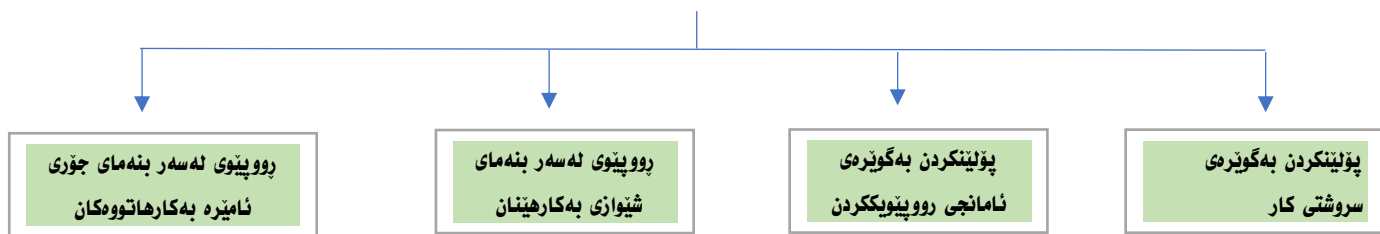


جۆرهكانى پۆلئىنكارى چالاكى رووپىئوى



- | | | | |
|----------------------------------|-------------------|---------------------------|-----------------------|
| رووپىئوى زنجيرهيى | رووپىئوى سيگۆشهيى | رووپىئوه شوئنه واربيه كان | رووپىئوى زهوى |
| راپرسیيه كانى تيؤدؤليت | رووپىئوى فره گۆشه | رووپىئوى جيؤلؤجى | رووپىئوى كه شتيوانى |
| رووپىئوى پرگالى | | رووپىئوى كانزا | رووپىئوى گهر دوونناسى |
| رووپىئوى تاكيؤمه ترى | | رووپىئوى سه رىازى | |
| رووپىئوى له وينه ي ناسمانى | | | |
| رووپىئوى وينه سازىي فؤتؤگرام ترى | | | |

جىاوازى له نيوان رووپىئوى رووتهخت و ناسۆيى

ژ	رووپىئوى ناسۆيى	رووپىئوى گۆيى
۱	رووى زهوى وهك رووكه شى ساده	رووى زهوى وهك رووكه شى چه ماوه.
۲	چه ماوه ي زهوى برىتیه له پشتگوى خراوه	چه ماوه ي زهوى دیتته هه ژماركردن
۳	هينى چوونه پال هه ر دوو ويستگه يهك به راستى ره چاو دهكریت	هينله كه ده چیتته پال هه ر دوو ويستگه يهك به پچرپچرى دادهنریت
۴	سيگۆشه كه له هه ر سييه كى پىك دیتت خاله كان به ساده يى دادهنریت	سيگۆشه كه له هه ر سى خال پىك دیتت به پچرپچرى دادهنریت
۵	گۆشه ي سيگۆشه برىتین له گۆشه ي ساده دادهنرین	گۆشه ي سيگۆشه كه له بهرچاو ده نریت وهك گۆشه ي گۆيى
۶	جیبه جى دهكریت له ناوچه يه كى بچووك و كه وهرتر له ۲كم۲۵۰	جیبه جى دهكریت له ناوچه يه كى بچووكتر له ۲كم۲۵۰

بواره‌کانی به‌کارهینانی چالاکي رووپینویکردن

لیکۆئینه‌وه‌کردن له‌هه‌ر‌کارێکی رووپیی له‌وانه‌یه به‌کار به‌ئیریت بۆ ئهم مه‌به‌ستانه‌ی خواره‌وه:

• بۆ ئاماده‌کردنی نه‌خشه‌یه‌کی تۆپۆگرافی به‌مه‌به‌ستی پيشان دانی (دۆله‌کان، رووباره‌کان، دارستانه‌کان، گونده‌کان، شارۆچکه‌کان و... هتد).

• بۆ ئاماده‌کردنی نه‌خشه‌ی کادسترایی که سنووری کینگه‌کان و زهوی و خانوو تایبه‌تمه‌ندیه‌کان نیشان دهدات .

• بۆ ئاماده‌کردنی نه‌خشه‌یه‌کی نه‌ندازیاری که شۆینی کاری نه‌ندازیاری وه‌ک بینا، ریگاکان، شه‌مه‌نده‌فه‌ره‌کان، به‌نداوه‌کان، کانه‌کان نیشان دهدات.

• بۆ ئاماده‌کردنی نه‌خشه‌یه‌ک بۆ زانینی تۆپۆگرافی ناوچه‌که بۆ دۆزینه‌وه‌ی باشتیرین شۆینی گونجاو بۆ ریگاکان شه‌مه‌نده‌فه‌ره‌کان، پرده‌کان ، کانه‌کان و هتد.

• رووپینوکردن هه‌روه‌ها به‌کارده‌یت بۆ ئاماده‌کردنی نه‌خشه‌ی سه‌ربازی، نه‌خشه‌ی جیۆلۆجی، نه‌خشه‌ی شۆینه‌وارناسی هتد.

• بۆ دانانی کار و گواستنه‌وه‌ی ورده‌کاریه‌کان له‌ نه‌خشه‌ له‌سه‌ر زهوی.

سه‌رچاوه‌کانی بوونی هه‌له‌ی رووپینوی:

هیچ پێوانه‌یه‌ک ناتوانیت ته‌واو بێت یان رێک له‌به‌ر-سنورداری جه‌سته‌یی ئامییری پێوانه‌کردن هه‌روه‌ها له‌ تیگه‌یشتنی مرۆفدا سنوورداره جیاوازی نیوان مه‌ودا یان گوشه‌ی پێوانه‌کراو و به‌ها راسته‌قینه‌که‌ی. ئه‌مانه دوو ده‌سته‌واژه‌ی جیاوازن. نه‌هیشتنی هه‌موو هه‌له‌کان و که‌م‌کردنه‌وه‌ییان له‌ کاتی نه‌نجامدانی رووپینوی پێویسته.

هه‌له‌: بریتیه‌ له‌ جیاوازی نیوان چه‌ندیتی پێوانه‌کراو و به‌ها راسته‌قینه‌که‌ی، که به‌هۆی ناته‌واوی له‌ ئامییری پێوانه‌کردندا، به‌ میتۆد له‌ پێوانه‌کردندا، به‌ هۆکاری سه‌روشتی وه‌ک پله‌ی گه‌رما یان به‌ جیاوازی هه‌رپه‌مه‌کی له‌ چاودیری مرۆفدا ئه‌وه نیه به‌ هۆی بێباکییه‌وه هه‌له‌ ده‌کات هه‌له‌کان هه‌رگیز ناتوانن به‌ته‌واوی لاده‌بریت، به‌لام ده‌توانریت بچوک بکړینه‌وه به‌به‌کارهینانی ئامیره‌ دیاریکراوه‌کان و ریکاره مه‌یدانییه‌کان و له‌لایه‌نبه کاره‌ینانی فاکنه‌ره‌کانی راستکردنه‌وه‌ی هه‌ژمارکراو.

۱- هه‌له‌ی سه‌روشتی :

هه‌له‌ رووده‌دات له‌ نه‌نجامی بوونی بارودۆخی سه‌روشتی وه‌ک شۆیه‌وه قه‌باره و بړو رووبه‌رو ئاراسته‌ی دیارده جوگرافیه‌کان و ره‌گه‌زه‌کانی وه گه‌رمی - با - شۆ - باران.

۲- هه‌له‌ی که‌سی :

بەگشتى دەگەرپتەوۋە بۇ بى ئاگايى يان كەمتەرخەمى ئىكۆلەرەوۋەكە و زۆربەى كات دەبىتتە ھۆى جىياوازىيەكى گەورە ئە نىوان بىرى چاودىرىكراو يان تۆماركراو و راستى يان بەھاي راستەقىنە ھەئەكان ئەوانەيە بەھۆى بىنىنى ئامانجىكى ھەئە بىت ئەگەل گواستەوۋە ئەكاتى پىوانەكردنى گۆشەيەك، ھەئە بەھۆى نادرووستى ئە دروستكردنى ئامپىرەكان و ئە پلەبەندى يەكەى پىوانەكردن يان ئە ئە نجامى ئە و ئامپىرە جۆراوجۆرە ى كە ئە دروستكردنى و دابە شكارى بە كاردە ھىنرى ، ھەرۋەھا ئەوانەيە بەھۆى لابرەدى شتىكى گىرنگەوۋە بەشىك ئە زانىارىيەكان، ۋەك ئەو راستىيەى كە دئىيايە پىوانەكردن ئەسەر ئىژىكى ئىژ دروست كرا ئە جىياتى بە ئاسۆى ئەگەرەكانى ھەئەكان خەرىكە بى كۆتايىن.

پ/ئە رووى جوگرافىيەوۋە بابەتياۋە گىرنگى زانستى بىركارى و پەيوەندى بە ئەنجامدانى چالاکى رووپىئوى بىخە روو؟