



# زانكۆی سه‌لاحه‌ددين كۆلیژی ئاداب بهشی كۆمه‌لناسی



كۆمه‌لناسی دانیشتوان  
قوناغی سییه‌م  
كۆرسی دووهم  
٢٠٢٤ - ٢٠٢٥

---

مامۆستای بابەت

د. روستم صابر مصطفى

[rostam.mustafa@su.edu.krd](mailto:rostam.mustafa@su.edu.krd)

## بهشی يهكهم/ ديار يکردنی چه مکهکان و رهنگدانهوهی گرفته دانیشتوانییهکان

○ باسی يهكهم: ديار يکردنی چه مکهکان

○ دانیشتوانناسی

لقیکه له لقهکانی زانسته کومه لایهتی و مروّقایه تییهکان و تویرینهوه له سهر گروپه مروّقایه تییهکان دهکات لهکات و شوینیکی ديار يکراودا له رووی چه ندایهتی و چونایه تییهوه، واتا ژماره و چوینییهتی دابه شبوون و زانینی تایبه تمه ندییهکانی وهکو زمان و ئایین و پیکهاتهی نیر و می و ئاستی خویندهواری و جوړی پیشه.. هتد و نهو گورانکاریانهی بهسهریان دا دیت بههوی له دایکبوون و مردن و کوچکردنهوه له ماوهیهکی میژوویی ديار يکراودا

○ له ههنديک سهرچاوهی تر دا له بارهی پیناسهی دانیشتوانناسیهوه هاتووه:

تویرینهوهی زانستی شیکاری بهراوردکارییه بو زانینی نهوهی که ههیه له بارهی چه ندایهتی و چونایهتی گروپیکی مروّقیهوه نهک بو نهوهی که دهبی بهپی ههنديک خهملاندن و مهزهندهکاری ههبی یان به فرمان و بریاری سیاسی یان تاکه کهسی بیی

## كۆمەلناسى دانىشتوان (SOCIOLOGY OF POPULATION)

❖ دواى فراوان بوونى كۆمەلناسى گىشتى، كەلەكەبوونى زانست و زانىارىيەكى زور لەسەر بابەتەكانى لىقى جىاجىا بە دىاركەوتن لە چوار چۆەى كۆمەلناسى گىشتىدا بەپىيى ھەولنى تويژەرانى كۆمەلایەتى ئاستى گىرنگىدانىان بە ھەر بابەتتىك لەناو بابەتەكانى كۆمەلناسى دا ۋەكو (لادىيى، شارنشىنى، ئابوورى، پىشەسازى، مەعرفەو... ھتد).

❖ كۆمەلناسى دانىشتوان، برىتتىيە لەو لىقە زانستىيەى كە تويژىنەۋە لەسەر دىار دە دانىشتوانىيەكان دەكات، بە تىگەشىتن و شىكارىيەكى قوول لەو پەيوەندىانەى كە ئەم دىاردانە بەيەكەۋە دەبەستەۋە و، لىكدانەۋەى ئەم دىار دە دانىشتوانە لە ژىر رۆشنايى ھۆكارە كۆمەلایەتتىيەكان، كولتور، پىۋەر، بەھا، رۆل، شوين، چىن، خىزان و ھتد ئەنجام دەدرىت.

❖ يەككىك لەو بوارە گىرنگانەش خودى گىروپە مرۆپىيەكان خۆيان بوو لەرووى چەندايەتى و چۆنايەتى و شىۋازى گۆرانى گەشەكردنىانەۋە، بەتايبەتى كارىگەرى ھۆكارە كۆمەلایەتتىيەكان، ۋەكو خورەۋىشت و دابونەرىت و پەيوەندىيە كۆمەلایەتتىيەكان،

❖ يان كارىگەرى پىكھاتەى يەكە كۆمەلایەتتىيەكانى ۋەكو خىزانى گەورە و بنەمالە و تايەفە و تىرە و خىل و ھۆز و... ھتد، ھەموو ئەمانە لەسەر پىكھاتە و قەبارەى خودى گىروپە مرۆپىيەكان خۆيان.

❖ بۆيە لە ناو كۆمەلناسى گىشتىدا لىقىكى نوي سەرى ھەلدا بەناوى كۆمەلناسى دانىشتوان. بۆ تاوتويىكردن و قولبونەۋە و پىشكىنىنى ئەو كارلىكەى نىوان ئەم دوو بوارە، واتە كۆمەلناسى دانىشتوان لىقىكە لە لىقەكانى كۆمەلناسى گىشتى؛ تويژىنەۋە لەسەر كارىگەرى ھۆكارە كۆمەلایەتتىيەكان لەسەر دىار دە دانىشتوانىيەكان دەكات، ۋەكو پىكھاتە و قەبارە و دابەشبوون و چىرى و رەۋكردن و... ھتد.

❖ يان كۆمەلناسى دانىشتوان بە دواى پىشكىنىنى پەيوەندى و كارلىكى نىوان فاكتەرە كۆمەلایەتتىيەكان و دىار دە دانىشتوانىيەكاندا دەگەرىت، ئەمەش جىاۋازە لە ئەنتروپۆلۆژىيە دانىشتوان لە گۆشەنىگايەكى ترەۋە سەپىرى دىار دە دانىشتوانىيەكان دەكات.

## ئەنتروپولوژىيە دانىشتوان: (ANTHROPOLOGY OF POPULATION)

- ❖ ئەنتروپولوژىيە دانىشتوان بە يەككىك لە لىقە گىرنگ و تازەكانى ئەنتروپولوژىيە دادەنرىت، ئەگەرچى دەكرىت بە لىقىكى گىرنگى دانىشتواناسىشى دابىنىن، بە ھۆى ئەو گىرنگىپىدان و نوسىنە زۆرەى لەسەر بابەتە دانىشتوانىيەكان ئەنجام دراوہ و دەدرىت لە ناوہندەكانى توپىنەوہدا يان لەسەر ئاستى زانكو بە ناوبانگەكانى جىھاندا، دانىشتواناسىش لە بابەتە ئەنتروپولوژىيەكاندا قوول بوۋتەوہ.
- ❖ سەدان ھەزار سالە رەگەزى مروىي (ھومو) لەسەر زەویدا دەژىت، رەگەزى مروقى ژىرىش زىاتر لە چل ھەزار سالە پەيدا بووہ، ئەوہى جىگای گومان نىہ ئەوہىە سەرەتاكانى ژىانى مروف پىر بووہ لە مەترسى و نەھامەتى و كارەساتە كتوپرەكان و برسىەتى و نەخوشى و قاتوقرى كە نەپەنشتووہ قەبارەى گرووپە مروىيەكان زۆر بىت، تا ئەو ئاستە زىادىان كىدووہ رەوشە بايولوژى و ژىنگەپىيەكەيان رىگای پىداون، بوىە تا كۆتايى چارەكى يەكەمى سەدەى نۆزدە كۆى ژمارەى مروفەكان لەسەر كۆى زەویدا نەگەپشتە يەك مىليارد كەس.
- ❖ مېژوونوسان و مروفناسانى بوارى توپىنەوہ شارستانىيەكان و مروفناسە ئاركىولوژىستەكان خويان بوۋ توپىنەوہى مەيدانى تەرخان كىدووہ لەسەر دانىشتوانى كۆمەلگای مروىي، ديارە ئاستەنگ و كۆسپەكانى بەردەم توپىنەوہ دانىشتوانىيەكانىش بەپىي گىرقتى توپىنەوہكانىيان جىاوازن، بىگومان گەورەترىن ئاستەنگ لە توپىنەوہ لەسەر گرووپە مروىيە دىرپنەكاندا دىتە پىش بەھۆى نەبوونى داتا و زانىارى بە تايبەتى لە رووى ئامارىيەوہ لەسەر ئەم گروپانە،
- ❖ بوىە رىياز و شىوازى باو لە توپىنەوہى زانستى ئاركىولوژى ئەم گروپانەدا، پىشت بەستانە بە دووبارە پىكەپنەنەوہى راستىيەكان لە سىستەمىكى تىيورىدا، بىگومان بەشىكى زۆرى ئەم دووبارە پىكەپنەنەوہىەش پىشت بە مەزەندەكردن و خەملاندن و دەرئەنجامى لوژىكى دەبەستىت.

مرۆقناسی دانیشتون توژیینهوه لهسەر تایبەتمەندییەکانی مرۆف و ئەوهی پهیوهسته به وهچهخستنهوه و بهرهمهینانی نمونهی جورهوه (انتاج النوع) دهکات، وهکو بوونهوهریکی سروشتی بو مرۆف دەروانییت، له زنجیرهی پهرسەندنییدا چ گۆرانیک بهسەر باری بهرهمهینانی نهوهوه بهسەریدا هاتوو، پرۆسهکانی به مرۆقبوونی مرۆف چ کاریگهرییهکیان داناوه لهسەر چۆنیهتی وهچهخستنهوه و چهندایهتییهکهی به بهروارد لهگهڵ سهرجهه ناژهلانیتردا، یان لهگهڵ زنجیرهی پهرسەندنی تهواوی ناژهلاندا

، له ناو ئەنتروپۆلۆژیای دانیشتوناندا، توژیهران و زانیانی بواریکه گهیشتونته ئەو باوهری که پهیوهندی نیوان **وهچهخستنهوه و پهرسەندن پهیوهندییهکی پیچهوانیه**، لهو زنجیرهیه ههتا بو خوارهوه برۆین ئاستی چهندایهتی بهرزتر دهبیتهوه بهپیچهوانهوهش تا بۆسهروهوه برۆین کهمتر دهبیتهوه، ئەمه له ههندیک توژیینهوه و نوسینیتردا به زانستی بۆماوهی دانیشتوانی ناو دهبریت.

ئهم لقه زانستییه له بنهڕهتا، توژیینهوه لهسەر دابهشبوون و گواستنهوه و گۆرانکارییهکانی خهسلەت و تایبەتمەندییه بۆماوهیهکان دهکات، لیرهدا بو ماوهی دانیشتوانی جیاوازه له بۆماوهی مرۆیی که توژیینهوه لهسەر خهسلەته بۆماوهیهکان دهکات، بۆماوهی دانیشتوانی توژیینهوه له سه دابهشبوون و گواستنهوهی خهسلەته بۆماوهیهکان دهکات له پروهک و ناژهل و مرۆقدا، ئەوهی تایبەته به خهسلەتی بۆماوهی مرۆیهوه دواتر چ گۆرانکارییهکی بهسەر دا دییت جگه لهوهی خۆی ئەم خهسلەتانهی له ئەنجامی پهرسەندن و گهشهکردنهوه له قوناغهکانی پیشووتردا وهری گرتوو،

بو نمونه ئەو گرفته سۆزداریانهی که پهیوهندیان به لایهنی دهروونی مرۆقهکانهوه ههیه و له ئەنجامی جهنجالی و زۆربوونی دانیشتوانهوه دروست دهن، چ رهنگدانهوهیهکی جهستهییان دهبییت و دواتر چ کاریگهریهک دهخهنه سهر نهوهکانی ناینده .

○ لیږه دا توږینهوه لهم خهسلهتانه تهو او مانای مروځناسی دانیشتون دهگهینیت،  
چون مروځناسی سروشتی توږینهوه لهسهر تاییهتمهندییهکانی پیکهاتهی مروځ  
دهکات و بهراوردی دهکات به مروځی دیرین و له دواي پیکهاتن نهرکی ههمان  
ئو نهدامانه دهگوریت، مروځناسی دانیشتونیش ئهوهی له مروځدا ههیه  
بهراوردی دهکات به زنجیره نازه لانیتر له بارهی چندایهتی و چونایهتی زاوژی  
و وهچهخستهوه و پیکهوه ژیان و بزواتی دانیشتوانی و جوگرافی و... هتد.



## باسی دووهم: گرفته دانیشتوانییهکان

✓ بهشیکی هه‌ره زۆری کۆمه‌لگا تازه پێگه‌یشتوو هکان دوو توخم و پره‌گه‌زی گه‌وره‌ی وزه و هیزه بنچینه‌یییهکان له خۆ ده‌گرن، نه‌وانه‌ش بریتیین له زه‌وی و دانیشتوان، به‌لام یه‌کیک له ماک و نیشانه‌کانی هه‌ندیک لهم کۆمه‌لگایانه که داها‌تیکی نزمیان هه‌یه؛ خراپ به‌کاره‌ینان و سوود وهرنه‌گرتن له تواناکانی زه‌وی و پشتگۆی خستنی دانیشتوانه، به پشتگۆی خستنی دانیشتوانیش سه‌ره‌تای گرفته‌کانیتری کۆمه‌لگا ده‌ست پێ ده‌کات

✓ لێره‌دا مه‌به‌ست له گرفته‌کانیتری کۆمه‌لگا، هه‌موو نه‌و گرفته‌تانه‌یه په‌یوه‌ستن به لایه‌نی ئابووری و سیاسی و کۆمه‌لایه‌تی و کلتووری و... هتد به‌لام ده‌مانه‌وێت باسی نه‌و گرفته‌تانه بکه‌ین که له دیارده دانیشتوانییه‌کانه‌وه سه‌رچاوه‌یان گرتوو‌هه به‌هۆی قه‌باره و پیکه‌اته و دابه‌شبوون و چریه‌وه درووست بوون.

✓ پێناسه و ره‌نگدانه‌وه‌ی گرفته دانیشتوانییهکان

✓ مه‌به‌ست له گرفتی دانیشتوانی نه‌و بۆشاییه‌یه که ده‌که‌وێته نیوان چو‌نیه‌تی دابه‌شبوون و پیکه‌اته و ئاستی گه‌شه‌کردنی دانیشتوانه‌وه له‌گه‌ڵ ئاستی گه‌شه‌کردنی سه‌رچاوه‌کانی داها‌تی کۆمه‌لگا، واته به‌هۆی دابه‌زینی خیرای ریژه‌ی مردن یان به‌رده‌وامی به‌رزی له دایک بوون و ناهاوسه‌نگی دابه‌شبوون و پیکه‌اته‌ی دانیشتوان له‌گه‌ڵ ئاستی گه‌شه‌کردنی بواری ئابووری و کۆمه‌لایه‌تی و... تاد. ئەم باره‌ش ره‌نگدانه‌وه‌ی فره لایه‌نی به‌سه‌ر ژیا‌نی کۆمه‌لایه‌تی کۆمه‌لگاکه‌دا درووست ده‌کات.

## رهنگدانهوهی گرفته دانیشتونانییهکان له ژیانی کۆمه‌لایه‌تییدا

۱- زۆربوونی بهردهوامی ژماره‌ی دانیشتون یه‌کیکه لهو گرفتانه‌ی گهلانی (پۆژه‌لانی ناوه‌پراست و باشوری پۆژه‌لانی ئاسیا و ئهمریکای باشور و ئه‌فریقا) هه‌راسان کردوو هه‌ر ئهم گرفته‌ش سه‌رچاوه‌ی به‌شیکه‌ی زۆری گرفته‌کانیتری ئهم کۆمه‌لگایانه‌یه، چونکه زۆربوونی دانیشتون له به‌های ته‌واوی په‌رسه‌ندنه‌کانی بو‌اره‌کانیتری له‌رووی خۆراک و په‌یشه‌سازی و زانست و کۆمه‌لایه‌تییه‌وه که‌م ده‌کاته‌وه، له‌به‌ر ئه‌وه‌ی په‌رسه‌ندن له‌م بو‌ارانه‌دا به‌ زۆربوونی دانیشتون پ‌راناگن.

۲- رهنگدانه‌وه‌ی ئهم گرفتانه له‌رووی کۆمه‌لایه‌تییه‌وه له‌ بواری گران بوونی ئه‌رکه‌کانی خیزان بو به‌خێوکردن ده‌رده‌که‌وێت، وه‌کو لاواز بوونی کۆنترۆل کردنی خیزان و به‌رز بوونه‌وه‌ی دیارده‌ی جیا‌بوونه‌وه و هه‌لۆه‌شانه‌وه‌ی شیرازه‌ی ریک‌خستنی خیزان و په‌رته‌وازه‌ بوون.

۳- ب‌لابوونه‌وه‌ی هه‌ندی‌ک دابونه‌ریت و کار و په‌فتاری لاده‌رانه به‌تایبه‌تی له‌ناو تو‌یژی منالان و می‌ردمن‌دال و هه‌رزه‌کار و ته‌مه‌نی خوار (۳۰) سالاندا؛ به‌هۆی زۆربوونی ژماره‌یان و پ‌پ‌رانه‌گه‌یشتنی کۆمه‌لگا به‌ جیبه‌جیکردن و دابینه‌کردنی پ‌یوستییه‌کان، به‌تایبه‌تی له‌م قۆناغه‌دا به‌هۆی گه‌شه‌کردنی که‌ناله‌کانی په‌یوه‌ندی‌کردن و تیکه‌لاوی کۆمه‌لگه‌کانه‌وه ئاستی داخو‌ازی ئهم تو‌یژه به‌رز بو‌وته‌وه.



۴- کهموکوری لهپیشکهشکردنی خزمهتگوزاری پهروهردهیی و زانستی.

۵- کهموکوری له خزمهتگوزاری تهنډروستی و پاک و خاویڼی ژینگه و جوانکاری ژینگه‌ی شاره‌کان؛ به‌هوی کهمهینانی خزمهتگوزارییه بنه‌رته‌تیه‌کان وهک ئاو و ئاوهرؤ و شوینی سهوز و پروناکی. ... تاد. به‌بهر اورد له‌گه‌ل ژماره‌ی دانیشتون.

۶- په‌هنگ دانه‌وه‌ی گرفته دانیشتونانیه‌کان له‌رووی ئابووری وهک دابونه‌ریتی داهات و به‌رزکردنه‌وه‌ی ئاستی په‌وکردن و دابه‌زینی چو‌نایه‌تی کار.



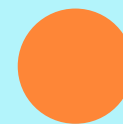
## بهشی دووهم / سهرچاوهکانی زانیاری لهسهر دانیشتوان

### سهرچاوهکانی زانیاری لهسهر دانیشتوان

گۆراوهکان

نهگۆرهکان

(سهرژمیری گشتی) (رووپییوی دانیشتوان) (تۆمارکردنی ژیانداری) (ئامارکردنی رهوکردن)



## سەرەتايەك لە بارەى سەرچاوەكانى زانىارى

○ سەرەتاكانى بىرکردنەوى مرۆف لە چەندايەتى و چۆنایەتى گروپەكەى، يان كۆمەلە و كۆمەلگاكەى بۆ كەى دەگەریتەوه و بۆچى مرۆف ئاوپرى لەم بواره داووتەوه؟؟ بە نیازی چى دەستى داووتە ئامارکردن و ژماردنى تاکەكانى، ئایا ئەمە هەنگاویكى پیشكەوتن و نیشانەپەكى پەرسەندنى مرۆفەكان نەبووه؟ دواتر ئەم بىرکردنەوه و بە پراكتیکردنە چۆن دەستى پیکردووه و بە ئەنجام گەشتوووه؟ لە رەوتى گۆرانكارىبەكانى سەر ژيانى كۆمەلگاکاندا ئەم پرۆسەپە چۆن گەشەى کردووه و مرۆفەكان چ گۆرانكارىبەکیان لە خودى سەرژمیری و ئامارکردن و تۆمارکردنى لە دایک بوون و مردنەکاندا درووست کردووه؟ ئەمە چ پێویستىپەكى ژياندارى كۆمەلگاکانى دابینکردووه؟

○ ئایا دەكریت تا ئیستاش ئەم پرۆسەپە بە نیشانە و ئاماژەكارىكى پیشكەوتن و دواكەوتنى كۆمەلگاکان لەقەلەم بەدەین؟ دەكری وەلامدانەوى هەموو ئەم پرسىارانە يان ئەمە وەكو ئاراستەپەكى بىرکردنەوه و تووژینەوه بخریتە بەر باس و لیکدانەوه.

❖ جگه لهمهش رهوشی ئیستای ئهم پرۆسهیه و جورهکانی سهراوهکانی زانیاری و دواتر سوود وهرگرتن لهو زانیارییانه و ئهجامدانی توژیینهوه له بهر روشنایی زانیارییهکاندا به کوی گهیشتوو؟ کومهناسی دانیشتون و ئهنترۆپۆلۆژیای دانیشتون دهبی له کام گوشه نیگاوه سهیری پهرسهندنی بوارهکانی زانیاری و چۆنیهتی تۆمارکردنیان بکات، ئهمانه چ پهیوهندیان به بابتهکانی کومهناسی و مروقناسی له لایهک و بابتهکانی دانیشتوناسی ههیه له لایهکیتر؟؟

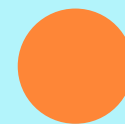
❖ مروقهکان کهی ههولیانداوه چهنایهتی و چۆنایهتی دانیشتوانی خویان بزنان؟. ههولی سهرژمیریکردنی دانیشتون لای مروق به تایبهتی لای سهراکردهکان ههولیکی کۆنه به مهبهستی خوئامادهکردن بو رووبهروو بوونهوهی مهترسییهکان یان پهلاماردانی گرووپه مروییهکانیتر ئهم ههوله هاتووته ئاراه،

❖ یهکیک له پادشا رۆمانییهکان بو زانیی چهنایهتی و پۆلینکردنی تهمنی دانیشتون و جیاکردنهوهی نیر و می و بهراوردکردنی له دایکبووان و مردووان؛ بریاری دهراکردبوو به گێرانی ئاههنگیکی سالانه و پێویستی کردبوو له سهرا ههموو ئهنادامانی کومهلگا که لهو ئاههنگه دا بره پارهیهکی دیاریکراو بخهنه سهندوقیکهوه، بهلام ئهو بره بو منالان دراویکی تایبهت و بو ژن و پیاو دراویکی جیاواز و بو ئهوانه ی لهو ساته دا له دایک بوون دراویک و دراویکیتر بو ئهوانه ی مردوون، کس و کاره کهیان جور و بریکیتری پاره بیخهنه سهندوقیکهوه، دواتر به هژمارکردنی برو جوری دراوهکان، چهنایهتی و پیکهاته ی تهمن و رهگزی دانیشتون و ریژه ی مردن و له دایکبوون له کومهلگا که دا به ده رده کهوت، دواتر به پێی پیشکهوتنی کومهلگاکان؛ چۆنیهتی ئامار و سهرژمیری و کوکردنهوه ی زانیاری له سهرا کومهلگا گۆرانی به سهرا دا هاتوو ه.

## جۆرهكانى سهرچاوى زانىارى لهسهر دانىشتوان (پىناسهكانى)

**يهكهم:** سهرچاوه نهگۆرهكانى زانىارى:- برىتيين لهو سهرچاوانهى كه قهباره و پىكهاته و دابهشبون و چهندين وردهكارىترى سهر دانىشتوانىيان تىدايه وهكو سهرژمىرى گشتى و پروپىوى دانىشتوانى.

**دووهم:** سهرچاوه گۆراوهكانى زانىارى:- برىتيين لهو جۆره زانىارىانهى له ههر كۆمهلهگهيهكدا رۆژانه گۆرانىيان بهسهر دادىت وهكو تۆمار كردنى ژياندارى و ئامارى رهوكردن.



## سەرچاوه‌کانی زانیاری له‌سەر دانیشتوان بو دوو جوړ دابه‌ش ده‌کریت

یه‌که‌م: سەرچاوه نه‌گۆره‌کانی زانیاری:-

### A- سەرژمیری گشتی:

❖ سەرژمیری گشتی:- بریتییە له پرۆسه‌یه‌کی هه‌ژمارکردنی گشتی و خولاو بو کۆکردنه‌وه و ئاماده‌کردن و هه‌لسه‌نگاندن و شیکردنه‌وه‌ی زانیارییه بایه‌لوژی و ئابوری و کۆمه‌لایه‌تییه‌کانی په‌یوه‌ست به هه‌ر تاکیک له ولاتیک یان هه‌ریمیکی دیاریکراو وه‌کو ته‌مه‌ن و په‌یشه‌و ئاستی خوینده‌واری و شوین و سالی له دایکبوون و نیشه‌جیوونی باری خیزانداری و زمان و ئایین و قه‌باره‌ی خیزان و ... هتد ئه‌و زانیاریانه‌ی که پلان دانه‌ران پێویستیان پێی هه‌یه.

❖ ئه‌و سەرژمیرییه گشتیییه‌ی به شیوه‌ی فۆرمی خیزانی و پۆلین کردنی زانیارییه‌کان ئه‌نجام درابیت، له چاره‌کی یه‌که‌می سه‌ده‌ی هه‌ژده‌وه ده‌ستی پێکردوه یه‌که‌م سەرژمیری له بروسیا واته ئه‌لمانیای ئیستا له سالی (١٧٢٥) دواتر له فنله‌ندا له سالی (١٧٤٩) و له سوید له سالی (١٧٥٠) ئه‌نجام دراوه و دواتر له ئه‌مریکا له سالی (١٧٨٠) و له فه‌ره‌نسا و به‌ریتانیا و نه‌رویج له سالی (١٨٠١).

## سەرژمیری له عێراق

- له عێراق یهكهم سەرژمیری لهو جۆره له ساڵی (۱۹۴۷) ئەنجام دراوه، ئەگەر چي له ساڵی (۱۹۲۷) و (۱۹۳۵) ییش ههولێك له ئارادابوو بۆ سەرژمیرکردنی دانیشتوانی عێراق به گشتی، بهلام ئەم ههولانه سەرکهوتوو نهبوون، ئەوهی له (۱۹۴۷) ئەنجام درا و بریار وابوو نیتر ههر (۱۰) ساڵ جارێك سەرژمیری له عێراقدا بكریت، بۆیه لهساڵهكانی (۱۹۵۷، ۱۹۶۵، ۱۹۷۷ و ۱۹۸۷) سەرژمیری له عێراقدا به كوردستانیشهوه ئەنجام درا بهلام سەرژمیری (۱۹۹۷) سی شاری كوردستانی نهگرتهوه.
- جگه له ساڵی ۱۹۵۷ نیتر له ههموو سەرژمیریهكانیتردا رهوشی سیاسی و كارگیری له عێراقدا لهوپهڕی ئارامی و نالهباریدا بووه بۆ ئەنجامدانی سەرژمیری، كه یهكێك لهمههرجهكانی سەرژمیری سەرکهوتوو ئارامی و لهباری رهوشی سیاسی و كارگیریه.
- ئەنجامدانی سەرژمیری له ساڵی (۱۹۶۵) دا خۆی ئاناسایی بوو، عێراق به یهك زنجیره كودهتا و شهر و ناكوکیدا تیدهپهڕی، جگه لهوهی له كوردستاندا شۆرشێ ئهیلول چوار ساڵ زیاتر بوو درێژهی ههبوو، له ساڵی (۱۹۷) دا سهدان ههزار كورد ئاواره ی ئیران و ولاتی جیهان بوون، كه لهو سەرژمیریهدا ناونوس نهكران.
- له ساڵی (۱۹۸۷) ییشدا كه دووا سەرژمیریه لهم سی پاریزگایه ی كوردستاندا كرابیت، گوندهكانی كوردستان ههموو ویران كرابوون و جگه له ناوهندی پاریزگاكان و شاروچكهكان و نهوانه ی دهكهوتنه سهرجاده ی قیر نیتر تهواوی ناوچهكه بهگشتی كرابوو ناوچه ی سهربازی و قهدهغهكراو و نهك ههر ناونوس نهكران، بهلكو دواتر بهر شالاوهكانی ئەنفال كهوتن و نهوانه ی رزگاریشیان بوو كهچی لهو سەرژمیریهدا ناونوس نهكراوه

✓ حکومهتی ئەو کاتە لە بەخدا بە نیازی فەهرکردنی یەكجارهکی كورد بوو، كوردیش هیچ پشت وپهنایهکی نهبوو؛ بۆیه حکومهتی ناوهندی له سههرژمیری (۱۹۸۷) دا به ئارهزویی خۆی چهندی به كورد دهنووسی و له كویی دهنوسی كەس نهبوو رهخنه بگریت، یان بلیت بۆچی ریژهی كورد لهم شاره بهم شیوه نائاساییه دابهزی؟!.

✓ له سالی (۱۹۹۷) دا به ههمان شیوهی سههرژمیریهکانی پیشووتر سههرژمیریهک له عیراق کرا بهلام جگه له کهرکوک سی پارێزگا کهیتری كوردستانی نهگرتهوه، ئەوانه‌ی له کهرکوک و خانه‌قین و شه‌نگال و ناوچه به زۆر دابراوه‌کانیتر ناووس کران به عه‌رب له قه‌له‌مدران.

✓ ئیتر له‌مانه‌وه ده‌گه‌ینه ئەو ئەنجامه‌ی که به درێژایی میژووی عیراق له هه‌موو سههرژمیریه‌کاندا كورد سته‌می لی‌کراوه و هه‌رگیز ژماره‌ی راسته‌قینه‌ی خۆی پیشان نه‌دراوه، ئەمه‌ش گرفتییکی گه‌وره‌ی بۆ درووست کردووه له بواره‌کانی وه‌رگرتنی پۆسته کارگیری و دیاریکردنی دارایی و بوجه و خزمه‌تگوزاری هه‌ریمه‌کان و ده‌نگدان و هه‌موو خزمه‌تگوزاریه‌کانیتری وه‌کو ریژه‌ی له سوپا و پۆلیس و ناردنه‌ دهره‌وه‌ی قوتابی/خویندکار و... هتد له عیراقی فیدرالدا، چونکه هه‌موو ئەمانه‌ په‌یوه‌ندیان به سههرژمیریه‌وه هه‌یه، له‌سه‌ر بنه‌مای زانیاریه‌کانی سههرژمیری داده‌نرین.



## تایبەتمەنیه‌کانی سەرژمیری گشتی

- ١) گشتگیری:- دەبێت سەرژمیری هه‌موو دانیش‌توانی کۆمه‌لگه‌که‌ یان هه‌ریمه‌ دیارکراوه‌که‌ بگه‌ڕێته‌وه‌ به‌ بیانی و که‌ نه‌وانه‌ش بۆ ماوه‌یه‌کی کاتی له‌ویدان.
  - ٢) تاک‌گه‌راییی:- واته‌ هه‌ژمار و ئاماری تاک تاک به‌ته‌نیا بکریت و زانیاریه‌کانی وه‌کو که‌س له‌سه‌ر تۆمار بکریت وه‌کو له‌دایکبوون و باری کۆمه‌لایه‌تی و پیشه‌ و ...هتد.
  - ٣) خولاو:- ده‌بێت سەرژمیری به‌پێی ماوه‌یه‌کی دیاریکراو دووباره‌ بکریته‌وه‌.
  - ٤) هه‌مان کاتی و هه‌نوکه‌یی:- واته‌ هه‌موو زانیاریه‌کان له‌ یه‌ک کاتدا تۆمار بکریت و کۆبکریته‌وه‌ و ماوه‌یان له‌ نێواندا نه‌بێت.
  - ٥) هه‌ریمی دیارکراو:- پێویسته‌ سنوری نه‌جامدانی پرۆسه‌که‌ دیاریکراو بێت.
- چاودێری و رێنمایی حکومه‌ت له‌ رووی یاسایی و دارایی و کارگیری؛ ده‌بێت حکومه‌ت سه‌رپه‌رشتی ئه‌م پرۆسه‌یه‌ بکات.

## ئامانجەكانى سەرژمىرى گىشى دانىشتوان

- گىرىنگى سەرژمىرى لە ئامانجە راستەقىنەكانى دەردەكەوئىت، بۆيە ھەر سەرژمىرىك ئەئەنجام دەدرى كۆمەللىك ئامانجى سەرەكى لەخۆ دەگرى، كە بگونجى لەگەل بارودۆخى ئابورى، سىياسى و كۆمەلایەتى ئەو وولاتە،
- لەو كاتەى كە سەرژمىرىيەكان لە عىراق مەزەندەيى بوون، ھەندى ھۆكارى سىياسى، ئابورى و كۆمەلایەتى ھەبوون كە بەم شىوہيە ئەنجام بدرى، بەلام كە بارودۆخەكە گۆرا شىواز و ئامانجى سەرژمىرىيەكانىش فراوانتر بوون، بۆنمونە: سەرژمىرى سالى ۱۹۵۷ چونكە لە بارودۆخىكى سىياسى ئارام ئەنجام درا، دەر ئەنجامەكەشى باوەر پىكر او بوو لەچاو سەرژمىرىيە مەزەندەيىيەكانى پىشتەر و سەرژمىرىيە يەك لەدواى يەكەكانى دواتر كە ھىچيان لەبارودۆخى سىياسى لەبار ئەنجام نەدران



بۆیەش باوەرپیکراو نەبوون، بەلگەشمان ئەو هیە که تا ئیستاش له عێراق ناسنامە ی باری شارستانی هەر لەسەر سەرژمیری ١٩٥٧ ماوه. ئامانجەکانی سەرژمیری گشتی دانیشتوان بەگشتی لهم خالانه دەبینرێ:

١- زانیی ژمارە ی دانیشتوان و خەسلەتەکانی و دابەشبوونی له رووی پرەگەز، تەمەن، نەتەوه، پیشە، باری کۆمەلایەتی، روژنبیری و تەندروستی.

٢- سەرژمیری گشتی دانیشتوان، کاتی خۆی ئامانجی بو خزمەتی سەربازی و باج وەرگرتن بوو له خەلک، پاشان ئامانجەکان فراوانتر بوون، وەکو زانیی هۆکارەکانی کۆچکردن و زانیی تیکرای پیتداری ئافرهت و زانیی خەسلەتە ئابورییەکان، وانا ئاستی گوزەرانی خەلک.

## جۆرهكاني سهرژميري گشتي دانىشتوان

○ سهرژميري گشتي برىتييه له سهرژميري تيورى و كردارى، بهلام ههئدى جار ههر دوكيان بهكار ديت؛ لهكاتى پيوست بهپي بارودوخي كو مهلگاكه يان سيستهى وولاتهكهى سهرژميري لى ئهجام دهري.

١- سهرژميري تيورى: ههئديك پي دهلين (سهرژميري ياسايى): ئهوش برىتييه له تومار كردنى زانيارپيهكان لهسهر دانىشتوان بهپي شويني جينشينبونى ههميشهى، نهگهر كهسيك لهو خيزانه نامادهش نهبوو ههر تومار دهكريت لهگهل خيزانهكهى، واتا بهچاوپوشي لهوهى كه روژى سهرژميري لهو شوينه نامادهبوو، وا ديار دهكهوى كه ئهه سهرژميريه راستپيهكان پيشان دهوات.

٢- سهرژميري كردارى: ئههه برىتييه له كو كردنهوهى زانيارى لهسهر دانىشتوان لهو شوينهى كهتاكهكان نامادهن بوناونوس كردن، له روژى سهرژميري، ئهوهى ناماده نهبيت ناونوس ناكري.





## قوناغهكانى ئەنجامدانى سەرژمىرى گشتى دانىشتوان

○ جىبهجىکردن و رىكخستى پروژەى سەرژمىرى گشتى پىويستى بە چەند قوناغىك ھەيە، بەپىي خستەى كاتدار سەرھتا و كۆتايى ھەر قوناغىك ديارىدەكرىت، كە ئەنجامدانى سەرژمىرى پىدا دەروات، قوناغهكانىش ئەمانەن:

پەكەم: قوناغى ئامادەبوون: لەم قوناغە بودجەى تايبەتى بۆ ئەنجامدانى سەرژمىرى گشتى تەرخان دەكرى و، نەخشە و دابەشکردنى كارەكان ديارى دەكرى، ھەروەھا ديزاينى فۆرمەكان و دەرنەجامى ئەليكترونى و ئامادەکردنى رىبەرى دابەشبوونە كارگىرىيەكان و كەرەستەكانى رايەنەن و دانانى كارمەندان ئەنجام دەدرى.

دووھەم: قوناغى مەيدانى: مەشق و رايەنەنى كارمەندان و دابەشکردنى بەسەر ناوچەكانى كارکردن و دابىنکردنى پىداويستى و كەرەستەكانى بە ژمارەکردنى مالىەكان و گەرەك و بالەخانەكان.

سەيھەم: قوناغى كۆتايى: پىداچوونەھەى داتاكان و پۆلەن كردنىان و دەركردنى دەرنەجامى كۆتايى لە شىوھەى تۆمارگە (سجل) بۆ ھەر پارىزگايەك.



یه کهم: سەرچاوه نهگۆرهکانی زانیاری :

A- سەرژمیری گشتی:

B- روویوی دانیشتون:

➤ بریتییه له کۆکردنهوه و تۆمارکردنی زانیاری تهواو له سەر نمونهیهکی دانیشتوانی که نوینهرایهتی کۆمهڵگهی توێژینهوهکه بکات بۆ دیاریکردنی تایبەتمەندییه دانیشتوانییەکان.

❖ بۆ نمونه/ بۆ توێژینهوه له ههژاری کۆمهڵگه له نیوان دوو سەرژمیری گشتیدا پێویسته له ریگهی روویوی دانیشتوانهوه به وهرگرتهی نمونه و پشت بهستان به پێوههکانی ههژاری مروی و ههکو ئاستی زانستی و خزمهتگوزاری تهندروستی و ژیرخانی کۆمهڵگه و باری ژیان و شوینی نیشهجیبوون و ژینگهی نیشهجیبوون و باری ئابووری خیزان، به دیاریکردنی ئاستی داهاتی تاکه کەس (رۆژانه یا مانگانه یا سالانه) بهمهش ئاستی بیهشی کۆمهڵگهکی بۆ بهدهردهکهویت.

❖ لهم بوارهدا دهکریت ئاماژه به توێژینهوهیهک بکهین، وهک ئهو توێژینهوهی لهسالی (۲۰۰۷) که له عیراق ئههجام دراوه (۲۱۰۰۰) خیزانی وهرگرتوو له سهراسهری عیراقتا که ریژهی بیکاری (۲۵%) و ئاستی راولهستانی پرۆژهکانی بهرهمهینان (۹۰%)، جگه له چهندین زانیاریتر لهسەر گۆراوه دانیشتوانییەکان و پهیههندیان به ژيانی رۆژانهی کۆمهڵگاکهوه.

## دووهم: سهرچاوه گور او هکانی زانیاری

A- ئامار کردنی ژيانداري يان تو مار کردنی ژيانداري:

❖ بریتیه له سیستهمیکی حکومی و ریخراوهیی له شیوهی فهرمانگه و دامه زراوه و نویسنګه ی فهرمیدا بو تو مار کردن و ناو نو سکر دنی له دایکبوون و مردن و گریبهستی هاوسهرگیری و جیابوونهوه و گورانکاریهکانی روژانهی سهر دانیشتونان.

❖ گرنګی ئهم جوړه نویسنګانه ئهوهیه که به سهرچاوهیهکی بنه رتی داده نریت بو به دهسته یانی زانیاری له سهر دانیشتونان و گورانکاریهکانی سالانه یی، ههروه ها پیوانه ی ئاستی گورانکاریهکانمان ده داتی له نیوان دوو ماوه ی میژووی دیاریکراودا، به لام سهره رای گرنګی تو مار کردنی ژيانداري هیشتا له به شیکی کو مه لگا دواکه وتوهکانی وهکو ئه فریقا و ئاسیا و ههندي شوینتر گرنګی و بایه خیکی زوری پی نادریت و تارادهیهک گورانکاریهکانی روژانه ی دانیشتونان پشتگوی ده خرین

❖ که چی له ههندي کو مه لگایتردا به له دایکبوونی هه مندالیک به تاییهتی له کاتی گهیشتن به ژماریهکی بهرز و دیاریکراو ژماره ی دانیشتونانی کو مه لگه که له لایهن بهر پرسه بالاکانهوه راده گهیه نریت وهکو ئهوه ی له چیندا خودی سهروکی چین خوی له یهکیک له نه خو شخانهکانی له دایک بوون به دیار منالیک تازه له دایک بووهوه راوه ستابوو گوتی به له دایک بوونی ئهم مناله ژماره ی دانیشتونانی چین گهیشته یهک ملیار و سی سهد ملیون کهس.



○ به گشتی مهبست له تۆمارکردنی ژياندارى نوسینی روژانهی گۆرانکاربیهکانی دانیشتوانه له پرووی زۆربوونی سروشتیهوه، واته ئهو زیادبوونهی له ئهنجامی بهرزی ریژهی دانیشتوانهوه دهکهویتهوه به بهراورد لهگهڵ ریژهی مردن له ههر کۆمهڵگایهکدا، ئهمهش ههموو ئهو واقع و راستی و رووداوه کۆمهڵایهتیانه دهگریتهوه که پهیههستن به ژيانی تاکهکانی ئهو کۆمهڵگایه و کاریگهرییان لهسهه ئیستای.

○ یا ئایندهی دیارده دانیشتوانیبیهکانی ئهو شوینه دهبیته وهکو له دایک بوون و مردن و تۆمارکردنی گریبهستی هاوسهرگیری و جیابوونهوهی ژن ومیردهکان و...هتد، ههموو ئهو رووداوانهش به ووردی له تۆماری تایبتهی داموودهزگایهکی فهرمی تایبته بهم بوارهدا تۆمار دهکرین.

○ ئهم داموودهزگایهش له ههندیك و لاتدا به فهرمانگهی تۆماری ژياندارى و له ههندیكیتردا به فهرمانگهی باری شارستانی ناسراوه، واته پرۆسهی ئامارکردنی ژياندارى بریتیه لهسیستهمیکی حکومی و ریکخراوهیی لهشیوهی نوسینگهی فهرمیدا کاردهکات بو تۆمار کردنی گۆرانکاربیهکانی روژانهی سهه دانیشتوان.

## دووهم: سهرچاوه گور او هکانی زانیاری

دووهم: سهرچاوه گور او هکانی زانیاری

A- ئامارکردنی ژيانداري يان تو مارکردنی ژيانداري

B- ئامارکردنی رهوکردن

○ نهم بابهته وهكو سهرچاوهيهكي گوراوي زانياريهكان بریتيه له تو مارکردن و ههژمارکردن و دهرکردنی ریژهی نهوانهی رهو دهکن، ئینجا چ به ریگی راستهوخو یان به ریگی ناراستهوخو وهكو زیادهی ژيانداري يان مهزهندهکردنی (تخمین) به ریژهی نهگهری مانهوه.

○ که نهمهی دوواییان پرۆسهیهکی ئالۆزه و لیكدانهوهی زوری دهویت، به نهجامدانی به دوواداچوون بو نهو نهوانهی له سالیکی دیاریکراودا له دایکبوون و نهگهری مانهوهیان چهنده، نهگهر لهو نهگهره زیاتر بوو دهکریت به هاتووان تهخمین بکریت، یان به پیچهوانهوه نهگهر له نهگهری مانهوه که متربوو دهکریت به رهوکردن بو دهرهوهی شارهکه بدریته قهلهم.



## بهشی سییهم/ تیوره دانیشتوانیهکان

یهکهم: تیوری دانیشتوانی لای ئیین خهلدون (۱۳۳۲-۱۴۰۶).

❖ (ئهبو زهید عبدالرحمن ئیین خهلدون) له تونس سالی (۱۳۳۲) له دایکبووه لهخیزانیکی شاری (حزرموت)، شارهزایی سیاسی بهرزی ههبوو له ئهجامی وهرگرتتی پلهوپایه بهرزه جوراوجورهکانی حکومهت له ئهندهلس و باکوری ئهفریقا. دوایین پۆستی سهروکی دادوهران بوو، لهسالی (۱۴۰۶) کۆچی دوايي کرد که تهمنی نزیک (۷۴) سال بوو، ئیین خهلدون کاریگهري زیري ههبوو لهنیو بیرمهنادانی کۆمهلایهتی و کۆمهلناسهکان، بیروکهکان و بۆچونهکانی گهیشه ناو بیرمهنده ئهوروپاییهکانیش.

❖ ئیین خهلدون له سهرهتای ئهو زانایانه بوو که باسی پهیهندی نیوان دانیشتوان و پههپیدانی کردوه بهشیوهیهکی وورد و تیروتسهل.

❖ له پیشهکییه بهناوبانگهکهی (مقدمه ابن خلدون) دهلی: (خوشگوزهرانی خهلك هیزی دهولت زیاتر دهکات لهسه هیزی خوی، چونکه له ژیانی خوشگوزهرانیدا هاوسهگریری زور ئهجام دهدری و پریرهی مندالبوون زور دهبیئت).

- ههروهه دهلی: (توانای تاکه کهسیک ناتهو اووه بو دابینکردنی پیداو یستییهکانی له خوراک ئهگهر کهمترین ئهرکمان لهسه سهپاند، ئهویش دابینکردنی خوراکي روژیکه له گهنم، دهستی ناکهویت تا ئهم گهنمه نه هاری و نه یکاته ههویر و نه یکاته نان، ئهم سی کرداره قاپ و قاچاخ و کهرستهی دهوی، ئهم کهرستانهش بهبی بوونی پیشهسازی دروست ناکرین.
- لهههمان کات ئهگهر ویستی دانهویلهی دهست کهویت ئهویش پهنا بردنه بو کشتوکال بو داچاندن و دورینهوه و گهنم بهرهم هینان. ئهم ههموو کارانه پیویستی به هاوکاری کهسانیت (ههیه)،
- لیره دا کاری ههروههزی لهنیو خهک دروست دهبی، کهواته هههچهند ژمارهی خهک زورتر بیت خوشگوزهرانی زیاتر دهبیت له ئهجامدانی چالاکییهکان به هاوکاری بو دابینکردنی خوراک، بهمه بریکی زوریان خوراک دهست دهکهوی که چهندان ههندی پیویستی خویان.
- بهههمان شیوه بو پیشهسازی سوک و گهوره و خزمهتگوزارییهکان شیوه، بویه دهلیت: هههچهند کارهکان بهردهوام بن خوشگوزهرانی زیاتر دهبیت، بازاری شارهکان پر دهبیت له کال، بهکاربردن و بهرهمهینه زور دهبیت، لیره دابهشکردنی کار (تقسیم العمل) دروست دهبیت، داهاات و بهرهم زور دهبیت و، پیشهسازی نویت بهردهوام پهیدا دهبیت و وولات داهااتی سالانهی زور دهبیت.
- بهلام هوکاری کهمبوونی خوراک و برسیتی دهگهرینیتهوه بو زیدهرویی له بهکارهینانی کالاکانی خوشگوزهرانی و داروخانی سیاسی و رهوشتی، نهک لهبه زوری دانیشتون ههروهک مالتوس باسی دهکات.

## دووهم: تیوری تۆماس پۆبیرت مالتۆس (THOMAS ROBERT MALTHUS) (۱۷۶۶-۱۸۳۴)

○ مالتۆس له ئینگلستان لهسالی ۱۷۶۶ له دایکبووه، باوکی خهڵکی لادی بوه خاوهنی زهوی و زاری کشتوکالی بووه، له ههمانکات هاویری جان جاک پۆسو بوه، ئهو زانیه گهشبین بوه له زۆربوونی دانیشتوان له ئهوروپای پۆژئاوا لهسهدهی ههژدهم. مالتۆس بهردهوام بوو له خویندن تاكو بوته قوتابی زانکۆی کامبیرج، پاشان بوه به قهشهی کهنیه سالی (۱۷۹۷)، دوایی بوه به مامۆستای میژوو و ئابوریناسی لهسالی (۱۸۰۶)، تاكو سالی (۱۸۳۴) مردوو.



## پرەنسیپەکانی تیۆری دانیشتوانی لای مالتۆس

- مالتۆس ئاماژە بەو دەکات کە پەيوەندیەکی ستاتیکی هەیه نۆوان گەشەیی دانیشتوان و خۆراک، و اتا پەيوەندیەکی نەجولاو هەیه، چونکە خۆراک رێژەیی سنووردارە بەرامبەر بە زۆری دانیشتوان، بۆیە لەم بارەو ئاماژەیی بۆ دوو پرەنسیپی سەرەکی کردووە:
- یەكەم: خۆراک پێویستیکی سەرەکیە بۆ ژیانی مرۆف، چونکە بوونەوهری مرۆیی بێ هەولدان بۆ پەیداکردنی خۆراک ناتوانی درێژە بەژیانی بدات، بۆیە مرۆف لەترسی برسیتی هەولی بەردەوام دەدات بۆ پاراستنی ژیانی و پەیداکردنی خۆراک. هەروەها ئارەزووی سێکسی پێویستە بۆ پاراستنی مانەوهری رەگەزی مرۆیی، چونکە بێ زاوژی هەموو بوونەوهریک رەگەزی دەبریتەوهر، کۆتایی بە جۆری ئەم بوونەوهرە دیت، مرۆفیش یەکیکە لەم بوونەوهرانە.
- دووهم: مرۆف بەشیوهری ئەندازەیی زیاد دەبیت وەك (۲، ۴، ۸، ۱۶، ۳۲، ۶۴، ... هتد)، بەلام خۆراک بەشیوهری ژمارەیی زیاد دەبیت وەك (۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ... هتد)، ئەمە دەبیتە دوجابوونەوهری ژمارەیی دانیشتوان (هەر ۲) سأل جاریک بەرامبەر بە زیاد بوونیکی کەم لە خۆراک، ئەمەش دەبیتە روودانی برسیتی و نەخۆشی و نەهامەتی خەلک.
- مانای ئەوهریە پاش سەدەونیویک ژمارەیی دانیشتوان دەبیتە (۶۴) جار هەندی خۆی، بەلام خۆراک لە (۷) جار هەندی خۆی تێپەرناکات.

# بەر بەستەکانی گەشەکردنی دانیشتون بەپێی تیۆری مالتۆس

○ مالتۆس بۆ رێگرتن لە زۆربوونی دانیشتون دوو جۆر بەر بەستی دەستنیشان کرد، یەکیکیان: بەریهستی خۆپاراستن، ئەویتریان: بەر بەستی باشە.

۱- بەریهستی خۆپاراستن: ئەمە کاریگەری ھەبە لەسەر گەشەیی دانیشتون لەرێگای کەمکردنەوی لەدایکبوون بەشیوازیکی ناپاراستەوخۆ بەھۆی دواخستنی ھاوسەرگیری، واتا کەمکردنەوی ھاوسەرگیری لە تەمەنی زوو بۆ ھەردوو پرەگەز.

❖ ھەروەھا کێکردنی ئارەزوو سیکیسیەکان لەکاتی ھاوسەرگیری ئەمەیان ئارەزوومەندیە؛ ھەمەلقوللەو لە بیرکردنەوی مروۆف، کە دەتوانی ھەلسەنگاندنی دەرئەنجامە دوورەکانی بکات، وەك دواخستنی ھاوسەرگیری و قەدەغەکردنی کرداری سیکیسی لەژیانی ھاوسەری.

۲- بەر بەستی باش: زۆربوونی رێژەیی مردن بەھۆی خەریکبوون بە کار و پیشەکانی؛ زیانیان بۆ تەندروستی مروۆف ھەبە، یان کارە قورسەکانی کە ئازاری مروۆف دەدەن و دەبێتەھۆی روودانی روودانی بەربوونەو و شکستی جەستەیی، یان لە ئەنجامی ماندووبوون توشبوون بە نەخۆشی.

❖ ھەروەھا کارکردنی منداڵ و بۆلەبۆنەوی پەتا و نەخۆشی و زۆربوونی قەلەبالغی لە شارەکان و بۆلەبۆنەوی ھەژاری و برسیتی. ئەمانە ھەمووی بە پرای مالتۆس ھۆکاری باشن بۆ کەمکردنەوی دانیشتون.

❖ ھەموو ھۆکاریک دەگریتەو کە دەبنەھۆی کورت کردنەوی تەمەنی مروۆف، وەك شەر و جەنگ و کارەساتە سروشتیەکانی وەك لافاو و ووشکایی و پەتا و نەخۆشی و برسیتی و ھەموو جۆرە نەھامەتیەك.

## سنيەم: تيۆرى دانىشتوانى لاي ماركيز دى كوندەرسى

- فەيلەسوفى كۆمەلەيتى فەرەنسى كوندەرسى پىيوايە مېژوو برىتتېيە لە پشكىن و ووردبونەو لە رىزبەندى و پلەبەندى سىروشتى دياردە كۆمەلەيتىيەكان، ئەويش بۇ گەياندى مەرقە بە سىفەت و خەسلەتى كەمال. لەم بارەو قوناغەكانى گەشەكردنى مەرقە لەيەك جيا كەردۆتەو پۆلئىنى كەردووە، بەسەر (دە) قوناغدا دابەشى كەردووە، قوناغى كۆتايى لە شۆرشى فەرەنساو دەست پى دەكات؛ واتە ئەو شۆرشە سەرەتاي دەستپىكى قوناغى دەيەمە، قوناغىكە مەرقە دەگاتە كەمال، دۆرمانىيەتى و رەق و كىنە لە نيوان مەرقەكاندا ون دەبىت.
- بۆيە دابەشبوونى نا دادپەروەرانەى سەرەت و سامان لە نيوان مەرقەكاندا نامىنى، نەرخساندى هەلى پەروەردە و فەركردنى يەكسان شوپنەوارىيان نامىنىت، ياسا و تەواى سىستەمەكانىتر لە كۆمەلگادا بۇ رەكەستن و كەركردنى تاك كار دەكەن لەگەل بەرژەو نەدىيە گەشەيەكاندا، بۆيە بەرەمى زەوى هەمىشە لە زۆر بووندا دەبىت و خۆراك بە تىروپىرى بۇ هەمووان دابىن دەكرىت، مەترسى نەخۆشى و برسەيەتى نامىنى؛ تواناكانى مەرقە دەگەنە كەمال.
- بە كورتى كوندەرسى بانگەشەى بۇ يەكسانى مەرقەكان كەردووە، ئەمەش پەيوەندى بە زۆر بوون و كەمبوونەو دى دانىشتوان بە قەد ئەوەى و ابەستەى سىستەمى دەسەلاتە، بۇ ئەمەش پىويستى بە پەروەردە و پىر چەككردنى تاكەكانە بە زانست تا تواناي داواكردنى مافەكان و خۆپارىزىيان هەبىت و يەكانگىرى كۆمەلگا دروست بىت.





## پېنجهم: تيوري پهرسهندن لاي فيرديناند تونيز

- يهكيك له گرنگترين نوسين و بهرهمهكاني فيرديناند تونيز زاناي كومهلناسي نهلماي (1855-1936) له كتيبهكهي (gemeinschaft and gesellchaft) واته كومهلگاي خوچيي و گومهلگا، نهوهي به ئينگليزي پيي دهگوترييت (Community and Society)،
- لهم نوسينهيدا كومهلگاي مرويي بو دوو بهشي سهرهكي پولين دهكات، نهوانهش كومهلگاي لوكالي پان خوچييي ههلگري كومهلگيك خهسلهت و تايبهتمهندين لهگل كومهلگاي گريبهستي كه ئاستيكي پيشكهوتووتر و پهرسهندوو تري ههيه.
- به جهختكردنه سهر نهوهي كه گومهلگاكان له گوران و پهرسهندندان له گومهلگاي لوكالييهوه بو كومهلگاي شارئشيني گريبهستي، نهو ويستهي كه بالادهسته بهسهر گومهلگا خوچييهكاندا بريتييه له ويستي سوزداري و سروشتي، كهچي نهو ويستهي كه بالادهسته بهسهر كومهلگا گريبهستييهكان بريتييه له ويستي بيركردنهوهو نهفلانييهت.



جگه لهوهی تونیز له هۆکارهکانی ئەم پەرسەندن و گۆرانەدا جەخت دەکاتە سەر دیار دە داننیشتوانییەکان بە تاییهتی قەبارە و چربوونەوهیان له شارەکاندا.

بواریکتری گرنگیپیدانی (تونیز) بابەتی پەپوهندی نیوان رهوشی ئابوری و کۆمه‌لایهتی کۆمه‌لگاکان و ئەو گۆرانکارییه وهرزیانه بوو که له رادهی هاوسەرگیریدا دههاتنه ئاراوه، به تاییهتی له باره‌ی کوران و کچانهوه واته له سەر بنه‌مای ره‌گه‌زی، که ئەمەش بابەتیکی ئەنترۆپۆلۆژیای داننیشتوانه.

تونیز و دۆرکایم له دیاریکردنی خەسلەت و تاییه‌تمه‌ندییه‌کانی دوو جۆری کۆمه‌لگای خۆجیی و کۆمه‌لگایان (کۆمه‌لگای میکانیکی و کۆمه‌لگای ئەندامی لای دۆرکایم) زۆر له یه‌کتري ده‌چن، به تاییه‌ت له ده‌ستنیشانکردنی داینه‌مۆ و بزوینه‌ره‌کانی گۆراندا، به لای هه‌ردووکیانه‌وه کۆمه‌لگا ده‌گۆریت.



○ به لای (تۆنیز) یشهوه کۆمه‌لگا له کۆمه‌لگایه‌کی خۆجیییهوه بۆ کۆمه‌لگایه‌کی گریبه‌ستی ده‌گۆریت هۆکاره‌کانی بریتین له‌مانه‌ی خواره‌وه:

۱- پێشکەوتنی کشتوکالی و پیشه‌سازی و زۆربوونی به‌رهم و گه‌شه‌کردنی بازرگانی په‌رسه‌ندنی زانستی و ته‌کنۆلۆجی و داهێنانی هۆکار و ئامرازه‌کانی گواستنه‌وه و گه‌ياندن.

۲- په‌وه‌کردن یان کۆچکردنی دانیش‌توان له لادی و گونده‌کانه‌وه بۆ شار و هه‌ریمه‌ شارنشینیه‌کان، که ده‌بیته‌هۆی گه‌وره‌بوونی قه‌باره و چ‌ر‌بوونه‌وه‌ی دانیش‌توان.

۳- زۆربوونی سروشتی دانیش‌توان به هۆی به‌رزبوونه‌وه‌ی ریژه‌ی له‌دایک بوون و که‌م‌بوونه‌وه‌ی مردنی منالان ئه‌میش به هۆی باشت‌ر‌بوونی ره‌وشی ئابووری و ته‌ندرووستی کۆمه‌لگا‌کان و به‌رزبوونه‌وه‌ی ئاستی خوینده‌واری و ئاستی بزێوی خیزانه‌کان و... هتد.

۴- به‌ده‌ر‌که‌وتنی پیشه‌ی جیاجیا و پسپۆری و دابه‌ش‌کردنی کۆمه‌لایه‌تیانه‌ی کار و فره‌جۆری به‌رهمه‌ینان و، به‌هۆی ئه‌میشه‌وه ده‌بیته‌گه‌شه‌کردنی خیرای بازرگانی و قازانج و سه‌رمایه‌داری.

بۆیه ئیتر به هۆی ئه‌مانه‌وه ته‌واوی خه‌سله‌ت و تایبه‌تمه‌ندییه‌کانی کۆمه‌لگا ده‌گۆرین و نمونه‌یه‌کیتری کۆمه‌لایه‌تی دروست ده‌بیته‌.

## بهشی چوارهم/ سیاستی دانیشتون

- سیاستی دانیشتون بهپی پیناسهی بیریلسون (Berelson) بریتییه لهو سیاسته روونهی که حکومت نهخشهی بو دهکیشی بو گریمانهدردنی نهجامه بهراییهکان. لهگهل نهوهی ئامانجی راستهقینهی چارهسهری دیموگرافی جییهجیهدردنی ئامانجه سههتاییهکانه، وهک پهلهکردن له ئاسایشی نهتهوایهتی و خوشگوزهرانی ئابوری و کومه لایهتی.
- ههندیکتر ئماژه بهوه دهکن که سیاستی دانیشتون بریتییه لهو ههول و چالاکییه مروییه نهخشهکیش کراوانهی که کومه لگا نهجامی دهن بوپاراستنی مانهوه و خوشگوزهرانی باشی دانیشتون، له ریگهی کونترولکردنی لایهنهکانی دیموگرافی له گشهکردنی گرووپهکان و گورانیان به سنوردارکردنی گشهی دانیشتون بهشیوهیهک که ژمارهی دانیشتون لهگهل ئاستی بهرهمی خوراک بگونجی؛ بو دابینکردنی جوره خوشگوزهرانیهک که رهزامهندی پیوه دیار بیته.
- سیاستی دانیشتون ههول و ماندوبوونیکه بو کارتیکردن له قهباره و پیکهاتهی دابهشبوونی دانیشتون. زانایهک بهناوی (دهرج) دهلی سیاستی دانیشتون ریوشوینیکی یاساییه و بهرنامهیهکی کارگیریه و هندی کاری حکومیه بو گورینی یان ههموارکردنی ئاراسته دانیشتوناییهکانی ههبوو بو بهردهوامبوونی ژیان و خوشگوزهرانی نیشتمانی.

## ئامانجهكانى سىياسەتى دانىشتوان

○ ۱- بۇ ئەۋەى ھاۋسەنگى دروست بىت لە نىۋان گەشەى ئابورى و كۆمەلایەتى و نىۋان گەشەى دانىشتوان و دابىنکردنى پىداۋىستىهكانى دانىشتوان و پەرەپىدانى ئاستى خىزان لە پرووى ئابورى و كۆمەلایەتى و تەندروستى و فىركارى و رۆشنىبرى و، تواناگەرى ئافرەت و پشتگىرى يەكسانى رەگەزى و دابىنکردنى چاۋدىرى تەندروستى، لەمانەش خزمەتگوزارى رىكخستى خىزان لەچوارچىۋەى سەربەستى دان بەخىزان بۇ ۋەچەنەنەۋە لەچوارچىۋەى خىزان ۋەبەرپرسبوونى لەپەرۋەردە و پىگەياندى.

○ ۲- پەرەپىدانى سامانى مروىى و چاكکردنى بوارى كارکردن، بەتايىبەتى بۇ ئافرەتان و، نەهەشتى بىكارى نىۋان گەنجهكان لەھەردوو رەگەز و، كەمكردنەۋەى رىژەى ھەژارى و، پارىزگارىکردنى ژىنگە و ھەۋلدان بۇ كەمكردنەۋەى رىژەى نەخویندەۋارى، بەتايىبەتى لەناۋ خەلكى گوندىكان و لەچىنى ئافرەتەكان

## بۆچی سیاسەتی دانیشتون دادەنری؟

○ چەند ھەولێك لەخۆ دەگری بەپێی بارودۆخی وولاتەكە و ڕەچاوكردنی بەرژەوهندی خەلكەكە و باشكردنی ئاستی گوزەرانیان وەكو:

- ۱- جیبەجی کردنی ھاوسەنگی نیوان پیکھاتە دانیشتونانییەکان.
- ۲- جیبەجیی کردنی ھاوسەنگی نیوان سەرچاوە سروشتییەکان و ژمارەیی دانیشتونان.
- ۳- جیبەجیی کردنی پەرەپێدانی ھاوسەنگ.

### سیاسەتی ھاندانی زۆربوونی دانیشتونان: مەبەست لە سیاسەتی ھاندانی زۆربوون چییە؟

ئەم سیاسەتە لە کاتی پەیرە و دەکریت ئەگەر وولاتیک خۆراکی زۆر بێت و ڕێژەیی داھاتی سالانەیی بەرز بێت، بەلام ئەگەر ژمارەیی دانیشتونانی کەم بێت یان وولاتەكە لەکاتی جەنگ بێت ژمارەیی زیانی گیانی زۆر بێت، بۆ قەرەبووی قوربانیانی جەنگ ئەم سیاسەتە پەیرەو دەکریت.

وەک شەری ھەشت سالی نیوان عێراق و ئێران وایکرد کە عێراق چەندین سیاسەتی ھاندەرانە بگریت بەر بۆ ھاندانی مندالبوون و قەرەبووی قوربانیانی جەنگەكە، وەک ھاندانی ھاوسەرگیری زوو لەنیو قوتابیانی زانکو و پیدانی قەرزەیی ھاوسەری و کرینی کەلوپەلە کارەبیبەکانی مأل بەرخەیی ھەرزانتەر لە بازار، لەبازارە سەنتەرییە حکومییەکان و پیدانی مۆلەتی دایکایەتی بۆ ئەو ئافرەتانەیی فەرمانبەرن لەکاتی مندالبوون بە موچەیی تەواو بۆ ماوەی (۷۰) ڕۆژ.

## شیواز هکانی هاندانی سیاسهتی زۆربوونی دانیشتون

یهکهه: سیاسهتی هاندانی زۆری له دایکبوون:

❖ له عێراق رێوشوێنهکانی هاندانی له دایکبوون پهیرهوکرا بهدارشنتی یاسای ژماره (۱۹۱) ی سالی (۱۹۷۵) که چهند خالییک لهخۆدهگرئ ئهمهش لهو خالانه پیک دیت:

(۱) پیدانی مۆلهت بو ئافرهتی دوو گیان بۆماوهی (۷۰) رۆژ به موچهی تهواو.

(۲) کورهکان و کچهکان ماف وهرگرتنی بهشه خانهنشینییان ههیه له باوکیان یان له دایکیان یان له ههر دوکیان.

(۳) ئافرهت مافی وهرگرتنی مافی مندالهکانی ههیه ئهگهر خۆی فهرمانبهر بوو، بهلام هاسهرهکهی فهرمانبهر نهبوو.

❖ ئهگهر چی سیاسهتی دانیشتون زۆربهی کات بهستراره بهریکخستنی خیزان و کهمکردنهوهی ریزهی له دایکبوون، بهلام ههندی جاریش سیاسهتی دانیشتون بو هاندانی زۆربوونی دانیشتون هانی کۆچی هاتوو دهدات له وولاتانیتر شان بهشانی هاندانی زۆربوونی له دایکبوون یان ئهگهر پێویستی نهکرد تهنها لهجیاتی زۆربوونی له دایکبوون کۆچی هاتوو دهرئ له وولاتانیتر.



دوهم: هاندانی کۆچی هاتوو: سەبارەت بە هاندانی کۆچی هاتوو: بۆنمونه له  
وولاتی ئیتالیا سالی (۱۵۶۰) ز (دۆق تسکانیای گهوره) نێردراوی نارد بۆ  
هه‌موو ناوچه‌کانی ئیتالیا بۆ ئەو خێزانانە‌ی ئارەزوویان هه‌یه کۆچ بکەن بۆ  
(ماریمما - Maremma) له‌سه‌ر ده‌ریای کاریبی،

✓ چونکه دانیشتوانی که‌مبوو له ئەنجامی هێرشه‌کانی دوژمن له‌شه‌ره‌کانی  
پێشوو، بۆیه کرێی گواستنه‌وه‌یان پێدرا، له‌گه‌ڵ هه‌ریه‌که پارچه زه‌ویه‌کی  
کشتوکالی و خانووی کاتیان پێ درا تا‌کو خانووی هه‌میشه‌یی دروست ده‌کەن  
و، که‌رسته‌ی به‌رهم هێنانی کشتوکالیان پێ درا له‌گه‌ڵ خۆراک و  
پیداوێستیه‌کان بۆ ماوه‌ی سا‌ل و نیویک؛ نزیکه‌ی (۲۰۰) خێزان به‌کۆی  
زیاتر له (۱۰۰۰) که‌س کۆچیان کرد بۆ ئەو شوێنه.



سڀيهه: ڪهمڪردنهوهي ريڙهي مردني منڊال: بونمونه له عيراق ياساي ژماره (۸۹) ي سالي (۱۹۸۱) دهرچوو سهبارهت به ڪهمڪردنهوهي مردني منڊال، ڪه نهه خالانه لهخو دهگري:

۱. دامهزراندني دهزگاي چاوديري دايڪان و منڊالان بو چاوديري نافرهي دووگيان و کاتي مشدالبوونيش چاوديري منڊالهڪهي بڪري و بهردهوام پشڪنيني دايڪهڪهش بڪري.

۲. خيزان پابهند بيت بهڪوتاني منڊالهڪهي لهڪاتي خوي بهپي رينمايهه تهنروسٽيههڪان ڪهچهند جار پيوستي به ڪوتان دهبيت، ههروهه پيداني شيري منڊال بهخورايي له دهزگا تهنروسٽيههڪان و پيشڪهشڪردني رينمايي و ناموژگاري تهنروستي بو دايڪهڪان بو چونيهتي بهخيوڪردني منڊالهڪانيان.

۳. پشڪنيني پيش هوسهرگيري بو ههردوو هوسهر بو دنيا بوون له لهش ساغيان.

○ له وولاته نهسڪهندنافيههڪان، بهتايهتي سويد يهڪيڪه لهو وولاتانهي ڪه ريڙهي مردني ڪهمڪردهوه و ريڙهي لهدايڪبووني زياد ڪرد. له سڀيههڪي يهڪهي سهدهي بيستم لهبهر دابهزيني ريڙهي لهدايڪبوون به ريڙهيهڪي زور، وولات ناچار بوو پهنا بباته بهر سياسي هانداني ريڙهي لهدايڪبوون. دواي نهوهي ڪه ههلسهنگاندني گوزهراني خهڪ ڪرا دهرڪهوت ريڙهيهڪي زور له خيزانهڪان له ناستي پيوست نرمترن،

○ ڪاربهدهستاني ميري ههولي چڪردني گوزهراني خهڪياندا زياتر لهچاو زورڪردني ريڙهي لهدايڪبوون، پاشان سياسي دانيشتون چهند خاليڪي ياساي دارشت، يهڪيڪ لهوانه ريگا دان به خيزان ڪه خوي برياري ژماره ي منڊال بدات بهپي ناستي گوزهراني خوي، ههروهه گرنگيدان به خزمهتگوزاري تهنروستي و ڪومهلايهتي و گوزهراني خهڪ و بهخويندهواري ڪردني تاڪهڪاني خيزان و هوشيارڪردنهوهيان؛ به پيشڪهشڪردني رينمايي له ريگاي داناني بهرنامهي ڪومهلايهتي و نابوري.

## که مېوونډه وې دانېشتوان و رهنګدانډه وګانې

✓ که مې دانېشتوان رهنګدانډه وې نئنتروپولوژي زوړي هه يه، زانايهک به ناوي (دوېريل) له باره ي که مې دانېشتوانډه ده لئيت له دوخي که مې دانېشتواندا روالهت و ديمه نه گانې نوې بوونډه و ژيانې موډيرن ون ده بن و به ديار ناکهون، کيانې نهر يت گه رايې و چهق به ستو و زال ده بئيت.

✓ هر وهکو به هاګانې پيشکهوتن و داهينان هر هس دينن و حز و ويست و نارزووي مروقه گان له ده ست گرتن به رهوشې باوه وه کورت ده بئيتډه، به هاي مروقه له دوخي که مې دانېشتواندا پاشه کشي ده کات، هيزي کار له به ردهم هيزي سروشتدا ده کشي ټه وه

✓ چونکه مروقه له رووبه روو بوونډه ويدا له گهل سروشت خوې به ته نيا ده مئيتډه و ژماره يه کي که من لهو مهيدانه دا، واته له رووي وره و بيروباوه ر و گيانې به ره لستي کردنه وه که مې دانېشتوان مروقه بي هيز ده کات.



## دانشتوانی نمونهیی و ږهنگدانوهکانی

- دانشتوانی نمونهیی و بهستنهوهی به مهرجهکانی ژیانی ئاسوودهیی و بوون به دهولتهتوه بیرۆکهیهکی نوئ نیه
- ئەفلاتوون دانشتوانی دهولتهته شار به (۵۰۴۰) کهس دیاری کرابوو، چونکه ئەم ژمارهیه شایانی دابهشکردن بووه بهسهر ههموو ژمارهکاندا
- ئەرستۆش جهختی لهسهر ژمارهیی نمونهیی کردوتهوه و پښیوابوو دهبی ههمیشه ژمارهیی منال دیاری بکریت تا بتوانریت پښیوستیهکانی ژیانیان بو دابین بکریت، بهو مهرجهی ئەم ژماره دیاریکراوه نهبیتههۆی تیکدانی رهوشی ئەمنی و بهرزهفتکردن و کۆنترۆلکردنی کۆمهلگا
- له نیوان ههردوو جهنگی یهکهه و دووهمی جیهاندا، به گشتی چهمکی دانشتوانی نمونهیی له ئەمریکا و ئەوروپا گرنگیهکی زۆری پیدرا
- بههایهکی نهگۆر نهک ههر بو چهمکی دانشتوانی نمونهیی بهلکو زۆری دانشتوان و کهمی دانشتوانیش نیه بهپیی کات و شوین، دهشی قهبارهیهکی نمونهیی بو ههریمیکی دیاریکراو کهمی دانشتوان بیته یان زۆری دانشتوان بیته له ههریمیکی تر داههریمیکیتردا، به پیی گۆرانه کۆمهلایهتی و ئابوورییهکانی ئەو ههریمه،
- گۆرانه دانشتوانییهکان له پرووی سروشتی و جوگرافی و پهرسهندنه تهکنۆلۆژییه نویییهکان بهرپرسن له گۆرانی ئەم رهوشهدا.

## بۆ ديارىكردى قەبارەى نمونەى پىويستە رەچاوى ئەم خالانەى خوارەو بەكەين

أ- پىويستە ھەر ولاتىك يان كۆمەلگايەك بە پىي رەوشى تايبەتى خوى سەيرى قەبارەى نمونەى دانىشتوانى بەكەين، چونكە ھەر يەككە لەمانە قەبارەى نمونەى تايبەت بە خوى ھەيە.

ب- دەبى رەچاوى كارىگەريە راستەوخۆ و ناراستەوخۆكانى زۆربوونى دانىشتوان بەكەين، رەشبينەكان سەيرى كارىگەريە راستەوخۆكان دەكەن و گەشبينەكان سەيرى ناراستەوخۆكان.

ج- دەبى سەيرى ئاسەوارە تايبەت و گشتىيەكانى زۆربوونى دانىشتوان بەكەين، رەشبينەكان سەيرى ئاسەوارە تايبەت يەكەن دەكەن و گەشبينەكان سەيرى ئاسەوارە گشتىيەكان.

د- دەبى قەبارەى نمونەى لە ئەوپەرى زۆرى و لە ئەوپەرى كەمى جيا بەكەينەو. واتە بزائىن ئەوپەرى زۆرى دانىشتوان لەم كۆمەلگايەدا چەندە يان ئەوپەرى كەمى چەندە، ھەتا لە ئاستىدا پىي بلين دانىشتوانى نمونەى.

**يەككە لە پىناسەكانى قەبارەى نمونەى برىتتە لەو سنوورەى ھەردوو دۆخى زۆربوونى دانىشتوان لە كەمى دانىشتوان جيا دەكاتەو، واتە ئەو ئاستەيە لە نىوان كەمى دانىشتوان ئەگەر ببىتە كۆسپ و ئاستەنگ لەبەردەم پىشكەتن و پەرسەندى كۆمەلەيەتى و ئابورى و فەرھەنگى لە كۆمەلگاكەدا و لە نىوان زۆرى دانىشتوان ئەو برەى بۆ كۆمەلگا بە ھەمان شىوہ ببىتە ئاستەنگ لەبەردەم گۆرانكارىيەكانى كۆمەلگا و دابىنكردى ژيانى ئاسودە و خوشگوزەران بۆ تاك و خىزانەكان.**

○ زانایهک به ناوی (فیکسل) له سالی (۱۹۱۳) دا دهلیت قهبارهی دانیشتوانی نمونهیی نهو قهباره دانیشتوانهیه زورترین سوود و قازانجیان ههیه، بهلام (فیکسل) نهو پیوهرهی دیاری نهکردوه له ریگایهوه بکریت ناستی نهوپهری زوری دانیشتوان بیوین.

○ زانایهکتر به ناوی (ئهلفرید ساوی) دهلیت قهبارهی نمونهیی دانیشتوان نهو قهباره دانیشتوانهیه به شیوهیهکی باشر ئامانجیکی دیاریکراو دینیتهدی.

○ بو دیاریکردنی قهبارهی نمونهیی دانیشتوان پشت به کومهلیک گوراوی دیاریکراو دههستن، پیانوایه له ریگای نهو گوراوانهوه دهکری له هر کومهلگایهکدا (۶) قهبارهی نمونهیی دانیشتوان دهربکهین، گوراوهکانیش بریتین لهمانهی خوارهوه: نهو گوراوانه کامانهن که بو دیاریکردنی قهبارهی نمونهیی دانیشتوان یشتی یی

### دهبهستریت؟

ا- ناستی بزوی بالا: وهکو له میانهی باشرکردنی ژیانی هاوالاتیانهوه نهوه ههژمار بکریت ئایا زوری دانیشتوان یان کمی دانیشتوان هیچ مهترسیهکی لهسهه ئایندهی کومهلگاکه یان خوشگوزهرانی دروست کردوه.

ب- کار و دهستی کاری تهواو: نهمه له دۆخی کمی ژمارهی دانیشتوان و دهراویشتهکانییدا بهدهردهکهویت، هر کومهلگایهک نهوانیت له میانهی هیز و دهستی کاری خویهوه پیویستییهکانی بازاری کاری ناوخویی پر بکاتهوه.

ج- گهشهپیدانی سهراوهکان به شیوهیهکی تهندروست و بی خوش.

د- پیکهاتهی دانیشتوانیی هاوسهنگ.

## پیکهاتهی کۆمه‌لایه‌تی دانیشتون

○ پیکهاتهی کۆمه‌لایه‌تی بریتیه لهو خهسلهت و تایه‌تمه‌ندیانهی دانیشتون که تاکه‌کانی کۆمه‌لگا به‌هۆی که‌نال‌ه‌کانی پیگه‌یاندنی کۆمه‌لایه‌تی، به‌پیی ره‌وشی کۆمه‌لگا فی‌ری ده‌بن و په‌یره‌وی ده‌کن، یان له ئه‌نجامی ژیانی کۆمه‌لایه‌تی تایه‌ت به‌و کۆمه‌لگهی تیایدا ده‌ژین به‌سه‌ریاندا ده‌سه‌پینریت.

### ○ پیکهاتهی کۆمه‌لایه‌تی له‌مانه‌ پیک دیت---

۱- باری زانستی یان خوینده‌واری:

○ له‌م باره‌دا پۆلینکردنی جو‌راو جو‌ر هه‌یه ئه‌گه‌رچی به‌پیی کۆمه‌لگا‌کان و ئاستی پیشکه‌وتنی کلتوری کۆمه‌لگا‌کان نهم پۆلینکردنه ده‌گۆریت، به‌لام له‌ کوردستاندا تا ئیستاش تا راده‌یه‌ک به‌م شیوه‌یه پۆلین ده‌کریت: نه‌خوینده‌وار، ده‌توانی بخوینیت و بنوسیت، سه‌ره‌تایی، ناوه‌ندی و ئاماده‌یی، په‌یمانگا و زانکۆ، خویندنی بال‌ا. تا ئیستا له‌ کوردستان، یان له‌ رۆژه‌لات به‌گشتی بو‌ پپوانه‌ی خوینده‌واری پشت به‌ خویندن و نوسینی ئاسایی ده‌به‌ستریت، بی له‌ به‌رچاوگرتنی تواناکانی و به‌کاره‌ینانی کۆمپیوتەر ته‌کنۆلۆژیای نوی، له‌ هه‌ندی‌ک کۆمه‌لگادا نه‌زانینی سود وهرگرتن له‌ ته‌کنۆلۆژیای پیشکه‌وتو به‌ نه‌خوینده‌واری داده‌نریت.

## ۲- باری خیزانداری:

واته دۆخی پیکهوه ژیانی ژن و میردایهتی یان خیزانی؛ سهلت، خیزاندار، بیوهژن، پیوه پیاو، هاوسهر مردووی پیاو، هاوسهر مردووی ژن، تهلاقدر و تهلاقدر او.

## ۳- باری ئابووری:

وهکو ئاستهکانی ههژار، مام ناوهند و دهولهمههند. بو ئهمه پیوهری جوړاوجوړ و ئالوز ههیه، زور سهخته سنوری نیوان ئهم پیکهاتهیه دیاری بکریت به تایبهتی بو کومه لگای ئیمه و هاوشیوهکانی، به هوی کومه لیک هوکاری کومه لایهتی و ئاینی و دامه زراوهیی و سیاسیهوه، له توژیینهوه ئهنترۆپولۆژییهکاندا به هوی میتود و ئامرازهکانی کوکر دنهوهی زانیاری مهیدانی تارادهیهک زانستیانهر دیاری دهکریت، به لام زور جار له توژیینهوه دانیشتوانی و کومه لاسییهکاندا به هوی فورمی راپرسی و پرسیارکردنی راستهوخو له لیتویژه (مبحوث) له بارهی ئاستی ئابووری و شیوهی ژیانهوه، تارادهیهک به ههله ئهم پیکهاتهیه دیاری دهکریت.

## ۴- باری ئایینی مهز ههبی:

موسلمان، مهسیحی، یههودی، کاکهیی، یهزیدی .....تاد ئهم دابهشبوونه له پرووی بیروباوهر و باوهری راستهقینهو، وهکو ئهوهی له ناسنامهکاندا دنوسریت جیاوازی ههیه، وهکو ئهوهی له دهروناسیدا پپی دهگوتریت ئاراستهی ئاشکراو ئاراستهی پهنهان یان شار او ه.



۵- باری زمان و شیوهزارهکان:

وهکو زمانی نهتهوهیی بو نمونه کوردی، عه‌ره‌بی، فارسی، فره‌نسی، یان شیوه‌زاری جیاواز له ناو یه‌ک زماندا وه‌کو شیوه‌زاری لور و که‌له‌ور و هه‌وارمی، کرمانجی خواروو، کرمانجی سه‌روو.

۶- باری پ‌سپوری و شار‌ه‌زایی:

وه‌کو نه‌زان، نه‌شار‌ه‌زا، بی‌توانا له به‌کار‌ه‌ینانی ئامیر و که‌ره‌سته ته‌کن‌لو‌ژیه‌کان، زانا، شار‌ه‌زا، به‌توانا له به‌کار‌ه‌ینانی که‌ره‌سته و ئامیر‌ه‌کان، پ‌سپور....ه‌تد، که ئه‌مه‌ش به‌شیکه له هیزی به‌ره‌مه‌ینان، چونکه ئه‌م هیزانه ده‌کرین به دووبه‌شه‌وه هیزی مرویی به‌ره‌مه‌ینان و هیزی مادی به‌ره‌مه‌ینان، په‌یوه‌ندیه‌کی زور توندوتولیان به‌یه‌که‌وه هه‌یه

○ مادیه‌کان بریتین له ئامرازه‌کانی به‌ره‌مه‌ینان؛ وه‌کو ئامیر‌ه‌کانی کارکردن و شیوازه هونه‌ریه‌کانی به‌کار‌ه‌ینان، به‌لام هیزی مرویی بریتیه له شار‌ه‌زایی و توانای به‌ره‌مه‌ینان و پ‌سپوری و لیه‌اتوویی مرویی له به‌کار‌ه‌ینانی ئه‌م که‌ره‌ستانه‌دا، هه‌موو ئه‌مانه پیکه‌وه له کو‌تاییدا به‌ره‌مه‌ینانی کاری مرویی دیاری ده‌کن له قوناغیکی دیاری‌کر‌اوی په‌ره‌سه‌ندنی کو‌مه‌ل‌گادا



## جۆرهكانى چرى دانىشتوان پهيوهست بهبارى ئابوورپيهوه

أ- چرى ژمارههئى يان چرى گشتى

○ برىتپيه لهو چرىپيهكى ساده و سهههئايى، واته دابهشكردى كۆيى ژمارهئى دانىشتوان لهسهه كۆي گشتى پپوانهئى رووبههري خاكهكهئى، بئى رهچاوكردنى لايهنهكانى ترى ژيانى كوومهلگه.

○ لهسهه ئاستى جيهانى جياوازيپيهكى زور ههيه له ريژهئى چرى دانىشتواندا،

○ بو چهئدين هوكارى ژينگهئى و كوومهلايهئى و سياسى و بو رووبههري ولاتهكهش دهگهريتهوه له رووى گهورهئى و بچوكى رووبههري.

○ چونكه نهگهه چرى نهجامى دابهشكردى ژمارهئى دانىشتوان بيت بهسهه يهكهپهكى پپوانهئى رووبههردا، بيگومان به بچوك بوونههوى رووبههري ريژهئى چرى بهرز دهبيتتهوه،

○ ههئديك له ولاتان ژمارهئى دانىشتوانيان زور نيه، بهلام لهبهه نههوى رووبههري خاكهكeshيان زور نيه بوپه چرى دانىشتوانيان بهرز به پپچهوانهوه ولاتى وا ههيه ژمارهئى دانىشتوانى زوره، بهلام لهبهه نههوى رووبههري خاكهكهئى فراوانه بوپه چرى دانىشتوانى كههتره.

## ب- چری فسیؤلوجی

- بریتییہ له کوی ژمارہی دانیشتون لہسہر کوی رووبہری وہبہر ہینراو لہرووی ئابوورییہوہ، واتہ بیابان و شاخ و ناوچہ سہختہکانی رووبہر کہ بی سوودن لہپرؤسہی بہرہمہیناندا لہم جوڑہ چریہدا پراویز دہکرین و ہہژمار ناکرین.
- لہبہر ئہوہی له زور بابہتی وردی پھیوہست بہ ژیانہ کومہلگادا، چری گشتی یان ئہوہی بہ چری ژمارہی ناومان برد، توانای ئہوہی نیہ ئاماژہی ئہومان بداتی تا چہند ژمارہی دانیشتون لہو کومہلگاہدا فشاری خستوتہ سہر زہوی و سہر ئہو سہر چاوہ سروشتیانہی له ولاتہکدا ہہیہ .
- سہرہت سامانی سروشتی گومہلگاکہ تا چہند توانای خودبژیوی کومہلگاکہی ہہیہ، دواتر کاریگہری ہہموو ئہمانہ لہ سہر خودی دانیشتون و گہشہکردن و رہوکردن و دابہشبوونیان چیہ؟
- ئہو ولاتانہی بہشیکی زوری خاکہکیان بیابانہ و تہنیا رووبہریکی بچووی ولاتہکیان شایانی نیشتہجیوون و پر داہاتہ و کومہلگاکہیان لہسہر ئہو رووبہرہ بچووکہ کوبوونہتہوہ و دہژین،
- ہہروہا لہ ناوچہکانی سوودیکی ئہوتویان بو دانیشتونانہکہ نیہ، کہچی کاتیک چری ژمارہی دہر دہکین دہبی رووبہری بیابانہکہش ہہژمار بکہی
- بو نمونہ لہ میسر لہ سالی (۲۰۰۰) دا ژمارہی دانیشتونانی ولاتہکہ (۶۳۹۴۱۰۰۰) کس بووہ، رووبہری خاکہکہی (۹۹۷۷۳۸) کیلومہتری دووجایہ، چری گشتی دانیشتون لہم بارہدا دہگاتہ (۶۴) کس بو ہہر کیلومہتر دووجایہکی زہوی، کہچی لہ راستیدا (۹۹%) دانیشتونانی میسر لہ دولی نیلدا نیشتہجین؛ ئہم دولہش ناکاتہ (۴%) ی رووبہری خاکی میسر، واتہ ئہو چریہی قسہی لہسہر دہکریت لہسہر ئاستی ولاتہکہ مانای راستہقینہمان ناداتی.

### ج- چری کشتوکالی:

- بریتیه له جوړیکی پخوانهیی نهرکیتی (وهزیفی) به دابهشکردنی کوئی ژماره ی کارگهرانی بواری کشتوکالی بهسهر کوئی پرووبهری بهکار هاتوو بو کاری کشتوکالی دهردهکریت،
- لهم جوړه پخوانهییه چریهدها نهرکی دانیشتون و نهرکی زهویهکشی لهبهر چاوگیراوه، نهم ریگیه زیاتر لهو قوناغهدها بهکار دههات که کومهلگای مرویی زیاتر کشتوکالی نهریتی بوو، نامیر و کهرسته تهکنوکولوژییه کشتوکالییهکان هیشتا له بهرهمهیناندا روئیکی زوریان نهبوو، هیندهی دهستی کاری مرویی له بواری کشتوکالی و بهرهمهیناندا کاریگهرییان ههبوو؛ پیشهسازی روئی نهبوو
- لهم سهردهمهدها کشتوکال بناغه و بنچینهی ههموو نابووورییه نیشتمانییهکان بوو دهولهمندی و سهروهت و سامان له ریگیای سهرمایهوه پخوانه ناکرا، به لکو به خاوهنداریهتی زهویوزار؛ شوپنی پیگهی تاک و ولاتهکانیش دیاری دهکرا، بویه چری کشتوکالی لهو قوناغهدها بو بههیزی دهولت و گرووپه مرویییهکان کاریگهری خوئی ههبوو.

### د- چری نابووری گشتی:

- بریتیه لهو ههولانهی که تا نیستا دهریت بو پخوانهیی توانا نابووورییهکانی ههر کومهلگهیهک به پیی تایهتمندی لهو پیکهاتهیی دانیشتون که نهجامی دههات، له جیاتی چری کشتوکالی (وهکو له قوناغهکانی پیشووتردا نامازهمان پیکرد)؛ نامازه بوو به توانا و بههیزی ههر گرووپیی مرویی
- نیستا ههولیکتر له نارادایه بو نیشاندانی ههمان هیز و توانای گرووپهکان، نهویش به پخوانهکردنی هیز و توانای نابووری کومهلگهیهک یان گرووپیک و دواتر دابهشکردنی دانیشتون بهسهر لهو توانایاندها وهکو شارهزایی و وهرگرنتی تایهتمندی و پسپوری له به میکانیزمهکردنی بهرهمهینان و هویهکانی و سوود وهرگرنتن له توانا سروشتی و سهرچاوه سروشتیهکانی وولاتهکه.

## هۆکاره‌کانی چر نه‌بوونه‌وی دانیشتون له کوردستان

- تا ئیستا، سه‌ره‌رای هه‌موو ئهو پیشکوه‌وتنه زانستیانه‌ی له بواری ئامار و سه‌رژمیریدا هاتوو‌ه‌نه‌ته ئاراهه، کهس نازانیت به وردی ژماره‌ی کورد چهنده؟ یان به لایه‌نی کهمه‌وه مه‌زهنده و خه‌ملاندنیکی نزیکراوه‌یی بو بکریت، بو نمونه ئه‌گهر زور نزیکیش نه‌بیت، جیاوازی خه‌ملاندنه‌کان پینج تا شه‌ش ملیون بیت.
- له‌و نوسینه‌ی ئاماژه‌یان به ژماره‌ی کورد کردووه، هه‌ندیکیان ده‌لین نه‌ته‌وه‌یه‌ک ژماره‌ی بیست و پینج ملیون کهسه‌و تا ئیستا ده‌وله‌تی نیه، کهچی هه‌ندیکی نوسینی تر ده‌لین ناکریت گه‌لێکی په‌نجا ملیونی قه‌واره‌یه‌کی سیاسی سه‌ربه‌خوی نه‌بیت؟ به‌پیی زوربه‌ی سه‌رچاوه و مه‌زهنده‌کاری و خه‌ملاندنه‌کان کورد له نیوان بیست و پینج تا په‌نجا ملیونه.



## ژیانی کۆمه‌لایه‌تی کۆمه‌لگای کوردی

❖ زۆربه‌ی خێله کوردییه‌کان به پێی هه‌ندیک سه‌رچاوه له سه‌ده‌ی هه‌ژده‌دا ده‌وروبه‌ری یه‌ک ملیۆن کورد واته نزیکه‌ی (۳۰%) دانیشه‌توان له کوردستاندا کۆچه‌ری بوون، ئه‌م ریزه‌یه به‌پێی ئه‌و فشاره سیاسی و سه‌ربازیه‌ی که ره‌وه‌نده کۆچه‌ره‌کان ده‌یانخسته سه‌ر جوتیاری نیشه‌جی و کوردی شارستان ژماره‌یه‌کی زۆر به‌رز بووه، ئه‌وه‌ش ده‌گه‌یه‌نیه‌ت که دیهاتی کوردی تارا ده‌یه‌ک چۆل بووه، ته‌نیا کۆمه‌لی کشتوکالی بچوک و لیکداپراو هه‌بووه و زه‌وی پێشتر کیلراو سالی یه‌ک دوو جار له‌لایه‌ن کۆچه‌ره‌کانه‌وه داگیر ده‌کراو ئازله‌ی تیده‌کرا،

❖ ریکه‌ستنی خێله‌کیانه‌ی ئه‌م گروپانه له هۆزیکه‌ی شوانکاره‌ییدا خۆی له گرده‌بوونه‌وه‌یه‌کی کاروانی و ریگا پێشاندهر و گرووپی چه‌کدار و شه‌رکه‌ردا ده‌نویینه‌ت، له‌م شیوازی ژيانه‌دا زیاتر یه‌کگرتوو ده‌بن و یه‌که‌ده‌گرن، بۆ په‌لامار و هیرش کردنه سه‌ر گروپه‌کانیتر.

❖ به‌رده‌وامبوونی هیرشی به‌ر به‌رپانه‌ی خێله کۆچه‌ره‌کان بۆ سه‌ر نیشه‌جی و کاروانه‌کانی بازرگانی له کوردستاندا هینه‌ده‌ دله‌ره‌قانه بووه به ئه‌ندازه‌یه‌ک کوردی نیشه‌جی و کوردی کۆچه‌ری له‌یه‌ک جیا کردوو هته‌وه، خه‌لکه نیشه‌جییه‌که له‌و باوه‌ره‌دا نه‌بوون، په‌یوه‌ندی خوین و خزمایه‌تیان له‌گه‌ل کۆچه‌ره‌کاندا هه‌یه‌ت، ئاماده‌بوون به‌وه رازی بن هه‌ندیک نه‌ریت و په‌گه‌زی کلتوری هاوبه‌شیان له‌گه‌ل ئه‌رمه‌ن و تورک و فارس و عه‌ره‌بی نیشه‌جی و هه‌کو خویاندا هه‌بی نه‌ک له‌گه‌ل کورده کۆچه‌ره هه‌مان په‌گه‌ز و خزمه‌کانی خویاندا

- بونیاد و پیکهاتهی سەربازی تەبا و هەماهەنگە لەگەڵ سیستەمی خێڵەکی کۆچەریدا
- بۆ نمونە هەزاران چەکداری هێزی سەربازی مەغۆلی هاوشیوەی بەشیکی زۆری خێڵەکانی پیشوو ریکخرابوون، تەنیا لە خێڵەکاندا رایەڵەیی خوین و خزمایەتی و لە هێزی سەربازیدا ریکخستنیکی ناوەندی بوو
- بۆیە دەکریت ئەو جۆرە ریکخستەنی خێڵەکان بە کۆچەری سەربازی ناوبەهرین، ئەم بونیادە لە خێڵە کوردیەکاندا ناوەدانی و نیشتهجێبوونی وێران کردوو، ناسانکاریەکی گەورەیی کردوو بۆ سەربازەکانی نیشانە و سیما نەتەوهییەکانی کورد لە شار و شوینە نیشتهنێیەکاندا.
- هەندیک سەرچاوەی تریش جەخت لەسەر ئەو دەکەنەوه خێڵە کوردەکان کە بەشی هەرە زۆری دانیشتوانی کوردستانیان پیک هیناوه هەتا سەدەیی نۆزدەش سێیەکی ئەم دانیشتوانە کۆچەری بوون و هەتا سەرهتای سەدەیی بیستەمیش بە دواي لەوهەرگادا گەرمیان و کویستانیان کردوو
- تا بیستەکانی ئەم سەدەییە بەرنامەیی نیشتهجێکردنی زۆرەملی و تۆبزیش لە تورکیا و ئێران پیادەکرا هیشتا چەند خێڵیکی کوردی هەولیاندا و توانیان درێژە بە زیانی کۆچەری بدەن، دواي سالیانی جەنگی دووهمی جیهانیی لە ئێران هەندیک خێلی نیشتهجێ کرای کورد گەرانەوه سەر ژیانی ئابوری جارانیان بەلام سەرکەتوو نەبوون چونکە ژیانی گەریدەیی بەسەر چوو.



## پهيوهندی رهوکردن به قوناغهکانی گهشکردنی کومهلگه

- دیارده دانیشتوناییهکان بهگشتی پهيوهندی توندوتولپان لهگهل گوران و پهرسهندنی هویهکانی بهرهم و پهرسهندنی شیوازی ژیانی کومهلگهدها ههیه
- هندیک له زانایانی بواری زانسته مروقاپهتییهکان لهرووی تیورهکانی گورانی کومهلایهتییهوه؛ رهوکردنیش وهک دیاردهیهکی دانیشتون دهبهستنوه به گهشهکردنی کومهلگهوه، لهم پیناوهدها باسی (۵) قوناغی میژوویی گورانی کومهل دهکن بو راقهکردنی رهوکردن:-

۱- قوناغی کومهلگهی نهریتی:

- که تیایدا رهوکردن زور کهم و دیاریکراوه، خیزانهکان بههیزیکی خوشهویستی و سۆزداری به ژینگه سروشتی و کومهلایهتییهکهیانوه بهستر اونتهوه؛ بهشیوهیهک هر دوور کهوتنهوهیهک بهجوریک له کارهسات دادهنیت، نهگهر له نهجامی شهر و داگیرکردن و به زور دهرپهراندن نهبیت، زور به زحمهتی مروقهکان له ژینگه سروشتیهکان دوور دهکهونهوه.

۲- قوناغی پهرینهوهی کومهلگه:

- ههموو کومهلگاگان بهم قوناغهدها تیدهپهرن، جوریک له فشار دهخنه سهر نهو ناوهندهی تیدا دهژین بههوی تیرنهوونی پیوستییهکانیان، خهسلتهکانی نه قوناغه بریتیین له گهشهکردنی خیرای خوراک و تهقینهوهی دانیشتون له نهجامی بهرزبوونهوهی ئاستی له دایکبوون، بویه رهوکردن و دهرپهراندنی دانیشتون و نهگهرانهویان بو شوینی نیشتهجیبوونی پیشوو دهگاته لوتکه.

۳- قوناغی کوتایی پهرینهوهی کۆمهلگه و هیوربونهوه:

○ تیایدا تاکهکانی کۆمهلگا له ژینگهیهکی ئارامدا دهژین و بهشیکی زۆری پپووستی و داواکارییهکانیان هاتۆته دی، بۆیه ئاستهکانی رهوکردن و بهجیهیشتنی ئهم کۆمهلگایانه دادهبزی جگه لهماوهکانی جهنگه ناوخۆبیهکان.

۴- قوناغی کۆمهلگهی پپشکهوتوو:

○ به هۆی دابینکردنی پپداووستییه بنهرهتیهکانی ژیان و پپووستیهکانی مروقهوه، لهلایهکیتر بههۆی رپیکهستنی خیزان و کهم کردنهوهی له دایک بوون، چۆنایهتی رهوکردن لهم کۆمهلگایانهدا دهگۆرپیت، له ئهنجامی برسپهتی و ههرهشهکانی ژینگه و دهورو بهردا نیه، بهلکو خواستیکتر له پشت رهوکردنهوهیه، نهک ههر لهم قوناغهدا رهوکردن دادهبزی، بهلکو به فورمه کۆنهکهی تا ئاستی نهمان کهم دهپپتهوه.

۵- قوناغی ئایندهی کۆمهلگهی خوشگوزهران:

○ تیایدا رهوکردن وهکو سپما و خهسلهتیکی کۆمهلگه ئارهزوومهندانیه، یان بۆ دروستکردن و بونیادنانی کۆمهلگا و ژینگهیهکی خوشتره له شوپنیکتردا که هۆکاره سروشتییهکان له بارن بهلام دهستی مروقی پپ نهکهتوو.

## تیۆرەکانی گەشەیی دانیشتوان:-

### ۱- تیۆری سروشتی:

✓ ئەم تیۆرە پشت بەو بۆچوونە دەبەستی که سروشتی مرۆف خۆی لەگەڵ سروشتی ئەو جیهانەیی تیایدا دەژین دەستیوەردان دەکات لەسەرگەشەیی دانیشتوان بە پرێزەیی دیاریکراو و بەو ئاراستەیی که کۆنترۆل نەکرێ.

✓ لەوانە تیۆری (هیربیرت سبنسەر Herbert Spenser) که دەلی خۆراکی باش توانای زاوژی زیاد دەکات، مادام خۆراک دەست دەکەوێت ژیانی تاکەکان خۆشگوزەران و ئاسانە، ئەم خۆشگوزەرانییە دەبێتەهۆی زیادبوونی دانیشتوان، بەلام ئەگەر دانیشتوان گەیشتە ئاستییکی بەرزی خۆشگوزەرانی پرێزەیی پیتداری ئافرەت دادەبەزی.

✓ چونکه له کۆمهڵگادا چینه پایه نزمهکان ئاسی پیتداریان بەرزتره له چینهکانی پایه بەرزی کۆمهڵگا، لەبەرئەوهی ئەو چالاکیانەیی که ئافرەت بۆ خزمەتکردنی خۆی و پراگرتنی تەندروستی خۆی پرێزەیی توانای زاوژی کهم دەکاتەوه، و اتا هەموو بەشەکانی چالاکی بۆ پیتداری و زاوژی تەرخان ناکات، بەلکو جوانی و تەندروستی و پارسنتی ژیانی خۆشی پێشتره له ئارەزوو له مندالی زۆر و بەخپوکردنی.

## ۲- تیۆره کۆمهلایهتییهکان:

- گەشەى دانىشتوان پەيوەستە بە بارودۆخى كۆمهلايهتى كه خەلك تيايدا دەژى
- (ئەلىكسەندەر كارسەندەرس Alexander-Carrsaunders) دەلى مروف هەردەم دەيهوى بگاتە ژمارەى باشتەر، كه ئەمەش گەورەترين ژمارەى دانىشتوانە كه لە كۆمەلگايەكى خوشگوزەران بژیت، كه سامانە سروشتییهكانى ژینگە بەشیۆهیهكى باش بەكار بینى بو زۆرکردنى بەرخهەم و خوشگوزەرانى كۆمەلگا، بەبۆچوونى ئەم زانایە زۆربوونى دانىشتوان پەيوەستە بە توانا و ئارەزووى مروف
- ئەگەر توانى سامانى سروشتى بەشیۆهیهكى باش بەكار بینى، كۆمەلگا بەرەو خوشگوزەرانى دەچیت و ریزەى پیکهینانى خیزان زۆر دەبییت و مندالبوون زۆر دەبییت و گەشەى دانىشتوان ریزەى بەرز دەبییت، بەلام ئەگەر مروف نەیتوانى سوود لە سامانى سروشتى وەر بگرى، بەر هەمى خۆراک كەم دەبییت و هەژارى و برسیتی بلاودەبیتهوه و، نەخۆشى و مردن زۆر دەبییت و گەشەى دانىشتوان دادەبەزى بەرەو كەمبوون.



## قوناغهكانى گهشهى دانىشتوان

○ ئهوهى زياتر باسى قوناغهكانى گهشهى دانىشتوان دهكات تيورى گورانى دانىشتوانه، ئهم تيوره پشت به بيروكهى قوناغهكانى دانىشتوان بهست كه بهگويرهى ئاستى گهشهى تهكنيكى كومهلگا دىروات و، ئماژهى بهچوار قوناغى گهشهکردنى دانىشتوان كرد وهكو:-

**قوناغى يهكهم:** لهم قوناغه ريژهى لهدايكبوون بهرزه، بهرچاوكردنى هيژيكى پاشهروژى شاراويه، لهگهله نهبوونى بههاكانى هاندانى مندالبوون به پاساوى ئاينى و كومهلايهتى. له ههمانكاتدا لهم قوناغه ريژهى مردن بهرزبوو له نهنجامى خراپى ئاستى گوزهرانى ژيان و نهبوونى تهكنهلوژيائى پزىشكى پيشكهوتوو

❖ كهواته زيادهى دانىشتوان بهرچاو نهبوو له نهنجامى بهرزبوونى ريژهى لهدايكبوون و مردن، ئهم قوناغه ماويهكى دورودريژى خاياند و كاريگهري لهسهر ژيانى هزاران خهلك ههبوو ههتا هاتنى شورشى پيشهسازى.

**قوناغى دووهم:** ئهم قوناغه هاوكاته لهگهله دهركهوتنى بهپيشهسازى بوون، دانىشتوان زياد دهكات لهگهله پيشكهوتنى تهكنهلوژى كه دابىنكردنى خوړاك و بهر بهر هكائى نهخوشيهكان و پيداويستيهكانى داودهردمان بو نهخوش لهخو دهگرى

لهم قوناغه ريژهى مردن كهم دهبيتهوه و ريژهى بهرزى له دايكبوون ههروهكو خوى دهمينيتهوه، سهرچاوهكان دهلپن زوربهى وولاته ههزارهكان له جيهان بهم قوناغهدا دهروون، كه ناسراوه به قوناغى گهشهى دانىشتوانى بهرز.

**قوناغى سۈيەم:** لەم قوناغە رېژەي لەدايىكبون بەشۈۋەيەكى بەرچاۋ روو لە كەمبۈون بوو. ھاۋكات بوو لەگەل جىگىر بوونى ئارامى و ئاسايش لە ئابورى پيشەسازى كە بەشدارى كرد لە كەمكردنەۋەي تىكر اكانى گەشەي دانىشتوان جاريكىتر

✓ لەم قوناغە رېژەي لەدايىكبۈون كەم بۆۋە، بەھۆي بەكارھينانى تواناكان بۆ خزمەتكردنى مندال بۆ ئەۋەي گوزەران و ژيانيان خۆش بىت تا تەمەنئىكى دوور، جگە لەمەش؛ سنوردار كردنى مندال ۋاي كرد كە خىزانەكان ئارەزوو لەخىزانى قەبارە بچوك بكن، كار كردنى ئافرەتەش لە دەرەۋەي مال ھۆكارىكىتر بوو بۆ ئارەزوونەبۈنى دايكەكان لەمندالى زۆر، بۆيە لەم قوناغە رېژەي لەدايىكبۈون و مردن روو لەكەم بوون بوون.

**قوناغى چۈارەم:** ئەم قوناغە ھاۋكات بوو لە گەل ئابورى دۋاي پيشەسازى، يان لە سايەي شۆرشى زانىارى كە جىھانى پيشكەۋتۈۋى داگىر كرد. رېژەي لەدايىكبۈون لەم قوناغە بەردەۋام لە دابەزىن بوو بەھۆي ھۆكارى زۆر، لەوانە فراۋانبۈونى بوارى كار كردنى ئافرەت لەدەرەۋەي مال و بەرز بوونەۋەي خەرجى چاۋدىرى كردنى مندال

✓ لەھەمانكاتدا رېژەي مردنەش لە كەمبۈونەۋە دابوو، تا ۋاي لىھات گەشەي دانىشتوان گەشە خالى سفر، ۋاتا ۋەستا. ئەمەش ئەمرو ھەستى پى دەكرى لە ژمارەيەك لە ۋولاتانى ئەوروپاي رۆژئاۋا و ۋولاتە يەكگرتۈەكانى ئەمريكى و كەنەدا و يابان.