

بانكى پرسیارەكان، دەرونزانی ژینگەیی بەشی رینمایى

یەكەم/ پرسیاری هەلبژاردن:

1- رینمایى كاری دەرونی لەكاتى رینمایىکردندا بەتایبەتى لەكاتى فریاگوزارى سەرەتایى دەرونی و هەندى دۆخى تايبەتدا دەچنە مەودای:  
أ- (مەودای گیانی بەگیانی) ب- (مەودای كەسى) ج- (مەودای كۆمەلایەتى) د- (مەودای گشتى)

2- مەبەست لە بكوژە بێدەنگەكە كام لەمانەى خوارەوویە؟  
أ- (فايرۆسى سارس) ب- (فايرۆسى كوڤید-19) ج- (پييسونى ئاو) د- (پييسونى هەوا)

3- روداوى پييسونى هەواى..... بوو یەكەمین بەلگەى زانستى لەسەرئەووى كە پييسونى هەوا دەبیتە هوى نەخۆشى و مردن و لەناوچون.  
أ- (دۆلى مۆس) ب- (لەندن) ج- (نیودلهی) د- (چین)  
4- پييس بون بە ژاوه ژاو دیاردەیهكە تايبەتە بەقوناغى:  
أ- (دیرین) ب- (نوئ) ج- (شارنشینى) د- (هەرسینکیان)

5- گرنگیدان بە پاك و خاوينى ژینگەى پۆلەكان ئەركینى پیرۆزو گرنگى:  
أ) زانكۆیه ب) مامۆستایه ج) قوتاییه د) هەموانه

6- پاراستنى ژيانى گیانداران بۆهەمەجۆرى بايۆلوجى و روبەرى سەوازی نيوشار و شەقام و مالهكان و پاراستن و جوانکردنى ژینگە ئەركى:  
أ) حكومەتە ب) تاكە ج) ريكخراوهكانە د) هەموانه

7- ئەو زانایەى دەرونزانی لەفەلسەفە جیاكردەوه:  
أ) فرۆید ب) ولیم جیمس ج) تالیس د) ولیم فونت

8- دەرونزانی ژینگەى لەگەل سەر هەلدانى یەكێك لەم تیۆرانه چرويكرد:  
أ) هەولدان و هەلەكردن ب) فيگوتسكى ج) فيربونى كۆمەلایەتى د) جەشتالەتى

9- بەشپۆهیهكى گشتى..... بەباوكى دەرونزانی ژینگەى دادەنرین.  
أ) فرۆید و ئەدلەر ب) ولیم جیمس و لیم فونت ج) برونسويك و لیوین د) تۆلمان و هیلپاك

10-..... واتە زانستى زانینى كاری ئەندامانى جەستەى مرۆف:  
أ) سايكۆلوجى ب) فسيۆلوجى ج) بايۆلوجى د) نيورۆلوجى

11- ئەمۇ زانايەى كە بەوردى باسى گرنكى ژينگەى خىزانى و بەخشىنى سۆزوخوشەويستى بەمندال كىردوۋە:

(أ) گۇستاف لۇيۋن (ب) فرىدرىك جىمسون (ج) ئالان تۇرىن (د) بروس پىرى

12- سىستەمى..... لە تىۋرى برونفېنېرېنەر برىتتېيە لەكۆمەلىك پەيوەندى ئالۇزلەنىۋان تاك و ژينگەى دەوروبەرى راستەوخۇ نىزىكى مندالەكە، ھەموو ئەوانە دەگرىتەمە كە خودى مندالەكە راستەوخۇ كارلىكىان لەگەل دەكات،(وەك خىزان، قوتابخانە، شونىكاركرىن...تاد) (أ) بچوك (Microsystem) (ب) مامناۋەند (Mesosystem)

(ج) دەرمكى (Exosystem) (د) گەورە (Macrosystem)

13- بەشپوۋەيەكى گشتى..... و..... بەباۋكى دەرونزانى ژينگەى دادەنرىن.

(أ) فرۇيد ئەدلەر (ب) وليەم جىمس وليم فونت (ج) برونسويك و لىفېن (د) تۇلمان و ھىلپاك

14- لەبوارى دركردندا گرنگە ئەوزانىارپانە كە وەرى دەگرىن لە گەل ..... بىستىرتەمە تاۋەكو ھەلسنگاندنى تەواۋ بۇ ژينگەى دەرمكى بكمىن

(أ) ئەزمون (ب) داھاتو (ج) بىركرىدەمە (د) تاقيگە

15- دەرونزانى ژينگەى لەپەيوەندى نىۋان..... و..... دەكۆلىتەمە.

(أ) مروف و بىركرىدەمە (ب) رەفتار و ژينگە (ج) مروف و تەندروستى (د) مروف و ژينگە

16- ..... لەۋپىشەنگانەبو كەچەمكى دەرونزانى ژينگەى بەكارھىنا لەنىۋەى يەكەمى سەدەى بىستەم، تويژىنەۋەى لەسەركارىگەرى وروژىنەرە ژينگەىيەكانى وەك(رەنگ، شىۋە، مانگ و خور، ژينگەتۋەندەكان) كىردوۋە لەسەر چالاكىيەكانى مروف.

(أ) بروشانسكى (ب) برونسويك (ج) لىۋىن (ج) ھىلپاك

17- ..... يەكېك بو لەۋ پىشەنگانەى دەرونزانى كە پىنى و ابو پىۋىستە دەرونزانى گرنكى بدات بە ژينگەى بونەۋەرى زىندو ھەروەك بونەۋەرى زىندو گرنكى بەخۇى ئەدات.

(أ) بروشانسكى (ب) بارى كۆمۆنەر (ج) برونسويك (ج) ھىلپاك

18- ..... بەم جۆرە دەرونزانى ژينگەى ناساندوۋە: دەرونزانى ژينگەى لىقىكى زانستە و گرنكى بە كارلىك و پەيوەندى نىۋان مروف و ژينگەى دەوروبەرى دەدات.

(أ) بروشانسكى (ب) بارى كۆمۆنەر (ج) لىۋىن (ج) ئىدوارد ھل

19- ..... لەكتىيەكەيدا (The Closing circle) دەلىت: مروف رزگارېكەن لەمردنىكى دلىنباى، بەژداربن لە پاكىردەمەى ژينگەى پىس نەبۋى.

(أ) ھاردول تۋپوز (ب) بارى كۆمۆنەر (ج) ئىدوارد ھل (د) ئەرىك فرۆم

20- بىنەماكانى تىۋرى رۋبەرى كەسى لەلای زانا..... سەرى ھەلدا.

(أ) ئېرىك فرۆم (ب) بارى كۆمۈنەر (ج) بروشانسكى (ج) ئىدوارد  
ھل

21- گرىمانەى (بىئوفىلىيا-Biophilila) پىئوئاپە كە مرۆف مەيلىكى رەمەكى ھەيە بۇ پەيوەستىون بەسروشتەوہ و شىئوھەكانى ترى ژيان. ئەم چەمكە لەلايەن.....سەرى ھەلدا.

(أ) ئېرىك فرۆم (ب) بارى كۆمۈنەر (ج) لىوین (ج) ئىدوارد ھل

22- لەسەردەمى يۆنانىيەكاندا ..... نىگەرانى خۇى دەربىرپوہ لەو كىشانەى كەروپەروى ژىنگە بۆتەوہ، بىرىنى درمختەكان كە دانىشتوان بەكارپان ئەھىنا بۆدروسىكردىنى خانو و كەشتىيەكان.

(أ) سوكرات (ب) ئەفلاتون (ج) ئەفلۇتین (ج) ئەرستو

23- برونفىنبرىنەر بازەنى يەكەمى ناوانوہ كارىگەرىيە .....

(أ) يەك ئاراستەكان (ب) دو ئاراستەكان (ج) سى ئاراستەكان (د) چوار ئاراستەكان

24- بەپى قۇناغەكانى پەرسەندىنى پەيوەندى نىوان مرۆف و ژىنگە.....بەمەترسىدارترىن قۇناغى پىسكردىنى ژىنگە ھەژمار دەكرىت.

(أ) يەكەم قۇناغ (ب) سىيەم قۇناغ (ج) چوارەم قۇناغ (د) پىنجەم قۇناغ

25- .....زىاتر جەختى لەسەركارىگەرىيە كۆمەلايەتى و كەسىيەكان دەكرد بەراورد بە ژىنگەى مادى. ھەروہا پىشى و ابو ژىنگە سەرچاوەى ئاراستەكردىنى رەفتارەو رەفتار ئەركى كەسەكان و ژىنگەيە.

(أ) ئەفلاتون (ب) ئەرستو (ج) لىوین (ج) بروشانسكى

26- دەرونزانى ژىنگەيى لەگەل سەرھەلدانى تىۆرەكانى ..... چرۆكىرد لە چلەكانى سەدەى بىستەم.

(أ) رەفتارىيەكان (ب) مەعرىفەيەكان (ج) جەشتالەتتەيەكان (د) سۆسىۆكولتورى

27- دەرونزانى ژىنگەيى، لە ..... سەدەى بىستەم وەك لىك لەدەرونزانى گشتى ناسىنراوہ.

(أ) پەنجاكان (ب) شەستەكان (ج) حەفتاكان (د) ھەشتاكان

28- برونفىنبرىنەر بازەنى يەكەمى ناوانوہ كارىگەرىيە .....

(أ) يەك ئاراستەكان (ب) دو ئاراستەكان (ج) سى ئاراستەكان (4) چوار ئاراستەكان

29- پىئوہرى پىوانەكردىنى ژاوەژا و پى دەلئىن:

(أ) دىسىيل (ب) مىسىيل (ج) جىسىيل (د) قىسىيل

30- بەپى توىژىنەوہيەك ناوى كوردستان پىسبووہ بە مادەكانى.....كە مەترسىدارن بۆتوشون بەنەخۆشە دەرونىيەكان.

(أ) كادمىۆم و قورقوشم (ب) كادمىۆم و ئاسن (ج) زەرنىخ و كادمىۆم (د) ئاسن و قورقوشم

31- خاك ئەو چىنەيە كە روى سەرەوہى توىكلى زەوى داپۆشيوہ، پىكدىت لە كانزاكان، بەردە جۇراوجۆرەكان، مادە ئەندامىيەكان. بەقولايى 50 بۇ 100 سانتىم قولە لە.....چىنى بەدواى يەك پىكدىت:

(أ) دووچىن (ب) سى چىن (ج) چوارچىن (د) پىنج چىن

32- بىردۆزى برۆن فىنبرىنەر مرۆف ئەخاتە نىو ..... ھەربازنەيەك گىرنگى خۇى ھەيە لەژيانى كۆمەلايەتى و دروستىونى كەسايەتى و گەشەكردىنى تاكدا.

(أ) سى بازەن (ب) چواربازەن (ج) پىنج بازەن (د) شەش بازەن

33-دوای جیگیرکردنی تیورهکەمی برۆنفینبرینەر و پینداچونەوهی تەواو بازنەمی یەکەمی ناوناوه.....

(أ) داینەمۆی پەرومردە (ب) داینەمۆی مندال (ج) داینەمۆی دەرون (د) داینەمۆی گەشە  
34-لە شارستانیتی ..... دامەزراندنی پیشەسازی کازاکاری لەسەنتەری شارە قەرەباڵغەکاندا  
قەدەغەکرابو.....

(أ) یۆنانی کۆن (ب) نیوان دو روبر (ج) فیرعەونەکان (د) چین  
35-بەپێی تیۆری ..... مرۆف کاتیک لە گوند مامەلە ئەکات زۆرجیاوازه لەو مامەلەیهی لەشار  
ئەنجامی ئەدات، یان لەشوینیکی چیاو دارستاندا..

(أ) شوین (ب) بوار (ج) مەودا (د) نیوان کەسەکان

36-لەپروگرامی خویندنی ..... یەکنێک لەبابەتەکانی خویندنیان دارچاندن بوە.

(ب) (أ) یۆنانییەکان (ب) سۆمەرییەکان (ج) رۆمەکان (د) هەخامەنشییەکان  
37-لەپەرئەوهی ژینگە مولکی گشتییه، پاراستنیی ئەرکی .....

(ت) (أ) حکومەتە (ب) هاوڵاتییه (ج) ریکخراوەکانە (د) هەموانە  
38-لەکۆفرانسی ..... دانیان بەودا نا که تەنھا یاسا ژنگەییەکان بەس نییه بۆپاراستن وچاککردنەوهی  
ژینگە، بەئکو پنیوستە هوشیاری ژینگەیی هەبیت لای دانیشتوانی جیهان بۆ پاراستنی ژینگە.

(ث) (أ) پاریس (ب) بەرلین (ج) ستۆکھۆلم (د) بلگراد  
39-لەسەردەمی ..... نیگەرانی خۆی دەربریوه لەو کێشەکانی کەرۆبەرووی ژینگە بۆتەوه، برینی  
درەختەکان که دانیشتوان بەکاریان دەهینا بۆدروستکردنی خانو و کەشتییەکان، ئەبویەهۆی بەبیابانبونی  
دارستانەکان و کاریگەری لەسەر دیمەنی جوانی سروشت بەجی دەهێلا.

(ج) (أ) یۆنانییەکاندا (ئەفلاتون) (ب) میسرێەکان (ئەخناتون) (ج) بابالییەکان (حامورابی)  
(د) چینییەکان (کۆنفوشیۆس)

40-..... باوەریان وایە مرۆف مەیلکی رەمەکی (فطری) هەمیە بۆریکخستتەوهی ئیدراکیان لە  
سادهترین وینەدا.

(ج) (أ) شیکاری دەرونی (ب) رەفتارییەکان (ج) مرۆییەکان (د)  
جەشتالەتییهکان

41-سیستەمی ..... پەیوەندییه ئالوگۆرەکانی نیوان سیستەمە سەرەکیەکان لەخۆ دەگریت، بریتییه لەو  
بارودۆخ و رووداوانەمی که لە هەندێ حالەتدا دو سیستەمی بچوک بەیەک دەگەینن .

(خ) (أ) ناوهکی (ب) مام ناوهند (ج) دەرەکی (د) بەپێی کات  
42-توێژینەوهیەک لەکوردستان دەریخستتووه کەئای دوکان پیسیوو به مادهکانی:

(ب) (أ) قورقوشم و زەرنیخ (ب) زەرنیخ و کادمیۆم (ج) قورقوشم و کادمیۆم (د) زەرنیخ و نیترات  
43-لەوهۆکارانەمی کەلەئیسنادا دەبیتتەهۆی خیرایی لەناوچون:

(ب) (أ) جۆراوجۆری جۆرەکان. (ب) سەرچاوه سروشتییەکان. (ج) قۆرخکاری. (د) جۆراوجۆری  
بۆماوهیی.

44-ژاوهژاو دیاردەیهکی دێرینه! نوسینەکانی سەرتابلۆ قورینهکان ئەوانەمی لەشارە کۆنەکانی شارستانیەتی  
..... دۆزراوانتەوه هەندیک ناماژ میان تێدایه لەسەر بێزاری و بیهیوایی خەلکی لەنیو ئەوشاراندا کەمرۆفی  
زۆری تێدایه ژاوهژاوی لیکەتوتتەوه.

(ر) (أ) یۆنانی کۆن (ب) سۆمەر (ج) بابل (د) ب+ج  
45-توێژینەوهیەک لە دانیمارک لەسەرکاریگەری پیسونی هەوا لەقوناغەکانی مندالیدا تیکرای هەرچار  
جۆری نەخۆشی (شەژانی دەرونی دوجەمسەری، سکیزوفرنیا، تیکچونی کەسیتی، خەمۆکی) بەرز دەبنەوه  
بەبەرزبونەوهی پیسونی هەوا، لەنیویشیاندا..... لەهەمویان زیاتر بوو).

(ز) (أ) شەژانی دەرونی دوجەمسەری (ب) سکیزوفرنیا (ج) تیکچونی کەسیتی (د) خەمۆکی

## دووم/پرسیاری راست و ههله:

- 1- نهمندا لانهی که چاودیرییهکی باشیان نییه و فیراموش نهکرین، دواتر کاریگهری خراب لهسهر تهنروستی جهستهیی و دهرونیان بهجیده هیلایت.
- 2- مههست له (داینه موی گهشه) نهوکارلیکانهیه که له نیوان تاك و کولتوردا روده دات.
- 3- له پروانگهی تیوری مهوادی نیوان کهسهکان، کولتوری کومه لگه، تمهن، رهگهز، پیگهی کومه لایهتی، نایین... مهووداگان ناگورین.
- 4- له سیستمی دهرهکی (Exosystem) تیوری برۆنفینبرینهر کارلیکی راسته خووی لهسهر تاك ده بییت.
- 5- به پیی نهنجامی توژی نهوهیهک ههوای ههولیر به پیی ستانداری جیهانی بهکیکه له یاکترین ههوای شارهکانی جیهان.
- 6- دهرونزانی ژینگهیی له پیوهندی نیوان مرؤف و بیرکردنهوه دهکولتیهوه.
- 7- مههست له ژینگهیی فیزیکی یاسا و ریسا و داب و نهریت و پیوهرو بههاکان و پیوهندییه کومه لایهتییهکان و زمان و ئاین و ئابوری و سیستمی سیاسی و تهنروستی و پهروهدهیی و راگه یاندن و هونه و نهدهب دهگرینهوه.
- 8- دهرونزانی ژینگهیی له گهل سهر هلدانی تیوری سۆسیۆکولتوری چرۆیکرد.
- 9- له میسری کوندا دهنگی بهرز قهدهغه کرابو. شهقام و کولانهکان که رهستهی و ایان بهسهردا دهرشتن که دهنگی (سمی نهسپهکان و چهرخه ی گالیسکهکان) ی که مده کردوه.
- 10- دهنگی بهرز نابینه هوی له دهستانی بیستن، نهگهر گوینگر خووشی و ئاسودهیی له دهنگه بهرز هس بیینیت.
- 11- پیسیونی ههوا تهنها مهترسییه بۆسهر نهخوشییه جهسته ییهکان و هیچ مهترسییهکی نییه لهسهر نهخوشییه دهرونییهکان.
- 12- به پیی تیوری شوین له دهرونزانی ژینگهیی رهفتاری تاك ناگوریت بهگورینی شوینه که ی.
- 13- هۆگربون به شوین بریتیه له پیوهندی مهعریفی له نیوان خودو ژینگهیی ماددیدا.
- 14- ناسنامهی شوین بریتیه له پیوهندییهکی سۆزیی له نیوان تاك و ژینگه که ییدا.
- 15- هیچ پیوهندییهک نییه له نیوان بهسهر بردنی کاتیکی زۆر له نیو ههوای پیسدا له تهمهنی مندالی و توشیون به نهخوشییه دهرونییهکان له تهمه نهکانی دواتری ژاندا.
- 16- نهو روههه ی له نیوان کهسهکاندا ههیه له کاتی تیکه لبون و پیوهندیگرتن له گهل خه لکانیتر ههر مهکییه و پیوهست نییه به پیگهی کهسهکانهوه لای تاك.
- 17- نهگهر مرؤف خووشی و ئاسودهیی له دهنگی بهرز بیینیت نهگهرچی بۆماوهیهکی زوریش گوئیستی بیت زانی نییه بۆ گوئییهکانی.
- 18- خاك نهو چینیه که روی سهرهوهی توئیکلی زهوی داپوشیوه، بهقولایی 50 بۆ 100 سانتیم قوله. لهیهک چینی تهناک پیکدیت.
- 19- فلهسهفهیی (به پیخاوسی رۆشتن بهسهر زهویدا) (Barefoot) نهوهیه تاكو نزیك بیتهوه لهزهوی به بیی بهر بهست سودیکی زۆری هه لچونی و جهستهیی به دهست نه هیلایت!
- 20- نهگهر ئاو رهنگ و بۆن و تامیشی هه بییت ههر پاکه و به پیی ستانداردی ریکخراوی تهنروستی جیهانی پیس نه بوه.
- 21- نهمندا لانهی که چاودیرییهکی باشیان نییه و فیراموش نهکرین، دواتر کاریگهری خراب لهسهر تهنروستی جهستهیی و دهرونیان بهجیده هیلایت.

22- له پیناو ههستکردن بهئاسودهیی لهژینگه‌ی مالداء، تهنه‌ها ریکخستنی ناوخویی بهس نییه، به‌لکو روناکی و درهخت و که‌رسته و ئامرازه‌کانی بینایه‌و پله‌ی گهرماو دۆخی که‌شوه‌ها کاریگهری هه‌یه له‌سه‌ر خۆشگوزهرانی و تهن‌دروستی مرۆف.

23- به‌شپوه‌یه‌کی گشتی فرۆید و ئه‌دلهر به‌باوکی ده‌رونزانی ژینگه‌یی داده‌نرین.

24- ده‌رونزانی ژینگه‌یی له‌په‌وه‌ندی نیوان مرۆف و بیرکردنه‌وه ده‌کۆلێته‌وه.

25- برۆنفینرینه‌ر ئه‌و زانایه‌ی که به‌وردی باسی گرنگی ژینگه‌ی خیزانی و به‌خشینی سۆز و خۆشه‌ویستی به‌من‌دال کردوه.

26- ده‌رونزانی ژینگه‌یی له‌گه‌ل سه‌ره‌لدانی تیۆری سۆسیۆکۆلتوری چرۆیکرد.

7- زانایان  
به‌دو به‌شه‌وه: 1..... 2.....  
ژینگه‌یان  
کردوه

27- له پیناو ههستکردن بهئاسودهیی لهژینگه‌ی مالداء، تهنه‌ها ریکخستنی ناوخویی بهس نییه، به‌لکو روناکی و درهخت و که‌رسته و ئامرازه‌کانی بینایه‌و پله‌ی گهرماو دۆخی که‌شوه‌ها کاریگهری هه‌یه له‌سه‌ر خۆشگوزهرانی و تهن‌دروستی مرۆف.

28- گرنگیدان به‌ په‌وه‌ندی نیوان ژینگه‌و مرۆف و گیانداران و کاریگهری هه‌ریه‌که‌یان له‌سه‌ر ئه‌ویتر تهنه‌ها بابه‌تی لیکۆلینه‌وه‌ی ده‌رونزانی ژینگه‌یه‌.

29- مه‌یه‌ست له‌ ژینگه‌ی کۆمه‌لایه‌تی، واته‌ زه‌وی و ده‌ریا و که‌شوه‌ها و ئاو و خانوبه‌ره‌و که‌رسته‌ی به‌کاره‌ینان و ته‌کنۆلۆجیا... تاد ده‌گرێته‌وه.

30- به‌شپوه‌یه‌کی گشتی باری کۆمۆنه‌ر و پۆل به‌باوکی ده‌رونزانی ژینگه‌یی داده‌نرین.

31- له‌به‌ر نه‌وه‌ی ژینگه‌ مۆلکی گشتیه‌، پاراستنیشی ئه‌رکی حکومه‌ته.

32- سیسته‌می مامناوه‌ند (Mesosystem) له‌تیۆری برۆنفینرینه‌ر به‌شپوه‌یه‌کی ناراسته‌وخۆ کاریگهری ده‌بیت له‌سه‌ر من‌دال.

33- ده‌نگ و ژاوه‌ژاو هه‌مان مانایان هه‌یه.

34- به‌پیتی قۆناغه‌کانی په‌ر سه‌ندنی په‌وه‌ندی نیوان مرۆف و ژینگه‌ یه‌که‌م قۆناغ به‌مه‌تر سیدارتین قۆناغی پیسکردنی ژینگه‌ هه‌ژمار ده‌کریت.

35- ته‌مۆمه‌ژه‌که‌ی دۆلی موس (Meuse Valley) له‌فه‌ره‌نسا، بویه یه‌که‌مین به‌لگه‌ی زانستی له‌سه‌ر نه‌وه‌ی که‌ پیسبونی هه‌وا ده‌بێته‌ هۆی نه‌خۆشی و مردن و له‌ناوچون.

36- مه‌ودای نیوان که‌سه‌کان گۆرانی به‌سه‌ر نایه‌ت به‌گۆرینی جیاوازی که‌سه‌کان و دۆخی ژینگه‌یی.

37- سه‌رجه‌م ئه‌و کۆنفرانسه‌ی له‌سه‌ر ژینگه‌ به‌ستراون کۆکبون له‌سه‌ر نه‌وه‌ی که‌ ئامرازی سه‌ره‌کی و کاریگهر بۆگه‌شه‌پێدانی هوشیاری ژینگه‌یی لای فیرخوازان، شاره‌زابونیانه به‌ به‌ها ژینگه‌یه‌کان.

38- ده‌رونزانی ژینگه‌یی، له‌ په‌نجاکانی سه‌ده‌ی بیسته‌م وه‌ک لقیك له‌ده‌رونزانی گشتی ناسینراوه، واته‌ لقیکی نوییه له‌ده‌رونزانی.

39- پیسبونه‌کان له‌ئه‌نجامی چالاکییه‌کانی مرۆف سووری سروشت خۆی چاره‌سه‌ری ده‌کات.

40- به‌پیتی قۆناغه‌کانی په‌ر سه‌ندنی په‌وه‌ندی نیوان مرۆف و ژینگه‌ چواره‌مین قۆناغ به‌مه‌تر سیدارتین قۆناغی پیسکردنی ژینگه‌ هه‌ژمار ده‌کریت.

41- له پیناو ههستکردن بهئاسودهیی لهژینگه‌ی مالداء، تهنه‌ها ریکخستنی ناوخویی بهس نییه، به‌لکو روناکی و درهخت و که‌رسته و ئامرازه‌کانی بینایه‌و پله‌ی گهرماو دۆخی که‌شوه‌ها کاریگهری هه‌یه له‌سه‌ر خۆشگوزهرانی و تهن‌دروستی مرۆف.

- 42- بېردۆزى برون فېنېرېنەر مروّف ئەخاتە نېو چوار بازىنەو، ھەربازنەيەك گرنىگى خۆى ھەيە لەژيانى كۆمەلەيەتى و دروستبونى كەسايەتى و گەشەكردنى تاكدا.
- 43- لە شارستانىتى مىسىرى كۆن دامەزراندنى پېشەسازى كانزاكارى لەسەنتەرى شارە قەربالغەكاندا قەدەغەكرابو.
- 44- كاتىك بمانەوى ديارسەى ھەرمندا ئىك بەكەين ئەو پېويستە تەنھا جەخت لەسەر ژىنگەى مندا ئەكە بەكەين.
- 45- لەتوژىنەو دەرونزانيە تاقىگەيەكاندا (خىزان، قوتابخانە، شوپىنكارکردن..) ئەم توخمانە گرنىگەيەى زۆرى پى ئەدرىت.
- 46- گرنىگىدان بە پەيوەندى نىوان ژىنگەو مروّف و گيانداران و كارىگەرى ھەريەكەيان لەسەر ئەويتز تەنھا بابەتى لىكۆلنەوەى دەرونزاني ژىنگەيە.

## سېئەم/ بۆشايى:

- 1-..... لەپېشەنگانەبو كەچەمكى دەرونزاني ژىنگەيە بەكار ھىنا لەنيوہى يەكەمى سەدەى بېستەم، توژىنەوەى لەسەر كارىگەرى وروژىنەرە ژىنگەيەكانى وەك (رەنگ، شىوہ، مانگ و خور، ژىنگەتوندەكان) كرووہ لەسەر چالاكىيەكانى مروّف.
- 2-..... يەكەك بو لە پېشەنگانى دەرونزاني كە پىنى وابو پېويستە دەرونزاني گرنىگى بدات بە ژىنگەى بونەوہرى زىندو ھەروەك بونەوہرى زىندو گرنىگى بەخۆى ئەدات.
- 3-..... پىنى وابو پېويستە توژىنەوہكانى بوارى دەرونزاني ژىنگەيە بەشيوہيەكى واقەى ئەنجامبەدرىت و بېسەنر يەوہ بەكەشەكۆمەلەيەتتەيەكانەوہ.
- 4-..... پىنى وابو ژىنگە سەرچاوەى ئاراستەكردنى رەفتارەو رەفتار ئەركى كەسەكان و ژىنگەيە.
- 5-..... بەم جۆرە دەرونزاني ژىنگەيە ناساندوہ: دەرونزاني ژىنگەيە لىكىيە زانستە و گرنىگى بە كارلنىك و پەيوەندى نىوان مروّف و ژىنگەى دەروروبەرى دەدات.
- 6-..... تىۆرى بوار لەزانستە مروپيەكاندا پەيوەستە بەناوى ..... ھوہ.
- 7-..... لەكتىيەكەيدا (The Closing circle) دەللىت: مروّف رزگار بەكەن لەمردنىكى دلىيەى، بەژدار بىن لە پاكردەنەوہى ژىنگەو پېس نەبونى.
- 8-..... بىنەماكانى تىۆرى روبەرى كەسى لەلای زانای ..... سەرى ھەلدا.
- 9-..... گرېمانەى (بىوفىلىيا-Biophilila) پېيوايە كە مروّف مەيلنىكى رەمەكى ھەيە بو پەيوەستبون بەسروشتەوہ و شىوہكانى ترى ژيان. ئەم چەمكە لەلایەن ..... سەرى ھەلدا.
- 10-..... نىگەرانى خۆى دەربريوہ لەوكەيشانەى كەروبوہرى ژىنگە بو تەوہ، برىنى درمختەكان كە دانىشتوان بەكارىان ئەھىنا بۆدروستكردنى خانو و كەشتىيەكان.
- 1-دەرونزاني ژىنگەيە واپىناسەكراوہ، ئەوزانستەيە كە لە كارلنىك و پەيوەندى نىوان

- 2- زانای بايۆلۆژى ئىرنست ھىكل (Ernest Haeckel) واپىناسەى (Ecology) كرووہ كە زانستىكە دىراسەى:

- .....
- .....
- .....
- 1-..... باوهری و ابو که ژینگه‌ی مادی کاریگری له‌سەر پرۆسه دهر و نییه‌کان ده‌بیت له‌دهره‌وه‌ی هوشیاری مرۆف.
  - 2-..... پنی و ابو پنیوسته توژیینه‌وه‌کانی بواری دهر و نزان‌ی ژینگه‌یی به‌شئوه‌یه‌کی واقعی ئەنجام‌بدریت و بیه‌ستریت‌هوه به‌کیشه‌کۆمه‌لایه‌تییه‌کانه‌وه.
  - 3-..... توژیینه‌وه‌ی له‌سەر کاریگری و روژینه‌ره ژینگه‌یه‌کانی وه‌ک(ره‌نگ، شئوه، مانگ و خۆر، ژینگه‌تونده‌کان) له‌سەر چالاکییه‌کانی مرۆف کردوه.
  - 4-..... ده‌لئیت (ژینگه‌ ئه‌وه نییه که ئیمه‌ی تیایداین به‌لکو ژینگه‌ ئه‌وه‌یه که کاریگری له‌سەرمان هه‌یه)
  - 5-..... باوهری و ابو و ئه‌و و روژینه‌ره‌یه‌ی له‌ جیهانی دهره‌وه وهری ده‌گرین زۆر جار درک‌کردن به‌ هه‌له‌ داده‌بات
  - 6-به‌دو‌دێر ..... ئەم ..... هاوکیشه‌یه‌م ..... بۆشییکه‌ر هوه: (E+R=O)
- .....
- .....
- .....

- 1-زانای به‌ناوبانگ..... ده‌لئیت: جیهان رو‌به‌رو‌ی(4)بۆمی کاتگیر ده‌بیت‌هوه، که‌بریتین له: زیادبونی دانیشتوان، که‌مبونه‌وه‌ی سه‌رچاوه‌کان، پیسبونی ژینگه، سه‌رمايه.
- 2-پزیشکی ته‌ندروستی گشتی..... جه‌ختی له‌سەر مه‌ترسییه‌کانی پیسبونی هه‌وا کردۆته‌وه به‌تایه‌تیش هه‌رزه‌کاران له‌ناوچه شارنشینیه‌کان، که نه‌خۆشیه دهر و نییه‌کان تیدا به‌رزتره.
- 3-.....دوای تیرامان و لیۆردبونه‌وه‌و گه‌ران و پشکنین، ئه‌و گه‌وه‌هه‌ری هه‌موشتیکی لیۆر و ستبوه‌و گه‌ران‌دیه‌وه بو‌ئاو.
- 4-.....ده‌لئیت ئه‌گه‌ر ژینگه‌ باش‌بیت ئه‌وه مندالیش باش نه‌بیت، خۆئه‌گه‌ر ژینگه‌ خراب بو ئه‌وه ئەنجامه‌کانیشی له‌پیکه‌ته‌ی مندالدا ره‌نگ نه‌داته‌وه.
- 5-..... زیاتر جه‌ختی له‌سەر کاریگرییه‌ کۆمه‌لایه‌تی و که‌سییه‌کان ده‌کرد به‌راورد به‌ ژینگه‌ی مادی.
- 6-.....ئه‌لئیت: هه‌رچی کیشه‌ی کۆمه‌لایه‌تی و ژینگه‌یه‌ که‌به‌ده‌سته‌یه‌وه ئەنالینن له‌ژیرکۆنترۆلی خۆتان‌دایه، پنیوسته ناز‌ایه‌تیتان تیا‌بیت و بیگۆرن.
- 7-..... پنی و ابو پنیوسته توژیینه‌وه‌کانی بواری دهر و نزان‌ی ژینگه‌یی به‌شئوه‌یه‌کی واقعی ئەنجام‌بدریت و بیه‌ستریت‌هوه به‌کیشه‌ کۆمه‌لایه‌تییه‌کانه‌وه.
- 8-..... به‌م جو‌ره دهر و نزان‌ی ژینگه‌یی ناساندوه: دهر و نزان‌ی ژینگه‌یی لقیکی زانسته و گرنگی به‌ کارلێک و په‌یه‌وندی نێوان مرۆف و ژینگه‌ی دهر و رو‌به‌ری ده‌دات.
- 9-..... له‌و‌پیشه‌نگانه‌بو که‌چه‌مکی دهر و نزان‌ی ژینگه‌یی به‌کاره‌ینا له‌نیوه‌ی یه‌که‌می سه‌ده‌ی بیستم، توژیینه‌وه‌ی له‌سەر کاریگری و روژینه‌ره ژینگه‌یه‌کانی وه‌ک(ره‌نگ، شئوه، مانگ و خۆر، ژینگه‌تونده‌کان) کردوه له‌سەر چالاکییه‌کانی مرۆف.
- 10-..... ده‌لئیت: له‌به‌ر ئه‌وه‌ی هه‌وا خاوی‌ن و له‌باره‌ و که‌مرسته‌ی تری تیکه‌ل‌او نه‌بووه بو‌هه‌ناسه‌دان خراب بیت، ئه‌وا ته‌ندروستی دینیت و ده‌شمینیت‌هوه، که‌مرسته‌ی هه‌واکەش باش‌ده‌بیت گه‌ر پیس نه‌کریت به‌که‌مرسته‌ی



تری و هك ههلمی زهلكاو و دهریاچه و جوگا سهربهتالهكان و ههواكه كاتيك باش دهبيت كههيار نهبيت لهگهل ههناسهدان و قورگ نهگريت.

چوارم/شيكردنهوه ژماردن:

- 1- بوسود وهرگرتن له تيورهكهی برؤنفينبرينه ر چيبكريت باشه بؤمامهلهکردن لهگهل مندالدا
- 2- بهوردی و زؤر بههوشياريبهوه باس لهپهيوهندی نيوان **دهرونزانی ژينگهیی و نهاندازی ته لارسازی بکه.**
- 3- پيناسهی درهونزانی ژينگهیی بکه.
- 4- بؤچی پيوسته درهونزانی ژينگهیی بخوينين؟
- 5- بهوردی و زؤر بههوشياريبهوه باس له شهرانگيزی دژی ژينگه بکه.
- 6- بهپیی تيوری بوار، نظرية المجال - **Field theory** بؤئهوهی لههفتاری فيرخوازيك تيبگهين پيوسته چی بکهين؟ (تکايه باسی تيورهکه مهکه، تهنها نمونهيهك باس بکه)
- 7- چ پهيوهنديهك ههيه لهنيوان خهلهفان (**Dementia**) الخرف، و پيسبونى ههوادا، بهوردی رونی بکهروهه.
- 8- نهه چهمکانهی خوارهوه پيناسه بکه:
- 1-دهرونزانی ژينگهیی. 2-پيسبونى ههوا. 3-پيسبونى خاك. 4-پيسبونى ئاو.
- 9- له پيناسهکانی درهونزانی ژينگهیی دا جهخت لهسهه دولايهنى سهههکی دهکريتتهوه بهوردی باس لهو دولايهنه بکه.
- 10- بهوردی رونيبکهروهه بهپيخواوسى رؤيشتن بهسهه زهويدا (**Barefoot**) چيبه و سودهکانی چيبه؟
- 11- يهکنيك لهريگاکانی پهروهدهی ژينگهیی ريگای هونهری تيرامانى هزرى (العصف الذهني- **Brainstorming**) تکايه بهوردی لهسهه نهه باباهت بنوسه.
- 12- بوسود وهرگرتن له سيستمی کومهلايهتى برؤنفينبرينه ر پيوسته چی بکريت؟ نهوههنگاوانه بنوسه.