۆلینه‌وه کە دیارى دەکریت و هەنگاوه کانیشى دەزانریت، هەروهە ئەو دەرئەنجامانه دیارى دەکریت کە دەگونجىت پېیان بگات⁽¹⁾.

میتۆدیبۇون له میژوودا گرنگىه کى تايىهت بەدەست دەھىنیت، چونكە لەسەر لیکۆلەر پېویست دەکات خويىندنەوهىه کى قولى ھەبىت بۇ میژوو نەك خويىندنەوهىه کى رووکەش، دوورىشى دەخاتەوه لە خۆبەدەستەوەدان و بە پېرۋز زانىنى دەق، يان ملکەچبۇون بەرروكەشى شتەكان، جگە لەوه پېویستى دەکات لەسەر میژوونووس کە لە ھزرى پېشىوه ختنەوه دەست پىنەکات، يان دەرئەنجامى شىوه ئامادەکراو وەرنەگریت.

لە گرنگترین سوودەكانى بەكارھىنانى رىباز لە لیکۆلینه‌وهدا، قوتابيان فيرده‌کات لە كويىوه دەست پىبكەن و لە كويىشدا كۆتايى پېبهىنن، ھەول و كاتيان بۇ دابين دەکات و دوورياندەخاتەوه لە ھەلەكىدن ھەروهك چۆن لیکۆلەرانى پېش ئەوان ئەنجامىانداوه⁽²⁾.

ھ- نووسىنه‌وهى میژووبي

میژوو يان نووسىنه‌وهى میژووبي بىتىيە لە كىدارى زىندۇو كىرىنەوهى رابردۇو بە رووداوا و كەسايەتىيە كانىيەوه، ئەم كىدارەش پېویستى بە زانىنى ئەو ياسايانە ھەيە كە حوكىمى میژوو دەكەن، ھەروهك چۆن زانايان لە زانستە سروشتىيە كاندا ھەولى ھەلگۈزىنى ياساكان دەدەن بۇ زانستە سروشتىيە كان. چونكە وەك چۆن سروشت ياساي خۆي ھەيە، بەھەمان شىوهش میژوو ياساي خۆي ھەيە⁽³⁾.

¹- حسن ساعاتي، تصميم البحوث الاجتماعية، دار النهضة العربية، بيروت، 1982، ص 17.

²- علي جواد طاهر، منهج البحث الأدبي، ط 3، المؤسسة العربية للدراسات والنشر، بيروت، 1979، ص 152.

³ - Walsh, op. Cit, p. 24.

ئەم كردارەش بە لىكۆلىنەوهى ئەو شويىنەوارانە دىتە دى مروق لەدواي خۆى
بە جىيى هىشتۇن، جا ئەم شتانە ماددى بىن يان دەقى نووسراوبىن، بۆيە
مېژوونووس لەو چوارچىۋەيدا كار دەكەت بۆ ئەوهى وينەي رابردۇوى لى
دەرىھىننېت كە تىپەرىيە⁽¹⁾.

ئەم كردىيە ناسراوە بە ((دروستكىرىنى مېژوویي)) كە بە پشكنىنى سەرچاوه
رەسەنەكان دەست پىدەكەت و بەنۇسىنەوهى مېژووېي كۆتايى پىدىت، ئەمەش
لە رىگەي مىتۆدىكى تايىبەتىيەوه بەئەنجام دەگات كە پىوستى بە مەعرىفەيەكى
فراوان ھەيءە، پىوستى بەشىوازىك لە پشكنىن و وردىيىكىرىدن و پىشاندان و
شىكىرىنەوه ھەيءە، ھەروەك دەخوازىت مېژوونووس لە لايمەنگىرى و ھەستى
تاکەكەسى خۆى بەدور بگەرىت و پابەندىبىت بە بابەتىبۇونى تەواودوه، ئەگەرچى
كارىيەكى گرانە لە بوارى مېژوودا⁽²⁾.

گىرانەوهى رابردۇو نايەتەدى مەگەر مېژوونووس پەنابەرىيەتە بەر جۆرىك لە
ئەندىيىشەكىرىن، ئەندىيىشەسازىيەكى لۆزىكى دامەزراو لەسەر شويىنەوارى
بەجىماوى رووداوه كان، بەمەش دەگاتە راستى، بەمجۇرە نەك تەنها چۈنېتى
روودانى رووداوه كەمان بۆ شىكار دەكەت، بەلکو ھۆى ((بۆچى؟)) روودانى
رووداوه كەشمان بۆ لىكەدەتەوه⁽³⁾.

بەمجۇرە كارى مېژوونووس تەنها رابردۇو نابىت، چونكە تۆماركىرىنى
ئەزمۇونى مرويى كە ئەزمۇونىيەكى بەردەوامە، پىوستى بە ئاگاداربۇون ھەيءە لە
رابردۇو و ئىستا و داھاتووش، واتە دانانى مروق لە جىڭەي كۆمەلایەتى خۆى و
پەي پىبردى ئەو پەيوەندىييانە دەي بەستىتەوه بە دەوروبەرىيەوه، كارىگەرى
ئەو پەيوەندىيە لە بىرۇباوهر و ھەلسوكەوت و شىوازى بىركەنەوهيدا.

¹ - حسن عثمان، منهج البحث التارىخي، دار المعرف بصر، 1976، ص، 21.

² - قسطنطين زريق، نحن والتاريخ، ط6، دار العلم للملائين، بيروت، 1986، ص115.

³ - Walsh.op.cit,p.32.

تهوهرهی دووهم: لیکولینهوهی زانستی و لیکولله

أ- پیناسه‌ی لیکولینهوهی زانستی و گرنگی و ئامانجی

لیکولینهوهی شتیک پشکنین و گهانه بهدوايدا، لیکولینهوهی بابهتیک بریتییه له تیکوشان و هولدان تیایدا و ناسینی راستییه‌کهی، بۆ ده‌رخستنی و بلاو کردنوهی له‌ناو خەلکیدا، كه له لیکولینهوهیه‌کدا يان له کۆمه‌لە لیکولینهوهیه‌کدا کۆد‌بیتنه‌وه.

لیکولینهوهی زانستی پیناسه‌کراوه به‌وهی: ((راپورتیکی ته‌واوه لیکولله‌ر پیشکه‌شی ده‌کات به‌ته‌واوى سه‌باره‌ت به‌و کاره‌ی په‌یانی له‌سه‌رداوه و به‌جيی ده‌گه‌يینیت، به جوریک راپورته‌که هه‌مو قوناغه‌کانی لیکولینهوه‌که بگریت‌ه خۆی، له‌و کاته‌وه که ته‌نها بیروکه‌یه‌ک بووه تا ئه‌و کاته‌ی ده‌بیت‌ه کۆمه‌لە ئه‌نجامیکی تۆمارکراو و ریکخراوی پشت ئه‌ستور به‌ه‌لگه‌))⁽¹⁾.

يان بریتییه له: ((هه‌ولیک بۆ ده‌رخستنی مه‌عريفه و وردبینیکردن تیایدا، پاشان خستن‌ه‌رووی به‌زیره‌کانه، بۆ ئه‌وهی پشکداریت له مه‌عريفه‌ی مرؤییدا))⁽²⁾.

يان بریتییه له: ((گه‌رانیکی ریکخراو، ئامانجی زیاد‌کردنی مه‌عريفه‌یه، كه ده‌کریت به‌دهست بھیئنریت، هه‌روه‌ها لیکولینهوه له دروستی ئه‌و زانسته، له ریگای تاقیکردنوهی زانستییه‌وه))⁽³⁾.

ئه‌و پیناسانه‌ی پیش‌ه‌وه، كورت ده‌که‌ینه‌وه له‌ودا لیکولینهوهی زانستی هه‌ولیکه لیکولله‌ر ده‌یدات بۆ ده‌رخستنی مه‌عريفه به ریگه‌یه‌کی میتۆدی گونجاو

¹- أحمد شلبي، كيف تكتب بحثا او رسالة، ط5، مكتبة النهضة المصرية، القاهرة، 1966، ص5.

²- ثرييا ملحس، البحوث العلمية، ط 2، دار الكتاب اللبناني، بيروت، ص34.

³- أحمد بدر، مرجع سابق، ص19.

و دهیگهینیته کومهله دهرئهنجامیکی پشت ئهستور به بدلگه، كه دهکریت سوودهکه گشتگیر بکریت و لەناو خلکیدا بلاو بکریتهوه. گرنگی لیکولینهوهی زانستی لهوهه سهرهچاوه دهگریت، بناغهی پیشکهوتنه زانستی و شارستانیبه و بههويهوه ئهمرۆ مرۆفه کان خوشگوزهرانن، ئهه پیشکهوتنه زانستی و گهشه کردنی شارستانیتهش، به هوی هزاران لیکولینهوهه بنيادنراوه که زانايان له ههمو پارچه جياوازه کانی زهوي و له ههمو بواره کانی زانست و مهعريفهدا ئهنجامييان داوه.

شتيكى ئاشكرایه که لیکولینهوهی زانستی، تنهها تاييهت نيء به بواريکى دياريکراو، يان نهوهىه کي دياريکراو، بەلکو زانسته پراكىيىه کان لەخۆي دهگریت هەروهك چون زانسته مرۆيىه کان لەخۆي دهگریت، گونجاوه بۆ ههموو كەسانىيىك که تينوى مهعريفەن و ئارەزووی زانستيان هەيە، جا خەلکى هەر شوينىيىك بن و له هەر گەلىيىك بن.

بەهوي گيانى لیکولینهوه و دەرخستنەوه، مرۆف پیشکهوتنيكى سەرسورھينه رى بەدەستھىناوه، بەتايمەتى لەم سالانەي دوايدا، له بواره کانى پزىشکى و زانسته کان و پيشەسازى و كشتوكال و گەياندىن و پەيوەندىيە کاندا، مرۆڤ تواني سەركەويت بۆ بوشايى و له هەسارە کان دابەزىت، بەهوي ئاميرە فەزايىه کانىيەوه مرۆڤ تواني نامە بىنيرىت بۆ هەسارە دوورە کان و تواني بچىتە ناو قولايى زەرياكان، چاودىرى خستۇتە سەر هەموو بەشىك لە دارستانە چۈھە کانى زهوي و بىبابانە وشكە لمىنه کان و ناوجە جەمسەرييە نەزانراوه کان.

ليکولينهوهی زانستى رىگە خوش دەكات بۆ لىکولەر زانىاري تەواو دەرسارە بابهتىك يان دۆزىك بەدەست بھىنېت و لاينە نەزانراوه کانى دەربخات و دىكۆمىننە کانى شىبکاتەوه، بەهوي نۇوسىنەوه گوزارشت لهو دهرئهنجامانه دەكات پىيان گەيشتۇوه، بەهويهوه پىشكدار دەبىت له پالنانى رەورەوهی زانست بەرەو پىشەوه⁽¹⁾.

¹ - محمد عجاج الحطيبي، لمحات في البحث والمكتبة والمصادر، ط10، مؤسسة الرسالة، بيروت، 1985، ص99.

لیکولینه‌وهی زانستی باش بهوه و هسف ده کریت: ((متمانه پیکراوه))، بهلام
لیکولینه‌وهی خrap بهوه و هسف ده کریت: ((شاپهنه متمانه پیکردن نییه)).^(۱)

ئامانجى لیکولینه‌وه لە يەكىك لەم ئامانجانە خواره‌وه دەرناجىت:

- 1- داهىنانى شتىك كە نەبۇوه، واتە پىكەھىنانى بابەتىكى نوى.
- 2- زىندووكردنەوهى كۆن، واتە وردېنىيىكى كۆن بە رىگەيەكى زانستى نوى.
- 3- پۇونكىردنەوهى نادىيار، واتە تاوتۇوكردن و راۋەي بابەتىك و دىاريىكىردنى ھەلەكانى.
- 4- كۆكىردنەوهى بابەتە پەرتەوازە كان و رىكخىستىيان.
- 5- فراوانكىردنى بابەتىكى پوخت، يان كورتكىردنەوهى بابەتىكى درىژ.

ب- جۆرەكانى لیکولینه‌وهى زانستى

لیکولینه‌وهى زانستى جۆراوجۆرە جىاوازه بەپىي قەبارە و قولى، ئەويش بەپىي ئەو مەبەستە لیکولینه‌وه كەي لەپىناودا ده کریت، ھەروەها بە رەچاوكىردنى ئەو قۇناغە زانكۆيىھى قوتابى تىدايە، لیکولینه‌وه زانستىيە كانىش لە سى جۆردا خۆيان دەبىنەوه كە بىرىتىن لە:

1- لیکولینه‌وهى پۆلى يان كاغەزى لیکولینه‌وه

بەھەمان شىوه بە ((رپورت)) يان ((گوتار)) يان ((كاغەز)) ناو دەبرىت.

بىرىتىيە لەو لیکولینه‌وهىي كە قوتابى لەماوهى سالانى زانكۆدا ئامادە دەكات، يان لە سالى كۆتايى خويىندىدا بەمەبەستى وەرگرتىنلىپەي لىسانس يان بە كالورىيۆس داواي لىدەكىت. كە بىرىتىيە لە لیکولینه‌وهىي كى كورت،

¹ - جان بيار فرانيير، كيف تنجح في كتابة بحثك، ترجمة هيثم اللمح، المؤسسة العربية للدراسات، بيروت، 1988، ص 13.

بەشیوەیەکی باو لایپەرەکانی لەنیوان (50-10) لاپەرەدا دەبیت، يان لەوەش زیاتر. ئەم جۆرە لیکۆلینەوانە ناخوازیت لە لیکۆلەر بەفراوانی و قولى کاربکات، بەلکو وەك دەولەمندکردنیاڭ دەبیت بۇ ئەو بابەتهی قوتابى لە وانەکانى زانکۆدا وەرى گرتۇوە، يان كورت كردنەوەيەك دەبیت بۇ ئەو زانیاريانەبى بەدەستى ھىناوە لە ئەنجامى خوینىندەوەي ئەو كتىبانە ئەو بابەتهى لەخۇ گرتۇوە.

بەشیوەیەکی گشتى ئامادەكردنى لیکۆلینەوەي پۆلى ئامانجى بەدېھىنانى ئەم مەبەستە بنەرەتىيانە خوارەوەيە:

1- ئاشنابون بە سىستەمى پەرتوكخانەكان و چۈنیەتى بەدەستەھىنانى ژىيەرەكان (المراجع) بەخىرايى.

2- راهىنان لەسەر كردارى كۆكىردنەوە و رىيڭىختىنى زانیارىيەكان و پىيکەوە گونجاندىيان.

3- راهىنان لەسەر بىركردنەوە و رەخنەگىتن و، گوزارشتىرىن لە بۆچۈونى خودى.

4- هەلگەرنى بەرپرسىيارىتى و ئەمانەت و وردى لە وەرگەرنى زانیاريدا.

5- گەشەپىدانى تواناكانى لیکۆلەر و بەھىزىرىنى سىفاتى باشى زانستى تىايىدا و، ئامادەكردنى بۇ لیکۆلینەوەكانى خوینىنى بالا.

2- نامە (الرسالة)

برىتىيە لە لیکۆلینەوە تايىەتمەند كە قوتابى ئامادەي دەكتات، بە مەبەستى بەدەستەھىنانى دىپلۆم لە خوینىنى بالا، يان ماتريىز يان ماجستير.

ھەندىك لە زانکۆكان مەرجى ئەوە دادەننۇن قوتابى سالىكى خوینىنى ئامادەكارى بەسەر بەرىت لە بوارى تايىەت و دىاريڪراودا بۇ دەستىپىكىرىن بە ئامادەكردنى نامەكەي، لە كاتىكدا لە ھەندىك زانکۆي تر پىۋىستە دوو سال لە خوينىدىن و لیکۆلینەوە بەسەر بەرىت لەدواي لىسانس (بە كالورىوس) بۇ بەدەستەھىنانى ئەو پلهىيە.

پیویسته له لیکولینهوهی پولی زور قولتر و دریتر بیت، هروهها ماوهیه کی زوریشی پیده چیت لهوانه یه چهند سالیک بخایه نیت، راده و هستیت له سه ر خویندنه و هیه کی فراوان، هروهها پیویستی به ورد بینیه کی تهواو ههیه له گواستن و هی بوجوونی نووسه ر و لیکوله رانی تر و دهیت پشکداریت له به رو پیشبردنی زانست به زیاد کردنی شتیکی نوی بوجه عریفه مرفی.

به لام سه باره ت به قه باره کهی سنوری بوجه دانانریت، لهوانه یه دوو سه د په ره یان زیاتر یان که متر بیت، پهند و هرگرن له چونیتی دایه نه اک له چهندیتی.

3- تیز ((الاطروحة))

بریتییه له به رزترین پلهی زانکویی، ئه و کمه سهی به دهستی دههینیت نازناوی دکتور یان پروفیسوروی پیده دریت. له زوربهی زانکوکاندا دوو قوناغه یه کهم: دکتورای زانکویی، که قوتابی نزیکهی دوای دوو سال خویندن به دهستی دههینیت، دووهم: دکتورای دوله ت، که ماوهیه کی زورتر و لیکولینه و هیه کی قولتر و فراوانتری ده ویت.

له ههندیک له زانکوکاندا سیسته می فه رهنسی و دکتورای بازنهی سییه م ههیه که بهرام بهر دکتورای زانکوییه، پاشان دکتورای بازنهی دووه دیت که له هی سییه م فراوانتره، پاشان دکتورای بازنهی یه کهم دیت، که بهرام بهر دکتورای دوله ته و پیویستی به ماوهیه کی دریتر و لیکولینه و هیه کی زور قولتر ههیه لهوانهی پیشتر.

پیویسته لیکوله ری تیزی دکترا به سیفه تی قولی شیکار کردن و لیهاتووی بناسریت، هروهها به ریک خستنی بابه ته که و یه کیتیبوونی و زوری و فراوانی و ره سه نایه تی سه رچاوه و ژیده کان بناسریت، جگه له و داهینانکاری و کوششکاری و ره وشتی که سی له سیفه ته کانی بیت، بوجه هی شایه نی نه وه بیت شتیکی نوی زیاد بکات بوجه روش بیری مرفی.

تیزی دکتورا قهباره‌یه کی دیاری کراوی نییه، ده کریت بگاته 300 لپه‌ره، یان زیاتر یان که متر، گرنگ شاره‌زاوی و به ئاگابونه له با بهته که، ههندیاک تیزی زانستی ههیه له گمهل ئه ووهشدا لپه‌ره کانی له پهنجا په‌ره زیاترنه بوروه پله‌ی دکتورای پیدراؤه، بهه‌وی رسنه‌نایه‌تی و قولی با بهته که یه وه ئه گه رچی وینه‌ی ئه م قهباره‌یه له زانسته مرؤفایه‌تییه کاندا کاریکی گرانه.

ج- خاسییہت و تایپہ تمہندی پیہ کانی لیکوں لہر

لیکولینه وه زانستی کاریکی ئاسان نییه، بەلکو کاریکە گرانی و شەکەتبۇون و دەست لە ملانییەت، بە ئالۆزى و نادیار دەورە دراوه، کاریگەری لەسەر لیکولەر دەبىت لە كاتى ئامادە كردنى لیکولینه و كەيدا، هەندىكجار دەبىتە مايەي بىھيوايى و بىزارى، هەندىك جاريش مايەي هيوا و ئومىنده.

ههروهك ههندىكجار كەمى سەرچاوه و ژىدەرەكان يان گرانى و ئالۇزى بابەتهك، يان تىنەگەيشتن و نەزانىنى خەلکى لە سوودى ئەو لېكۆلىنىھەيە لېكۆلەر ههندىكجار ئەنجامى دەدات، دەبىتە ھۆى كەمكردنەوه و لاوازكردى توانا و ھەمولەكانى لېكۆلەر.

نهایا لیکوله‌ری باش ده‌توانیت تامی سه‌ره‌که‌وتن بچیزیت و، ههست به خوشی به ده‌سته‌ینانی ده‌رخستنی نویی زانستی پکات.

ئەو لىكۆلەرەي خۆرائىرىت و بەسەر ئاستەنگە كاندا سەربکەۋىت، خاودەنى سيفاتى زانستى و رەھۋىتى و دەرۈونى بىت، دەتوانىت لىكۆلىنەوە كەى بە سەركەوتتۇرىيى بە ئەنجام بگەيەنلىت، ئەمانەي خوارەوەش ھەندىيەك لە گرنگترىن سيفات و تايىەقەندىيەكانى لىكۆلەرن.

ئارهزوومەندى - 1

ئاره زووبۇون لە لىكۆلینەوە و حەزلىيکىرىدىنى و، خۆشەويىستى بۇ باپەتكە بە جۆرىيەك وەك عىشق و تاسە بىت لاي، ئەمەش سەرچاوا دەگرىت لە رەزامەندى

و با وهربونه وه، دهشیته هوئی ئهودی لیکۆلەر بە هەموو توانا و ئەندامە کانییە وه خۆی بۆ تەرخان بکات، هەولەدەت بە کەمترین کات و باشترين شیوه بە ئەنجامى بگەینیت، بۆیە بەبى ئارەزوولیبۇن لیکۆلەر ناتوانیت ھيچ لیکۆلینە وه يەك بە ئەنجام بگەینیت، ئەگەر هەولى ئەنجامدانىشى بىدات بىڭومان بە خراپترين شیوه دەيکات.

2- ئارامگرتىن

بە ئارامگرتىن لیکۆلەر پالپىشتى ئارەزووبۇنى لە لیکۆلینە وه دەكات، خۆى رادەھىنیت لە سەر نارەحەتىيە كان و چەشتىنى ناخوشىيە كانى سەفەر و رۆيىشتىن بە دواى سەرچاوه كاندا لە هەر كويىيەك بن، هەولى دەرخستىنى رووداوه تىكەل و بەيەكداچووه كان و دياردە ئالۋۇزە كان دەدات.

زۆر جار لیکۆلەر ئەو هەولۇن و تىكۈشانە دەيدات لە پىنناوى لیکۆلینە وه كەيىدا، لە سەر حسابى تەندروستى و لەش ساغى و پەيوەندىيە كۆمەللايەتى و خىزانىيە كانى دەبىت، بۆيە پىيويىستە بۆ هەموو ئەم شتانە خۆرەگىرىت ئەمەش تەنها لە پىنناوى زانستدا.

3- رۆشنېرىيەكى فراوان

ھەرچەند لیکۆلەر رۆشنېرىيەكى فراوانى ھەبىت، ئەوەندە تواناي سەركەوتىنى دەبىت لە كارە كەيىدا، بىڭومان پىيويىستە ئەو رۆشنېرىيە ھەموو بوارە جياوازە كانى مەعرىفە مەرۆيى بگەيەتە وە، بە تايىبەتى لە بوارى لیکۆلینە وە كەي خۆيىدا، ھەروەك پىيويىستە زمانىيەكى بىڭانە يان زياتر بە باشى بىزانتىت، بۆ ئەوەي راستە و خۆ لە سەرچاوه رەسەنە كان ئاگادارىتىت، بىڭومان رۆشنېرىيە فراوان بەھۆى خويىندە وە بەردەواامە وە بە دەست دىت.

4- بهره‌ی رهخنه‌گرتن

به‌هوی ئەم سيفه‌تەوە لىكۆلەر ئەوهى پىشىنان نووسىيويانە بە بەلگەنە ويستى نازانىت، بەلکو دەيخاتە ژىر رەخنه‌ى زانستى ئەبىستراكتەوە، بۇ ئەوهى دروستى دەقه‌كە و دوورى لە ساختەوە بۇ دەركەۋىت، لەمەشدا پشت بە بهرهى ھوشيارى رەخنه‌گرانە خۆى دەبەستىت، بە جۆرىيەك پرانسىپ و باودرىيەك لەسەر گومان دابەزرىنىت، چونكە ھەموو دەقىيەك گومان لىكراوه تا ئەو كاتەي راستىيەكە دەسەلىنرىت، بۇيە قولى لىكۆلىنەوە و رەسەنىتى زانيارييەكانى لەو ھېزە رەخنه‌گرييەوە سەرچاوه دەگرىت كە لىكۆلەر بەكارى دەھىنىت.

5- دادوھرى و بىلايەنى

ئەمەش دەخوازىت لىكۆلەر خۆى لە ھەوادارى كەسى و ئارەزووە تايىەتىيەكانى و، لايهنگرييە خودىيەكانى و بەرژەوندىيە تايىەتىيەكانى بەدوور بگرىت، ھەروەك پىيوىستە لەسەرە خۆى لە پەيوهندىيە خىزانى و كۆمەلايەتىيەكانى و پالنەرە ئايديولۆژى و حىزبىيەكان بەدوور بگرىت.

ئەگەر توانى ئەوانە ئەنجامبدات، ئەوا سيفەتى دادپەروھرى تىدایە و ناوبانگى بە پاكى و بىلايەنى دەبرىت، ئەمەش لە پىناؤ دەرخستنى راستى و بلاوكردنەوهيدا.

بىنگومان كاريکى گرانە ئەم سيفەتە بەتەواوى بەرجەستە بېيت لە لىكۆلەرانى زانستە مەرقىيەكاندا، بە تايىەتى لە مىزۈودا، لە كاتىكدا بەدېھىنانى لە لىكۆلەرانى بوارى زانستى وەك فيزىا و كيمىا و پزىشكى و ئەندازىيارى و...هەتدا ئاسانە.

6- راستگۆيى و دەستپاكى

پىيوىستە لەسەر لىكۆلەر راستگۆبىت لەگەل خۆى و خەلکىدا، دەستپاك بېيت لە گویىزانەوهى بىرورا و هزرى خەلکىدا، ھەروەها لە وەرگرتى زانيارى لىييان.

پیویسته وردین بیت له مامه‌له کردنیدا له گهله سه‌رچاوه‌کاندا، به‌جوریک هه‌ر بوچوون و گوته‌یه‌ک بگه‌رینیت‌هه‌وه بـ خاوه‌نه‌که‌هی، به‌دهر له‌وهی بوچوونه دروسته‌کان بداته پـل خـوی، ئـهـو بوچوونه‌ی پـیـی سه‌رسامه نـهـی رازـینـیـتـهـوه و ئـهـو بوچوونه‌ش به‌دلـیـ نـیـیـهـ نـهـیـ شـیـوـیـنـیـتـ، بهـلـکـوـ پـیـوـیـسـتـهـ وـیـژـدـانـیـ خـوـیـ بـکـاتـهـ چـاوـدـیرـ بهـسـهـرـ خـوـیـهـوهـ لـهـ هـهـمـوـ قـوـنـاغـهـ کـانـیـ کـارـکـرـدـنـیدـاـ⁽¹⁾.

7- حاکیبیون ((التواضع))

به‌هـوـیـ ئـهـمـ سـیـفـهـتـهـوهـ مـرـؤـفـ رـیـزـیـ خـوـیـ دـهـزـانـیـتـ وـ لـهـ سـنـوـورـیـ خـوـیـ دـهـرـنـاـچـیـتـ، رـیـزـ لـهـ کـهـسـانـیـ تـرـ وـ بـیـرـوـرـاـ وـ هـزـرـیـانـ دـهـگـرـیـتـ، لـهـ ئـاسـتـیـانـ نـاهـیـنـیـتـهـ خـوـارـ وـ نـاوـبـانـگـ وـ رـیـزـیـانـ نـازـرـیـنـیـتـ.

کـهـسـیـ خـاـکـیـ هـهـوـلـنـادـاتـ بـوـ نـاوـبـانـگـ وـ، گـرـنـگـیـ بـهـپـایـهـ وـ خـوـدـهـرـخـسـتـنـ نـادـاتـ، ئـهـگـهـرـ شـتـیـکـیـ نـوـیـیـ دـوـزـیـهـوهـ وـ سـهـرـکـهـتـنـیـ بـهـدـهـسـتـهـیـنـاـ لـهـ دـاهـیـنـانـیـ شـتـیـکـیـ نـاوـاـزـهـداـ، توـشـیـ لـهـخـوـبـایـبـیـوـنـ نـابـیـتـ.

تـهـنـهـاـ ئـهـوـهـیـ بـهـسـهـ نـاوـبـانـگـیـ باـشـبـیـتـ، نـازـنـاوـیـ وـهـکـ لـیـکـوـلـهـرـ يـانـ زـانـ باـشـتـرـینـ نـازـنـاوـهـ، کـهـ بـهـرـدـهـوـامـ دـهـمـیـنـیـتـهـوهـ، هـهـرـوـهـاـ پـلـهـ وـ پـایـهـیـ وـهـکـ لـیـکـوـلـهـرـیـکـ لـهـ زـانـکـوـداـ، يـانـ زـانـایـیـکـ لـهـ تـاقـیـگـهـداـ، باـشـتـرـینـ وـ بـهـرـزـتـرـینـ وـ بـهـ نـرـخـتـرـینـ پـلـهـ وـ پـایـهـیـهـ.

8- ئـهـنـدـیـشـهـ ((الخيـالـ))

ئـهـگـهـرـچـیـ لـیـکـوـلـیـنـهـوهـیـ زـانـسـتـیـ بـهـ وـشـکـیـ نـاسـراـوـهـ، بـهـهـوـیـ مـامـهـلـهـ کـرـدـنـیـ لـهـ گـهـلـ رـاـسـتـیـیـهـ کـانـداـ وـهـکـ خـوـیـانـ، بـهـلـامـ لـهـ رـاـسـتـیدـاـ ئـهـگـهـرـ لـیـکـوـلـهـرـ خـاـوهـنـ ئـهـنـدـیـشـهـ بـیـتـ جـوـانـیـیـهـکـیـ تـایـیـهـتـ دـهـدـاتـ بـهـلـیـکـوـلـیـنـهـوهـکـهـیـ بـهـجـورـیـکـ وـایـ لـیـ دـهـکـاتـ نـزـیـکـبـیـتـ لـهـ دـهـرـوـونـیـ مـرـؤـیـهـوهـ، جـگـهـ لـهـوهـیـ جـوـرـیـکـ لـهـ رـاـسـتـیـیـهـ کـانـ لـهـ ئـهـنـدـیـشـهـوـهـ سـهـرـچـاـوـهـیـانـ گـرـتـوـوـهـ. زـوـرـیـکـ لـهـ دـوـزـیـنـهـوهـ وـ دـاهـیـنـانـهـ زـانـسـتـیـیـهـ سـهـرـ سـوـرـهـیـنـهـرـهـ کـانـ ئـهـنـدـیـشـهـیـکـ بـوـونـ بـهـ هـزـرـیـ زـانـاـکـانـداـ هـاـتـوـونـ، بـیـگـوـمـانـ

¹ - حسن الساعاتي، ص45.

میژوونووس له هه موو لیکوله ریک زیاتر پیویستی به ئەندىشە ھەیە، چونكە ئەركى ئەودىيە وىنەي را بىردوو بگەرىنىتەوە وەك خۆى⁽¹⁾.

9- خۆشويىستى راستى

ئەگەر لیکوللەر خۆشەوېستى نەبىت بۇ راستى بىگومان كار ناكات بۇ دۆزىنەوەي، بەلكو ھەولى كېكىرنەوە و شاردنەوەي دەدات. بەلام ئەگەر حەز و خۆشەوېستى ھەبىت بۇ راستى ئەوا بە هەموو ھەولۇ و توانا كانىيەوە كار دەكات بۇ بېرىنى ئەو ریگايە ئەگەرچى قورسىيش بىت، پاشان بلاوكىرنەوەي ئەو راستىيانە بەپىيى توانا.

10- بىرېكى رىكخراو

پیویستە لیکوللەر خاودنى ھزرىكى روون بىت، بىرېكى ھۆشىيارى رىكخراوى ھەبىت و بەپېكۈپېكى و ياسا و پلهبەندى لۆزىكى كارېكات، بە جۆرىك لیکوللينەوە كەى بەھەولىكى كەم و كاتىكى كورت ئەنجامبدات، لە كاتىكدا ئالۇزى بىر و پەرتەوازەبىي ھزر دەبىتە ھۆى سەرنە كەوتىنى لەناكاو يان ئەنجامدانى بە ئەركىكى زۆر.

¹ - طريف الحالدى، بحث في مفهوم التاريخ و منهجه، دار الطليعة، بيروت، 1982، ص.7.

تەوهەرەی سىيەم: خويىندى باالى زانكۆبى

1- سىيستەمى تۆماركردن و مەرجەكانى

قوتابى ئارەزۇومەند بۇ تەھواوكردنى خويىندى باالى زانكۆبى، داواكەى پىشىكەش بە بەرىيىبەرايەتى تايىەتمەندى كۆلىز دەكەت، بەمەبەستى تۆماركردنى دىپلۆم يان دكتورا، مەرجە كۆى گشتى نەركانى لە خويىندى پىشۇوی زانكۆدا پلەي باش يان زياترى ھەبىت، ئەگەرچى ھەندىك لە زانكۆكان ئەم مەرجە ناكەنە كۆت.

قوتابى بابەتىكى دىيارىكراو ھەلّدەبژىرىت و پلانى كارەكەى پىشىكەش دەكەت، كە تىايىدا رەگەزەكانى بابەته كە و سەرقاوه كانى و رىبازى لىكۆلىنەوە كە دىاري دەكەت، لىژنەيە كى تايىبەت لە ئاستى زانستى قوتاپىيە كە دەكۆلۈنەوە، لە رىگاى نىشانە و لىكۆلىنەوە كانى پىشىتى، پاشان يان قبۇول دەكىيت يان قبۇول ناڭرىت.

سەرەتاي ھەموو ساڭىكى زانكۆ، زانكۆكان رىبەرىيکى تايىبەت بە زانكۆكەيان دەردەكەن ((Cata logue)) يان ((Gide book)) ناوى ھەموو كۆلىز و بەشەكان لە خۇ دەگرىت، لەگەل پىيويستىيە خوازراوه كان و مەرجەكانى تۆماركردن و دەرچوون و سىيستەمى تاقىكىردنەوە و جگە لەمانەش. ئەو زانكۆيانە سىيستەمى فەرەنسى پراكىتىزە دەكەن، دواى بە دەستهىننانى ((دىپلۆمى زانكۆبى بۇ لىكۆلىنەوە ئەدەبىيەكان)) قوتاپى داوا پىشىكەش دەكەت بۇ بە دەستهىننانى بروانامە ((ماترىز)), پاش ئەوه بە سالىيەك دەتوانن بروانامە ((تەبرىز)) بە دەستبەھىنن، پاشان داوا پىشىكەش دەكەت بۇ بە دەستبەھىننانى پلەي دكتورا، ئەمەش سى زنجىرەيە، يەكەم و دووھم و سىيەم.

بەلام لە سىيستەمى ئەنگلۇ سەكسۆنىدا، دواى ئەوهى قوتاپى بروانامە يەكەمى زانكۆ بە دەستدەھىننەت، كار دەكەت بۇ بە دەستبەھىننانى ماجستىر، پاش دەرچوونى لە ماجستىر داوا پىشىكەش دەكەت بۇ بە دەستبەھىننانى پلەي دكتورا، ئەویش دوو جۆرە دكتوراى زانكۆبى و دكتوراى دەولەت.

پیشتر زانکوی لوینانی له دوای بروانامهی زانکو (به کالوریوس) راسته و خو
بروانامهی ماجستیری ده به خشی، به لام له دوایدا به پی مرسومی (900) ی سالی
1983 گورانی به سه ردا هینا و کردی به بروانامهی دیپلومی خویندی بالا. زانکوی
لوینانی به پی ئه مرسومه دكتورا ده به خشیت، ئه ویش دكتورای دهولته.

ب- ماموستای سه رپرستیار و روئی

ماموستای سه رپرستیار یان رابه، بریتییه له ماموستای تایبەتمەند كە
سه رپرستیاری لیکۆلینه وە پی ده سپیردریت، هەر لە کاتى هەلبژاردنی با به تە كە
ھەتا کاتى گفتوجۆکردنی، هەلبژاردنی شیان له ریگەی لیژنەیە کى ئە کادیی
تایبەتمەند و ده بیت، یان له ریگەی سەرۆك بەشى تایبەتمەند ده بیت، یان قوتابى
خۆی ھەلی ده بژیریت، له هەردوو بارە كەدا ده بیت ماموستاکە تایبەتمەند بیت له
بوارى با به تى لیکۆلینه وە كەدا، یان پەيوەندىيە کى به ھىزى له گەل با به تە كەدا ھە بیت.

سەرپرستیار روئیکى ئەكتىقى ھە يە له ریپرەوی زانستى قوتابىدا بۆيە
لەوانە يە ببىتە ھۆي ئەكتىقى كردنی قوتابى و ھەلنانى بۆ ئەنجامدانى
لیکۆلینه وە كەى، یان ببىتە ھۆي خاوكى كردنی لیکۆلینه وە كەيدا،
بىگومان لیکۆلینه وە باش بەرهەمى كارىكى ھزرى و ھاوكارى مرويى ئەكتىقى
نیوان سەرپرستیار و قوتابىيە.

پیویستە سەرپرستیار خاوهنى زۆرىك له بەھاي رەوشتى و زانستى بىت،
ھەتا بتوانىت پەيوەندىيە کى گەرم و جوان له گەل قوتابىيە كاندا دروست بکات،
ھاوشىوهى پەيوەندى باوک بە نەوه كانىيە وە، بۆ ئە وە كاتىك خويندىيان تەواو
بۇو پەيوەندىيە كەيان ببىتە ھاوارىيەتى و بە درېۋازىي تەمەنیان بەردەوام بىت.

بۆيە پیویستە سەرپرستیار دوور بىت له ھەموو مەبەستىكى تایبەتى و بە
نەرم و نیانى و خۆشەويىتىيە وە سەرپرستىيە كانى بکات و بە باشى و

دورو له توندى و دلرەقى ئاراستەيان بکات، ئارامى و باوەر بەخۆبۇن لە دەرونەيىاندا بچىنىت و هانىان برات بۆ بەرەنگاربۇونەوهى ئەو ئاستەنگانەى دىتە رىڭەيان لە لىكۆلىنەوهە ياندا و، يارمەتى دەربىت لە چارەسەركەرنىاندا.

پىّويسىتە سەرپەرشتىيار رەخنە لە قوتابىيەكەى بگرىت، رەخنەيەكى پاك و بىيڭەرد و دروستكەر، نابىت لە پرسىيارەكانى بىزارىت و گالتە بەكارەكەى بکات، سنگى فراوان بىت و خاودنى هيمنى و ئارامى بىت، نابىت بىر وبۆچۈونى خۆى بسىپىنىت بەسەر قوتابىيەكەيدا ئەگەرچى بۆچۈونەكانى دروستىشىن، ئەمین بىت و لىكۆلىنەوهى قوتابىيەكەى بۆ سوودى خۆى بەكارنەھىنىت⁽¹⁾.

ئەگەر بۇنى ئەم سىفەتىنە پىّويسىت بىت لە مامۆستاي خوينىنى بالادا ھەبىت، ئەوا برىكى كەم لە مامۆستايىان ھەندىيەك لەم سىفەتە زانستى و رەوشتىيانەيان تىدا نىيە كە دەبىتە هوى خراپىكەنلىكى ناوبانگى كەسىتى و زانستىيان، بۆيە ليىرەدا پىّويسىتە لەسەر قوتابى لە ژيانى خودى مامۆستاكەى و بەھاي لىكۆلىنەوه و كتىبەكانى ئاگادارىت تا بزانىت چ مامۆستايەك ھەلددەبىزىت.

ئەركەكانى سەرپەرشتىيار بەرامبەر بە قوتابى زۆرن، لەكتى ھەلبىزاردنى بابەتى لىكۆلىنەوهە كەوه دەستپىدەكەت، كاتىيەك مامۆستاي سەرپەرشتىيار ھەلددەستىت بە شىكەنەوهى بارودۇخى دەورى بابەتكە و ئاستى گرنگى بابەتكە و، ئەو سەرچاوه سەرەكىيانە پىّويسىتە قوتابى بۆي بگەرىتەوه و ئەو زمانە بىانىيانە پىّويسىتە قوتابى پېشىتى بۆ قولبۇنەوه لە بابەتى لىكۆلىنەوهە كەي⁽²⁾.

مامۆستاي سەرپەرشتىيار رىنۋىنىن قوتابىيەكەى دەكەت بۆ لاي ئەو دامودەزگا و كەسايەتىيانە دەتوانن يارمەتى بەدن لە بابەتكەيدا، ئەوهش لە رىڭەي پەيوەندى

¹ - ثرييا ملحس، ص40.

² - أحمد شلبي، ص20.

کهسى خۆی پىيانەوە، يان له رىگەي ناردنى نامەوە، هەروەك قوتاپىيەكەي ئاشنای ئەو رىيازى لىكۆلىنەوهى دەكات كە خۆى ھەللى بىزادووە لەگەل چۈنىتى پابەندبۇون پىوهى، ھەلە كانى بۇ راست دەكتەوە و رەخنە لە زانىارييەكەنە دەگرىت و ھەولى يارمەتىدانى دەدات بۇ چارەسەركردنى كىشە كتوپرەكەنە⁽¹⁾.

ئەو بەشدارىيە فراوانەي مامۆستاي سەرپەرشتىيار لە لىكۆلىنەوهى قوتاپىدا، ئەو ماھە نادات بە مامۆستاي سەرپەرشتىيار شىوازى مىتىودى و گىانى خۆى بىسەپىنېت بەسەر لىكۆلىنەوهى قوتاپىيەكەدا، بەلکو پىويستە ناوى قوتاپى و كەسايەتى خۆى پىوه دىيار بىت، چونكە بەرپرسىيارى كۆتاپى لىكۆلىنەوهە كە قوتاپى خۆيەتى و بەرپرسىيارىتى سەرپەرشتىيار تىنناپەرپىت بۇ بوارى ئەدەبى⁽²⁾.

بەلام سەبارەت بە قوتاپى پىويستە رىزى مامۆستاكەي بگرىت و ئامۆژگارىيەكەنە جىبەجىبکات، بە وردى و بەئاڭايى گۈى لە تىبىنېيەكەنە بگرىت، دەگۈنجىت گفتوكۇ لەگەل مامۆستاكەي بکات لەسەر ئەو شتانەي لەگەل بۇچۇونە تايىبەتىيەكەنيدا ناگۈنجىت، دەكرىت وەك لىكۆلەرېكى بىر ئازاد بۇچۇونەكەنە پەسەند نەكەت، نەك وەك كەسييکى دژ و بەرھەلسەتكار.

پىويستە لەسەر خوينىدكار پابەند بىت بەو كاتانەي مامۆستاكەي بۇي ديارىدەكەت، نابىت لىيان دوابكەۋىت مەگەر بە ھۆكارييەك لە دەستى خۆيدا نەبىت و مامۆستاكەي ئاگاداربىكەتەوە، چونكە زۆرجار كاتى چاپىيەكەوتى لەگەل قوتاپىيەكەندا، لە كاتى تايىبەتى دانىشتىنى لەگەل ئەندامانى خىزانەكەيدا، يان لە كاتى لىكۆلىنەوهە خوينىدەنەوهى تايىبەتى خۆى دەگرىت.

پىويستە چاپىيەكەوتىنەكەن لە سەرتادا ماوهى نىوانىيان كەم بىت پاشان ورده ورده ماوهەكە زىاتر بىكىت، وەك ئەوهى لە سەرتادا ھەفتانە بىت پاشان بىكىتە

¹- جان بىيار فرائىير، ص61.

²- طريف الحالدى، ص86.

مانگانه، به جۆریک مامۆستا و قوتابى باش يەكتىر بناسن و لە پلانى كارەكە تىيڭەيشتىن، دەكىرىت بەيەكگەيشتىنەكان لە شوينى تايىھەتى سەرپەرشتىيار، لە كۆلىز يان لە مالى سەرپەرشتىيار، يان لە هەر شوينىكى تر كە گونجاوېت ئەنجام بدرىت.

لە چاپىيەكەوتتنەكاندا قوتابى لىكۆلىنەوه كەى بەش بەش بۇ ما مۆستاكەى دەخاتەرۇو ئەۋىش پاش خويىندەوهى لەگەل تىيېنىيەكاندا دەيگەرېنىتەوه بۇ قوتابىكەى، يان خۆى دەيخوينىتەوه بۇ ما مۆستاكەى و تىيېنىيەكانى لەسەر دەنۈسىت.

رېڭەى دووھم ئەۋەيە قوتابى بەتەواوەتى پىشكەش بە ما مۆستاكەى دەكتات بۇ ئەۋەي بىخويىتەوه و تىيېنىيەكانى خۆى لەسەر بىنۈسىت، ئىستا رېڭەى يەكەم زىياتر باوه لای ما مۆستاييان و لىكۆلەران، لە رېڭەى دووھمىش باشتە⁽¹⁾.

ج- هەلبازاردى بابەتى لىكۆلىنەوه

لە راستىدا يەكەم كارى گران كە رووبەرۇو قوتابى خويىندى بالا دەبىتەوه هەلبازاردى بابەتى لىكۆلىنەوهى، بە تايىھەتى لە قۆناغى دىپلۆمدا بۆيە سەركەوتن يان سەرنەكەوتنى لىكۆلىنەوه لەسەر چۈنۈتى هەلبازاردى بابەتە كە وەستاوه، بەتايىھەتى قوتابى چەند سالىك لەتەمەنلى لە ئامادەكردنى ئەو بابەتەدا بەسەردەبات، دەشىت ئەو سالانە قورساتىن سالەكانى تەمەنلى بىت لەرۇو ماددى و دەروونى و كۆمەلائەتىيەوه.

¹ - ئەم رېڭەىيە هەردوو ما مۆستاي بەرېزم لەگەليان بەكار ھىنام، خوالىخۇشبو دكتۆر (احمد عزت عبدالكريم) لەگەلمدا بەكارىيەينا لە نامەي ماستەرەكەمدا لە زانكۆي (عين شمس) من بەشىكى تەواوم بۇ دەخويىندەوه و تىيېنىيەكانم لەسەر دەنۈسى، لە يەك دانىشتىدا كە يەك كاتژمۇرى دەخايىند يان لە دوو دانىشتىدا، هەرودە دكتۆر نيقۇلا زىادە لە تىيزى دكتۆراكەمدا لە زانكۆي (اليسوعية) لەگەلمدا بەكارى دەھىنما، هەر بەشىكى ليۋەرددەگىتم دەيخويىندەوه، پاشان بە تىيېنىيەكانەوه بۇي دەگەراندەمەوه.

هه لبزاردنی بابه‌تی لیکولینه‌وه کاری قوتاپییه و خوشی لیی به‌رپرسیاره، ده‌کریت ماموستای سه‌رپه‌رشتیار بابه‌تیکی بو هه لبزیریت له‌گه‌ل ثاره‌زوی خویدا بگونجیت له بواری تایبه‌تمه‌ندی خویدابیت، شتیکی ئاساییه ئه‌گه‌ر يه‌کیک له ماموستا تایبه‌تمه‌نده‌کان یان يه‌کیک له هاوی لیکوله‌ره کانی ئاماژه بکه‌ن به بابه‌تیکی دیاریکراو له‌گه‌ل خواستی خویدا بگونجیت.

زورجار ماموستایانی می‌ژوو لیستی کۆمەلله بابه‌تیک لای خویان ده‌پاریز ن حەزدە‌کەن قوتاپیه‌کانیان بیکەنە بابه‌تی لیکولینه‌وه کانیان، جگه لەو گۆفاری تایبەت هەییه پیشنسیاری بابه‌تی زانستی ده‌کات بو لیکوله‌ران له هەموو بواره‌کاندا^(۱).

قوتابی کۆمەلیک بابه‌ت له‌گه‌ل سه‌رچاوه سه‌رەکییه‌کانی هەر بابه‌تیک پیشکەش به ماموستای سه‌رپه‌رشتیار ده‌کات، پلانى تایبەتی خۆی بو لیکولینه‌وه کە و ئەو میتۆدھی به‌کاری دەھینیت دەخاتەرروو، پاشان له‌گه‌ل ماموستاکەيدا يه‌کیک له‌وبابه‌تانه هه لدەبزیریت^(۲).

له زانکۆی لو بنانیدا پیویسته قوتاپی دیپلۆم بابه‌تیک یان دوو بابه‌ت دیاریبکات، قوتاپی دكتۆراش ده‌بیت به‌لایه‌نى کەمەوه سى بابه‌ت دیاریبکات بو ئەوهی يه‌کیکیان هه لبزیریت.

بابه‌تی هه لبزیردارو بو لیکولینه‌وه یان ده‌بیت بابه‌تیکی نوی بیت پیشتر لیکولینه‌وهی له سەر نەکرابیت، یان كتىبىك وەربىگىریت^{*} به مەرجىك پیشەکییه‌کى زانستی درىزى بو بنووسىت و، به‌پیرسىتى ھونھرى پیویست كوتاپي پېبھىنیت، یان لیکولینه‌وه لەسەر دەستنۇوسىك بکات به شىۋەھە کى زانستى و دروست، یان پیرسىت دابنیت بو هەندىك كتىبى فراوان، یان نۇوسراوه خولىيە گرنگە‌كان ((الدوريات)).

¹- لویس جوتشلک، ص 77.

²- احمد بدر، ص 75.

* نوسەر لىرەدا دەلىت كتىبىك بکات به عەرەبى، بەلام ئىمە پىمان باش بۇ له جىڭەئى ئەوه وەربىگىریت دابنیئەن. (وەربىگىر)

یه که م پیوهر بۆ هەلبژاردنی هەر بابه‌تیک بربیتییه لە ئارەزووبوون لەو بابه‌ته، چونکە قوتابی پیویسته بابه‌تیک هەلبژیریت کە باوەری پیسی هەبیت و حەزی لیبیت و پیچه‌وانەی هزر و بیروب‌اوەری نەبیت، چونکە شەو و رۆز لەگەل بابه‌ته کەیدا دەزى و تیکەل بەخوینى دەبیت ئاللۇودەی گیانى دەبیت و بەسەریدا زالدەبیت، ھەمو توanaxانى خۆی تیادا دەخاتە گەر بۆ ماوەیەك لەوانەیە چەند سالیک بخایەنیت^(۱).

ئەو قوتابییە لیکۆلینەوە لە بابه‌تیک دەکات ئارەزووی لیسی نییە، لە یه کەم ھەنگاوايدا دەکەھویت و یه کەم کۆسپ کە دیتە ریگەی پەشیمانى دەکاتەوە، ھەر کاتیکیش کە چوو بەلای لیکۆلینەوە کەیدا پەستى و بیزارى بە سەریدا زال دەبیت، زۆر بە دەگەمن دەگاتە کۆتاپى ریگاكە.

پیوهری دووھم بربیتییه لە گرنگى بابه‌ته کە و گونجانى بۆ لیکۆلینەوە، پیویسته لەسەر قوتابی پرس بە مامۆستاي تايیەتمەند بکات و بگەریتەوە بۆ سەرچاوه رەسەنەكان، تا لەوە دلنىابیت بابه‌ته کە دەگونجىت بۆ لیکۆلینەوە، دەبیت بابه‌ته کە شتىکى نوى بۆ مەعرىفەی مرۆيى زىاد بکات و لە دوايىدا بلاوکردنەوە سوودى خەلک و شاناپى خاونە کەی تىدا بیت^(۲).

پیوهری سیيەم ئەوەيە دەبیت دلنىابیت لەوەي بابه‌ته کەي تازەيە و لیکۆلەریکى تر لیکۆلینەوە لەسەر نەكردووھ، جا لە زانکۆكەي خۆي بیت يان لە زانکۆكانى ترى ولاته کەي بیت، لىرەدا پیویسته سەردانى كتىپخانەي زانکۆكان بکات، بۆ ئەوەي تۆمارى ئەو لیکۆلینەوانە ببىنیت کە گفتۇگۆي لەسەركراوه، يان قوتابيان خەريکى ئامادە كردىيان بەمەش قوتابى بابه‌تیک تۆمار ناکات لەپىش ئەودا لیکۆلینەوە لەسەر كرابىت.

¹ - محمد عجاج الخطيبى، ص103.

² - أحمد شلبي، ص24.

پیوه‌ری چواره‌م ئه‌وه‌یه قوتابی له‌خوی بپرسیت ئایا له توانایدا هه‌یه له و بابه‌ته تیزیکی زانستی سه‌رکه‌وتوو تو‌مار بکات؟ ئه‌و توانایی‌ش خوی له بواری زانستیدا ده‌بینیت‌هه‌وه، بؤیه پیویسته خاوه‌نی کۆمەل‌هه توانا و به‌هره‌یه‌کی زانستی بیت گونجاویت له‌گەل بابه‌ته‌که‌یدا، له‌وانه‌ش هه‌ندیک زمانی بیانی بزانیت.

جگه له‌وه خوی ده‌بینیت‌هه له بواری ماددیدا، چونکه پیویسته بريکی زور پاره ته‌رخان بکات بؤ کرینی کتیب و کوپی کردنسی ده‌ستنووس و به‌لگه‌نامه‌کان، بؤ گه‌شتکردن ئه‌گەر پیویست بwoo، به هه‌مان شیوه خوی ده‌بینیت‌هه له بارودوختی که‌سی قوتاییدا، چونکه پیویسته دل‌نیابیت ئایا کاتی پیویستی هه‌یه؟ تا ته‌رخانی بکات بؤ لیکۆلینه‌وه‌که‌ی به‌دریزایی چهند سال، يان ئایا بارودوختی ته‌ندروستی و ژیانی خیزانی ده‌بیت‌هه ریگر له‌وه‌ی لیکۆلینه‌وه‌یه‌کی باش به‌ره‌م بهینیت؟^(۱).

ئه‌گەر قوتابی دل‌نیابو له‌وه‌ی به‌شیوازیکی پۆزه‌تیف ئه‌و پیوه‌رانه‌ی پیش‌شوو له‌ودا هـن، پیویسته له‌سـه‌ری پشت به‌خوا به‌ستیت و ده‌ست‌بکات به‌لیکۆلینه‌وه‌که‌ی، به‌لام ئه‌گەر به‌و جۆره نه‌بwoo پیویسته واز له و بابه‌ته باشکاره‌تیک هـلـبـرـزـیـرـیـتـ لـهـگـەـلـ خـوـیدـاـ بـگـونـجـیـتـ، يـانـ هـمـرـ بـهـتـهـواـهـتـیـ واـزـ لهـ لـیـکـۆـلـینـهـوهـیـ زـانـسـتـیـ بـهـینـیـتـ، چـونـکـهـ ئـهـوهـ تـوانـاـکـانـیـهـتـیـ وـ ئـهـوهـشـ چـارـهـنـوـوـسـیـهـتـیـ.

د- ئاماذه‌کردنی پلانی لیکۆلینه‌وه

دوای ئه‌وه‌ی قوتابی بابه‌تی لیکۆلینه‌وه‌که‌ی هـلـدـهـبـرـزـیـرـیـتـ، پـلـانـیـکـ ئـاماـدـهـ دـهـ کـاتـ تـاوـهـ کـوـ جـیـبـهـ جـیـیـ بـکـاتـ، ئـهـمـهـشـ بـهـخـوـینـدـنـهـوهـیـهـکـیـ فـراـوانـیـ ئـهـ وـ کـتـیـبـ وـ ئـینـسـکـلـۆـپـیـدـیـاـ گـرـنـگـانـهـیـ تـایـبـهـتـنـ بـهـ بـابـهـتـهـ کـهـوـهـ، بـهـمـهـشـ ئـاسـتـیـ قولـیـ وـ فـراـوانـیـ بـابـهـتـهـکـهـیـ بـؤـ ئـاشـکـرـادـهـبـیـتـ، جـگـهـ لـهـوهـیـ زـۆـرـجـارـ گـوتـارـیـ ئـینـسـکـلـۆـپـیـدـیـاـکـانـ لـیـسـتـیـ سـهـرـچـاـوـهـ بـهـسوـوـدـهـ کـانـیـ ئـهـوـ بـوارـهـ لـهـخـوـیـانـ دـهـگـرنـ.

¹ - ثریبا ملحس، ص39.

که واته پلان بريتىيە لە پيرستى ناوه‌رۆكى ليکۆلینەوە كەو ئەو ئىسىكە پەيکەرهىيەتى كە تىزە كەى له سەر بنىاد دەنرىت، رىگاپيشاندەرى ليکۆلەر بۇ كار كردنى لۆزىكى رىكخراو، بەشىوھىيەكى باو پلان پىككىت لە پىشەكى كە تىايادا ليکۆلەر باس له گرنگى ليکۆلینەوە كە و رادەي پىوستى زانستى ئەو ليکۆلینەوەيە دەكەت، باس لەوانە دەكەت كە پىشى كەوتون لە ليکۆلینەوەي ئەو بابەتەدا، ئاماژە بهو مىتۆدە دەكەت كە لە ليکۆلینەوە كەيدا بهكارى دەھينىت.

ھەروھا كورتەي بىرۇبۇچۇونە سەرەكىيەكانى ھەرىمەك لە بەشەكان لە خۆدەگرىت، ئەو شتە نويييانەش باس دەكەت چاوه‌رۇان دەكرىت لە بابەتەكەدا بىانخاتەرۇو.

لە زانكۆي لوبنانى قوتابى لە بەشى دكتورا پلانىك يان نەخشەيەك بۇ ليکۆلینەوە پىشكەش دەكەت، بەدرىيى باسى ھۆكاري ھەلبىزاردەن باشەتكە و مىتۆدى ليکۆلینەوە كەى دەكەت، پاشان پلانەكەى دابەش دەكەت بۇ چەند بەشىك، بە لىستى سەرچاوه و ۋىيەتلىقى كەن كۆتايى پىددەھينىت.

ھ- ھەمواركىردنى بابەت يان گۇرپىنى

لە كاتى ھەلسانى قوتابى بە كۆكىردنەوە زانيارى يان پاش تەواوبۇونى لەو كردىيە، پىداچونەوەي ئەو مادده زانستىيە لاي كۆبۇتەوە، بۇي روون دەبىتەوە بابەتەكە بەپىي ئەو پلانەي دايىاوه پىويسىتى بە ھەمواركىردن ھەيە يان نا، پىددەچىت ئەو ھەمواركىردن بەشەكى بىت، وەك زىادكىردن يان كەمكىردنى بەشىك يان زياتر. يان كردى دوو بەش بە يەك، يان دواخستان و پىشخستانى ھەندىك لە بەشەكان، لە مبارەدا پىويسىتە سەرپەرشتىيارە كە رەزامەندى دەربېرىت.

بەلام ئەگەر ھەمواركىردنەكە كرۆكى بابەتەكەى گرتەوە، وەك ھەمواركىردنى ناونىشان يان بەشىكى گەورەي ناوه‌رۆكى ليکۆلینەوە كە، پىويسىتە رەزامەندى

سەرپەرشتیارى چەند زانكۆيەك بەدەست بھېننیت، يان رەزامەندى ئەنجومەنى كۆلىز يان بەشى تايىبەتمەند بەدەست بھېننیت.

لە بارىكدا ئەگەر قوتابى نەيتوانى سەرچاوه بىنەرەتىيە پىيوستە كانى بابەته كەمى دەستبىخات، يان نەيتوانى دانەي ئەو دەستنۇسىمى دەيەۋىت لىكۆلىنەوهى لەسەر بىكەت دەستبىخات، يان ئەگەر خويىندى نوى بىريارىكى دەركەد ئەو لىكۆلىنەوهى ئەو كارى تىادا دەكەت رەتكاتەوه، لەبەر ئەوهى ئەويش لىكۆلىنەوه لەھەمان بابەت و بەھەمان مىتۆد دەكەت، ئەوا ناچار دەبىت بابەته كەمى بگۆرىت بەبابەتىكى تر.

كۆرىنى بابەت دەبىت بە رەزامەندى ئەنجومەنى كۆلىز يان بەشى تايىبەتمەند ئەنجام بدرىت، ئەوهش دواى رەزامەندى سەرپەرشتیار دەبىت، پىيوستە قوتابى كاربىكەت بۆ دانانى پلانىكى نوى بۆ لىكۆلىنەوه نويىكە. لەوانەيە پىيوىست بە گۆرىنى سەرپەرشتیار بىكەت بەسەرپەرشتیارىك كە تايىبەتمەند بىت لە بوارى لىكۆلىنەوه نويىكەيدا.

ھەمواركىرنى بابەتى لىكۆلىنەوهى ئەكادىمى يان گۆرىنى لەكتى گونجاودا، دەبىتە ھۆى دابىنكردنى ھەولۇن و كات كە لەوانەيە بەفيروز بچونايا لە لىكۆلىنەوهى كەدا نەسوودى دەبۇو نە هيواى بەئەنجامگەياندى دەبۇو، مافى ئەوهى ھەيە ئەو بابەته كە تۆمارى كردووه لەماوهى پىنچ سالى زانكۆدا پارىزگارى لىبىكەت، دەتوانرىت بۆ پىنچ سالى تر تازەبىرىتەوه، بەبىريارىكى ھۆدار لەلايمەن ئەنجومەنى كۆلىز لە زانكۆ لوپنانىيەكان.

نهوده‌ی چواره‌م: کۆکردنەوەی زانیارییە کان ئامانج و هۆکاره بە کارھینە کان

یەکەم: پىناسە و ئامانجە کانى

لە زمانەوانىدا ((القمش)) و ((التقميش)) واتە کۆکردنەوەی شت لىرە و لەوى، ((القمش)) خراب لە ھەموو شتىك كۆكەشى ((قماش))، ((قمشە قماشاً)) كۆى كرددوھ چۆن كۆکردنەوەيەك، ((القمش)): كۆى ((القماش))، كە برىتىيە لە ھەر شتىكى پەرتەوازە لەسەر زەھى، ھەروەھا ((قماش)) ھەمووشتىك ((قماشتە)): پەرتەوازەيەكەي ((قماش))ى مال برىتىيە لە پىيوىستىيە كەي⁽¹⁾.

بەلام لەزارا وەدا واتە کۆکردنەوەي ئەو بىنەمايانە پىشىنەن بە جىيان ھېشتۈۋە، جا ھىچ جياوازى نىيە ئەو بىنەمايانە نۇو سراوين (وەك كتىپ و دەستنوس و بەلگەنامە کان) يان وىنەدارىن (وەك نەخش و نىڭار و وىنەي فۆتۆگرافى) يان بىسراوين (وەك تۆمار كراوى مۆسيقا و گۇرانى و گوتە) جىگە لەمانەش⁽²⁾.

لە راستىدا زانايانى فەرمۇودە، پەيان بە گىرنگى كۆکردنەوەي بىنەماكان و پىشكىنەن يان كردىبو، بۆيە كۆمەلە رىسايە كىيان بۆ داناو بەتوندى پەراكتىزەيان دەكەد، مىزۇنۇو سانى نۇي و نىۋەندە زانستىيە نويكانيش ئەم شىۋازەيان لە زانايانى فەرمۇودە وەرگرت، ئەم كارەش دەدرىيە پاڭ زاناى فەرمۇودە ((ابى حاتم الرازى)) لەسەدەي سىيىەمى كۆچى، كە دەلىت: ((كاتىك نۇو سىيت كۆبکەرەوە و كاتىكىش قىسەت كەردى بىپىشكە))⁽³⁾.

گىرنگى بىنەماكان ((الأصول)) جياوازە بەپىيى كۆنى و دروستى و گەرانەوە يان بۆ خاوهندە كەي، بۆيە ئەو بىنەمايانە زۆر كۆنن و دروستن لەرۇوى گەرانەوە يان بۆ

¹ - لسان العرب، المجد 11، ص302.

² - الياس القطار، مدخل الى علم التاريخ، دار لبنانية للنشر الجامعي، بيروت، 1982، ص127.

³ - اسد روستم، ص2.

خاوهنه کهی پییان ده گوتریت سه رچاوه بنه ره تییه کان یان یه که مییه کان، به لام
ئه وانه که متر گرنگیان هه یه پییان ده گوتریت سه رچاوه ناوهندییه کان.

کۆکردنەوەی زانیاری لە سه رچاوە کانییەوە، واتە کۆکردنەوە، پاشان
لە خۆگرتنى، پیویستى بە لیکۆلەریکى خاوهن بەھرەی ھونەری ھەیە، کە
لیھاتووییە کى زانستى فراوانى ھەبیت لە ھەندیک زانستدا وەك فیلۆلۆزىا
(تېگەشتن لە زمان) و خویندنه وەی نەخش و جگە لەوانەش⁽¹⁾.

لیکۆلینەوە ئە کادییە کان، بەتاپەتى لە زانستە مروییە کاندا، ئەنجامدانى
بەشیوھىيە کى باش بەبى گەرانەوە بۆ سه رچاوە بنه ره تییه کان کارىکى گرانە،
بەتاپەتى دیکۆمینتە کان، ئەمەش بەتاپەتى تر لە لیکۆلینەوە مىزۇوییە کاندا
دەردەکەۋىت، چونكە مىزۇو بەبى دیکۆمینت نابىت، زۆر جار كات دەبىتە ھۆى
سېرىنەوە ئەو شوينەوارانە، بۆيە مىزۇو لە دەستيان دەدات يان لە بىريان دەكات
وەك ئەوھى كە نەبووبىن⁽²⁾.

دووەم: پىناساندى سىستەمى كتىبخانە و كارمندەكانى

أ- سىستەمى كتىبخانە

قەبارەي زانیارى بلاوكراوه ئەوهندە زىادى كردووه لە جىهانى ئەمرؤدا،
بە جۆرييە لە ((تەقىنەوەيە کى راگەياندى)) دەچىت، كە لە تواناي ھىچ
لیکۆلەریکىدا نىيە بە دوا داچوون بۆ تەنها بەشىكىشى بکات، ئەگەرچى ھەموو
ژيانىشى بۆ تەرخان بکات.

ئەم زانیارييانە، بە كۆن و نويوه، رۆزانە زىاد دەكات و دەرژىتە ناو
كتىبخانە و خانە كانى ئەرشىف و ناوهندى زانیارييە كانەوە، بە جۆرييە

¹- هرنشو، علم التاریخ، ترجمة و تعلیق عبدالحمید العبادی، دار المداثة، بيروت، 1986، ص12.

²- احمد بدر، ص235.

کۆدەکریتەوە و پۆلیندەکریت و پیرستى بۆ دادەنریت و دەخربەتە بەردەستى لیکۆلەرە تايىەتمەندەكان.

پیوستە لەسەر لیکۆلەر سەردانى ئەو دەزگایانە بکات بۆ ئەمەسى سوود لەو زانىارىيە كۆكراوانە وەربگریت بۆ لیکۆلینەوە كەمى، خۇ ئەگەر لە شارەكەى خۆيدا ئەو ناوهندانە ھەبۇون ئەوا پیوستە لە باشترين خوينەرانى بىت، ئەگەرنا پیوستە بۆ گەيشتن بەو ناوهندانە سەفەر بکات جا ماوهەكەى درېز بىت يان كورت.

بىڭومان كتىبخانە و خانەي ئەرشىقە كان سىستەمى تايىەت بەخۆيان ھەيم بۆ ئاسانكىرىدىنى كارەكانىيان، پیوستە لەسەر زانكۆكان سەرەتاي ھەموو سالىيکى خوينىدىنى زانكۆ، قوتابىيانىان فيرى چۈنۈھەتى سوود وەرگەتن لە كتىبخانە بکەن بە رىگايەكى دروست، ئەو خزمەتانەش بناسىئىرىت پىشكەش بە لیکۆلەران و قوتابىان دەكىرىت، زانكۆي ئەمەرىكى لە بەيرۇوت يەكەم زانكۆ بۇو لەناو زانكۆكانى لوينان ئەم شىوازە پەراكەتىزە دەكەد لەگەل قوتابىيە نويىكانىيان، لە سەرەتاي ھەموو سالىيکى زانكۆدا.

پیوستە بىبلىوگرافيايەكى پەروگرامى بىنەرەتى لە كتىبخانەي زانكۆ بدرېت بە قوتابى خوينىدىنى بالا، كە ھەلەستىت بەئامادە كردنى لیکۆلینەوە ئەكادىمىي، ئەم كارەش نەك تەنها كات بۆ قوتابى دەگىرىتەوە، بەلگۇ دەشېتىتە هوى كەمكىرىدىنەوە ماندوبوونى مامۆستاي سەرپەرشتىيار⁽¹⁾.

ئەگەر قوتابىيەك بىھەۋىت سەردانى كتىبخانەيەك بکات بە بەردەوامى، پیوستە سەردانى يەكەمى تەنها بۆ شارەزابۇون و ناسىئىنى سىستەمى پیرستى كتىبەكان و شوينى كارتى پىرسىتى كتىبەكان و شىوازى بەكارھىنائىيان تەرخان

¹ - بىيارمدا سەرەتاي ھەموو سالىيکى زانكۆيى، لەگەل قوتابىانى خوينىدىنى بالا بچەمە كتىبخانەي زانكۆ و ھەرچى كتىبى تىدايە پېيان بناسىئىنم، چۈنۈھەتى بەكارھىنائى كارتى پىرسىتە كانىيان فيرىكەم، لەگەل ئەوەي كە كتىبەكانى كتىبخانەي (صىدا) لە 12 ھەزار بەرگ تىنپاپەرىت.

بکات، شاره‌زای هۆلی خویندنەوە و مەرجە کانى خواستنى ناوخۇ و دەرەكى و
کاتى بەردەوامى فەرمى كتىپخانە كە بېيىت.

ئەگەر كتىپخانە يان خانە ئەرشىف، ئامىرى پىشىكە تووپىان بە كار دەھىنما بۆ¹
زانىارى وەرگرتەن لە سەرچاوه کان، لەم بارەدا پىۋىستە لەسەر لىكۆلەر چۆنیەتى
بە كارھىننانى ئەو ئامىرانە فير بېيىت، چونكە كاتىكى بەنرخى بۆ دەگەرېنىتەوە و
دەتوانى بەئاسانى و دروستى و دوور لە ھەلە زانىارىيە کان بەدەست بھېننیت، نۇونەمى
ئەو سىستەمانەش كۆمپىيەر و ئامىرى خوينەرەوە مایكروفيلىم و جىڭە لەوانەش.

زانىنى سىستەمى پۆلىنكردى كتىپ لە كتىپخانە کان زۆر گرنگە، سەرەتاي
ئەم جۇرە پۆلىنكردىنە لە سالى (1876) دەركەوت، كە برىتى بۇو لە
پۆلىنكردى دەيى (العشرى)، كە دكتۆر ملفيلى دىيۆي ئەمرىكى ((M.Deoey
1851-1931) دايىاوه.

لەسالى 1892 ھەردوو پارىزەر پۆل ئۆتلىيە و ھنرى لاڻۇنتىن ((نووسىنگە)
نیودەولەتى بۆ ژىددەرە کان) يان لە بىرۋىكسل دامەزراشد. پاشان لە سالى (1895)
گۆرىپىان بۆ ((دەزگاي نیودەولەتى بۆ سەرچاوه و ژىددەرە کان))، ھەستان بە دانانى
كارتى پۆلىنكردىن بۆ نووسەرە کان، تا سالى (1900) ژمارە ئەو كارتانە گەيشتە
نزيكەي (17) ملىيون كارت.

دواى ئەوهى ئۆتلىيە پەيوەندى كرد بە (ملفيلى دىيۆي) بەوه سىستەمە كەى
ناونا ((رىيكتىنى دەيى جىهانى)) ئەمەش لە سەرەتاي سەددەي بىستەمدا بۇو،
ئەم سىستەمە بەخىرايى بلاۋبۇوه لە سويد و ئەورۇپاى ناوهراست و يەكىتى
سۆقىيەتى جاران، رىيكتىنى دىيۆي لە ئەمرىكى و ھەندى ولاتانى ئەورۇپا بلاۋ
بۇوه، بۇو بە بەربەرە کانى كار، بەتاپىتى دواى ئەوهى كۆنگرە كتىپخانە بىيە
دەولەتىيە کان دانىان پىددانا لە سالى (1937).

سیسته‌می دیوی بۆ پۆلینکردنی کتیبخانه کان له ولاستانی عهربیشدا بلاو بووه، لەناو ئهو ولاستانه شدا لوینان، بەلام دواى ئەنجامدانی چەند ھەموار کردنیکی کەم تیایدا کە له گەل پیویستییە عهربییە کاندا بگونجیت، بۆیه ھەندیاک بەدریزی باسی دەکەین⁽¹⁾.

دیوی سەرجەمی مەعریفە مروییە کانی پله بەند کرد ووه له ژیر دە بنەماي سەره کیدا، له ژیر ھەر بنه مايە کیشدا دە لقى داناوه، له ژیر ھەر لقیکیشدا دە بهشى داناوه، ھەر بەشیکیشى تايیەت کرد ووه به ژمارەيە کى ئاماژە پىکراوه ووه.

دە بش يان بنه ما سەره کيە کان بريتىن له:

000 = کاره گشتىيە کان.

100 = فەلسەفە.

200 = ئايىنە کان.

300 = زانسته كۆمه لایيە تىيە کان.

400 = زمانە کان.

500 = زانسته ئەبستراكتە کان.

600 = زانسته پراكىتىكىيە کان.

700 = ھونەرە کان.

800 = ئەدەپيات.

900 = مىزۇو و جوگرافيا و ژياننامە کان.

يەكىك لە پۆلینکردنە گرنگە کانى تر پۆلینکردنی کتیبخانەي كۆنگرىسى ئەمريكىيە لە سالى (1910) بلاو كراوه تەوه، 24 بهشى سەره کى رىكخراو بەپىي پىتى ئەبجەدى له خۆى دەگرىت بەم شىۋەيە خوارەوە:

¹ - بۆ شارەزايى زىاتر لە سەر سیستەمی دیوی دەيى بە تەواوى، سەيرى پاشكۆي ژمارە دوو بکە لە كۆتايى ئەم كتىبەدا.

- =A کاره گشتیه کان.
- =B فه لسنه فه و ئایینه کان.
- =C میز وو و زانسته ياریده دره کانی.
- =D میز وو جیهانی، زانستی چینه کانی زهوي.
- F و =E میز وو ئه مريکى.
- =G جوگرافيا و ئه نتروپولوژيا.
- =H زانسته كومه لایه تييه کان (كومه لناسى).
- =J سياسه ت.
- =K ياسا.
- =L پهروه رد ه.
- =M مؤزيك.
- =N هونه ره جوانه کان.
- =P زمان و ئه ده ب.
- =Q زانسته کان.
- =R پزيشكى.
- =S كشتو كال.
- =T ته كنيكى ((التقنية))
- =U زانسته سهربازيه کان.
- =V زانسته دهرياييه کان.
- =Z پيرستكردن و زانياري كتيبخانه کان.

جگه له دوو پولينه ي پيشوو، هندىك پولينكردنى تر هەن ناوبانگ و بلاوبونه و هييان كەمترە، وەك پولينى بلiss (Bliss) يان پولينى چارلز كوتەر (Charles cutter)⁽¹⁾.

¹ - جاك شومية، اصول التوثيق، ترجمة انطوان عبدة، ط2، منشورات عويدات، بيروت-باريس، 1982، ص82.

ب- بهرپرسی کتیّبخانه‌کان

بهرپرسی کتیّبخانه رۆلیکی گەورە و گرنگی ھەیە، چونکە ئەو سەرپەرشتى پۆلین و پىرستىرىدىنى کتیّبەكان و رىكخىستنى بەشەكان دەكەت، دەتوانىت لەگەل كارمەندانى ترى كتیّبخانه يارمەتى پىشكەش بە قوتابىان و ليكۆلەران بکات.

پىويستە قوتابى بە نەرم و نيانى و رىزەوە مامەلە لەگەل كارمەندانى كتیّبخانه بکات، بە شىوه يەكى جوان مەبەستەكەي بگەيەنېت بۆ ئەوهى بتوانىت برووا و هاوسۆزىيان بەدەست بھېنېت، دەتوانىت دواتر ئەو برووا پىبۇونە بەھىز بکات بۆ ھاپىيەتى، ئەمەش سودى زۇرى دەبىت بۆ ليكۆلەر.

ج- گرنگترین كتیّبخانه و خانەي ئەرشىقەكان

ژمارەي كتیّبخانه كان و خانەي ئەرشىقەكان لە ولاتانى جىهاندا زۆرن، ليكۆلەران بى نيازىن لە گەرانەوە بۆ ئەو كتیّبخانه و ئەرشىقانە و سوودوھەرگەتن لە كتىب و دىكۈمىننەكانى ناويان، گرنگترین ئەو كتیّبخانه گشتىيانەي ئىستا لە لوپاندا ھەن بىريتىن لە:

- 1- كتیّبخانەي ((يافث التذكارية)) لە زانكۆي ئەمرىكى لە لوپنان.
- 2- كتیّبخانەي زانكۆي قەدیس یوسف لە بەيرۇوت.
- 3- كتیّبخانەي زانكۆي بەيرۇوتى عەرەبى لە بەيرۇوت.
- 4- خانەي كتىبى نىشتمانى لە بەيرۇوت.
- 5- كتیّبخانەي زانكۆي لوپنانى - لقى يەكەم - بەيرۇوت.
- 6- كتیّبخانەي پەيانگاى گۆتهى رۆشنېرى ئەلمانى لە بەيرۇوت.
- 7- كتیّبخانەي ((دیر المخلص-جون)) ((ھەریمی خەروب)).

بەلام گرنگترین كتیّبخانەكانى ولاتانى عەرەبى بىريتىن لە:

- 1- خانەي كتىبى ميسرى (قاھيرە).
- 2- كتیّبخانەي زانكۆي قاھيرە (قاھيرە).

- 3- کتیّبخانه‌ی زانکوی عین شه‌مس (قاھیره).
- 4- کتیّبخانه‌ی زانکوی ئەزھەر (قاھیره).
- 5- کتیّبخانه‌ی ((الاسد)) (دیمەشق).
- 6- کتیّبخانه‌ی ((الظاهرية)) (دیمەشق).
- 7- خانه‌ی کتیّبی ئەردەنی (عومان).
- 8- کتیّبخانه‌ی گشتى (بەغداد).
- 9- کتیّبخانه‌ی زانکوی زەيتونه (تونس).

گرنگترین کتیّبخانه‌کانی هەندیک و لاتانی جیهان:

- 1- کتیّبخانه‌کانی ئەستەنبول له تورکیا کە برىتىن له:
 (المجامعة - العمومية - الفتح - نور عثمان - السليمانية - سراي طوب قابو - كوبيريللى).
- 2- کتیّبخانه‌کانی لهندەن کە برىتىن له:
 خانه‌ی کتیّبی بەریتانى - کتیّبخانه‌ی مۆزەخانه‌ی بەریتانى - کتیّبخانه‌ی كۆمەلەی پادشاھى ئاسيايى - کتیّبخانه‌ی زانکوی ئوكسفوورد - کتیّبخانه‌ی زانکوی گلاسکو له بەریتانيا.
- 3- کتیّبخانه‌ی كۈنگۈریسى ئەمرييکى و کتیّبخانه‌ی زانکوکان:
 كۆلۆمبیا - كاليفورنيا - هارۋارد - بىل، ھەموويان له ويلايەتە يەكگرتووه‌کانی ئەمرييکادان.
- 4- کتیّبخانه‌ی سان پترسبورگ و کتیّبخانه‌ی زانکوی مۆسکو له روسيا.
- 5- کتیّبخانه‌ی ميللى له پاريس.
- 6- کتیّبخانه‌ی فاتيكان له رۆما.
- 7- کتیّبخانه‌ی ئەسكو رىيال له مەدرىد.

بەلام خانە کانى ئەرشىقى ھاواچەرخ لە ئەوروپا دەستىپىكىد، پاشان لە ولاتانى عەرەبىشدا بىلەن بۇونەوە لە سالى 1792 مەرسومىك لە فەرەنسا دەرچوو مافى ئەوهيدا بە ھاولاتيان بتوانن دىكۆمېنتە نىشتىمانىيە كان بىين و دەستيان بىخەن، لە سالى 1818 ياساي رىكخىستنى دىكۆمېنتە كان دەرچوو، لە سالى 1851 دەستكرا بە دامەزراندى خانە تۆمارە گشتىيە كان لە لەندەن (Public Record Office) لەدوايىدا گویىزرايە و بۇ ناواچەرى كىيۆ لە نزىك لەندەن.

بەلام لە ولاتانى عەرەبىدا، لە سالى 1828 لە سەردەمى مەممەد عەلى پاشادا لە قاھيرە ((دەفتەر خانە)) دامەزرا، كە يەكەم خانە ئەرشىقى سەردەمى لە ولاتانى عەرەبىدا، پاشان سەرجەمى دىكۆمېنتە دەولەتىيە كان لە كۆڭاكانى قەللى قاھيرە كۆكرا نەوە، لە كۆشكى عابىدىن: ((ئىستا ئەمانە ھەموو لە خانە دىكۆمېنتە نەتەوەيىيە كانە لە قاھيرە)).

ھەروەها سورىيا ھەستا بە كۆكىرنەوە دىكۆمېنتە ھاواچەرخە كان لە خانە دىكۆمېنتە مىۋۇوېيە كان لە ((قصر العظم)) لە دىيەشق، لە زۆربەى ولاتە عەرەبىيە كان خانە ئەرشىقى نىشتىمانى رىكخراو ھەيە.

لە سالى 1929 لە لوپانان مەرسومىك دەرچوو چۈنۈھەتى پاراستى بەلگەنامە بەرپىوې رايەتىيە كانى لوپانانى رىكىدە خات، پاشان لە سالى 1959 بەرپىوې رايەتى پاراستىگە كانى دەولەتى ناوهندى دامەزرا، لە سەرتەتاي سالى 1978 ((دەزگاي پاراستىگە نىشتىمانىيە كان)) دامەزرينىرا، كە بىرىتىيە لە دامەزراوە كى ناوهندى بۇ پاراستى بەلگە دەولەتىيە كان، رىگە درا بە خەلکى گشتى و لېكۆلەران دەستيان پىيى بىگات بەپىيى مەرجى ديارىكراو، ئەم دەزگايە دەكەۋىتە ناواچەرى (المحماء) لە بەيرۇوت.

لە سەرجەم خانە ئەرشىف و پاراستىگە نىشتىمانىيە كان لە بەشە جىاجىا كانى جىهاندا، رىگە نادرىت بەبىينىنى دىكۆمېنتە نەيىنېيە كان، مەگەر دوايى

تیپه‌ربونی (30-50) سال له میزوه‌که‌ی، هندیک دیکومینتی زور نهینی هه‌یه (Top secret) ناخینه بهرد استی خه‌لک مه‌گه‌ر دوای تیپه‌ربونی ماوه‌یه کی دریز که ده‌گاته دوو سه‌د سال.

سییه‌م: سه‌رچاوه و ژیده‌کان

أ- پیناسه و جوره‌کانیان

خه‌لکی و هندیک له لیکوله‌ران له‌سهر ئه‌وه راهاتوون جیاوازی ناکه‌ن له‌نیوان سه‌رچاوه و ژیده‌دا، ئه‌گه‌رچی زورجار له‌لایه‌نی گوتنيشه‌وه بیت، بؤیه پیویسته ئه‌م دوو زاراوه‌یه بؤ لیکوله‌رانی خویندنی بالا سنوردار بکریت.

سه‌رچاوه (المصدر) (Source) له زمانه‌وانیدا بریتییه له شوینی لیهه‌لقولین (المنبع) یان بنه‌ره‌ت (الأصل)، که داتاشراوه له وشهی (الصدر) ووه واته سنگ یان پیشنه‌وه، پیشینه له هرشتیکدا واتای گرنگی و شوینی له‌پیشتر ده‌گهینیت.

به‌لام له زاراوه‌دا هه‌موو کتیبیک ده‌گریته‌وه که چاره‌سهری باهه‌تیکی دیاریکراو بکات به شیوه‌یه کی گشتگیر و قول، به‌شیوه‌یه کی باو راستییه دروست و بنه‌ره‌تییه کان له‌خو ده‌گریت، به‌شیوه‌یه که ریکخراوه لیکوله‌ر به ئاسانی ده‌توانیت سوود له زانیارییه کانی وه‌ربگریت⁽¹⁾.

ده‌گونجیت سه‌رچاوه هی نووسه‌ریک یان چهند نووسه‌ریک بیت، سه‌رچاوه‌ی بابه‌تی کون زورجار ئه‌و کتیبیه کونانه‌یه که هاوچه‌رخی باهه‌تی که بون، یان که‌میک پاش ئه‌و سه‌ردنه، به‌لام سه‌رچاوه‌ی بابه‌تی نوی رۆژنامه و گۆفار و، بیئزراوه کان ده‌گریته‌وه⁽²⁾.

¹- محمد ماهر حماده، المصادر العربية و المعرفة، مؤسسة الرسالة، بيروت، 1982، ص 7.

²- على جواد الطاهر، ص 79.

به‌لام ژیده‌ر (المراجع) (Reference) بریتییه له‌وهی جار له دوای جار بـوی ده‌گه‌ریته‌وه، به‌لام له زاراوه‌دا به کتیبیک ده‌گوتریت با به‌ته‌که‌ی له چهند سه‌رچاوه‌یه کی جیاوازه‌وه کۆکراپیته‌وه، بـو گشت خوینه‌ران نووسراوه، به شیوه‌یه کی تاییه‌ت ریکخراوه له‌سهر بنه‌مای هیجائی وده (فه‌رهه‌نگه زمانه‌وانی و بانکی زانیارییه کان)، یان له‌سهر بنه‌مای بابه‌تی وده (بیبیلیوگرافیا و هندیک له ئینسکلوبی‌دیا کان) یان له‌سهر بنه‌مای میثرویی وده (کتیبی رووداو و خولییه کان) یان له‌سهر بنه‌مای جوگرافی وده (کتیبیه ولاتناسییه کان و ئه‌تلله‌سه کان)^(۱)، به‌هه‌مان شیوه‌هه مسوو جوئی به‌لگه کان له‌وانه‌ش به‌لگه‌ی بیستراو.

له ژیده‌ر کاندا له پال راستییه کاندا دانه‌ر بـوچونه کانی خوشی سه‌باره‌ت به‌بابه‌ت که پیشانده‌دات، بـویه به‌هاکه‌ی جیاوازه به پیی وردبینی نووسه‌ر و قولی لیکولینه‌وهی، لیره‌دا لیکوله‌ر ده‌توانیت تنه‌ها ئه‌و شستانه په‌سنه‌ند بکات که له‌گه‌مل سه‌رچاوه‌کانیدا ده‌گونجیت^{*}، ئه‌وانه‌ش رهت بکاته‌وه پیچه‌وانه‌ی سه‌رچاوه‌کانیه‌تی.

لیکوله‌ر بـو ته‌واوکردن و جیگیرکردنی زانیارییه کانی و پیداچونه‌وهی هندیک له‌دید و بـوچونه کان ده‌گه‌ریته‌وه بـو ژیده‌ر کان، هه‌رچه‌نده ئه‌و ژیده‌ر نزیکتر بیت له‌و سه‌ردنه‌ی باسی لیوه ده‌کات و، هه‌رچه‌نده نزیکتر بیت له‌سهرچاوه‌کانه‌وه، ئه‌وا زانیارییه کانی گرنگتر و وردتر ده‌بیت.

له‌بهر ئه‌وهی خوینه‌ران به به‌رده‌وامی له کتیبخانه گشتییه کاندا پیویستی زوریان به ژیده‌ر کان هه‌یه ریگه نادریت به خواستنیان وده (فه‌رهه‌نگه زمانه‌وانییه کان - فه‌رهه‌نگی زاراوه‌کان - ئینسکلوبی‌دیا کان - کتیبی زانیاری و راستییه کان). بـویه هندیک له کتیبخانه کان، هولی تاییه‌تیان هه‌یه بـو خوینه‌ری ژیده‌ر کان.

¹ - میری عبودی فتوحی، تقویم المراجع عربیة والاجنبیة، وكالة مطبوعات، الكويت، لا. ت، ص.9.

* لیره‌دا مه‌به‌ستی له‌وهیه، ئه‌و لیکوله‌ری که ژیده‌ریک (مرجع) به کاردده‌هینیت له لیکولینه‌وه‌که‌یدا، بـوی هه‌یه به‌پیی ویستی خوی و گونجانی له‌گه‌مل سه‌رچاوه‌کانی ترى لیکولینه‌وه‌که‌یدا زانیاری لیوه‌ربگریت. (وهرگیر)

دەگریت سەرچاوهکان بۇ ئەم جۆرانەی خوارەوە پلەبەند بىرىن:

1- دىكۆمېننەكان

برىتىيە لەو كاغەز و تۆمارە رەسىييانە كە نۇوسراونەتەوە، ئەمانە بەزۆرى بلاۇنە كراونەتەوە و بەهاكەيان لەودايى زانىارىيە كانىيان تازە و دروستن، چونكە لە كاتى رووداوهكان يان كەمىك پاش روودانىيان تۆماركراون.

دىكىيۆمېننەكان كۆمەلىك بوارى جىاواز و فراوان دەگرنەوە، وەك راپورتە رەسىيەكان و دەقى رىكەوتىنامە و پەياننامە كان، فەرمانى دادگاكان و نۇوسراوى كۆبۈونەوە و ئامادە كراوى كۆنگرە و نەدوەكان، بەھەمان شىۋە تۆمارى باجەكان و دادگا شەرعىيەكان و ئەوقاف و فتوakan، لەگەل گەرىبەستى كىرىن و فرۇشتەكان و ئامادە كراوى دانىشتەكانى دەزگاكان و شارەوانىيەكان و پاپيرۇسى (بىرىدى) سەدەكانى رابردوو، جىڭە لەمانەش⁽¹⁾.

2- دەستنۇوسەكان

برىتىن لەو كىتىبانە چاپ نەكراون، گرنگەتىنيان ئەوانەن كە لىكۆلىنەوەيان لەسەر نەكراوه و بلاۇنە كراونەتەوە، بەهاكەشيان لەودايى كە زانىارى تازە و چۈيان لەخۆگەرتۈوه، ئەگەر نۇوسخە رەسەنەكەى دەست نەكەوت، دەتوانىت پشت بە نۇوسخە وىئەگىراوهكەى لەسەر مايكەرەقلىم بېھەسترىت.

3- كاغەزە تايىبەتىيەكان

برىتىن لەو كاغەزانە خاودنارىتىيان دەگەرىتەوە بۇ كەسىكى دىاريڭارا، بەهاكەشيان لەودايى زانىارىيە كى فراوانى دىاريڭراو لەخۆيان دەگەرن، زىاتر لە هەر سەرچاوهە كى تر، زانىارىيە كانىيان زۆر راست و راشكاون چونكە تايىبەت

¹ - عبد المنعم ماجد، مقدمة لدراسة التاريخ الاسلامى، ط2، القاهرة، ص87.

نییه به بلاوکردنوه. به زوری پشت ده بهستیت به شاهیدی بینه‌ری رووداوه‌کان
یان بهشداریکردنی کرداری خاونه‌کهی له دروستکردنی رووداوه‌کاندا. ئەم جۆره
کاغه‌زانه‌ش خۆیان ده‌بیننه‌وه له یادداشته‌کان و نووسینی رۆزانه و نامه
گۆرینه‌وه‌کاندا و کاغه‌زی ترى کەسى تایبەت⁽¹⁾.

4- نووسینی تایبەت به وەقەکراوه‌کان (الوقفيات)

بریتین له کۆمەلە دىكۆمىنتىكى گرنگ، چونکە کۆمەلە زانیارىيەك له خۆ
دەگرن پپاپېرى واقىعى ئەو سەردەمەيە كە تىايىدا نووسراوه، له بوارەکانى
مېژۇويى و ئاوه‌دانکردنوه و ئابورى و کۆمەلايەتى و ئايىنى و بەریوبەرايەتى،
زۆرىك زاراوه و چەمك و ناوى جياجىامان دەداتى سەبارەت بهو سەردەمەي كە
تىايىدا نووسراوه⁽²⁾.

5- نەخش و نىڭارەکان (النقوش)

بریتین له گرنگترین سەرچاوه تایبەتىيەكان له لىكۆلىنەوهى مېژۇويى و
شوينەواريدا، كە بەدىكۆمىنتى رەسەن دەزمىردرىن، کۆمەلە نووسراوېكى
دروست و بىلايەن له خۆدەگرن، زانیارى تەواو دەدات بەدەستەوه سەبارەت به ئەو
کۆمەلگايەي ئەو نىڭارەتىيە كان نەخشىتراوه يان نووسراوه كە لەسەر دیوارەکان
يان پايەكان يان قاپ و قاچەغە جياجىاكان نەخشىراون⁽³⁾.

6- دراوه‌کان (المسكوكات)

بریتین له دراوي كانزاىي دروستکراو له ئالتون يان زيو يان برقۇز، گرنگى ئەم
دواوانە لە راستى و دروستى ئەو نەخش و نووسراوانه‌وهىي لهسەريان

¹- سيد عبدالعزيز سالم، التاريخ و المؤرخون العرب، دار النهضة العربية، بيروت، 1984، ص124.

²- المرجع نفسه، ص163.

³- عبد المنعم ماجد، ص23.

هه لکه ندراوه. لیکولینه وهی ئەم جۆرە دراوانە بۆتە زانستیکى تاييەت كە ناو دەبرىت بە زانستى دراو ((علم النمیّات)). زانيارىيەكانى سەر ئەم دراوانە تىشك دەخەنە سەر لايەنى سیاسى و ئابورى و لايەنە كانى ترى ئەو سەردەمە.

7- پاشماوه شويئنهوارييەكان

برىتىن لەو پاشماوه ماددىيانە مەرۋە لە دواى خۆى بە جىيەھېشتنون لە پارچەسى سوالەت (فخار)، يان قاپ و قاچاغى كانزاىي و ناكانزاىي و جلوبەرگ و پىويستىيە به كارھىنانە كانى ژيانى ئاسايى، ويىنە و مۆرەكان و پاشماوهى ناو گۆرەكان، يان پاش ماوهى تىكشكاوى كەشتىيەكانى نزىك كەنارەكان، ئەمانە ويىنەيەكى رۇونى ئەو را بىردو وەمان دەدەنلىك كە بۆتە دەگەرپىنەوە⁽¹⁾.

8- نووسىينى گەريدەكان

برىتىن لەو نووسراوانە لە لايەن ئەو كەسانەوە نووسراون ئەو شويئن و ناوجە و ولاٽانە گەراون كە لە بارەيانەوە نووسىييانە، پاش بىينىنى ھەموو ئەو شستانە بە چاوى خۆيان، يان بىستىيان لە دەمى خەلکىيەوە، بە شىوھىيەكى باو لەم كتىبانەدا درىزە باسەكان ھەيە، كە زۆر ورد و پەمانايە بە جۆرىك لە دىكۆمېننە كانى تردا بەو ويىنەيە نىيە، ئەگەرچى زۆرجار ئارەزوو و لايەنگرى نووسەرى تىكەلە⁽²⁾.

9- گىرپانەوە دەمەيىەكان

گىرپانەوە دەمەيىەكان گرنگى و بەھاييان كە متى نىيە لە گىرپانەوە نووسراوه كان، چونكە ئەوانەش پىش ئەوھى بنووسرىنەوە گىرپانەوە دەمى بۇون. كە بىرەتىن لە

¹- لويس جوتسلك، ص58.

²- علي ابراهيم حسن، استخدام مصادر والطرح البحث في التاريخ الاسلامي العام، وفي التاريخ المصري الوسيط، ط 3، دار النهضة المصرية، القاهرة، 1980، ص37.

گیّرانه‌وهی ده‌می و ده‌کریت متمانه‌یان پیّبکریت، به‌زوری خاوه‌نی ئەم گیّرانه‌وانه بینه‌ری رووداوه کان بعون، یان بەشداریان تىّدا كردووه^(۱).

ب- چۆنیتی بەكارهیئنانی سەرچاوه و ژیّدەرەكان

كتىپخانه جۆرىك لە تاقىگە بۇ لىكۆلەر پىكىدەھىننېت، كەرسىتەكانى بىرىتىن لە پىرسىتەكان، ماددهى تاقىكىردنەوە كەشى بىرىتىن لە كتىپ و دىكۆمىيەنەكان، بۆيە سەردانى لىكۆلەر بۇ كتىپخانه شتىكى پىۋىستە تاوه‌كە بەئاگابىت لە كتىپەكان، ئەمەش كردىيەكى ئاسان نىيە، بەلکو پىۋىستى بە وردىنى و بەئاگايى هەيە، بۇ ئەوهى لىكۆلەر بە خىراترىن شىوه بىگات بە مەبەستەكەي.

قوتابى بە پىداچۇونەوهى كتىپە گشتىيەكان و بانكى زانيارىيەكان دەستپىيەدەكات، پاشان كتىپى ژيّدەرەكان (بىبلىوگرافيا) پەيوەندىدار بە لىكۆلەنەوە كەيەوە. بەھەمان شىوه بە پىرسىتى كتىپخانه و خانەي بالۇكىردنەوە كاندا دەچىتىھو، بۇ ئاگاداربۇون لە ھەموو كتىپىكى نوى، سەردانى كەسانى خاوهن ئەزمۇون و تايىبەتمەند دەكات بە مەبەستى وەرگەتنى زانيارى تازە دەربارەي سەرچاوه كانى لىكۆلەنەوە كەي.

سەرجەم كتىپخانه گشتىيەكان سى جۇر پىرسىتىيان هەيە:

يەكەم: پىرسىتى نووسەران.

دووھم: پىرسىتى ناونىشانەكان.

سىيەم: پىرسىتى بابەته كان.

¹ - مسعود ظاهر، التاريخ الاهلي و التاريخ الرسمي، مجلة الفكر العربي، العدد 27، السنة الرابعة، ايار - حزيران، 1982، ص185.

بەم شىۋەيە بۇ ھەر كتىبىك سىّ كارت دەبىت:

كارتى يەكەم: بەناوى نووسەرەوە دەبىت، بە شىۋەي پىتى ھىجائى رىكخراوه، لە سەرەوەي كارتە كە ناوى نووسەر دەنۇوسرىت، ناوى بنەمالە كەمى (نازناو) دادەنرىت (پاشان جياكەرەوەيەك)^{*} پاشان ناوى كەسىي خۆى، دواى ئەوە ناوى كتىبە كە، شوينى چاپ و مىزۇوى بلاوكىردنەوە و ژمارەي پەرە كانى كتىبە كە، ئەندازەي كتىبە كە و، ژمارە كە لە تۆمارى كتىبخانەدا.

كارتى دووەم: تايىبەتە بەناونىشانى كتىبە كەوە، ھەمان زانىارىيە كانى پىشىو لەسەر دەنۇوسرىت، بەلام بە ناونىشانى كتىبە كە دەستپىيەدە كات، بەپىي پىتە ھىجائىيە كان.

كارتى سىيەم: تايىبەتە بە بابەتە كان، بەپىي بابەتى كتىبە كان دەنۇوسرىت، بەھەمان شىۋە زانىارىيە كانى پىشۇو لەسەر دەنۇوسرىت، بەلام بەپىي بابەتى كتىبە كە^{**} دەستپىيەدە كات، بەپىي پىتە ھىجائىيە كان.

ھەندىيەك لە كتىبخانە كان بۇ ھەر جۆرىك لەو كارتانە رەنگىكى تايىبەت دىارى دەكەن، بۇ نۇونە رەنگى سې بۇ كارتى نووسەرە كان، رەنگى سەوز بۇ كارتى كتىبە كان، رەنگى سور بۇ كارتى بابەتە كان، سەبارەت بە رىكخستانى ناوى نووسەرە عەرەبىيە كان، لە رىكخستانى ھىجائىدا (ال)ى ناساندىن بە پىت حساب ناكىرت.

* مەبەست لە جياكەرەوە وىرگول (فاريزە) يە. (وەرگىر)

** مەبەست لە بابەتى كتىبە كە ئەوەيە، ئايا ئەو كتىبە لە چ بوارىكدا نوسراوه بۇ نۇونە بوارى مىزۇویي يان كۆمەلناسى يان ھەر بوارىكى تر. (وەرگىر)

تەوەرەی پىنجەم: نۇوسىنى زانىارىيەكان

أ- ھۆکارە بەكارھىنەرەكانى نۇوسىنەوە زانىارى

نۇوسىنەوە يان تۆماركىرىدى زانىارى لە سەرچاوانەوە كە قوتابى خويىندۇنەوە، كارىكى گرنگە، پىوپەستى بە وردېنى و رېكخىستن ھەيە، تۆماركىرىدى يان نۇوسىنەوە زانىارىيەكانىش بەيەكىك لەم دوو رېگايە دەكىيت، ئەوانىش رېگاي کارت و فايلىن.

1- رېگاي کارت

رېگاي کارت پارچە پارچە يان بەش بەشىشى پىدەگۆتىيت، بەشىوھىكى باولە كاغەزى بەھىز و ئەستۇور دروستىدەكىيت، جا هيلىدار بىت يان بىھىل، ئەندازەكە لە نىوان 6x4 سم يان 12x8 سم يان 13x20 سم دا دەبىت، يان ھەر ئەندازەكى تر كە لېكۆلەر بە باشى بزاپىت.

ئەو كارتانە لە پەراوگە كاندا دەفرۆشىت، دەشكىيت لېكۆلەر خۆى دروستى بکات بەپىي ئەو سيفەتانە داواكراوه، پىوپەستە سەرجمە ئەو كارتانە بەكاريان دەھىننېت يەك ئەندازە يان ھەبىت.

تەنها لەسەر يەك دىويى كارتە كە دەنۇوسرىت، بە مەركەب يان بەقەلەمى جاف يان (زۆربەي كات بەپىنۇوسىي دار) بە خەتىكى روون كە خويىندەوە ئاسان بىت.

لەسەر كارتىك تەنها يەك زانىارى دەنۇوسرىت، ئەگەر كارتىك بەشى نەكىد بۇ زانىارىيەك، ئەوا دەتوانرىت كارتى دووھم و سېيھم بەكاربەھىنرېت. بەلام ئەگەر دەقى زانىارىيە كە لە سى كارت زىاترى پىوپەست بۇو، واتاي ئەۋەيە كەم و كورتىيەكى مىتۆدى ھەيە.

لهسه‌رهوهی کارتەکەدا به تهواوی ناوی نووسه‌ر پاشان زانیاری بلاوکردنەوە (ژماره‌ی چاپ، ناوی چاپ خانه، ده‌زگای بلاوکرهوه، میژووی چاپ، ژماره‌ی بەرگ یان بەش) پاشان ژماره‌ی ئەو لایه‌رەییه زانیارییەکەی لیوه‌رگیراوه.

ئەگەر کتىبەکە چەند چاپىكى هەبوو، پىویستە تەنها يەك چاپى كتىبەکە بەكاربەيىنرېت، باشتە وايە ناونىشانى زانیارىيەكان لهسەرهوهی کارتەکە بەپىنۇرسى دار بنووسرىت⁽¹⁾.

سەبارەت زانیارىيەكان يان دەقاودەق دەبىت يان پوختمە زانیارىيەکە وەردەگرىت. لە وەرگرتنى دەقاودەقدا پىویستە زانیارىيەکە لهنیوان دوو كەوانەدا دابنرېت، بەلام ئەگەر دەقاودەق نەبىت ئەوا پىویست ناکات لهنیو دوو كەوانەدا دابنرېت، بەلکو لە پەراوىزدا ئامازە بەسەرچاوهکە دەكريت و لە پىشىيەوە دەنووسرىت (بروانە)^{*}.

ئەگەر ليکۆلەر هەندىك گوزارە لابرد ئەوا سى خالى ئاسۇي دادەنېت (...). كە گوزارشت لهسەر لابردن دەكات، دواى پىركىردنەوەي کارتەكان ھەر كۆمەلىك بە پىيى بەشەكان بەيەكەوە دەبەستىرىن بە جۆرىيەك لاستىكى تايىبەت كە بىكشىت، پاشان لهشۈنى تايىبەتدا دادەنېت⁽²⁾.

2- رىگەي فايل (دۆسىيە)

پىشى دەگۇترېت ئىزىبارە يان دۆسىيە يان جەلاسور، برىتىيە لە بەرگىكى پىكھاتۇو لە كاغەزى بەھىز (مقەبا) كە لهناويدا دوو بازنه هەيە (گىرە)، كۆمەلىك كاغەزى سپى تىدا دادەنېت، جا هيلىدار بىت يان بىھىل، كاغەزەكان

¹- أحمد شلبي، ص62.

* جوانتر وايە بنووسرىت دەروانىرېتە، چونكە ئەو ليکۆلینەوەي دەچىتە بەر دەستى دكتور و پەۋىسىر و... هەتد، لەرۇوي رىزەوە جوان نىيە بەشىوهى فەرمان بنووسرىت. (وەرگىر)

²- محمد عجاج الخطيب، ص109.

به پیش بشه کانی لیکولینه ووه که دابهش ده کریت، بو هه ر به شیک ژماره یه کی گونجاو کاغه ز دیاری ده کریت و کاغه زیکی ئه ستوری زماندار ده خریت نیوان به شه کانه وه بو جیا کردن وه یان له یه کتری^(۱).

تهنها له یه ک رووی کاغه زی دو سییه که ده نووسرتیت، جا به پینووسی مره که ب بیت یان جاف، ده شکریت به پینووسی دار بنووسرتیت، به خه تیکی روون ده نووسرتیت، له سه ره وه کاغه زه که دا روون کردن وه پیویست ده نووسرتیت، به هه مان شیوه کارت.

بو به راورد کردن له نیوان هردوو ریگا که دا گرنگترین جیاوازی نیوانیان دیاری ده کهین که ب瑞تین له:

- ریگای کارت وردتر و خیراتره بو پاراستنی زانیاریه کان.

- ریگای کارت ئاسانتر و خیراتره له پولینکردندا، به ئاسانی پیشخستن و دواختن و هه موارکردن و زیاد کردنی زانیاری تیادا ئهنجام ده دریت، ئه ویش به گواستنه وه کارتنه کان له شوینیکه وه بو شوینیکی تر یان به زیاد کردنی کارتی نوئ.

- هندیکجار له کاتی گواستنه وه کارتنه کان له شوینیکه وه بو شوینیکی تر هندیک له کارتنه کان ون ده بن یان له شوینی کۆکردن وه زانیاریه کان لیسی به جیده مینیت، به لام له ریگه دو سیه دا هه مسوی به یه که وه هه لدہ گیریت، بو یه هیچی لی ون نابیت.

- ئه گهر قوتابی بیه ویت له هندیک زانیاری پیشوو دلنيا بیت، ئه وا له ریگه کارتدا ناتوانیت ئه و کاره بکات، چونکه به رده وام کارتنه کان له گەل خۆی نابات بو کتیب خانه کان، به لام له ریگه دو سیه دا به خیرایی ده توانیت ئه و کاره ئهنجام بداد، چونکه هه مسو کاغه زه کان له دو سیه که دان.

¹ - احمد شلبی، ص 64.

- کارتەکان کیشیان سوکە بە ئاسانى دەگویزىرینەوە، چونكە لىکۆلەر
ھەرجارە و ژمارەيەكى كەميان لىيەلەدەگرىت، دەتوانىت لە كاتىكى
دياريکراودا پرپيان بكتەوە، بەلام سەبارەت بە دۆسيه بە بەردەوامى
ھەمووى لەگەل خۆى ھەلەدەگرىت.

زۆربەي لىکۆلەران ئىستا رىگەي كارت بەكاردەھىنن، ئەگەرچى تىچونى
زۇرتە لە رىگەي دۆسيه.

ب- چۈنىيەتى نووسىنەوە يان تۆماركردنى زانيارىيەكان

زانست سيفەتى كەلەكەبوونى ھەيءە، ئەوهى ئەمرۇ زانست پىيى گەيشتۇوە لە
پېشىكەوتىن، نەوە دوايى نەوە لىکۆلەران و بىياران دايامەزراندۇوە. بۆيە پىويىستە
لە ئىستادا لىکۆلەر زانيارىيەكان لە سەرچاوه رەسەنەكانەوە وەربگرىت، ئەوهش
لە پىناؤ بەھىزىردنى بىرۇكەيەك يان پشتىگىرى كردىدا، يان بۇ شايەتى دان بە
شىيىك كە بەلگەيە لەبوارەكەيدا، يان بۇ رەخنەلىڭىرنى بە مەبەستى
روونكردنەوەي راستى و ھەلە تىايادا.

وەرگىرنى دروست پىويىستى بە مەعرىفە و لىيەتۈويى ھەيءە، چونكە ھەموو
چاپكراوىك شايەنى لىۋەرگىرنىيە، بەلگۇ زانيارى لە دانراوه رەسەنەكانەوە
وەردەگىرىت، پىويىستى بە پاراستنى ئەمانەتى زانستى و وردىنى ھەيءە،
بەجۇرىيەك ھەر بۇچۇن و گۇتهيەك بىگەرەنلىرىتەوە بۇ خاوهنەكەي، ھىچ جىاوازىيەكى
نىيە ئەگەر وەرگىرنى دەقى بىرۇكە بىت يان ناوهرۇكەكەي بىت⁽¹⁾.

وەرگىرن يان تۆماركردنى زانيارى يان وەرگىرنىيەكى دەقاودەق دەبىت يان
دەقى، بۆيە لىردا پىويىستە گوته وەرگىراوه كە لەناو ھىيمى دەقدا دابنرىت⁽²⁾ «»
پاشان ژمارەي پەراوىزەكە دوايى نىشانەي دەقه كە دادەنرىت، پاشان لە پەراوىزدا
ئامازە بەو سەرچاوه يە دەكرىت كە زانيارىيەكە لىۋەرگىراوه⁽²⁾.

¹ - حسن ساعاتى، ص292.

² - أحمى شلبى، ص87.

و هرگرنى زانيارى ده قاودهق بـهـبـىـ بهـكارـهـيـنـانـىـ نـيـشـانـهـىـ دـهـقـ (()) و ئاماژهـنـهـ كـرـدـنـ بـوـسـهـ رـچـاوـهـ كـهـىـ بـهـ ((داـگـيرـكـرـدـنـ)) دـادـهـنـيـتـ، وـهـكـ دـزـينـىـ بـيرـ و بـوـچـوـونـىـ خـهـلـكـ واـيـهـ بـهـلـامـ ئـهـگـهـرـ وـهـرـگـرـتـنـىـ زـانـيـارـىـ دـهـقـاـودـهـقـ نـهـبـوـ، ئـهـواـ بـهـشـيـواـزـىـ وـهـرـگـرـتـنـىـ نـاـوـهـرـقـكـىـ گـشـتـىـ زـانـيـارـيـيـهـ كـهـ دـهـبـيـتـ، نـاـوـدـهـبـرـيـتـ بـهـ رـاـگـواـستـنـ بـهـ ((تـهـئـوـيلـ))، بـوـيـهـ نـوـوـسـهـ رـشـيـواـزـىـ خـوـىـ تـيـكـهـلـ بـهـ زـانـيـارـيـيـهـ وـهـرـگـيرـاـوهـ كـهـ دـهـكـاتـ وـ بـوـچـوـونـىـ خـوـىـ بـوـ زـيـادـ دـهـكـاتـ يـانـ رـاـفـهـيـ دـهـكـاتـ يـانـ كـورـتـىـ دـهـكـاتـهـوـهـ، بـهـمـ جـوـرـهـ گـوـتـهـ وـهـرـگـيرـاـوهـ كـهـ نـاـخـاتـهـ نـاـوـ نـيـشـانـهـىـ دـهـقـ (())، بـهـمـهـرـجـيـكـ ئـامـاـژـ بـكـاتـ بـهـوـ سـهـرـچـاوـهـيـيـهـ زـانـيـارـيـيـهـ كـهـ لـيـوـهـرـگـرـتوـوـهـ وـ لـهـپـيـشـ نـاـوـيـ سـهـرـچـاوـهـ كـهـوـهـ وـوـشـهـيـ بـرـوـانـهـ دـابـنـيـتـ.

لـهـ وـهـرـگـرـتـنـىـ زـانـيـارـيـداـ بـهـشـيـوهـيـ حـهـرـفـيـ وـهـرـگـرـ رـيـزـ لـهـ حـهـرـفـيـبـوـونـىـ دـهـقـ دـهـگـرـيـتـ، نـاـبـيـتـ هـهـلـهـ رـاـسـتـ بـكـاتـهـوـهـ، جـاـ لـهـرـوـوـيـ وـاتـاـوـهـ بـيـتـ يـانـ لـهـرـوـوـيـ زـمانـهـوـهـ، ئـهـگـهـرـ دـهـقـهـ كـهـ نـيـشـانـهـىـ ئـامـاـژـ كـرـدـنـىـ بـوـ دـانـهـنـزـابـوـوـ، نـاـبـيـتـ بـوـيـ دـابـنـيـتـ، بـهـلـكـوـ وـهـكـ خـوـىـ دـايـدـهـنـيـتـهـوـهـ، لـهـدـوـاـيـ وـشـهـيـ هـهـلـهـوـهـ گـوزـارـهـيـ (ـبـهـمـ شـيـوهـيـ)ـ (ـكـذـاـ)ـ لـهـ نـيـوانـ دـوـوـ كـهـوـانـهـداـ دـادـهـنـيـتـ بـوـ ئـهـوـهـيـ وـاـيـ دـابـنـيـتـ كـهـ هـهـلـهـ كـهـ لـاـيـ نـوـوـسـهـرـهـوـهـيـهـ.

ئـهـگـهـرـ وـيـسـتـىـ وـوـشـهـيـكـ يـانـ پـيـتـيـكـ زـيـادـ بـكـاتـ بـهـمـبـهـسـتـىـ رـاـسـتـكـرـدـنـهـوـهـيـ وـاتـاـكـهـيـ، يـانـ چـاـكـكـرـدـنـىـ كـيـشـ (ـوـزـنـ)ـ، دـهـبـيـتـ لـهـنـاـوـ دـوـوـ كـهـوـانـهـيـ بـهـمـجـوـرـهـ دـايـنـيـ [ـ].

وـهـرـگـرـتـنـىـ زـانـيـارـىـ دـهـقـىـ وـابـاشـتـرـهـ لـهـ دـوـوـ تـاـ سـىـ دـيـرـ زـيـاتـرـ نـهـبـيـتـ لـهـ هـهـرـجـارـيـكـداـ، بـهـلـامـ ئـهـگـهـرـ وـهـرـگـرـتـنـهـ كـهـ لـهـ شـهـشـ دـيـرـ زـيـاتـرـ بـوـ ئـهـواـ پـيـوـيـسـتـهـ بـهـ پـيـتـىـ بـچـوـوـكـتـرـ لـهـ پـيـتـىـ دـهـقـىـ لـيـكـوـلـيـنـهـوـهـ كـهـ بـنـوـوـسـرـيـتـ⁽¹⁾.

نـاـبـيـتـ لـيـكـوـلـهـرـ دـهـقـىـ زـوـرـ وـهـرـبـگـرـيـتـ، چـونـكـهـ دـهـبـيـتـهـ هـوـىـ شـارـدـنـهـوـهـيـ كـهـسـاـيـهـتـىـ لـيـكـوـلـهـرـ وـ لـهـ بـهـهـاـيـ لـيـكـوـلـيـنـهـوـهـ كـهـىـ كـهـمـ دـهـكـاتـهـوـهـ، بـهـلـگـهـشـهـ لـهـسـهـرـ

¹ - عـلـىـ اـبـرـاهـيمـ، حـسـنـ، صـ46ـ.

بیتوانایی لیکوله و پشتبهستنی به ههولی که سانی تر، به تایبەتی ئەگەر وەرگرتنه کان دووباره بن يان بۆ رازاندنه وەی دەقى لیکولینە وە کە بیت^(۱).

ج- شیکردنە و پۆلینکردنی زانیارییە کان

1- شیکردنە و رەخنە لیگرتنی زانیارییە کان

لە راستیدا شیکردنە وەی زانیارییە کان بە ئەندازەی کۆکردنە وە يان گرنگە، لە سەرجەم لیکولینە وە زانستییە کاندا، به تایبەتی لە زانستی میژوودا، چونکە لە هەموو زانستە کانی تر جیاوازە، لە بەرئە وەی زانستییە کە بوارى ھەلبژاردن تیايدا فراوان نیيە وەک ئەوهە لە زانستە کانی تردا ھەيە، بیگومان زانستی میژوو کاریگەری ئارەزوو و لاينگیرى لە ھەموو لايهە کانی تر زیاتر لە سەره.

شیکردنە و رەخنە لە بىنەرە تدا ئاراستە سەرچاوه و ناوەرۆكى سەرچاوه کان دەكىيت، چونکە رىبازى لیکولینە وەی زانستی هىچ بۆچۈونىيەك بە راست و ھەلە ھەلنىڭ گەر و بەدەر لە رەخنە دانانىيەت، ئەگەرچى بۆچۈونى زانايەك يان لیکولەریك بیت، بیگومان رەخنە لیگرتن و لە بىزىنگىدانى راستییە کان گرنگىيە كى گەورەي ھەيە لە زانستی میژوودا، چونکە میژوونووس خۆي وادادەنیت، بەلکو پىويىستە خۆي وادابىيەت رەخنە گەرە.

رەخنە گەرتنى میژوونووس بەدوو ئاراستە دەبىت، يەكە ميان رەخنە لە دەقى ئەو سەرچاوانە دەگرىت كە بەكاريان دەھىننېت، دووه ميان رەخنە خودىيە. لە راستیدا میژوونووسى راستە قىنە ئەوهەيە كە لە كاتى نۇوسىندا چەند دەنووسىت ئەوهندەش لابەرىت⁽²⁾.

بۆيە ھەروەك چۆن پىويىستە گىرەرە وەي فەرمۇودە (الحدث) دادوھرىيەت و تواناي زەينى بەھىز بىت، ھەمان شتىش پىويىستە لە میژوونووسدا ھەبىت

¹- أحمد شلبي، 89.

²- طريف الحالدى، 78.

مهبەست لە دادوھرى واتە رازىبۈون و باوەرھىنان لە شايەتىداندا، تواناى زەينىش
واتا تواناى پاراستنى ورد (لەبەرکردن)ى ھەبىت، گومانكىدىن پىشەنگە لاي
مېژۇنۇس، چونكە بىنەرت گومانكىدىن لە مېژۇودا نەك بە راست دانان.

رەخنەش دوو جۆرە: رەخنەي دەرەكى يان رووكەش، بەھەمان شىيە رەخنەي
ئەنجامگىر يان رەخنەي فىلۆلۆجىشى پىددەوتىت. رەخنەي ناوهكى يان ناوخۇ،
مهبەست لە رەخنەي ناوهكى رەخنەي پۆزەتىقە واتا راۋەكىدىن دەق و تىيگەيشتن
لە مەدلولە زمانەوانىيەكە، كە لە بىنەرتدا بىرىتىيە لە كردىيەكى زمانەوانى.
رەخنەي ناوهكى گرنگى دەدات بە ناوهرۇكى دىيکۆمىنەت و رەسەننەتى
زانىارييەكانى، گرنگىش دەدات بە ليھاتووپى و پاكىتى نووسەر و رادەي
گرنگىدانى بە بابەتكە، ئايا ئەو شتانەي لە كەسانى ترەوە و درگەرتووە يان خۇي
ھەستاواه بە ئەنجامدانى تىيېننەتىيەكانى؟

رەخنەي نىيگەتىف بۆ پاكىتى و وردىنى و راستگۆيى نووسەر دەبىت لە
گىرپانەوەكەيدا، ئايا چۆن رووداوهكى بىنيوھ، ئايا لە گىرپانەوەكەيدا راستگۆ بۇوە
يان بە پىچەوانەوە؟ بە گوزارشتىكى تر، رەخنەگەر لىكۆلىنەوە لەسەر ئەو بارە
ھزرىيە دەكەت كە خاوهنى دەقە كە پىيدا تىپەریوھ، بە تايىبەتى دەقى مېژۇوپى،
تىيگەيشتن لە مەبەستى ئەوھى كە نووسىيويەتى، ئايا ئەوھى نووسىيويەتى بە
دروستى زانىوھ؟ واتە راۋەكىدىن رووكەشى دەق و مانا حەرفىيەكە، بەھەمان
شىيە لىكۆلىنەوە لەو واتا راستەقىنەيە دەكەت كە نووسەر ئامانىجى بۇوە⁽¹⁾.

لىرەدا گرنگى مەعرىفەي واتاي يەك بىزە لاي دانەر گەشە دەكەت، چونكە
ھەمو سەردەمېڭ زمانىيەتى تايىبەت بە خۇي ھەيە، ھەمو نووسەر يېكىش شىوازى
خۇي ھەيە لە نووسىيىندا، ھەرودەك خودى زمان بە تىپەربۇونى كات گەشە دەكەت،
بەھەمان شىيە ھەمو سەردەمېڭ زاراوه و گوزارشتى تايىبەت بە خۇي ھەيە.

بەلام رەخنەي دەرەكى يان رووكەش، بىرىتىيە لە رەخنەي گەراندىنەوە، واتە
لىكۆلىنەوە لە بارودۇخ و دروستى دەق، بە تايىبەتى دەقى مېژۇوپى ئايا خەتى

¹ - حسن عثمان، ص 119.

خاوهنه‌که‌یه‌تی یان ساخته کراوه؟ بهه‌مان شیوه رهخنه‌گرتن له سه‌رچاوه، واتا ناسینی نووسه‌ری دهقه‌که و میژووی دیکومینت و سه‌رچاوه‌که‌ی، ده‌کریت پشت به‌شیکردن‌وه‌دی ببسته‌تی له ریگه‌ی خه‌ته‌که‌ی و ئه‌و واقعه‌ی لیوه‌ی هاتووه، له‌گه‌ل جوری کاغه‌زه‌که‌ی، تا له ریگای شیکاری کیمیاییه‌وه زه‌مه‌نی کاغه‌زه‌که و جوری مره‌که‌به‌که‌ی دیاری بکریت، زورجارتئم کرداره به پشتیه‌ستن به تاقیگه‌کان ئه‌نجام دهدریت.

کرداری رهخنه‌گرتن خوازیاره له لیکوله‌ر زانیاری دهباره‌ی خه‌ت و کاغه‌ز و مره‌که‌ب هه‌بیت، به پشتیه‌ستن به به‌لگه‌کان له دیکومینتله ویکچووه‌کان، به‌مه‌به‌ستی گه‌یشتن به‌دهقیکی زور نزیک له دهقه ره‌سنه‌که. جگه له‌وه به‌هۆی پرسیاری بریندارکردن و هه‌موارکردن‌وه ((الجرح و التعديل)), لیکوله‌ر به‌های نووسه‌ر و دهقه‌که‌ی ده‌زانیت، به‌تاپیه‌تی میژوونووس پیویسته له‌سه‌ری وینای رابردوو بکات وهک ئه‌وه‌دیش بۆی بگه‌ریت‌وه، به‌و شیوه‌یه هاوشه‌رددمی رابردوو ده‌کات ئه‌گه‌رچی سه‌رده‌مه‌که‌شی رؤیشتووه^(۱).

لیکدزی گیرانه‌وه‌کان یارمه‌تی لیکوله‌ر ده‌دات له سه‌لاندنی راستی گیرانه‌وه‌دا، ئه‌وه‌ش به رهخنه‌ی میژوویی دیتله ئه‌نجام که گیرانه‌وه‌دیه‌ک په‌سنه‌ند ده‌کات و ئه‌وه‌ی تریان په‌سنه‌ند ناکات، خۆ ئه‌گه‌ر نه‌یتوانی ئه‌و کاره بکات ئه‌وا چاوه‌ری ده‌بیت تا ئه‌وه‌کاته‌ی به‌لگه‌ی نویی ده‌ست ده‌که‌ویت. هه‌روه‌ک لیکدزی گیرانه‌وه‌کان میژوونووس ناچار ناکات هه‌لوییستی ماما‌ناوه‌ند بگریت له نیوانیاندا، به‌لکو ده‌بیت که‌موکورتی یه‌کیک له گیرانه‌وه‌کان ده‌رخات به‌هدر له ئه‌وانی تر، ئه‌و گیپانه‌وه‌دیش که دروست و راسته جیا بکات‌وه، زیاد له‌وه‌ش پیکه‌وه گونجانی گیپانه‌وه‌کان هه‌موو کات به‌لگه نییه له‌سه‌ر دروستیان^(۲).

¹- تیسیر شیخ الأرض، الحقيقة التاريخية و الصورة التاريخية، مجلة الفكر العربي، العدد 27، السنة الرابعة، آیار - حزیران، 1982، ص48.

²- حسن عثمان، ص151.

2- پۆلینکردن و دابهشکردنی زانیارییەكان

دواى ئەوهى لىكۆلەر لە جىڭىركردنى زانیارىيەكان تەواو دەبىت، دواى لابىنى ئەو زانیاريانە كە راستىيەكەي جىڭىر نەبووه، بە چاپوشى لەوهى زۆر قورسە واز لەو زانیاريانە بھىنېت كە ھەولى گەورەيداوه لەپىناو كۆكىدنهوهياندا، بە شەونوخۇنى و سەفەركىردىن، لىكۆلەر ھەلددەستى بە جياڭىردنەوهى زانیارىيەكانى.

جياڭىردنەوهى زانیارىيەكان و دابهشکردىيان بەپىي ئەو تەوهەرانە دەبىت پىشتر لىكۆلینەوهەكى بۆ دابهشکردووه، بە شىۋەيەك كارتەكانى ھەر تەوهەريەك بەيەكەوه دەبەستىت، ھەر كۆمەلە كارتىك بە لاستىكىكى تايىبەت دەبەسترىت و لە شويىنېكى پارىزراودا دادەنرىت، تا ھاتنى كاتى داراشتنى لىكۆلینەوهەكە.

بهشی دووهم: ئاماده‌کردنی لیکۆلینه‌وهی زانکۆبى

تەوهەرەی يەكەم: دارشتى لیکۆلینه‌وه

أ- بنەما ھونەرييەكانى نۇوسىنى زانستى

1- شىۋاز (الاسلوب)

جياوازى نۇوسىنى زانستى لە نۇوسىنەكانى تر بە پلەي يەكەم بەھۆى شىۋازەكەيەوه دەبىت، شىۋاز سروشتى خودى لىكۆلەر دەدات بەلیکۆلینه‌وه، كە برىتىيە لە فۆرمىك بىروراً كانى لىكۆلەر لەخۆ دەگرىت، بەشىۋەيەكى ھونەرى راستىيەكانى تىادا رىكىدەخرىت و لۆژىكىيانەش پلەبەند دەكرىت.

تەنها شىۋازى زانستى دەتوانىت راستەخۆ و بەئاسانى بىروراً كامان بە خەلکى بىگەيىنېت، يەكەم تايىبەتمەندى شىۋاز برىتىيە لە زمانىكى سفت و رەوان، ئەوهش پىيويستى بە وردىيىنى ھەيە لە هەلبىزاردەنی گوزارەكاندا، بە جۆرىك ھەموو وشەيەك واتاي خۆى ھەبىت و ووشەكان بە پىيى واتاكابىن، ووشە زۆر دووبارە نەكاتەوه و زۆريش قولى نەكاتەوه، واتە نەيجۈيىته‌وه و خول نەخوات بە دەوريدا.

ھەروەها پىيويستە ووشەپاراو و رەسەن و زاراوهى ئاسان و باو بەكاربەھىنېت، دوور بکەھويىته‌وه لە ووشە قورس و ئالۆز و زاراوهى سەخت، بەھەمان شىۋە پىيويستە لە شتى لاواز يان زۆر لەخۆكردن بەدەر لە تواناي خۆى دوور بکەھويىته‌وه، گوزارشتى كورتىپ و كاريگەر بەكاربەھىنېت و گرنگى بادات بەدرۇستى رىزمان و بنەما كانى رىنۇوس.

لە تەواو كارىيەكانى شىۋاز برىتىيە لە رەچاو كردنى خالبەندى، ھەر لە خال و فاريزە و كورتىپ ھەر كات پىيويستى كرد، دوور كەوتنه‌وه لە درىز بىپىچ و

پهنا، يان گوستنهوهی لهناکاو له بیروبوچوونیکهوه بـو بـیروبوچوونیکی تر، بـو ئوهی خویندنهوهی لـیکـوـلـیـنـهـوهـکـهـ چـیـزـ وـ ئـاسـانـکـارـیـ تـیـداـ بـیـتـ بـوـ خـوـینـهـرـ، بهـگـشـتـیـ شـیـواـزـیـ باـشـ بـهـهـاـیـ لـیـکـوـلـیـنـهـوهـ زـیـادـ دـهـکـاتـ وـ بـهـلـگـهـشـهـ لـهـسـهـرـ بالـاـدـهـسـتـیـ لـیـکـوـلـهـرـ وـ قـوـلـبـوـنـهـوهـ لـهـ رـهـهـنـدـهـ جـیـاـواـزـهـ کـانـیـ لـیـکـوـلـیـنـهـوهـکـهـیدـاـ. لـهـ مـهـرـجـهـ کـانـیـ تـرـیـ شـیـواـزـیـ زـانـسـتـیـ، پـابـهـنـدـبـوـونـیـ لـیـکـوـلـهـرـ بـهـ ئـهـدـبـیـ لـیـکـوـلـیـنـهـوهـهـ، ئـهـوـیـشـ بـهـ رـیـزـگـرـتـنـ لـهـ بـوـچـوـونـیـ ئـهـوـانـیـ تـرـ وـ نـرـخـدـانـانـ بـوـ تـیـپـوـانـیـنـهـکـانـیـانـ وـ باـسـ نـهـکـرـدـنـیـانـ بـهـ وـوـشـهـیـ نـاـشـرـیـنـ وـ گـالـتـهـنـهـکـرـدـنـ بـهـوـ شـتـانـهـیـ لـیـکـوـلـهـرـانـیـ تـرـ گـوـتـوـیـانـهـ، دـوـورـکـهـوـتـنـهـوهـ لـهـ لـهـخـوـبـایـبـوـونـیـ زـانـسـتـیـ، يـانـ زـیـادـهـرـهـوـیـ لـهـ شـانـازـیـ وـ بـانـگـهـشـهـکـرـدـنـ، ئـهـگـهـرـچـیـ لـهـسـهـرـ وـاقـیـعـیـ کـرـدـارـیـشـ دـامـهـزـرـابـیـتـ.

پـیـوـیـسـتـهـ رـاـسـتـگـوـیـ پـیـشـهـنـگـیـ لـیـکـوـلـهـرـ بـیـتـ لـهـ نـوـوـسـیـنـدـاـ، دـهـسـتـپـاـکـ بـیـتـ لـهـ وـهـگـرـتـنـیـ زـانـیـارـیدـاـ وـ رـاـسـتـ بـیـتـ لـهـ ئـهـنـجـامـگـیرـیدـاـ، شـیـواـزـیـ خـوـیـ بـکـوـرـیـتـ بـوـ ئـهـوـهـیـ خـوـینـهـرـ توـشـیـ بـیـزـارـیـ وـ وـهـرـسـ بـوـونـ نـهـبـیـتـ، بـهـهـمـانـ شـیـوـهـ دـوـورـ بـکـهـوـیـتـهـوهـ لـهـ زـمـانـیـ ئـاـمـۆـزـگـارـیـ ئـامـیـزـ وـ بـهـکـارـهـیـنـانـیـ رـاـنـاوـیـ قـسـهـکـهـرـیـ تـاـکـ کـهـ وـهـکـ بـهـرـزـخـواـزـیـ وـایـهـ بـهـسـهـرـ خـوـینـهـرـداـ.

لـهـ لـیـکـوـلـیـنـهـوهـ مـیـژـوـوـیـهـ ئـهـکـادـیـیـهـ کـانـدـاـ پـیـوـیـسـتـهـ لـیـکـوـلـهـرـ رـاـسـتـیـیـهـ مـیـژـوـوـیـهـ کـانـ بـهـپـیـیـ زـنـجـیرـهـیـ لـوـژـیـکـیـیـانـهـ رـیـزـ بـکـاتـ، دـوـورـ بـکـهـوـیـتـهـوهـ لـهـ بـهـکـارـهـیـنـانـیـ وـشـهـ وـ گـوزـارـهـیـ وـاـ کـهـ بـهـلـگـهـ نـهـوـیـسـتـیـ دـهـرـبـخـاتـ وـهـکـ:

جـهـختـ دـهـکـهـمـهـوهـ — بـرـانـدوـمـهـتـهـوهـ — هـهـلـهـدـهـکـهـمـ — دـهـپـیـیـکـمـ — بـهـ بـهـرـدـهـوـامـیـ هـهـمـوـوـ — گـشتـ... بـهـهـمـانـ شـیـوـهـ: نـوـوـسـهـرـ وـایـ دـهـبـیـنـیـتـ — دـانـهـرـ کـوـکـ نـیـیـهـ لـهـسـهـرـ — لـیـکـوـلـهـرـ ئـارـهـزـوـوـمـهـنـدـیـ فـلـانـهـ شـتـهـ... لـهـ بـهـرـاـمـبـهـرـ ئـهـمـانـهـدـاـ وـوـشـهـ وـ گـوزـارـهـیـ ئـهـوـتـوـ بـهـکـارـدـهـهـیـنـرـیـتـ کـهـ بـهـلـگـهـ بـیـتـ لـهـسـهـرـ خـوـپـارـیـزـیـ وـهـکـ: لـهـوـانـهـیـهـ — پـیـدـهـچـیـتـ — نـزـیـکـهـیـ — بـهـزـوـرـیـ — بـهـوـ شـیـوـهـیـهـ کـهـ پـهـسـهـنـدـکـراـوـهـ — هـهـنـدـیـکـ... بـهـهـمـانـ شـیـوـهـ: وـاـپـیـدـهـچـیـتـ — لـهـوـهـیـ پـیـشـهـوهـ کـهـ باـسـکـراـ بـوـمـانـ دـهـرـدـهـکـهـوـیـتـ — لـهـمـهـوهـ بـوـمـانـ روـونـ دـهـبـیـتـهـوهـ — جـیـگـهـیـ ئـامـاـژـهـ بـوـ کـرـدـنـهـ... .

ئەگەر لىكۆلەر ھەستىكىد بەوهى تواناى بەسەر ئەو زمانەدا نىيە^{*} كە پىسى دەنۈسىت، پىويىستە پەنا بەرىتىه بەر كەسىك لىكۆلېنەوە كەى و ھەلە زمانەوانىيەكانى بۆ راست بکاتەوە، ئەوەش ھىچ نەنگىيەكى تىدا نىيە مەگەر لىكۆلېنەوە پىشكەشى بەشى زمان بکات، لەم كاتەدا دەبىت خۆى لىكۆلېنەوە كەى دابرېزىتەوە بەبى پشت بەستن بە كەسانى تر. بۆيە ھەر لىكۆلېنەوە يەكى ئەكادىمى جا ئەدەبى بىت يان فەلسەفى يان مىزۇوېي يان كۆمەلناسى، پزىشكى يان زانستى يان دەروننى يان ئايىنى، يان ھەر بابەتىكى تر بىت، دەبىت بە زمانىكى پاراو و دروست دابرېزىت بەجۆرىك خوينەر لىيى تىبگات.

2- ناونىشانەكان

ھەموو لىكۆلېنەوە يەك ژمارەيەك ناونىشانى سەرەكى و ناسەرەكى لەخۆ دەگرىت، بەپىسى جۆرى بابەتكە و شىۋازى خاودەكەى، گەرچى زۆر گرنگە ئامازە بەوه بەھىن زۆرى ناونىشان بەبى ھىچ پاساوىك، بابەتكە پچىپچى دەكات و كەموکورتى دەخاتە رىزبەندى بابەتكەوە.

پىويىستە ناونىشان روون و سىنوردار بىت، لە بىرۇكەيەكەوە سەرچاوهى گرتىبىت و بەلگەشىبىت بۆ ئەو بىرۇكەيە. پىويىستە بە ووشەمى رەسمەن و دوور لە وروژاندىن و ئەندىشە بنووسرىت، چونكە ناونىشان لە لىكۆلېنەوە زانستىدا جياوازە لە ناونىشانى گوتارى رۆژنامەوانى كە بە كاردەھىنرىت بۆ ئەندىشەسازى يان ورووژاندىن، بە مەبەستى سەرنجراكىشانى خوينەر و كىشكىرىنى. ئەمەش نابىتە رىڭر لەبەردەم ئەوهى ناونىشانى درىڭ بۆ ھەندىك بابەت دابنرىت.

* نوسەر لىرەدا ئامازە بە زمانى عەرەبى دەدات، بەلام ئىمە وامان بە باش زانى زمانە كە ديارى نەكەين. (وەرگىر)

3- پهرهگراف و تهودرهکان

پهرهگراف له کۆمەلییک رسته‌ی پیکه‌وەلکاو پیکدیت، که يه‌کەیه‌کی سەربەخۆ پیکدەھیین بۆ دەرخستنی بیریکی دیاریکراو، يان بۆ راڤەکردنی تەنها رسته‌یەك، لەگەل بۆچوونەكانی تردا بگونجیت، که لە پهرهگرافەكانی پیشەوە دواوەدا هاتووە. پیویسته بەدوايیەكدا هاتنى پهرهگرافەكان دروست و لۆزیکىن، بە جۆریک هەر پهرهگرافییک دەروازەیەك بیت بۆ پهرهگرافی دواتر، بە مجورە خوینەر ھەست بە پچپچری بۆچوونەكان يان گویزانووە لەناکاو لە بابەتیکەوە بۆ بابەتیکى تر ناکات، دەگونجیت کۆمەلە پهرهگرافییک لقیکى سەربەخۆ پیکبەھیین، ناونيشانیکى تايیەتى ناسەرەکى بۆ دابنریت، لە کۆئى ئەم لقانە تهودەیەك پیکدیت.

پیویسته پهرهگرافەكان بەيەکەوە گونجاوبن، بە ریزبەندىيەك ھاوشیوھى زنجيرەیەکى پیکه‌وەلکاو، دەبیت لەرۇوی درېشىيەوە ھاوسنگ بن، نابیت ھەندىيک تهودە لە چەند پهرهگرافییکى درېشپیک بیت و ھەندىيکيان زۆر كورتبىن، ھەموو پهرهگرافییک بە دېرىکى نوی دەستپىدەکات، لە سەرەتاي پهرهگرافەکەدا بۆشاپىيەك بە جىددەھىيلرىت بە ئەندازەي دوو وشە، ئەگەرچى ھەندىيک لېكۆلەرى فەرنىسى پىيانوایە پیویست بە بەجىھىيەشتى بۆشاپىي ناکات لە سەرەتاي پهرهگرافدا^(۱)، بەدەر لە لايەنە مىتۆدىيەکەي بەجىھىيەشتى بۆشاپىي لەسەرەتاي پهرهگرافدا جوانترە و خوینەرانىش لەسەرەتاي راھاتوون.

ئەوهى سەبارەت بە پهرهگراف روونكراييموھ بەسەرتەودەشدا پراكىزە دەبیت، چونكە تەودە برىتىيە لە کۆمەلە پهرهگرافییک. بۆيە دەبیت تەودەكان يەكسانبن يان تا ئاستىيک ھاوسنگىن، چونكە بۇونى ھەندىيک تەودەدى درېش و ھەندىيکى كورت، ئەوه دەگەيەنیت ھەندىيک تەودە ماۋى خۆي لە لېكۆلەنەوەكەدا پىدراؤھ و ھەندىيک تەودە زانيارىيەكانيان كەموكورتن و پیویستىييان بەتەواوکردن ھەيە، مەگەر لېكۆلەنەوەكە دابەشكراپىت بۆ چەند بەشىك، لەو كاتەدا دەكىيت درېشى تەودەكان لە نىوان بەشە كاندا جياوازىن، بە مەرجىك تەودەكانى ھەربەشىك ھاوسەنگىن.

¹- أحمـد شـلبـيـ، صـ87ـ

پیویسته بۆچوونه کانی ھەر تەوەرەیەک ریزبەند و پیکەوە گونجاوین، ھەر تەوەرەیەکیش دەگونجیت بە پیشە کییە کی کورت دەستپیکات و لەنیوان دوو تا چوار دیئردا بیت، تیاییدا ناوەرۆکی تەوەرەکە و بۆچوونه سەرە کییە کانی دەناسیئنریت، ئەمەش راستەو خۆ لە دواى ناونیشانی تەوەرەکە دیت.

ب- نووسینەوەی دەستانووس

لیکۆلەر رەشنووسى لیکۆلینەوە کەی لەسەر يەك دیوی کاغەز دەنووسیت، بە خەتیکى ئەوتۆ كە بخوینریتەوە، پینووسى مەرەکەب يان پینووسى دار بە کاردەھینیت، باشتە وايە دیئر بپەرینیت، پاشان لەلای راست و چەپ و خوارەوەی کاغەزە کە پەراویز دابنیت، ئەوەش بۆ ئەوەی دواتر تیبینییە کانی و زیادە کانی لەسەر بنووسیت، كە دەکریت خۆی بۆ ئامادە بکات کاتیئک دووبارە دەیخوینیتەوە.

دواى ئەوەی لیکۆلەر رەشنووسە كە تەواو دەکات، چەند روژیک وازى لیىدەھینیت، بۆ ئەوەی بىرېکاتەوە و راپیئنیت لەوەی نووسیویەتى، پاشان زۆر لەسەر خۆ دەیخوینیتەوە، بەمەش كۆمەلە بۆچوونیئک لە هزریدا گەلەلە دەبیت و بەمەش داراشتنەوەی پاکنووسیکى نوی لە هزریدا ئامادە دەبیت، نووسخەیە کى نوی دەنووسیتەوە كە ناودەبریت بە پاکنووس يان سپینووس. پاکنووس كۆتا داراشتنەوەی لیکۆلینەوە کە يە پیش ئەوەی پیشکەش بە مامۆستاي سەرپەرشتىيار بکریت، لیکۆلەر لەسەر کاغەزى سپى و ساف دەینووسیت دیئرپىش بە جىددەھىلىت، پەراویزىكى فراوان لای راستى کاغەزە کە دادەنیت، يەكىكى بچوکتە لە لای چەپ و خوارەوەی کاغەزە کە دادەنیت، ئەم پەراویزانەش بۆ ئەوەيە مامۆستاي سەرپەرشتىيار و مامۆستا خوینەرە کان ئەگەر ويستيان تیبینى و پرسىيارى خۆيان دەربارەي خالە کانى لیکۆلینەوە کە بنووسن.

لەگەل ئەوەی نووسخەي پاکنووس بەرھەمى چەند سالەي ھەول و کارکردنى قوتابىيە كە ئەنجامىداوه، جا ئەو سالانە كەم بۇوبن يان زۆر، پیویسته لیکۆلینەوە كە تەواو بیت يان نزىك بیت لە تەواویتىيەوە، لەرۇوي دروستى رىزمان و رەچاوکردنى پەنسىپە کانى رىنۋوس و خالبەندى.

تەوەردەی دووەم: پەراویز و چۆنیتى بەكارھینانى

أ - پەراویز Foot note

1- پىناسەكەمى

پەراویز بريتىيە لە هەر شتىك كە لە دەق دەربچىت، جا لىكدانەوە بىيت يان راۋەكىدەن، يان ئامازەبۇكىدەن، كە بە ھىلىكى كورت لە دەقە كە جىادە كرىتەوە.

ئەو پەراویزەي ئىستا لىكۆلەران لە لىكۆلەنەوە كاندا بەكارىدەھىنن، داھىنراوېكى ئەوروپىيە، لە دواى بلاۋونەوە چاپى كتىب بلاۋوبۇتەوە. عەرەبەكان لە سەدەكانى ناوهەراستەوە حاشىيەيان زانىوە، كە بريتىيە لە سپىايىك دەورى دەقى دەستنۇسەكەدىدا، لە سەرەوە دەقە كە يان لە خوارەوە يان لەلای چەپ يان لە راستى پەرەكەدا دەبىت، بەجى دەھىللىكت تا دوايى پر بکرىتەوە، بە لىكدانەوە و لەسەر نۇوسىنى جىا جىا.

2- مەبەستەكانى بەكارھینانى پەراویز

پەراویز بۆ يەكىك لەم سى مەبەستە بەكار دەھىنرېت كە بريتىن لە:

يەكەم: ئامازەكىدەن بەو سەرچاوهىيە يان ژىدەرە لىكۆلەر بابەتكەمى لىيۇرگەرتۇوە، بەمەبەستى دەرخىستى دروستى ئەوەي لە لىكۆلەنەوە كەيدا بەكارى ھىناوه، ئەمەش وەك ئەوە وايە شايەتىك بانگ بکەيت بۆ ھۆلى دادگا بە مەبەستى چەسپاندى رووداۋىك⁽¹⁾.

دووەم: لىكدانەوە و راۋەكىدەن ھەندىك زاراوه و گۈزارە، يان بۆ پىناسەكىدەن ناوېك يان رووداۋىك، يان بۆ دەستپىكى لىدوان و بۆچۈونە كەسىيەكان، يان بۆ راستكىردنەوە ھەلەيەك، يان ھەمواركىدەن بۆچۈنۈك.

¹ - لويس جوتسلك، ص32.

سییه‌م: بۆ گواستنەوەی خوینەر لە شوینیکەوە بۆ شوینیکى ترى لیکۆلینەوەكە، بە مەبەستى ئاماژە كردن بە زانيارىيەكى دىاريکراو، كە لە لیکۆلەنەوەكەدا هەيە و راپردووە يان لە پاشان دېت، بۆ ئەوەي خوینەر بۆي بگەرپىتەوە لە جياتى ئەوەي زانيارىيەكە باس بکاتەوە، چونكە دووبارە كردنەوە دەبىتە هوی لاازكىدەنلىكۆلینەوە، ئاماژە بۆ كردنىشى بەخۇرە دەبىت ((بۇانە لاپەرەي ژمارە)) يان ((بۇانە بەشى ژمارە)) لە لیکۆلینەوەكەدا.

3- گرنگى و سوودەكانى پەراوىز

لە ئىستادا پەراوىز بۆتە بەشىكى گرنگ لە ھەموو لیکۆلینەوەيەكى زانستىدا ھەر بەھۆي پەراوىزەوە دەتوانرىت گرنگى ئەو سەرچاوانە بزانرىت كە لیکۆلەر پشتى پىبەستۇن، بۆ ئەوەي ببىتە بەلگە لەسەر راستى لیکۆلینەوەكەي و بەئاگايى لیکۆلەر لە سەرچاوهكان، بەھەمان شىيۆھ بەلگە بىت لەسەر قولى و گرنگى لیکۆلینەوەكەي.

ھەندىك لە مامۆستاييان ئەوەندە گرنگى دەدەن بە پەراوىز، تا ئەو ئاستەي ھەموو ھەولۇن و كۆششى قوتابى كە تەرخانىكىدووھ بۆ لیکۆلینەوەكەي دەبەستنەوە بەرادەي رىكخىستى پەراوىزەكانەوە⁽¹⁾.

گرنگى پەراوىز لەوەدايە لیکۆلەر دەپارىزىت لە زىادە و لادان لە باس و باسکەدنى زانيارى دورودرىز لە دەرەوەي چوارچىيە دەق، ئەمەش رىڭە بۆ خوينەر خۆشىدەكەت بە ئاسانى دەقە كە بخويىنەتەوە، بەلام ئەگەر كەسىك ئارەزووى زىاتر و درىزە باسەكەي كرد، يان جەختىكىدووھ لەسەر گەرانەوە بۆ سەرچاوهكان، ئەوا دەتوانىت بۆ ئەو مەبەستە بگەرپىتەوە بۆ پەراوىزەكان.

¹ - طريف الحالدى، ص 87.

ب- نووسینی سه‌رچاوه‌کان له پهراویزدا

یه‌کیک له ئامانجە سه‌رچاوه‌کانی به‌کارهینانی پهراویز، ئاماژه‌کردنه به سه‌رچاوه و ژیده‌ره کان له پهراویزدا. بۆیه لەسەر لیکۆلەر پیویسته ئاماژه نەکات تەنها بەو سه‌رچاوانە نەبیت، کە پشتى پیبەستوون له کاره‌کەيدا، ئەگەر نا ئاماژه‌دان به سه‌رچاوه‌یەک کە بەکاری نەھینابیت زیان بە ناوبانگ و کەسايەتى دەگەيەنیت و له بەهای لیکۆلینەوە كەشى كەم دەكاته‌وە.

نووسینی سه‌رچاوه و ژیده‌ره کان له پهراویزدا بەپیّى بنەما میتۆدییە کان ئەنجام دەدریت، ئەو بنەمايانەش لای زوریه‌ی لیکۆلەرانى جیهان ناسراون کە بريتىن له:

- ئەگەر سه‌رچاوه‌یەکی عەربى^{*} بۆیه کەجار له لیکۆلینەوەدا هات، ئەوا زانیاریيە کانی بەته‌واوى له پهراویزدا دەنووسريت، بەپیّى سیستەمى ئەنگلۆسەكسۆنى، بەلام له سیستەمى فەرەنسىدا بەکورتى دەنووسريت، بەرەچاوه‌کەيدا ئەوهى له دوايىدا بە دریشى له پىرسى سه‌رچاوه و ژیده‌ره کاندا دەنووسريت.

- زانیاریيە کان بە پىّى ئەم رېكخستنە تۆمار دەگرتى:

ناوى نووسەر و ناوبانگى (پاشان دوو خال) ناونيشانى سه‌رچاوه (فاريزه يان جياکەرهو) ژمارەي چاپ (ئەگەر چەند چاپىكى ھەبوو) پاشان فاريزه، زانیاریيە کانی بلاوکردنەوە کە بريتىن له ناوى بلاوکەرهو (فاريزه) مىژزووی بلاوکردنەوە يان چاپ (فاريزه) ژمارەي بەش (ئەگەر چەند بەشىك بۇو) پاشان (فاريزه) له كۆتايدا ژمارەي لاپەرەي لىيۇهرگىراو.

- ئەگەر كتىبەکە وەرگىرداو بۇو، ناوى وەرگىر له دواي ناونيشان دىت، له نىوانىاندا فاريزه‌يەك دادەنرىت ئەگەر كتىبەکە تەحقىق كرابسو ناوى (محقق) بە

* نووسەر ئاماژه بە سه‌رچاوهی عەربى دەکات، بۆ سه‌رچاوهی كوردىش ھىچ جياوازىيە کى نىيە. (وەرگىر)

ههمان شیوه له دواى ناونیشانی سهراچاوه که دیت، پاشان فاریزه. ئەمانهش چەند نۇونەيەکن بۆ ئەو سهراچاوانەی يەکەمجار له پەراویزدا دین:

- 1- جبور عبدالنور: چەند تىرۋانىنىك لە فەلسەفەي عەرەب، خانەي (الكشف)، بەیرووت، 1945، (زمارەي لەپەرە).
- 2- عبدالجید المغribi: سهراچاوهی ھەلقوڭا لە زانستە فەرزەكان، چاپخانەي (الادبية)، بەیرووت، 1344ھ، (زمارەي لەپەرە).
- 3- طلال مەجزوب: مىزۇوي كۆمەلایەتى صەيدا 1840-1914، چاپخانەي (العصريّة)، صەيدا - بەیرووت، 1983، (زمارەي لەپەرە).
- 4- ابو عثمان بن بحر جاحظ: روزدەكان، لىكۆلىنەودى تەها جابرى، چاپى دووەم، چاپخانەي زانكۆي دىيەشق، 1960، (زمارەي لەپەرە).
- 5- بىرۇ نۆقۇن: مىزۇوي سەددى بىستەم، وەرگىرەنی (نورالدين حاطوم)، چاپى دووەم، چاپخانەي زانكۆي دىيەشق، 1960، (زمارەي لەپەرە).
- 6- جىارجۇر لييمز: قاوهخانە كانى رۆزھەلات، وەرگىرەنی (محمد عبدالمنعم جلال)، زنجىرە كتىبى ئەمرۇ، ژمارە 320، قاھيرە، 1990، (زمارەي لەپەرە).
- 7- فؤاد المخوري: (من مشارف المئە لبنان وجوه حضارية) له بلاوكراوه كانى زانكۆي لوېنانى، بەیرووت، 1987، (زمارەي لەپەرە).

ئەگەر سهراچاوه کە دەستنۇوس بۇو و بۇ يەکەمجار له لىكۆلىنەودا بەكارەت، بە هەمان شیوه تۆمارىرىنى زانيارىيەكانى كتىب زانيارىيەكانى تۆمار دەكىرىت، لەگەل ئاماژە كىرىن بە ناوى ئەو كتىبخانەيە يان ئەو دەزگايىھى خاوهنى ئەو دەستنۇوسەيە (لە جىيگەي ناوى بلاوكەرەوە)، ژمارەي دەستنۇوسە كە له تۆمارى ئەو دەزگايىھەدا، له جىيگەي وشەي (لاپەرە) وشەي (پەرە) بەكار دەھىنرىت، ئەمانهش چەند نۇونەيەکن:

1- ابوالولید هشام بن عبدالله الأزدي: (*مفید الأحكام فيما يعرض لهم من نوازل الأحكام*، ژماره 9524، کتبخانه موزه خانه بھریتانيا، لهندهن، (ژماره پهنه).

2- اسماعیل العجلانی الشافعی: (*كتاب تاج الملوك*) ژماره 732، المکتبة الظاهریة، دیمیشق، (ژماره پهنه).

3- نووسه ریکی نادیار: (*أغاثة الملهوف في عمل الخسوف والكسوف*، وفي أولها فائیدة في معرفة ليلة القدر) ژماره (520-124)، کتبخانه زانکوی ئەمیریکی، بھیرووت، (ژماره پهنه).

ئەگەر سەرچاوه کە خولى بۇو (رۆزنامە و گۆشار) ناوى خاوهنى وتارە كە دەنووسریت، (پاشان دوو خال) ناونیشانى وتارە كە (فاریزە) پاشان میژۇوى دەرچۈونى بەتەواوی (زۆركات ژمارە لایپەرە كەش). ئەمانەش چەند نۇنەيەكىن لەو بارەيەوە:

1- شوکرى نجار: گەشە كەدنى هزرى میژۇونووسان، گۆشارى هزرى عەربى، سالى چوارم، ژمارە 26، ئايار - حوزه يران 1982، (ژمارە لایپەرە).

2- أهييف سنو: ئىستاي خويىندى ئىسلامى: پۇرگرام و مەيدانە كانى، گۆشارى (المشرق)، سالى 65، ژمارە كانى 1 - 2، 1991، بھیرووت، (ژمارە لایپەرە).

3- هيشم الگيلانى: سەربازە كانى نەتەوە يەكىرتووه كان، گۆشارى (العربى)، ژمارە 407، ئۆكتۆبەر (تشرينى يەكەم)، 1982، كويت، (ژمارە لایپەرە).

ئەگەر سەرچاوه کە بۆ جارى دووھم لە پەراویزدا ھات، ئەوا زانیارىيە كانى بە كورتى دەنووسریت، بەپىّ ئەو رېگايە لەپەراویزە كەدا ھاتووه.

خۆ ئەگەر هەمان سەرچاوه لە دوو پەراویزدا ھات لە يەك لایپەرەدا، بەلام لەنيوانياندا پەراویزىك يان زیاتر ھەبۇو، ئەوا سەرچاوه کە لە يەكە مياندا بە كورتى دەنووسریت، بەلام لە دووھمياندا تەنها ناونیشانى سەرچاوه کە دەنووسریت، يان ناوى نووسەردە كە، پاشان ژمارە ئەو لایپەرەيە كە زانیارىيە كەلى لى وەرگىراوه، ئەمانەي خوارەوەش چەند نۇنەيەكىن لەو بارەيەوە:

- 1- طلال مجزوب، میژووی کۆمەلایه‌تى صەيدا، (ژمارەی لەپەرە).
- 2- فلیپ حتى، میژووی عەرەب، (ژمارەی لەپەرە).
- 3- حسن عثمان، رېيازى لېكۆلینەوهى میژوویي، (ژمارەی لەپەرە).
- 4- طلال مجزوب، (ژمارەی لەپەرە)، يان میژووی کۆمەلایه‌تى صەيدا (ژمارەی لەپەرە).

ئەگەر سەرچاوه كە لە دوو پەراویزى يەك لە دواي يەكى يەك لەپەرەدا ھات، بەبى ئەوهى لە نىوانىياندا پەراویزىك ھەبىت، ئەوا زانىارىيەكانى بەپىي پىويست دەنۇوسرىت، بەلام لەپەراویزى دووهەدا گۈزارشتى ھەمان سەرچاوه، يان كورتكراوه كەي (ھ.س.). دەنۇوسرىت، پاشان ژمارەي لەپەرە ئەمانەش چەند نۇونەيەكىن لەم بارەيەوه:

- 1- عبدالسلام ھارون: لېكۆلینەوه و بلاڭىرىدەوهى دەقەكان، چ 2، دەزگاي (الحلبي و شركاه)، قاهره، 1965، (ژمارەی لەپەرە).
 - 2- حسن عثمان، (ژمارەی لەپەرە).
 - 3- ھەمان سەرچاوه، (ژمارەی لەپەرە) ھ.س. (ژمارەی لەپەرە).
- سەبارەت بە ژىدەرە بىيانىيەكان، ئەگەر يەكەم جار لە پەراویزدا ھات، ھەموو زانىارىيەكانى بەتەواوەتى دەنۇوسرىت، ئەمانەي خوارەوەش نۇونەن لەو بارەيەوه:

1- Jane Austine: Prejudice, Longmans, London, 1963, P...

بەلام ئەگەر ژىدەرە كە بۆ جارى دووهەم لە پەراویزدا ھات، زانىارىيەكانى بە كورتى دەنۇوسرىت، بەمۇرە:

1- J. Austine, P...

ئهگه سهراچاوه که له دوو پهراویزی يهک له دواييه کي يهک لاههره دابيٽ، ئهوا زانيارييه کان بهم شيوهه دهنووسريٽ:

- 1- J. Austine, P ...
- 2- Ibid, P ...

بريتبيه له كورتكراوه وشهى Ibidem ى لاتينى واتاي ههمان سهراچاوه يان ههمان شويٽن دهگه يهنيٽ.

ئهگه سهراچاوه که له دوو پهراویزدا هات له يهک لاههرهدا، بهلام له نیوانياندا پهراویزیک يان زياتر ههبيٽ، ئهوا زانيارييه کان بهم شيوهه دهنووسريٽ:

- 1- J. Austine, P ...
- 2- J. Henry sm
- 3- J. Austine, op.cit, P...

كورتكراوه وشهکانى (opera citato) ى لاتينييه واتاي سهراچاوه پيششو يان کاري باسکراو دهگه يهنيٽ.

ئهگه دوو زانياري له يهک سهراچاوه و يهک لاههره و هرگيرابيٽ ئهوا زانيارييه کان له پهراویزى دووه مدا به محوره دهبيٽ:

- 1- J. Ausine, P ...
- 2- LOC. Cit., P...

كورتكراوه هه رد وو وشهى Loco citato ى لاتينييه واتاي ههمان لاههره يان شويٽن باسکراو دهگه يهنيٽ.

له کاتى و هرگرتنى چهند زانياريک له يهک سهراچاوه يان يهک ژيدهر، وشهى (passim) دهنووسريٽ به واتاي ((ليرهدا)), له کاتى ئاماژه کردن به سهراچاوه کي لاوه کي بياني cof دهنووسريٽ که كورتكراوه وشهى conferre واته ((بروانه)) يان ((بگه ريره و بـ)).

ئەگەر لەپەرەكە کۆتايى پىھات بەلام دەقى پەراوىزەكە کۆتايى پىنەھات، ئەوانىشانەي (=) لە دوا دىرىپەراوىزى کۆتايدا دادەنرىت، بەھەمان شىۋە لە سەرتايى پەراوىزى لەپەرەدە دواتر ئەو نىشانەيە دادەنرىت.

لە کۆتايدا جىڭەي ئاممازەپىّكىرنە بلىيىن دەتوانرىت لە جىڭەي (لەپەرە) پىتى (ل) لە پەراوىزدا بەكاربەھىنرىت.

ج – شويىنى پەراوىز و ژمارەگىرنى

دەگۈنجى پەراوىز لە يەكىك لەم سى جىڭەيەدا دابنرىت كە لىكۆلەران لەسەرى كۆكىن، لە بەشى خوارەوە لەپەرەدا دادەنرىت، بە كىشانى ھىلىيىكى كورت بە ئەندازە 1/4 دىرىپەك بۇ جىاكردنەوە پەراوىزەكە لە دەقەكە.

ھەروەها لە کۆتايى ھەربەشىكدا تەنها پەراوىزى ئەو بەشە دادەنرىت، يان لە کۆتايى لىكۆلېنەوە كەدا پەراوىزى ھەموو لىكۆلېنەوە كە دادەنرىت.

دانانى پەراوىز لە خوارەوە لەپەرەدا رىڭەيەكى بلاوترە لای لىكۆلەر و دانەران و بۇ خويىنەريش ئاسانتەرە.

بە ھەمان شىۋە ژمارەگىرنى پەراوىز بە يەكىك لەم سى رىڭەيە دەبىت كە برىتىن لە: ژمارە كىرنى سەربەخۆ، تىايىدا پەراوىزى ھەر لەپەرە كە بە ژمارە سەربەخۆ رىزبەند دەكرىت.

ژمارەگىرنى بەشى: تىايىدا پەراوىزەكانى ھەر بەشىك بە شىۋەيەكى رىزبەند ژمارەدەكرىت، بە جۆرىپەك ژمارەكان بەسەرتايى پەراوىزەكانى بەشە كە دەستپىيىدەكەت و بە كۆتايى ھاتنىشيان كۆتايى پىدىت.

ژمارەگىرنى رىزبەندى تەواو، لەم شىۋا زەدا ھەموو پەراوىزەكانى لىكۆلېنەوە كە بە يەك رىزبەند ژمارە دەكرىت، بە يەكەم پەراوىزى لىكۆلېنەوە كە دەستپىيىدەكەت و بە كۆتا پەراوىزىش كۆتايى پىدىت.

ریگای ژماره کردنی پهراویزی هه راپه‌رده‌ک به‌جیا (هه رلاپه‌رده‌بی)،
ریگه‌یه کی زور بلاؤه لای لیکوله و دانه‌ران و بو خوینه‌ریش ئاسانتره، له
کاتیکدا دووریگه‌که تر که متر بلاؤن و ده‌شبنه هۆی گرانی بو خوینه‌ر.

ژماره کردنی پهراویزیش، به دانانی ژماره‌یه کی بچووک ده‌بیت له‌نیوان دوو
که وانه‌دا له‌سهر ئه و شه‌یه که مه‌به‌سته، پاشان هه‌مان ژماره له پهراویزی
داوا کراودا داده‌نریت.

تهودری سیّه‌م: دابه‌شکردن (یان بهش به‌شکردنی) ای لیکوْلینه‌وهی زانکوْبی

أ— به‌رگی دهرگی

به‌شیوه‌یه کی باو به‌رگی دهرگی کی له کاغه‌زی به‌هیز (ئەستور) ده‌بیت، زانیارییه سه‌رەکییه کانی تایبەت به لیکوْلینه‌وهی زانکوْبی له‌سەر تۆمار ده‌کریت جا لیکوْلینه‌وهی کی بچوک بیت یان نامه یان تیز هیچ جیاوازییه کی نییه. ناوی زانکو و کولیز و ناویشانی لیکوْلەر و ناوی لیکوْلەر و ئەو پله زانستییه‌شى له‌سەر تۆمار ده‌کریت کە هەولى به‌دەستھیانانی دەدات.

ھەندى زانکو زانیاری زیاتریان ده‌ویت، وەك ئەو به‌شەی تییدا دەخوینیت و مامۆستای سەرپەرشتیار و میژوو و شوینى ئاماده‌کردنی لیکوْلینه‌وهەکە. ئەمانەش چەند نۇونەیه کی به‌رگی دهرگی لیکوْلینه‌وهی زانکوین له نامه و تیزەکان، کە له زانکو لوبنانییە کان و جگە له‌وانیشدا پیشکەشکراون، به‌مەبەستى زیاتر شاره‌زابوونى قوتابى.

نمونەی (1)

زانکوی لوبنان

پەيانگاى زانستە كۆمەلایەتىيە کان

-لقى پىنجەم-

سەندىكاي جوتىارانى توتىن له باشور

گەشە‌کردنی — واقىعە‌کەی - ئاسۆكانى پەرەگرتىنى

ئاماده‌کردنی

على جواد ظاهر

بە سەرپەرشتى

دكتور سليم حسین

بە مەبەستى به‌دەستھیانانی بروانامە لیھاتوویی له كۆمەلناسى کاردا

1982 ئاماده‌کراوه.

نمونه‌ی (2)

زانکۆی لوینانی

کۆلیزی ئەدەبیات و زانسته مروقا یەتىيە كان

-لقى پىنچەم-

بەشى مىزۇو

شيخ يوسف الاسير

زیان و بەرھە مەكانى

1889 – 1815

نامەيەكى ئاماذه کراوه بە مەبەستى بە دەسته يىنانى دىپلۆمى خويىندى باڭ

لە مىزۇودا

ئاماذه كردنى

مونا عثمان حجازى

سەرپەرشتىكىردنى

دكتور طلال مجزوب

صەيدا – 1989

نمونه‌ی (3)

ئەدەبى چىرۆك لای عەرەب

بە پىنۇوسى موسا سليمان

برىتىيە لە نامەيەك پىشىكەش بە بەرىۋې رايەتى خويىندى عەرەبى

كراوه، لە كۆلیزى زانستە كان و ئەدەبیات لە زانکۆ بە يەرۇوتى ئەمرىكى،

بە مەبەستى بە دەسته يىنانى بۇ انامە مامۆستايى لە ئەدەبیاتدا.

1945 ئايار –

نمونه‌ی (4)

کۆرە ئەدەبییە کان لە سەردەمی عەباسی يەکە مدا

دانانى

أحمد السيد سليم

نامەيەكە پىشىكەش بە بە شى زمانى عەربى كۆلىجى ئەدەبیات كراوه
(زانكۆي قاھیرە) بە مەبەستى بە دەستەينانى پلەي دكتۇرا لە
ئەدەبیاتدا.

مايو - 1952

نمونه‌ی (5)

موقه‌رنص لە بىناسازى عەباسى لە عىراقدا

نامەيەكە كامل محمد حيدر پىشىكەش بە ئەنجومەنی كۆلىزى
ئەدەبیاتى دەكات لە زانكۆي بەغداد وەكوبەشىك لە داواكارى پلەي دكتۇرا
لە شوينەواردا.

بەسەرپەرشتى

سامۆستاي دكتور

طاهر مظفر الحميد

1411 هـ - 1990 م

نمونه‌ی (6)

زانکۆی قەدیس یوسف

کۆلیزئی ئەدەبیات و زانسته مروقاویه تییه کان

لقى ئەدەبیاتى عەرەبى

مېژۇوى كۆمەلائىتى صەيدا

1914 - 1840

تىيىزى دكتوراي دەولەت لە مېژۇودا

ئامادە كىردىنى

طلال ماجد المذوب

سەرپەرشتىكىردىنى

دكتور نېقولا زيادە

بەيرۇوت - 1981

ب- لەپەرەپە ناونىشان

لەپەرەپە ناونىشان دواى بەرگى دەرگى دىت، ھەمان زانىارىيە كانى بەرگى دەرگى لەسەر دەنۇوسرىت، بەھەمان شىيۆھى ئەھەپەش رىكخىرىت، ناونىشانى لىكۆلینەوهە كە بە پىتى گەورە دەنۇوسرىت، ناوى قوتابىش بە پىتى گەورە تر لەناوى مامۆستاي سەرپەرشتىيار دەنۇوسرىت، جگە لەمانە ئەو نووسىنەنە دەمېنېتەوە قەبارەپە نووسىنە كانى يەكسان دەبىت.

ج- پېشکەشكىرىدىن

دەكىيەت لىكۆلەر لەپەرەپە تەرخان بکات لە لىكۆلینەوهە كە، بۇ ئاراستە كىردىنى (پېشکەش) بەو كەسانە خوشى دەۋىن و رىزىيان دەگرىت، لە دواى لەپەرەپە ناونىشان دىت و بە رەگەزىيەپەش دانانرىت لە لىكۆلینەوهەدا، بەلکو لىكۆلەر دەتوانىت بىنیازبىت لىيى ئەگەر ويسىتى.

پیشکەشکردنیش ئاراستهی کەسیک يان زیاتر دەكريت، كە پشکدار بۇوه راسته و خۆ يان ناراسته و خۆ لە يارمه تىدانى لېكۆلەر لە ئەنجامدانى لېكۆلینەوە كەيدا، جا لە باھە تەكەدا بىت يان ئاماھە كردنى بارود و خى گونجاو بۇ لېكۆلەر لە پىنناو ئاماھە كردنى لېكۆلینەوە كەيدا.

پیشکەشکردنە كەش بە چەند دىرىيەك و بە چەند رستەيەكى سانا و روشن دەبىت، ئاراستهی كەسە كە دەكريت راسته و خۆ، كە دەشىت ھاوسمەرى لېكۆلەر يان مندالەكانى يان دايىكى يان باوانى بىت، يان ھەر كەسیكى تر بەرىز و خۆشەويىست بىت لاي.

د- لەپەرە سوپاس و پىزانىن

راسته و خۆ دواى پیشکەشکردن دىيت، بەھەمان شىوه لە رەگەزە كانى لېكۆلینەوە نىيە، واتە دەكريت لېكۆلەر لىيى بىنیاز بىت، دەشكريت لە پىشە كىدا ئاماژە بۇ بىكەت.

تىايىدا باسى چاكەي ئەو كەس و لايمەن و دەزگاييانە دەكات، كە ھاوکارى لېكۆلەريان لە ئەنجامدانى لېكۆلینەوە كەيدا كردووه، يان ھەولىيان داوه بۇ ئەنجامدانى ئەو كارە، يان كارئاسانى بە دەستھەينانى سەرچاوه كانيان بۇ كردووه، سوپاسكەردنە كە بە ووشەي سانا و راست و گوزارشتى كورت دەبىت، بەبى درىڭىزكەردنەوە و زىيادەرەوي.

سوپاس و پىزانىن بەشىوه يەكى باو ئاراستهی مامۆستاي سەرپەرشىار دەكريت، ئەندامانى لېژنەي گفتۈگۈردن و ئەمیندارى كتىپخانە كان و مامۆستا و ھاوارىييانى يان ئەو كەسانەي لېكۆلەريان ھانداوه لە كەسوکار و ھاوارىييان.

ه- پیّرستی ناوه‌رۆك

له دوای لاپه‌رهی سوپاسکردن دیت واته له سه‌ره‌تای لیکولینه‌وه‌که‌دا، به‌پیّی سیسته‌می ئەنگلۆسەكسونی، به‌لام له سیسته‌می فەرنسیدا ده‌که‌ویتە کۆتايى لیکولینه‌وه‌که‌وه، كه له کتیبە چاپکراوه‌كاندا بەدی ده‌کریت، ئیمە وامان پیباشه قوتابیا‌مان له سه‌ره‌تای لیکولینه‌وه‌که‌دا دایبنیین، چونکه بۆ خوینەر ئاسانتره تا له ناوه‌رۆكى لیکولینه‌وه‌که شاره‌زابیت، زۆربەی لیکولله‌رانیش به‌محوره ده‌کەن.

پیّرستی بابه‌تە‌کان يان ناوه‌رۆك هەموو بابه‌تە‌کانى لیکولینه‌وه‌که له خۆ ده‌گریت، كه له تەوه‌رە‌کاندا رىكخراون و دابه‌شکراون بۆ چەند ناونيشانى سه‌ره‌کى و لاوه‌کى، له‌گەل ژماره‌ی لاپه‌رهی ناونيشانه‌کان.

*- ده‌روازه يان ده‌ستپیّك

له زمانى عەربىدا ((التوطئة)) يان ((التصدير)) يىشى پىدە‌گوتريت، له دوای پیّرستى بابه‌تە‌کان دیت، به تەوه‌رە‌يەك له لیکولینه‌وه‌که دانانرىت، به‌لکو وەك بېشىكى ده‌ستپیّك و ده‌روازه‌يەكى بابه‌تە‌کانى لیکولینه‌وه‌که وايى، له‌گەل ئەوه‌شدا وەك رەگەزىكى بنەرەتى له لیکولینه‌وه‌که دانانرىت، واتا ده‌کریت نەبىت، يان پیشەكى بابه‌تە‌كە جىڭە بگۈرىتەوە. لیکولله‌ر له ده‌روازه‌دا باس له و پالنەرانە دەكەت كە هانيان داوه بۆ هەلبىزادنى بابه‌تى لیکولینه‌وه‌کەسى، چون كارى بۆ كردووه و ئەمۇ ئەنجامانە چىن كە پىيان گەيشتۇوه، له‌گەل ئەمۇ گەنگىيە شاراوه‌يەكى كە له بابه‌تە‌کەدا هەمە، ده‌کریت باس له و سەرچاوه بنەرەتىانە بکات، كە له بە ئەنجام‌گەياندى لیکولینه‌وه‌کەدا پىشتى پىبەستۇون.

* المدخل أو التمهيد.

ز- پیشه‌کی

پیشه‌کی له دوای دهروازه دیت، راسته و خو له پیش دهقی لیکولینه‌وه که دیت، به شیکی لکاوه به دهقی لیکولینه‌وه که‌وه، له گهله ئه و هشدا ده کریت پیشه‌کی نه بیت ئه گهر دهروازه یان دهستپیک هه بیت، خو ئه گهر دهروازه نه بیت پیویسته پیشه‌کی هه بیت، چونکه لیکولینه‌وه بهبی پیشه‌کی نایت.

به شیوه‌یه کی باو پیشه‌کی له دوای ته و او بونی دهقی لیکولینه‌وه داده ریژریت، به میژوو و شوینی ئاماده کردنی دهستنووسه که کوتای پیده هیئریت، ژماره‌ی لایپره کانیشی جیاواز ده بیت له ژماره‌ی لایپره کانی دهقی لیکولینه‌وه که، وه که وهی به پیتی ئه مجده‌دی ژماره بکریت (ا- ب - ج - د) یان به ژماره‌ی رۆمانی () یان هم ژماره کردنیکی تر.

پیشه‌کی سی ره گهزی سهره‌کی له خو ده گریت بريتین له:

یه که م: پیناسه کردنی بابه‌ته کانی لیکولینه‌وه و سنوردار کردنی رهه‌نده کاتی و شوینیه کانی، له گمل ناساندنی سروشتی زانستی لیکولینه‌وه که‌دا. پیشکه‌ش کردنی به لگه له سه‌ر گرنگی لیکولینه‌وه که‌ی، ئه و هوکاره پالنه‌رانه‌ی هانیان داوه بۆ لیکولینه‌وه لهو جوره بابه‌ته.

دوودم: باسکردنیک سه باره‌ت به بابه‌ته که، له رووی لیکوله رانی پیشتر بۆ ئه و باسه و ئه و ئامانجنه‌ی پیی گه‌یشتوون، باسیش له و میتوده ده کات، که بۆ چاره سه‌ر کردنی بابه‌تی لیکولینه‌وه که‌ی جیبه‌جیی ده کات، له گهله ئاستی گونجاندنی ئه و میتوده بۆ بابه‌ته که‌ی، ته و هره کانی لیکولینه‌وه که چین و چون دابه‌شی کردوون.

سییه‌م: باسکردن و هه لسنه‌نگاندنی ئه و ژیده‌ره بنه‌ره تیيانه‌ی له به ئه نجامگه‌یاندنی لیکولینه‌وه که‌یدا پشتی پیبه‌ستوون، له به لگه‌نامه و

کتیب و جگه لهوانهش، ئایا چ بابه تیکى پىشكەشكىدووه له لىكۆلینه وە كەيدا و كەموکورتىيە كانى چىن.

له كۆتايىدا ئاماژە بهو كۆسپ و تەگەرانە دەكات توشى هاتووه له به ئەنجامگەياندى لىكۆلینه وە كەيدا، جا بەھۆى خودى بابه تەكەدۇھ توشى هاتبىت يان بەھۆى بارودۇخى دەرەبەرى، بە شىۋەيەكى كورت و راست دەريان دەبرېت، بەبىن گەورە كىردن و زىادە گۆيى (مبالغە)، لىكۆلەر له كۆتايىدا نايىت ئەھەدى له بىر بچىت سوپاسى ھەموو ئەھە كەسانە بکات كە يارمەتىيان پىشكەشكىدووه له بە ئەنجامگەياندى لىكۆلینه وە كەيدا.

ح- دەق (تىكست)

برىتىيە لە بابه تى لىكۆلینه وە كە و تىكستە كە بە پىيى پلانى بابه تەكە لە پىشتىدا دانراوه، دابەشكراوه بۇ چەند بەش و تەھەرەيەك.

ط- كۆتايى يان ئەنجام

برىتىيە لەھەى كە كۆتايى لىكۆلینه وە كە بىيىدەھىئىرتىت، بىر و بۆچۈونە بنەرەتىيە كانى ناو لىكۆلینه وە كە لە خۆگرتووه، لەگەل ئەھە ئەنجامانەي لىكۆلەر پىيىان گەيشتىووه، ئەھە پىشنىيار و تىۋارانەي لىكۆلەر پىشانىيان دەدات، لەگەل ئەھە كە لىيىن و كەموکورتىيائەي لىكۆلەر نەيتۋانىيە چارەسەريان بکات.

پىويىستە گوزارشته كانى كورتبىن و شىۋااز و مەبەستە كانى روون و ئاشكارابن، ئەميش رەگەزىيەكى پىويىست نىيە لە لىكۆلینه وە دا دەكىرىت نەبىت بەپىيى جۆرى بابه تەكە، باس لە سروشتى ئەھە شىۋااز دەكەت كە لىكۆلەر پىادەيى كردۇوه بەبىن ئەھەى لە بەھەيى بنەرەتى لىكۆلینه وە كە كەم بکاتەوه.

تەوەرەی چوارەم: پىرستە ھونەرىيەكان

وشەي (فەرس) يان (فەرس) لە فارسييەوە كراوه بە عەرەبى، لە عەرەبىدا بەرامبەرى چەند وشەيەكى تر ھەيء، وەك (قائمة، لائحة، مسْرَد، ثَبَّتْ). *

پىرستە ھونەرىيەكان داھىنراويىكى رۆزئاوايىن لەھۇي سەھىيەلداوه و بەكارھاتووه، وەك پەراوايىزە نوييەكان لە دواى بلاۋبوونەوەي چاپەمهنى بلاۋبوونەتەوە، پىشتىر لاي دانەرە موسالماھە كان لە سەدەكانى ناودەراستدا دەركەوت، ئەھۋىش لە دەستنۇسوھە كاندا بەكاردەھات بە شىيەيەكى سەھەتايى لە پىرست دەچوو.

پىرستە ھونەرىيەكان زۆرن، لەوانە بۇ سەرچاوه و ناو و شوين و خىزان و ھۆزەكان بەكاردىت، بۇ زاراوه و شىعىر و پەندەكان، بۇ ئايىتە قورئانىيەكان و فەرمۇودەكانى پىغەمبەر (د.خ)، بۇ ناوى شەھەرەكان و وىنە و نەخشەكان، بۇ رۇونكىرىدەنەوە ئامارىيەكان و رۇونكىرىدەنەوە وىنەيىيەكان، بۇ وەرگەتنى نۇنە و سىپلى و رۇوداوه كاتىيەكان (chronology)، جىڭە لەوانەش بە پىيى بابهەتى ليكۆلىنەوەكە و پىوېستىيەكانى، بەپىيى شىيوازى ليكۆلەر و ھەرشتىيەك پىيى باشبىت لەم بوارەدا. ئەمانەش چەند ليكىدانەوەيەكى كورتن بۇ ھەندىيەك لەو پىرستانە:

أ - پىرستى سەرچاوه و ژىيدەرەكان

پىشى دەگۇتىيەت ((كتىبخانەي ليكۆلىنەوە)) لە گەرنگەتىن پىرستە ھونەرىيەكان، ھىچ ليكۆلىنەوەيەكى زانستى بەبى بۇونى ئەجۇرە پىرستە تەواو دەرناچىت، بەلگەيەكى بەھىزىشە لەسەر قولى و بەھاي ليكۆلىنەوەكە، بە ھەمان شىيە بەلگەشە لەسەر فراوانى ئەو سەرچاوانەي ليكۆلەر لە كۆكۈدنەوەي

* ئەھى لە كوردىدا باوه زياتر لىيست يان پىرستە. (وەرگىر)

زانیارییه کانی بابه ته که یدا به کاری هیناون، به مه رجیک تنهها ئه و سه رچاوه و
ژیده رانه بنووسیت سوودی لیوهر گرتون له ئاماذه کردنی لیکولینه وه که یدا.

ئه مجوره پیرسته به یه کیک له م سی ریگه یه ریکده خریت

1- ریکختنی میژوویی

لهم شیوازهدا سه رچاوه کان به شیوه یه کی میژوویی ریکده خریت، واته به پیی
پیشینه یان له دانان و بلاوه کردن و یان به پیی میژووی کۆچکردنی خاوه نی
کتیبه که، ئه م ریگه یه زور به کارنایهت لای لیکوله ران.

2- ریکختنی ئه لف بیی

یان هیجائی، تیایدا سه رچاوه که به پیی پیتى يه که م له ناوبانگی دانه ر
ریکده خریت، یان به پیی پیتى يه که می ناویشانی سه رچاوه که، به در له
ره چاوکردنی (ال) ی ناساندن به پیت له هه ردوو باره که دا.

ههندیک له لیکوله ران به تایبەتی میسرییه کان، له ریکختنی سه رچاوه کان
به شیوازی هیجائی، پیتى يه که می ناوی نووسه داده نیئن نه ک ناویانگی، شیوازی
ریکختنی هیجائی بوسه رچاوه کان به پیی ناویانگی دانه ر زیاتر بلاوه له ناو
لیکوله راندا، هه روک شیوازی کی ئاسانیشه بۆ خوینه ران و ئه وانهی ده گه ریئن وه
بۆ لیکولینه وه دانراوه کان.

3- ریکختنی ئه بجه دی

تیایدا سه رچاوه کان به پیی شیوازی ئه بجه دی ریکده خرین، به پیی يه که م
پیتى ناویانگی دانه ر، یان به پیی يه که م پیتى ناویشانی سه رچاوه که، به بى
ره چاوکردنی (ال) ی ناساندن به پیت له هه ردوو باره که دا، ئه م شیوازی
ریکختنی که متر بلاوه.

ریگاکانی پولینکردنی سه‌رچاوه و زیده‌ره کان له پیرستدا زورن، هندیک له لیکوله‌ران به سه‌رچاوه و زیده‌ره کان پاشان خولییه کان^{*} دهستپیده کهن، له کاتیکدا هندیکی تر پیرسته کانیان به چاپ‌کراوه کان دهستپیده کهن و هک کتیب و خولییه کان بوئه‌وهی به چاپ نه‌کراوه کان کوتایی پیبهیین و هک دهستنووس و دیکومینته کان.

ئه‌مانه‌ش چهند نونه‌یه کن بتو ریکخستنی پیرستی سه‌رچاوه کان که له لیکولینه و کانادا پشتی پیده‌بەستین، ئاراسته‌ی لیکوله‌رانیشی ده‌کهین بتو کارپیکردنی، له بەر ئه‌وهی زور ورد و ریکخراوتره له جۆره کانی تر، هاواریکیشە لەگەل میتودی زانستیدا له هەلسەنگاندنی سه‌رچاوه کاندا.

یەکەم: دیکومینتی بلاونه‌کراوه:

ناونیشانی بەلگەنامە که (پاشان جیاکەرهو)^{**} ناوی ئەو دەزگایه‌ی یان ئەو دەولەتەی که دەریکردووه، (پاشان فاریزه) ژمارەی بەلگەنامە که و میزوه کەی (پاشان فاریزه) شوینى بلاوکردنەوهی بەلگەنامە که.

أ- به‌زمانی عه‌رهبی (یان کوردى)

تۆماری جۆره کانی حوكمی گەراوه بتو ئەوقافی صەيدا لە سالى 1296ك،
بەرپیوبه‌رایتى ئەوقافی ئیسلامى، صەيدا.

ب- به‌زمانی (بیانى)

Dispat chesof the united states consuisin in Beirut, from 1836-1906
underthe number T-3, 7, National archire Washington, U. S. A.

* مەبەست لە گۇشار و رۆزىنامە و بلاوکراوهی ھاوشىۋە ئەوانە، كە رۆزانە يان ھەفتانە يان مانگانە دەردەچىت. (وەرگىز)

** فاریزه.

دوروه: دهستانووسهکان

ناوبانگی نووسه دهنووسریت (پاشان فاریزه) ناوی نووسه (پاشان دوخال)
ناونیشانی دهستانووس (پاشان جیاکهرهوه) ناوی خاوهن دهستانووس (پاشان
جیاکهرهوه) ژماره‌ی دهستانووسه که، ژماره‌ی پهله کانی.

- سلام، سلیم علی: یاداشته‌کان دهستانووس له‌سهر مایکرۆفلیم، کتیبه‌خانه‌ی
زانکوی ئەمریکی، ژماره A-Mic389، ژماره‌ی پهله کانی 152.

سییه‌م: دیکۆمینتی بلاوکراوه

أ- به عهربی (یان کوردى)

- تۆمارى دەرچووه‌کانى قائيمقايمىتى گاوره‌کان لە جەبەل لوبنان،
بەریوبه‌رایه‌تى گشتى بۆ شوینه‌وار، لیکۆلینه‌وهى دكتۆر سلیم هشى، ب1، 1،
1974-1974.

ب- به بیانی

- Ismail, Adel: documents dip lomatiques et consulaires
Realatifs ALhistore du Liban, Tom 20, beyrouth , 1979.

چواردهم: نامه و تیزه زانکوییه‌کان

ناوی دانه‌ر دهنووسریت (پاشان فاریزه) ناونیشانی نامه یان تیزه‌که، ناونیشانی
ئەو بروانامه‌یه که لە پىنناویدا ئاماده‌کراوه، (پاشان فاریزه) ناوی کولیز یان زانکو،
(پاشان فاریزه) مىژووی ئاماده‌کردنی، زورجار ژماره‌ی پهله کانی:

- دهباچه، حسین، دورکەوتنه‌وه لە (بنت جبل) 1948-1975 ھۆ و
دەرئەنجامه‌کانی (لیکۆلینه‌وهیه که لە مىژووی کۆمەلایه‌تى)، نامه‌یه که
ئاماده‌کراوه بۆ بەدەستهینانی بروانامه‌ی دیپلۆمی خویندنی بالا لە مىژوودا،
کولیزی ئەدەبیات، زانکوی لوبنانی - لقى پىنجهم، 1989، 157پهله.

-العرى، شیخ فؤاد سعید: ریبازه سوّفیگه رییه کان و ئاستی کاریگه رییان لە ئیستای لوستاندا، تیزی دكتۆرا، زنجیره‌ی سییم، کولیزی ئەدەبیات و زانسته مروّبیه کان، لقى ئەدەبیاتی عەرەبی - زانکۆ قەدیس یوسف، بەیرووت، 1982، 299 پەرە.

پێنجەم: سەرچاوه‌کان

ناوبانگی دانەر دەنۇوسرىت (پاشان فاریزە) ناوی نووسەر (پاشان دوو خال) ناونیشانی كتىبەكە (پاشان فاریزە) ژمارەی چاپ (ئەگەر چەند چاپىكى هەبۇو) پاشان فاریزە، ناوی بلاوکەرەوە (پاشان فاریزە) شوینى بلاوکردنەوە يان چاپ (پاشان فاریزە) مىژۇوى بلاوکردنەوە يان چاپ (پاشان فاریزە) ژمارەی بەش (ئەگەر هەبۇو) پاشان جياكەرەوە.

أ- عەرەبى (يان كوردى)

- ئەلئەنسى، عبدالباسط: رىيەرى بەیرووت و (ئەلئىقبال)، بۆ سالى 1909، چاپخانەي ئەلئىقبال، بەیرووت، سالى 1326ك.

ب- وەرگىرەدراوى بىيانى بۆ عەرەبى يان (كوردى)

- رۆبنسون، ئەدوار: رۆزانەي لوستان، وەرگىرەنلى بۆ عەرەبى ئەسەد شىخانى، بلاوکراوه‌کانى وەزارەتى پەروەردەي نىشتمانى چاپخانەي نەصار، بەیرووت، 1949، 3بەش.

ج- بىيانى

- Lindsay, R. Humpherys; Nineteenth century American schools in the Levant, University of Michigan, 1965.

شەشەم: ژىيىدەرەكان (الراجع)

(ھەمان شىّوازى رىكخستانى سەرچاوه كان رەچاو دەكريت)

حەوتەم: خولىيەكان (الدوريات)

ناوى نۇوسەر (پاشان دوو خال) ناوىيىشانى گوتارەكە (پاشان فارىزە) ناوى خولىيەكە (گۆشار يان رۆژنامە) و شوينى دەرچوونى، ژمارەكەي (پاشان فارىزە) مىژۇوى دەرچوونى، بەلام ئەگەر خولىيەكە لە جارىيە زىاتەر ناوى ھات لە لېكۆلىيەنەوە كەدا، ئەوا پىويست بەناوھىيىنانى گوتارەكە يان نۇوسەرەكە ناکات.

أ- بە عەرەبى (يان كوردى)

- پەرە لوپانىيەكان، گۆشارىكى مانگانەيە گرنگى بە مىژۇوى لوپنان دەدات، 1955، بەيرۇوت.

ب- بە بىيانى

- Revue du monde musulman pares 1918.

ھەشتم: كۆر و وانه و گوتارى راگەيىاندن:

ناوى وانه بىز يان گوتاربىز تۆمار دەكريت، ناوىيىشانى وانه كە، شوينى و مىژۇوەكەي دەنۇوسرىت.

- زىادە، نيقۇلا: وانه يەك سەبارەت بە تىكۆشانى مىژۇوېي عەرەب بۆ لېكۆلىيەنەوە سەردەمى مەمالىك، ھۆلى (وەست ھۆل) زانكۆي ئەمريكى لە بىرۇت، 20 ئايار 1959، كاتىزىر 9 - 11 پىش نیوەرۇ.

- عبود، مارون: شۆرش بەسەركۆندا، گوتارىك لە ئىزگەي لوپانىيەوە، 5 ئى تىرىنى دووەم، كاتىزىر (9) ئى شەو.

نۆیەم: چاوپیّکەوتنى كەسى

ناوى ئەو كەسەي چاوپیّکەوتنى لەگەل كراوه دەنووسىرىت، لەگەل شوين و مىزۇوى چاوپیّکەوتنه كەدا:

- عىلەم ئەلدىن، رياض، چاوپیّکەوتلىك لە مالەكەيدا، بەروارى 20 - 9 - 1992.

ب- پىرستە ھونەرييەكانى دىكە

1- پىرستى ناوهەكان و شوينەكان

لىكۆلەر دەتوانىت يەك پىرست دابىتىت بۆ ئەو ناو و شوينانەي كە لە لىكۆلەنەوە كەيدا هاتوون، يان دەتوانىت دوو پىرست دروست بىكەت يەكىكىان بۆ ناوهەكان و يەكىكىان بۆ شوينەكان، ئەگەر ناو و شوينەكانى ناو لىكۆلەنەوە كەي زۆر بۇون.

لاپەرەي پىرست دەكىيت بە دوو ستوون، ستۇونىكىيان تايىبەتمە بە نۇوسىنى ناوهەكە يان شوينەكە لە بەرامبەرىشىدا ژمارەي ئەو لاپەرەي تىادا دەنووسىرىت كە ناوهەكە يان شوينەكەي تىادا هاتووه، ئەم رېڭەيە ھەم پەرەي كەمى دەۋىت ھەم خويىنەريش بەئاسانى دەتوانىت بۆي بگەرەتتەوە. ناوهەكان بە شىوازى ھىجائى رېكىدەخىرەن، بەلام (ال) ئى ناساندن بە پىت دانانزىت.

بەلام سەبارەت بەو ناوانەي كە بە (أبو) يان (أم) يان (ابن) يان (ابنة) يان (بنت) دەستپىيەدەكەن، ھەندىيەك بە بەشىك لە ناوهەكەي دادەنىن و لە سەر ئەو بىنەمايىه ناوهەكان رېكىدەخەن، بەلام ھەندىيەك بە بەشىك لە ناوهەكەي دانانىن و بەو جۆرە رېكى ناخەن.

ئەگەر چەند ناۋىك يەك نازناويان ھەبۇو، ئەوا بە پىيى پىتى دووھم پاشان سىيەم و بە وجورە رېكىدەخىرتى. بەلام ئەو ناوانەي زۆر دووبارەدەبنەوە لە لىكۆلەنەوە كەدا يان دەبنەبابەتى لىكۆلەنەوە كە، ناوى ھەموو ئەو لاپەرانە

ناهیئنریت له بهر زوریان، بهلکو ناوه که له شوینی خویدا له رسته کهدا داده نریت، به پیی ریکخستنی هیجایی، پاشان ئاماژه به وده کری که له زوربهی لاهه کانی لیکولینه وه کهدا ئهو ناوه هاتووه.

2- پیّرستی خیزان و هۆزه کان

ئهگهه له لیکولینه وه کهدا ناوی هۆز و خیزانه کان زۆر بون، ده کریت لیکولله ر پیّرستی تایبەتی بو دابنیت، به هەمان شیوهی پیّرستی ناو و شوینه کان ریکیان بخت.

3- پیّرستی ووشە و زاراوه کان

ھەندیک لیکولینه وه زاراوهی زۆری ھوندی یان تەکنیکی یان ووشەی نویی تیدایه، ئەمەش پیویستی به پیّرستی تایبەت ھەیه، که به پیی پیتە هیجاییه کان ریکدە خرین.

ج- پاشکۆکان

زۆر جار لیکولله له کاتى ئاماذه کردنی لیکولینه وه کهیدا، ریکه و تى ھەندیک خالى سوودمهند ده کات، بەلام پەیوندییە کى پتھوی به بابەتە کەوە نیيە، ئەمەش واى لیدەکات بىلکىنیت به لیکولینه وه کەوە، که به پاشکۆ دەناسریت.

پاشکۆکان برىتىن له دەقى بنەرهەتى و دیکۆمینتى گرنگ، خشته و وىنه و روونکردنە وە ئامارىيە کان، که راۋەيەك یان لیکدانە وەيەك زىاد ده کات یان جەخت له سەر ئەو زانىارى و راستىيانە دەکاتەوە کە له دەقى لیکولینه وه کەدا هاتوون.

دەکریت تەواوى دەقى دیکۆمینتە کان له پاشکۆدا دابنریت، به مەرجىك بونى سوودمهند بىت بو خوينەر، ناساندن و راۋەيە کى زىاتر بېھە خشىت به خوينەر، له پىناوى رازاندنه وە لیکولینه وه کە و زىاد کردنی ژمارەی لاهه کانىدا نەبىت.

پاشکۆکان به ژمارەی بەدوايە کدا ریکدە خرین، دەکریت بو هەموو پاشکۆيەك باسىكى کورتى ناوەرە كەي بکریت، ئەو سەرچاوهىي کە پاشکۆكە لیوەرگىراوه باسبىركىت.

تەوەرەی پىنجەم: چاپىردن و گفتۇرگۆردن

أ- مەرجەكانى مۇلەتى لەبەرگرتنهوه

1- خويىندنەوهى ليكولىئىنەوه و مۇلەتى لەبەرگرتنهوهى

دواى ئەوهى قوتابى پىشىيار و تىيىنىيەكانى مامۆستا سەرپەرشتىيارەكەى جىيەجى دەكات، لە هەموارىرىن يان لاپىردىن، يان راستىرىنەوه لە هەندى بەشى ليكولىئىنەوهەكىدا، لە شىوهى دارشتنى كۆتايىدا پىشانى مامۆستاي سەرپەرشتىيارى دەدات، ئەويش راپورتىيکى نۇوسراو پىشكەش بە سەرۋوكى بەشى تايىبەت دەكات و ئاماژە بە ئەنجامدانى ليكولىئىنەوهى قوتابىيەكە دەكات و رەزامەندى خۆى لەسەر دەردەبرىت.

لە دواى ئەوه سەرۋوكى بەشەكە نۇوسخەيەك لە ليكولىئىنەوهەكە دەدات بە خويىنەرى دوودم^{*}، ئەويش هەلدەستىيت بە خويىندنەوهى ليكولىئىنەوهەكە و تىيىنى خۆى لەسەر دەدات، لە ماوهىيەكدا لە مانگىيەك تىپەرنەكەت، پاشان راپورتىيک لە بارەيەوه پىشكەش بە سەرۋوكى بەش دەكات، ئەگەر راپورتەكە پۆزەتىف بۇو، ليكولىئىنەوهەكە دەدرىيەوه بە قوتابىيەكە و رىگەي پىددەدرىت لەبەرەيدا بىرىتەوه، واتە رىگەي چاپىردىنەي پىددەدرىت.

ئەمە لە بارىكدا ئەگەر ليكولىئىنەوهەكە نامەيەكى ئامادەكراو بىت بۇ به دەستھىنانى دىپلۆم لە خويىندى بالا يان ماجىيىستىردا. بەلام ئەگەر تىزەكە ئامادەكرا بۇو بۇ به دەستھىنانى پلهى دكتۆر، ئەوا دەبىت بنىرەتلىق بۇ لای دوو

* بىڭومان لىرەدا مەبەست لە خويىنەر كەسى پىپۇر و ئەكادېيىيە نەك ھەر خويىنەرەيىك.
(وەرگىر)

خوینه ر له دواي ماموستاي سهريپه رشتياز، به مهرجيڪ راپورته كان هه ردووكيان پوزه تيثن، هه تا مولهه تى له به رگرتنه ووه پييبدريت.

ههندىك له زانكۆكان بۆ بروانامه دىپلۆم بونى دوو خوينه به پيوىست ده زانن له دواي ماموستاي سهريپه رشتياز، سى خوينه ر له دواي ماموستاي سهريپه رشتياز بۆ پله دكتورا، ژماره ماموستاييانى خوينه به پىيى سيسىتەمى زانكۆكە و جورى بابهته كە و تايىه تەندى بابهته كە ديارى ده كريت.

له هه موو بارىكدا، به دستهينانى مولهت لەلايەن قوتابىيە ووه بۆ لە به رگرتنه ووه ليكولىنىه ووه كەي، جا نامە بىت يان تىز، واتا رازىبۇونىيىكى پيشوهختى دەسته بەر كردووه، ئەو بروانامە يەشى بە دستهينناوه كە هەولى بۆ دەدات، تەنها ئەوه ماوه ئەو ئاستەي پىيى بدرىت كە پله زانستىيە كەي پىوه رەگرىت، ئەمەش له دوايىدا لەلايەن ئەنجومەنلى گفتۈگۈكە رانەوە ديارى ده كريت.

2- لە به رگرتنه ووه و مەرجە كانى

قوتابى نووسخە ليكولىنىه ووه كەي دەنيرىت بۆ چاپى كردن به ئامىرىيىكى چاپ، لە ئىستادا زۆربەي ليكولەران ليكولىنىه ووه كانيان به كۆمپىيەر چاپ دەكەن، لە به رئە ووه كارى چاپى خىرايە و راستى كردنە ووه وردتر و باشتە، دە توانرىت بە ئاسانى بۆ زىاد بىرىت يان لىيى لابىرىت، بە كارھىننانى شىۋە و وىنە رونكە رەھىيە كان ئاسانتر و سادەتر دە كريت، بەمەش كاتىكى گرانبەها و بە نرخ دەگەرېتە ووه بۆ قوتابى كە پىيوىستى پىيەتى.

چەند مەرجيڪ بۆ لە به رگرتنه ووه پىيوىستە لەوانە چاپى كردن لە سەر پەرەي سپى بىت، بە پىوانە يە كى ديارىكراو 22×28 سم يان 21×33 سم يان $20 \times$ سم يان هەر پىوانە يە كى تر)، پىيوىستە هەر لەپەرەيەك ژمارەيەك دىرى ديارىكراو لە خۆ بىگرىت و هەر دىرىكىش رىيىشە كى ديارىكراو ووشە لە خۆ بىگرىت.

پیویسته رووبه‌ری سپی له چوار لای په‌ره‌که به‌محوره بیت، ئهو په‌ری فراوانی لای راستی په‌ره‌که ده‌بیت له نیوان (3-4 سم)دا ده‌بیت، فراوانی سپیتی لakanی ترى له نیوان (1-3 سم)دا ده‌بیت، تنهها له‌سەريه‌ك رووي په‌ره‌که چاپ ده‌کریت، سەباره‌ت به ژماره‌کردنی لای په‌ره‌کانی يان له‌سەره‌وه ده‌بیت يان له خواره‌وه، به‌ژماره‌کرنی يەك له دوايیه‌ك بۆ هەموو لای په‌ره‌کانی لیکولینه‌وه‌که.

قوتابی نووسخه‌ی لیکولینه‌وه‌که‌ی ده‌دات به چاپکەر، جا بهش دواى بهش يا هەموو به‌يەکه‌وه، هەركاتیئك به‌شیئکی چاپکرا ده‌ست ده‌کات به‌راست کردن‌هه‌وه‌ی، به‌وردی و ئاگاییه‌وه، هيچ ریگریئك نیيە كھسیئکی تر به‌شداری بکات له‌گەلیدا بۆ راست کردن‌هه‌وه‌ی، له‌بەر ئەوه‌ی دانهر وەك خووییک، به هزز ده‌قەکه ده‌خوینیت‌هه‌وه‌ه نەك به‌چاو، بۆيە به‌سەر هەندیئك هەلەدا تىيدا په‌ریت به‌بى ئەوه‌ی پیي بزانیت.

هەندیئك جار واپیویست ده‌کات لیکولەر بۆ جاري دوودم هەلەی چاپ راست بکات‌هه‌وه، بیکومان هەتا چاپه‌که پاك و دروست بیت، ئەوا به‌های لیکولینه‌وه‌که له دیدى لیثنەی پشکنیندا زیاد ده‌کات، به‌لگەشه له‌سەر وردبىنى خاوه‌نەکه‌ی و سوربوونى له‌سەر لیکولینه‌وه‌که‌ی⁽¹⁾.

سەباره‌ت به قەباره‌ی لیکولینه‌وه‌ه له زۆربەی زانکۆكاندا سنۇورىئك نیيە بۆ ژماره‌ی لای په‌ره‌کانی، ئەگەرچى وەك خووییک وا دانراوه تیزى تايیبه‌ت به‌دكتۆرا قەباره‌کەی گەورەتر بیت له نامەی ئاماذه‌کراو بۆ دیپلۆم يان ماجستير، هەرچۈنیک بیت، پەند له ژماره‌ی لای په‌ره‌کانی لیکولینه‌وه‌دا نیيە، به‌لکو له ناوه‌رۆکى لیکولینه‌وه‌دايە.

ژماره‌ی نووسخه‌ی داواکراوى لیکولینه‌وه‌ه، له زانکۆيەکه‌وه بۆ زانکۆيەکى تر جياوازه، هەندیئكىان تنهها به نووسخه‌ی پیویست بۆ لیثنەی پشکنەر و چەند نووسخه‌یک بۆ كتىپخانەی زانکۆ رازى دەبن، به‌لام هەندیئك زانکۆي تر

¹ - على جواد الطاهر، ص 136.

ژماره‌یه کی زیاتر داوده‌که ن له نیوان (50 – 25) نووسخه‌دا، مهرجی زانکوی لوبنانی ئه‌وه‌یه ژماره‌ی پیویست بۆ لیژنه‌ی پشکنهر و، دوو نووسخه بۆ کتیبخانه‌ی زانکو و ئه‌رشیقی به‌شی تایبەت دابین بکریت.

ب- گفتوگۆکردنی لیکولینه‌وه

1- ئه‌نجومەنی گفتوگۆکردن

دوای ئه‌وه‌ی قوتابی نووسخه‌ی چاپکراوی لیکولینه‌وه‌که‌ی پیشکه‌ش به کولیژه‌که‌ی ده‌کات، که پیویسته به چاپیکی ریکوپیک و پاک و ده‌هینانیکی باش پیشکه‌ش بکریت، بەریوبه‌رایه‌تى کولیژ کاتیکی بۆ دیاری ده‌کات بۆ دانیشتني گفتوگۆکردنەکه، دانیشتنه‌که‌ش ئاشکرا ده‌بیت و قوتابیان و کەسی تایبەتیش بۆیان هەیه تیايدا ئاماده‌بن، بەمەرجیک پابهندی بىدەنگی و گویراگرتىنبن، بۆشیان نییە له گفتوگۆکه‌دا بەشداربن، جا به پرسیارکردن بیت، يان وەلامدانه‌وه، يان هەرجوریکی بەشداریکردن بیت.

لیژنه‌ی گفتوگۆکردنەکه يان پشکنینه‌که (بۆ پله‌ی دیپلۆم) پیکدیت لە سى ئەندام لە ناویشیاندا مامۆستای سەرپەرشتیار هەیه، بۆ (پله‌ی دكتۆرا) چوار ئەندام لە ناویشیاندا مامۆستای سەرپەرشتیار هەیه، درووستیشه چوار ئەندام بۆ دیپلۆم يان ماجستير و پىنج ئەندامىش بۆ دكتۆرا.

مهرجی زانکوی لوبنانی ئه‌وه‌یه لیژنه‌ی پشکنین پیکبیت لە سى ئەندام لە ناویشیاندا مامۆستای سەرپەرشتیار بۆ پله‌ی دیپلۆم، پىنج ئەندام لە ناویشیاندا مامۆستای سەرپەرشتیار بۆ پله‌ی دكتۆرا، که ده‌بیت بە لاينى كەمەوه دوانیان لە پله‌ی مامۆستا (أستاذ) دابن، تىزى دكتۆرا تاسى سال بەسەر مىژۇوى توْمارکردىدا تىنەپەرىت گفتوگۆ ناكريت.

پیویسته چەند مامۆستايەکى تاييەتمەند و پىسىپور لە بوارى بابەتى لیکولینه‌که‌دا بچنه پال لیژنه‌ی پشکنهر، بەھەمان شىوه له بوارى زمانەوانى و

ریبازی لیکولینه‌وهی زانستیدا، دهکریت پشت به ماموستای پسپوری زانکو و کولیژه‌کانی تر ببهسترتیت بو بهشداریکردن له لیژنه‌ی پشکنیندا.

ماموستای سه‌ره‌رشتیار سه‌ره‌کایه‌تی لیژنه‌ی پشکنین ده‌کات، زورجاریش به ته‌مه‌نترين ئه‌ندامى لیژنه‌که سه‌ره‌کایه‌تى ده‌کات، يان ئه‌و ئه‌ندامەيان كه به‌رزرترین پله‌ی ئه‌كادىمى هەيىه، يان هەر يەكىكىان كه ئه‌ندامانى لیژنه‌که رازىبن بە‌وهى بېيىته سه‌ره‌كى دانىشتنه‌که.

سه‌ره‌كى لیژنه‌ی پشکنین به راگەياندنى ناوى قوتابىيەكە و بابەتى لیکولینه‌وهى و ئه‌و پله زانستىيەي كه كار ده‌کات بو به دەستهينانى دەست ده‌کات به كەنده‌وهى دانىشتتنەكە، ئاماژه به قوتابىيەكە ده‌کات بو پىشکەشكىرنى گوته‌ي خۆى دەربارە بابهتەكەي، سه‌بارەت به كاتى ديارىكرا و بو قوتابى پله‌ي دىپلۆم لە نىوان 20-30 خولەك دايىه بەلام بو پله‌ي دكتورا لە نىوان 30-45 خولەك دايىه.

گوته‌ي قوتابى ناو دەبرىت به بهشدارىكىردن (المداخلة)، يان بە‌رۈزكىرنە‌وهى بە‌رگرىكىردن، يان پوخته‌ي بابهت. تىايىدا قوتابى چۆنیتى هەلبىزادنى بابهتەكەي و هۆى هەلبىزادنى رۇون ده‌كاتەوه، چەندى هەولۇ و كۆشش تىدالداوه و چ ئاستەنگىكى توش هاتووه، لەكويىدا كەموکورتى تىيدا كردووه و به چ ئەنجامىك گەيشتىووه و ئه‌و مىتۆدە كامەيە كە پەيرەوى كردووه⁽¹⁾.

دهکریت قوتابى پىشکەشكىرنى پوخته‌ي بابهتەكەي بخوینىتەوه كە لەپىشدا ئامادەي كردووه، يان هەر به گوتن پىشکەشى بکات، به پشت بهستن به پەرەيەكى بچوک كە خالى سه‌ره‌كىيەكاني تىيدا نووسىيە، ئەم رىگايە گەرچى قورسە، بەلام ئەوه لاي لیژنه‌ي پشکنин و جەماوەر دروست ده‌کات، كە قوتابى خاودەن پسپورپىيەكى باشه لە بابهتەكەيدا و باواھرى به خۆى هەيىه، بەلگەشە

¹ - أحمد شلبي، ص161.

له سه ر توانای قوتابی که ده توانیت گوزارشت له بیرون بچوونی خوی بکات به زمانیکی پاراو و لوزیکیانه.

قوتابی له سه ر خو گوته که پیشکه ده کات، به ده نگیکی ئاشکرا، جا به به رزی بیت یان نزم به پیی گونجانی له گهله شوینه که دا، به کورتی و ساده بی ده دوی دور له له خوبای بیرون و به خونازین، راده خوشبویستی و شانا زی خوی بو با به ته که ده رد ه خات، به کورتی باسی ته و هر کانی تیزه که ده کات، به سوپاسی بو تیبینیه به نرخه کانی ماموستای سه ر په رشتیار و ئه ندامانی لیژنه پشکنین کوتایی به گوته کانی ده هیئت.

دوای ئه و سه ر گوکی لیژنه که ریگه ده دات به یه کیک له ئه ندامانی لیژنه که بو کردن و هی گفتوجوکه. دوای ته و او بونی ئه ندامیکی تری لیژنه که ریی پیده دریت، به و شیوه یه تاهه موو ئه ندامانی لیژنه که کوتایی به گفتوجوکه ده هیئن. پاشان سه ر گوکی لیژنه که داوا له قوتابیه که ده کات و هلامی پرسیاره کان و ئه و پیشنيارانه بدانه وه که لیژنه که خستویانه ته رو. ههندی جار دوای ئه و هی هر ئه ندامیکی لیژنه که ته واو ده بیت له تیبینی و پرسیار کردن راسته و خو و هلام ده دانه وه.

قوتابی په یوه ست نابی به و هلام دانه و هی هم موو تیبینی و پرسیاره کان، پیده چیت ههندیکیان دو و باره بن، یان لیکچوون، یان برؤای که سی بن، یان دوای گه رانه وه ده کات بو ژیده ره کان (المراجع)، له کاته دا قوتابی له به رد هستیدا نییه، سه باره ت به کاتی گفتوجوکردن که، زور جار له دوو کاتشمیر تینا په ریت، به لام ههندی جار دریزه ده کیشیت بو پینچ یان شه ش کاتشمیر، به تایبیت ئه گه ر گفتوجوکه گرم بیت، جه ما و هریش زور به په روش بن.

ئه ندامانی لیژنه پشکنین به گیانیکی زانستی باش گفتوجوکی قوتابیه که ده کهن، به شیوازیکی لوزیکی رسه ن، که بو راست کردن و ههله کان و گه ران به دوای راستیدا بیت. ههندیک دل ره قن له ره خنه گرتند، ههندیک گالته به

تیکۆشانی قهتابی دهکنه، يان هەندىيک گومان له ئامانەتى زانستى و پاكىتى قوتابى دهکنه، بەلام له كۆتايدا هەموويان ئامانجيان ئەوهىه مۆلەت بدهن به لىكۆلەنەوهىه كى ئاست بەرزى ئەكادىمى، كە شايستە بىت به قوتابى خويندنى بالاو كەسيتى مامۆستاييانى پشكنەر و ئاستى زانكۆكەيان.

پىويستە لەسەر قوتابى به سنگفراوانىيەوە رەخنەكان وەربگريت و به ئارامى و ھزىيەنى ساردەوە وەلام بىداتەوە، دوور له توندوتىرى و ھەلچوون، پىويستە لەسەرى پىش وەلام دانەوە جوان گۈي بگريت تا لە مەبەستى پرسىارەكان تىبگات، وەلام نەداتەوە به بى پشت بەستىنى بىرورا كانى به بەلگە، ئەگەرنا بىدەنگى باشترە و بىكىشەترە بۇي.

دروستە قوتابى سوربىت لەسەر ئەو بىرورا يە باودەرى پىيەتى به مەرجىيەك لە رووى باودەھىنانىيەوە بىت، نەك له رووى سەركەشىيەوە بىت. مافى خۆيەتى ھەر كەموکورىيەك دەركەۋىت لە لىكۆلەنەوهەيدا، بىانوھەيى روون بکاتەوە، به مەرجىيەك خۆى بەرسىاريەتىيەكەي ھەلبگريت و نەيخاتە پال مامۆستا سەرپەرشتىيارەكەي.

گفتوكۆكە سى لايەنى بىنەرتى لەخۇ دەگريت كە برىيتن له: لايەنى فۆرمى لىكۆلەنەوهەكە، لايەنى مىتۆدى، لايەنى بابەتى (الموضوعية):

1- لايەنى فۆرمى لىكۆلەنەوهەكە

لايەنى فۆرم، جوانى دەھىنانى لىكۆلەنەوهەكە دەگريتەوە، پاكى چاپ و باش پاكىردىناوهى لە ھەلە دەگريتەوە، نووسىنى دروست لەلايەنى جوانى شىواز و دروستى رىزمان و رىنۇوسەوهىه، ھەروھا پىكەوە گونجاندى بىرۇكەكان و جوانى گوزارشت و رىكخىستنى پەرهگرافەكان و چۆنۈتى پىكەوە لكاندىيان و باش به كارھىنانى نىشانەكانى ژمارە كردن.

2- لایه‌نی میتّودی لیکولینه‌وهکه

مهبست له لایه‌نی میتّودی باش دابه‌شکردنی لیکولینه‌وهکه و ئاستى په یوه‌ندى ته‌وهره کان به يه كتريه‌وه ريزبه‌نديان به شيوه‌يىه كى لۆزىكى و لىيھاتويى لە هەلبئاردنى ناونيشانه سەرەكى و ناوەندىيە كاندا، له گەل باش بەكارھينانى دىكۆمېنت و هەلگۈزىن و وەرگەتنى زانيارىيە كان، وردىنى لە مامەلە كردن له گەل سەرچاوه و ژىيدەرە كاندا و رىكخستانى پەراوىز و پىرسەتكان بە باشى و باش پىشاندان و پىشكەشکردنى هەمووی بەگشتى.

گرنگى لایه‌نی میتّودى له لیکولینه‌وهى زانستىدا لەوەدايە، قوتابى زۆرجار لە رووی زانستىيە و دەگاتە ئاستى لىيڻەپشكنىن، بەلام له لایه‌نی رىبازى زانستىيە و ناگاتە ئاستى ئەوان.

3- لایه‌نی بابەتى (يان زانستى)

مهبست له ناوەرۆكى لیکولینه‌وهكەيە له رووی قولىيەوه، باش بالادىستبۇونى بەسەر بابەتە كەدا، له گەل وردى رەخنەگرتىن و شىكاركىرىنى پشت ئەستتۈر بە دىكۆمېنت و بەلگە، مەبەست له وشته نويييانىيە كە پىشكەش بەمەعرىفەي مروپيان دەكەت ئەم لایه‌نی بابەتىبۇونە يەكىكە له گەنگەتكەن سى لایه‌نە پىكھىنەرەكەي لیکولینه‌وهى زانستى، ئامانجى سەرەكىشە له لیکولینه‌وهدا، بۆيە له راستىدا لیکولینه‌وهيدا كە تەنها پشت بە وەسفىيەكى رووكەش، يان گىرمانەوه بېھستىت، يان بە دوور له رەخنە و شىكاركىرىن، يان پشت ئەستتۈر نەبىت بە بەلگە، ئەوا له پىودانگى زانستىدا لیکولینه‌وهيەكى رۆژنامەوانىيە نەك ئەكادىمى.

2- راگورىنەوه و بىرياردان

دواى تەواوبۇونى گفتۇگۇ، سەرۆكى لىيىنە كە بە ئامادەبۇوان رادەگەيىنەت، كە لىيىنە كە دەيەوېت بە تەنها بېننەتەوه بە مەبەستى راۋىيىزكىرىن و راگورىنەوه لە نىوان ئەندامەكانىدا، بۆ گەيىشتن بە بىريارىيەك دەربارە دانىشتىنە كە

سه باره دت به لیکولینه وهی قوتابیه که ش، لیرها قوتابیه که و جه ما وه ده چنه ده ره وهی هوله که يان ئاماده بوان له هوله که ده میننه وه و ئه ندامانی لیزنه که ده چنه شوینیکی تر بو راگورینه وه.

له راگورینه وه که دا لیزنه که به کورتی هلدستیت به هلسنه نگاندنی کاری قوتابی و هللویستی له ما وهی دانیشتني گفتوجوکه دا، پلهی زانستی پیشتری له قۇناغى پیشتری خویندی بالادا هلدسه نگیندریت، لیزنه که له کاره که يدا پشت ده بەستیت به پیوه ری زانستی ورد و بروای تاکه کەسى ئندامە کانى.

دواى شیکردنە وهی هەموو رەگەزه پیکھینە رەکانى بابەته که، له پیناو راستى زانستى ساغ و دوور لە کاریگەری ئامانجى کەسى، يان لاينگرى کەسى، پاش هلسنه نگاندنی زانستى رەسەن، پشت بەستوو به راستى، هەروهك چۆن دادوهرە کان شته کان به مادده ياسايىھە کان رۆشن دەکەن، لیزنه کە بريار لە سەر کاری قوتابیه کە دەدات بەکۆي دەنگ، برياريکى هاوسەنگ و هۆدار.

دواى گەيىشتى لیزنه کە بە برياري خۆى، سەرۆكى لیزنه کە بە جە ما وه رادە گەيەنىت کە هەموان وەستاون، ئەو رېزەي نەريي ديارى دە كریت قوتابى پله زانستىيە نويكەي پى بە دەست دەھىنیت، هيچ جياوازى نىيە دىپلۆم بىت يان دكتورا.

له هەندىك بارى تايىھە تىدا کە زۆر بەکەمى روودەدات، لیزنه کە لیکولینه وه کە رەتدە كاتە وە و هيچ پله (تقدير) يكى پى نابەخشىت، چونكە وايدە بىنیت کە له خوار ئەو ئاستە وە يە زانكۆ ديارى كردووه، يان برياري بە خشىنى پلهى لیکولینه وه کە بە هەلۋاسراوى دەھىلىتە و تا ئەو كاتەي قوتابى بە شىۋەيە كى رىشەيى هەلدەستیت بە هەموار كردنى بە و جۆرەي کە بۆي ديارى دە كریت، بۆيە ئەو بريارانە لیزنه کە دەرى دەكات دەبى هۆكەي روون بکاتە وە بە شىۋەيە كى بابەتى و مىتۆدى.

دە كریت يەكىڭ لەم پلانە (تقدير) بىرىت بە قوتابى: پەسەند - ناوهند - باش - زۆرباش - بالا (باشترين). هەندىك جار پلهى زۆرباشى بالا دەبە خشىت، يان بالا له گەل

پلهی ریزی یه که م (شرف الولی) ده به خشريت، ده گونجیت لیژنه که به زانکوی رابگه یه نیت که لیکولینه وه که له سه ر تیچونی خوی بلاوده کاته و له گه ل زانکوکانی تردا بیگوریته وه، ئه گه ر لیکولینه وه که له ئاستیکی ئه کادی به رزدابوو.

پله کان به نیشانه له نیوان 10 - 20 يان 50 - 100 دا داده نریت به مجورهی خواره وه:

$$\begin{aligned} \text{په سهند} &= 10 \text{ يان } 50 - 59 \\ \text{ناوهند} &= 11 - 12 \text{ يان } 60 - 69 \\ \text{باش} &= 13 - 15 \text{ يان } 70 - 79 \\ \text{زورباش} &= 17 - 18 \text{ يان } 80 - 89 \\ \text{باشترين} &= 19 - 20 \text{ يان } 90 - 100 \end{aligned}$$

بهم شیوه یه پاش چهند سالیک رهنج و تیکوشان، عاره قى شەونخونى له ناواچاوانى ده سرى، فرمىسىكى خوشى هەلددەریزیت و ده موچاوى گەشاوه و به خته ودر ده بىت، له لايەن ئاماده بوان و دۆستان و هاوريييان و مامۆستاكانيي وه دەستخوشى لیده كريت، ئەوهى رواندبووی بەرى بەرھەمە كەى چنييە وه، ئەوهش چاندبووی بەرھەمە كەى كۆكىدە وه، ئەو نازناوه زانستىيەش بەردەوام ھەولى بۆ دەدا بە دەستى هيئنا. ئەو ئەنجامەش تەنها قوتابى و لیکولەری باش و لیيەراتوو بە دەستى دەھىننیت.

ج- دوا ویستگە بلاوكىردنە و ھې

ئامانجى لیکولینه وه زانستى باش ئەوهى بگاتە دەستى ژمارە یه کى زۆر له خويىنەران و، جە ماوھرىيکى فراوان له روشنبيران، ئەمەش ناگاتە ئەنجام بە چاپىردن و بلاوكىردنە وه لیکولینه وه که له كتىبىكدا نەبىت، له جياتى ئەوهى بەندبىرىت لە ئەرشىقى زانكودا، يان له سه ر تاقى كتىبخانە كانيدا پىشان بىرىت، بە دەستى كەس نەگات جگە لە كەمېك لە قوتابى و لیکولەران نەبىت.

قوتابی ئارەزوو مەند بۆ بلاوکردنەوە لىكۆلەنەوە كەي، پىويستە رەزامەندى زانكۆكەي بۇ ئەو مەبەستە بە دەستبەيىت، بەمەرجىئىك كار بە تىبىنېيە كانى ما مۇستايىانى ئەندامانى لىزىنەي پشكنىن بىكەت، بۇ يە قوتابى بەو جۆرە دەكەت، ئەمەش نابىيە كە موڭۈرى بۇي، چاڭكارى و ھەموارى كەن لەو شتانەدا دەكەت بە گونجاوى دەزانىيەت. بۇ يە بە بلاوکردنەوە لىكۆلەنەوە كە، لىكۆلەر دەگاتە دوا وىستىگە كە بىڭۈمان كۆتايسىيە كى خۆشحال دەبىت.

پاشکۆکان

پاشکۆی ژماره (1)

خالبەندى (ئاماژەكانى وەستان)

برىتىيە لە كۆمەلە نىشانە و ھىمامىيەك كە ھاواكۆكى ھەيە لەسەر بەكارھىنانيان لە نووسىندا، بۇ ئاسان رىكخستن و خويىندىنەوە و تىكەيىشتىن و دەركىرىدىن، ھىچ زمانىيەك لە زمانە نوىكان خالى نىيە لە خالبەندى، لەوانەش زمانى عەرەبى (يان كوردى) كە بەگرنگ رەچاو دەكرىت و بۇ نووسىنى سەردەم پىويسىتە. ئەمانەش گۈنگۈرىن نىشانەكانى خالبەندىن لە زمانى عەرەبىدا^{*}، لەگەل شوينى بەكارھىنانيان:

1 - خال (.) وەستانى تەواو دەگەيەنېت بەكاردېت:

- لە شوينى كۆتايىي رستەيەكى مانا تەواودا: قوتابىيەكان ھەموويان لە قوتابخانە ئامادەبۇون.

- دواي كورتكراوه كان بۇ رەهاكىرىدىن: ((زاراوهى مىيىزۇو)) دانانى د. ئەسەد رۆستەم.

2 - جياكه رەوه يان فاريزە (،) ئاماژەيە بۇ وەستانىيەكى كورت بەكاردېت:

- لە نىوان موفردە يان رستەي ھاوشىيە، يان شتى ويىكچۇو: قوتابىيەكە كتىبەكان و، دەفتەرەكان و، پىنۇوسەكانى لە جانتاكەيدا ھەلگرت.

- لە نىوان مەرج و وەلامەكەيدا، يان سويند و وەلامەكەيدا: بىيگومان ئەگەر لە كارەكەتدا تىېبکۆشىت، سەردەكەويت لە مەبەستەكەتدا.

* زۇرىيەك لە خالبەندىيەكانى نووسىنى عەرەبى، بۇ نووسىنى كوردىش دەگۈنجىت. (وەرگىر)

- له دوای بانگکراوهوه: ئەی سەعید، بەردەوامبە لەسەر چالاکىيەكت.
- له نىوان (معطوف علیه) و (معطوف علیه): باخچەكە رازايىھوه بە گول و، قرنفل، وەنەوشە.
- له نىوان دوو رستەي پىكەوه بەستراو لە رووی ماناو شىكىرنەوهوه: پياوهكە گەشتى كرد بۆ گوندەكەي و، گەرایيەوه بۆ شويىنى نىشته جىبۈونى.
- دوای ((بەلّى)) و ((نەخىر)) وەلام بىت بۆ پرسىيارىك و بەدوايدا رستە بىت: نەخىر، پەشىمان نىم لە گوتە كانم.

**3- فاريزەي خال لەزىر (؛) واتاي وەستانىيکى ناوهندى دەگەيەنىت،
بەكاردىت:**

- له نىوان دوو رستەدا يەكىكىيان ھۆكارييەت بۆ ئەھۋى تريان: محمدەد لە تاقىكىرنەوهەكەدا دەرچوو؛ لەبەر ئەھۋى بەباشى بە وانەكانيدا چووبۇوه.
- له نىوان دوو رستەدا، تەنها لە رووی ماناوه پىكەوه بەسترابن، نەك لە شىكىرنەوهەدا: ئەگەر چاكەتان بىينى وەرىپېگەن؛ ئەگەر خراپەتان بىينى وازى لى بەھىئەن.

**4- دوو خالى لەسەرىيەك (:) واتاي وەستانىيکى ناوهندى دەگەيەنىت،
بەكاردىت:**

- له دوای گوتە، يان ھەركىدارىك، بەماناي گوتە: پياوهكە ھاوارى كرد: لە كۆيىھ پياوهتى؟
- پىش رستەيەكى وەرگىراو: پەندى پىشىنەن: ((سامانى مەرۋە پىشەكەيەتى)).
- پىش راھەكىرنى شتىك يان ژماردنى بەشەكانى: وەك دانەوېيلەكان: بىرنج، گەنم، نىسەك.
- پىش ژماردنى ژمارە: قوتابىيەكە نەھەي باشى بەدەستەنەن: 95، 85، 90.

5- نیشانه‌ی هلچون یان سهرسورمان (!) به کاردیت: له کوتایی رسته‌دا
بو گوزارشتکردن له هستیکی به هیز یان هستیکی نامو: ئهی بو سه‌رکه‌وتن!
به راستی ئاسان و يه کلاکه‌رهوه بولو!

6- نیشانه‌ی پرس (?) به کاردیت:
- له دواى پرسیارکردن: مالله‌که ده‌که‌ویته کویوه؟

7- ته‌قەل (-) به کاردیت بو:
- ده‌ستپیکردنی گفتوگو له نیوان دوو که‌سدا به‌بى دانانی ناویان:
 محه‌مەد: تو له کوي بوویت?
 یوسرا: له کتیبخانه بووم.
- ئایا کاره‌کانی مالله‌وەت ئەنجامداوه?
- هه‌مووی، خواردنیکی باشیشم لیناوه.

8- دوو ته‌قەل به‌دواى يه‌کدا (- -) به کاردیت:
- بو گه‌مارۆدانی وشه‌یهک یان رسته‌یهکی پیشاندراو: له شاره‌که‌ماندا -
 صەيدا - شوینه‌وارى زۆر هه‌يە.

9- جووت که‌وانه‌ی بچووك یان نیشانه‌ی دەق (()) به کاردیت:
- بو گه‌مارۆدانی ئەو ناوانه‌ی له ده‌قدادىن، جا هى ناوداران بىت یان هى شت
((محه‌مەد)) و ((ئەيمەن)) و ((رەعد)) و ((دالىا)) ئاماده‌بوون به‌بى ئەوهى
بانگھېیشت كرابن.
- بو گه‌مارۆدانی وەرگرتنى دەقى: ناپليون گوتۈويه‌تى: ((وشهی نابىت ناناسم)).

10- كه‌وانه‌ی گوشەدار یان گه‌وره [] به کاردیت:
- بو گه‌مارۆدانی زىاده یان راستکردن‌وھيەك كه ليکۈلەر خستۇويه‌تىيە ناو
دەقىك كه به‌كارى هيئناوه: قوتاچانه پيشەيىه‌كەم [قوتابخانه‌ي پيشەسازى] له
سەرەتاي ئەم سەددىيەدا له به‌يرووت بنیاتنراوه.

11- دوو کهوانه‌ی ئاسايى () به كارديت:

- بۇ گەمارۇدانى وشهى راھەكراو: پياوه‌کە هەناسەئى هەلکىشىا پاشان ناوى خواي
ھىننا (گوتى: بەناوى خواي بەخشىندەي مىھەبان).

12- نىشانه‌ی لابردن يان سرپىنه‌وھ (...) به كارديت:

- بۇ ئامازەدان بە گوتەي لابراو: دەرياوانەكان سوارى كەشتىيەكە بۇون، شەك و
خۆراكە كانيان لەگەل خۆيان هەلگىرتبۇو... پاشان هەموو يان گۆرانيان دەگۈوت.

- لە دواي وشهى كۆتايى لە رستەيەكدا بەمەبەست بىردىرا بىت:

پابەندى ئەدەب بە، ئەگەرنا ...

- لە شويىنى سېرى دەستنۇوسىڭ كە لېكۈلىنەوەي لەسەر كراوە:

رۇزىيەك تىپەرلى... لە جەمادى يەكەم بە ئارامى بەبى شەر.

13- وشهى (بەم شىۋەيە) لە نىوان دوو كهوانەدا به كارديت:

- لە دواي ووشهى نارپاست، يان تىنەگەيشتارو، يان نامەعقول كە لە دەقى
وەرگىراودا ھەيءە، يان لە دەستنۇوسدا:

تۆپەكان ھاوىڭىز رۇزى سى شەمە (بەم شىۋەيە) لە سەرەتاي مانگى
رەھەزانى سالى 1297 ك.

پاشکۆی ژماره (2)

پۆلینگردنی (دیۆی) دهیی بو کتیبخانه کان
کاره گشتیه کان = 000.
بیبليوگرافیا = 10.
زانستی کتیبخانه کان = 20.
ئینسکلۆپیدیا = 30.
گوتاره گشتیه کان = 40.
خولییه کان (گۆشار و رۆژنامه) = 50.
کۆمەلە گشتیه کان = 60.
رۆژنامەوانى و رۆژنامە = 70.
دانراوه کۆکاریيە کان = 80.
دەستنووس و کتیبە دەگمەنە کان = 90.
فەلسەفە = 100.
ئەودیو سروشت = 110.
بىردىزە کانى مىتافيزك = 120.
لەھ کانى دەرونناسى = 130.
لىكۆلینە وە فەلسەفييە کان = 140.
دەرونناسى گشتى = 150.
لۇزىك = 160.
رەھوشت = 170.
فەلسەفەي كۆن و ناوهند و رۆژھەلات = 180.
فەلسەفەي نوي = 190.
ئايىن = 200.
ئايىنى ئىسلام = 210.

ئايىنى مهسيحي = .220
 قورئان و زانسته كانى = .230
 فهرموده و زانسته كانى = .240
 زانستى كەلام (لاھوت) = .250
 فيقه - فيركردنى مهسيحي = .260
 سۆفيگەرى - رەھبانىيەت = .270
 ليكولينەوە و بابەته ئىسلاممېيەكان = .280
 بەراورد كردنى ئايىنه كان و ئايىنه كانى تر = .290
 زانسته كۆمەلایەتىيەكان = .300
 ئامار = .310
 رامىاري = .320
 ئابورى = .330
 ياسا = .340
 كارگىپى گشتى = .350
 بوزانەوە كۆمەلایەتى = .360
 پەروەردە = .370
 بازركانى = .180
 دابونەريتى فۆلكلۇر = .390
 زمانەكان = .400
 زمانى كوردى يان (عەرەبى) = .410
 زمانى ئىنگلىزى = .420
 زمانى ئەلمانى = .430
 زمانى فەرەنسى = .440
 زمانى ئيتالى = .450
 زمانى ئىسپانى = .460
 زمانى لاتينى = .470

زمانی یۆنانی = 480
زمانه کانی تر = 490
زانسته ئەبستراكته کان = 500
ماتماتیک = 510
گەردۇون = 520
فیزیا = 530
زەویناسى = 550
ھەلکۆلین = 560
مرۆڤناسى و زىنده دەرناسى = 570
زانستى رووھك = 580
زانستى ئازھل = 590
تەكىنەلۆزىيا = 600
زانسته سروشىيە کان = 610
ئەندازىيارى = 620
كىشتوکال = 630
ئابورى مالى (منزلى) = 640
كارگىرى كاره کان = 650
تەكىنەلۆزىيائى كيمىيائى = 660
پىشەبىيە کان = 670
دروستكراوه کانى تر = 680
بنيادناني بالەخانه کان = 690
ھونەرە کان = 700
ديەنه سروشىيە کان = 710
بىناسازى = 720
نەخت = 730
وينەكىشان = 740

وینه گرتن (التصویر) = .750

هونه ری چاپ کردن = .760

فوئتوگراف = .770

موزیک = .780

گالتھ و گھپ = .790

ئەدھب = .800

ئەدھبی کوردى يان عەرەبى = .810

ئەدھبی ئىنگلېزى و ئەمرىكى = .820

ئەدھبی ئەلمانى = .830

ئەدھبی فەرەنسى = .840

ئەدھبی ئيتالى = .850

ئەدھبی ئىسپانى = .850

ئەدھبی لاتينى = .860

ئەدھبی يۆنانى = .870

ئەدھبی گەلانى تر = .890

مېڙۇو = .900

جوگرافيا و گەشتىماھكان = .910

ژيانماھكان = .920

مېڙۇو كۆن = .930

مېڙۇو نويى ئوروپا = .940

مېڙۇو نويى ئاسيا = .960

مېڙۇو ئەمرىكاي باکوري گشتى = .970

مېڙۇو ئەمرىكاي باشورى گشتى = .980

مېڙۇو ولاستانى تر = .990

پاشکوی ژماره (3)

زاراوه پروگرامی و میزروییه کان به کوردي و بیانی

-A-

سوپاس و پیاهه‌لدان Ac know ledge ment

پهراویزی رافه کان Annotaion

شوینه‌وارناسی Arch eology

گوتار Article

گوتار Assign ment

مرؤفناسی An thro pology

سهرپه‌رشتیار - رابه‌ر Adviser

ژیاننامه‌ی خودی Auto- Biography

گونجاندن Adoptation

کورته - پوخته - دامال‌را Abstract

پاشکو Appendix

ئه‌رشیف Archive

بنه‌ره‌ته‌که‌ی له‌لاتینیدا (Archivum)، به‌یونانی (Archion) به‌واتای ((په‌ر)) پاشان ماناکه‌ی فراوانبووه، تا بووه به ((پشت پی به‌ستراو یان به‌لگه)).
که به‌یونانی واتای کتیب ده‌گه‌ینیت، هه‌روهک یه‌کیک له پیشه‌کانی دادگای کارگیری یان قه‌زایی ده‌گه‌ینیت.

ماموستای زانسته کان A.M.= Master of Arts

(بدهیه‌یه) به‌لگه‌نه‌ویستی Axiom

-B-

مهجاز له ئادابدا B.A.=Bachlar pf Arts

مهجاز له زانسته کاندا B.SC.=Bachelor of Science

جوت كهوانه‌ي گوشه‌دار [Brakets]

زانستى پىپستىكىدن Bibliography (گەنھەتەكەي graphy) بەماناي
وينه يان پلان يان نووسىن دىت.

-C-

مافي چاپ Copy Rights

كارت Card (ملف) فايل Classeur

هونهرى خەت Calligraphy (نووسىن)

ياسادانان Codification

بگەرەرەوه (بۇ) Confere

فارىزە (جياكەرەوه) Comma

فارىزەسى خال لەزىر Colon Cemi

دوو خال Colon

رەخنه‌ي زانىارى Critical note

كۆمۆنەي سەرتايى (كۆمەلگەي ناوخۆبى) Community

مېشۇو بەپىسى بەدوا يەكداھاتنى كاتى Chrohology

-D-

لیژنه‌ی گفتوگو Degree-committee

دکتور - پروفیسور Doctor

له بنه‌ره‌تدا بریتییه له ههر که‌سیک به ئاشکرا خەلکى فىر بکات، جولله‌که کان ئهو ناوه‌یان له خواپه‌رسنە کانى خۆيان نابوو (حاخام) ئەوانەی کە زانان به شەريعەت، مەسيحىيە کانىش بهو کەسانەيان دەوت کە راۋھى كتىبى پىرۇزىان دەكىد، ئەم نازناوه بۆ يەكەمچار له سەددە دوانزە هاتە ناو زانكۆي پۆلۈنىاوه، پاش ماوه‌يە کى كورت زانكۆي پاريس شوئىنى كەوت.

تىز Dissertation

رەشنووس Draft

بىردىزە Doctrine

ياداشتى رۆزانە Diaries

كىرتىراوه‌كان Debreviation

تەقەل (-) Dash

وشە به وشە (وھك خۆى) Deverboin verbum

دېكۆمېنت (بەلگەنامە) Document

بنه‌ره‌تە‌کەي Docere ى لاتينىيە بەواتاي دەي زانىت، ماناي نووسراو و نەنووسراو دەگرىيته‌وه.

بەلگە هيئانە‌وه بە دېكۆمېنت Documentation

ھەلگۆزىن (استنباط) Deduction

زانستى دانىشتowan Demography

گفتوگو گىردن Discussion

خشتەي (صمااء) Dummy – table

دېپلۆم Diploma

فایل - دۆسىيە Dossier

ئەنجومەنى گفتوگو گىردن Defence – Soutenance

-E-

زانستی رهچه‌له‌کی مرؤیی	Ethnography
زانستی تایبەقەندى گەلان	Ethnology
زانستی روشت	Ethology
گوتار	Essay
خود — من	Ego
ئايىزاي ئەزمۇنگەرا	Empricism
سەرنووسەر (محىرى)	Editor
تادوايى	Etcetera
چاپ	Edition

پەيوەندى مرۆڤ بە ژينگەوە (ژينگەناسى)	Ecology
وھرگىتن (وھرگىتنى زانىيارى)	Extract
مەرسوم	Ediot
لىيىنه‌ي پشكنەر	Examiner Board

-F-

دووباره بۇونەوە	Frequency
كىشانى پلان	Flow – chart
پەرە	Folio
كارت	Fiche
فاييل — دۆسيه	File

-G-

قوتابى خويىندى باڭ	Graduat
پەراوىز	Glose

-H-

گریانه‌ی زانستی Hypothesis

میژونووس Historian

زانستی میژوو Historography

ریبازی لیکولینه‌وهی میژوویی Historical Method

کۆکردنەوهی زانیاری Heuristik

بنەرەته کەی بیونانیه واتا لیکولینه‌وه، یان دۆزینه‌وهی شتىئك دەگەيەنیت.

-I-

زانستی ھەلکولین Ichnology

لیگەران (استقراء) Induction

شىكىردنەوهى يەكەكان Item Analysis

نووسىنه نەخشىيەكان Iny criptation

پىرسىت Index

بلاوکراوه Issue

پىشەكى Introduction

-J-

زانستی فيقە Jurisprudence

دەستەي سويندخوران يان گفتۇگۆكەران Jury

-L-

مۆلەت {پلهىه كى زانستىيە} Licence لە بنەرەتدا رىگەي دەدا بەو كەسەي كە خاوهنىيەتى كە پراكتىزەي فيرەكىن يان پارىزەرى بکات، پاشان بەو دوو سالە دەگوترا كە دەرچووی قوتا بخانەي دواناوهندى بەسەرى دەبرد لە خويىندى لاهوت پىش تۆمارى بۆ دكتورا.

زانستى تۆماركىدنى ھەوال Losse – Leaf Book

Legacy

Хорافە Legend

-M-

مۆنۆگرام (وينەيەك كە پىكھاتبىت لە پىته كانى ناوى كەسيك) Monogram
ميتۆد – رىبازى (لىكۆلىنەوهى زانستى) Method

كەسى ناوەندىتى ئامارى Mdian

ناوەندى ئامارى Mean Deviation

دەستنۇوس Manuscript

زانستى ميتۆد (زانستى رىباز) Methodology

ئەفسانە Myth

زانستى ئەفسانە My theology

ھونەرى نووسىنەوهى ژياننامە Memoirism

يادھورى - ياداشت Memoranda

-N-

پىوهەر Norm

پىوهەرى Normative

زانستى دراو Numismatic

ناوبانگ - نازناو Nom

-O-

هیله يه که مییه کان Outline
سەرچاوه رەسەنە کان Original Source
با بهتى Objective

-p-

ناميلکە — Pamphlet ناميلکەی زانيارى و فەرمایشت
کاغەزى پاپيرۆس papyri
زانستى نووسىينى كۆن Paleography
پەرەگراف (فقرة) Paragraph
سەردەم - قۆناغ period
جوت كەوانە Paranthese
چاپىكەوتىنى كەسى Personal Interview
پرۇژەي ئەزمونگەرى Pilot Project
خويىندىنى تىرۇانىنى (استطلاعية) Pilot Study
لىكۆلینەوهى تىرۇانىنى (استطلاعية) Pilot Surveys
تىيگەيشتن لە زمان Philology
نه خشە - پلان Plan
خالى - پىت Period
دەروازە Preface
نمۇونە Pattern
بۆ يە كە مجار Prima facie

-Q-

راپرسی Questionnaire
روونکردنەوە چەندىتىيەكان Quantitaive Data
نيشانەي دەق (دەقىرىدىن) Quotation Mark

نيشانەي پرسىيار Qestion Mark
وەرگەتن - وەرگەتنى زانىارى Quotation

-R-

لىكۆلىئەوە - گەران بەدواى شتىكدا Research
پىوهرى ئەندازەگىر Rating scale

ريشهبى Radical
ماوه Range

بوۋانەوە Renaissance
كۆمەلگەي دەشتەكى Rural Community

لىكۆلىئەوە (تحقيق) Revision
پلانى لىكۆلىئەوە Research desigh

ژىدەر (مرجع) Reference
پىداچۇنەوە كتىب Review

-S-

پىوهرى لۆژىكى Sytlogism
بوار (مجال) Scope

سەرچاوهى ناوهندى Secondary source
بارودۇخى كۆمەلايەتى Social status

پیوه‌ری کۆمەلایه‌تى	Sociometry
پیوه‌نەی ئامارى	Statistic
کۆمەلناسى	Sociology
له Socius کۆمەلگەي لاتينى و له Logos زانستى يۇنانىيەوە وەرگىراوه.	
له سەرەوە باسکراوه (ودك ئەوهى لەسەرەوە باسکراوه) Supra	
فارىزەي خال لە ئىر Semi Colon	
بەم شىوه‌يە لەبنەرەتدا Sic	
هاوواتا Synong mous	
سەرپەرشتىيار Supervisor	
پىشكىنىيلىكۆلینەوە Schedule	
پوخته، پارچە Synopsis	
خودىيى Subjective	
ئاستى کۆمەلایه‌تى Status	
بەسەريدا دەروانىت يان ھەلى دەسەنگىنى Survey	

-T-

نامە Thesis	
بەش بەشكىدن (دانانى بەشه‌كان) Tabulation	
وەرگىرەن Translation	
زانستى زاراوه‌كان Terminology	
لىكۆلینەوە پۆلى (البحث الصفي) Termpaper	
خشتەكان Tabs	
پىرىستى ناودرۆك Table of Contents	
پەرەي ناونىشان Title page	
بپروانامە - بەلگە Testimony	
تىيگەيشتن لە ناودرۆك Tacit	

-U-

ئەندىشەسازى - يۆتۆپيا Utopi
كۆمەلگەي مەدەنى Urban Communities
كۆيى دەنگ Unanimity

-V-

بەش Volume
دارېشته — دارېشتىنەوە — شىّوه Version
پوچھەللىڭ — پوچھەللىڭراو Void

-W-

رېپېشاندەرى كار — رېبەرى كار Working Guide