

زانكۆی ههله بچه
كۆلیژی زانسته مروڤا په تیه كان
بهشی جوگرافیا
قۆناغی دووهم

دهرامه ته سروشتیه كان

ژینگەى سروشتى

ژینگەى سروشتى بە ھەموو جۆرەکانیەو (وشکانى و ئاوى و گەرم و سارد) شوپىنى ئەنجامدانى چالاكەيە جۆرەو جۆرەکانى مروفن و ژینگە سروشتیەکان جۆرى ئەو چالاكەيە مروپە ديارى دەكات كە لەناوچەكە ئەنجام ئەدریت ئەمەش بنەماى گەشەکردن و پيشكەوتنى شارستانىەتە.

گه‌ران به‌دوای ده‌رامه‌ته سروشتیه‌کان

ده‌رامه‌ته سروشتیه‌کان به‌ناهاوسه‌نگی و نایه‌کسانی له‌گۆی زه‌یدا دابه‌شبوون (چه‌ند ده‌وله‌تیک ده‌وله‌مه‌ندن به‌ده‌رامه‌ته‌کان چه‌ند ده‌وله‌تیک تر هه‌ژارن) هه‌روه‌ها ده‌رامه‌ته‌کان له‌قولای جیاواز دان (هه‌ندیکیان نزیکن له‌سه‌ر زه‌وی هه‌ندیکی دیکه‌شیان دوورن له‌رووی زه‌وی و پپووستیان به‌تیچونی زۆرتر هه‌یه بو به‌ده‌ست هینان و سود وه‌رگرتن لییان) گه‌ران به‌دوای ئه‌و ده‌رامه‌ته‌نه دیارکردنی شوپنه‌که‌یان پپووستی به‌پشکنینی شوینی هه‌یه هه‌روه‌ها پپووسته‌ سه‌رحه‌م ئامرازه پپووسته‌کان به‌کار به‌یتری.

جيمۆرفۆلۇجيا رۆلى ھەيە لەدۆزىنەوھى ديارىکردنى جۆروشوينى دەرامەتەکان:

1- گەران بەدوای نىشتوھ کانزاکان دا

2- گەران بەدوای پەترۆلدا

3- گەران بەدوای ئاوى ژىر زەويدا

4- گەران بەردا

5- گەران بەدوای لم وچەودا

دابەشېونى كانزاكان لەسروششتدا دەكەويٽە ژيړ كاريگەرى ئەم ھۆكارەنەى خوارەوہ:

1- جوړى ئەو بەردەى كەلەناوچەكەدا ھەيە بەرپرسە لە ديارىكردنى جوړى كانزاكە

بەردى ئاگرين — كانزاي فلزى لەخوگرتوہ

بەردى نيشتوو— كانزاي نافلزى لەخوگرتوہ

2- چينهكانى توٲيكلئى زەوى كەرووبەرووى جولەى جوړەوجوړ بوونەتەوہ توشى چەمانەوہ شكان بوون

3- كردارى رامالين دەيٽە ھۆى دەرخستنى كانزاكان لەژيړ چينه بەردەكاندا

لم له سروشتدا به چهند شيوازيك ههيه:

1- **لمى رووبارى**: ـ ئه و لمه نه ئه گريته وه كه رووباره كه له ئاوزيله كه هه ليگرتوه هيئاويه تي به تايبه تي له كاتي لافاو دا له سهر كه نارو دوورگه كان نيشتوه لم زور جار به تيگه لي له گه چه و دايه به قه باره ي جياواز چين به دواي يه ك داهاتون له ده شته لافاو كرده كاندا هه يه به قوورو ليه داپوشراون.

2- **لمى ده رياي**: ـ له ريگه ي شه پوله ده ريايه كان و ته وژمه كان وجوله كانى هه لكشان و داكشان له كه ناري ده رياو زه ريايه كاندا لم ديته ناوچه ي كه نارييه كان وه له كه ناره كاندا ده نيشي كه ليژيان كه مه بوماويه كي دريژ رووبه رووي شه پول ده بنه وه و به ئاراسته ي كه ناره كان

3- **لمى بيا باني**: ـ ئه و لمه ئه گريته وه كه با له ناوچه بيا بانيه فراوانه كه نه وه هيئاويه ته وه له ناوچه نزمه كانى بيا باندا نيشاندويه تي يان له ئه نجامى بارانى به هيژي بيا بانه وه لافاو دروست بووه و لمى ناوچه كه ي گواستوته وه له دوله كاندا كو بوونه ته وه هه روه ها ره نگه كه ي سوور باوه يان زه رد به زوري چينيكي ته نكي رووي زهويه كه داده پوشن.

له جوړه كانى لم كه له بيا بان بوني هه يه لمى شووشه كه له پيشاسازي شووشه به كاردى

سەرچاوه كان:

۱. كتيبي: جيومورفولوجياي كرداري