



حکومتی هەرێمی کوردستان - عێراق  
ووزارەتی پەروردە - بەرپوھەرایەتی گەشتی پروگرام و چاپەمنیبەكان



# زانست بۆ ھەمووان

پۆلی یەکەمی بەنھەرەتی

کتیبی راھینان



چاپی نۆیەم

۱۴۳۶ کوردى / ۲۰۱۵ ز /

سەرپەرشتى ھونەرى چاپ  
عوسمان پىرداود كواز  
خالد سليم محمود

# ناوه‌رۆك

## زانسته زینده‌ییه‌کان

(یەکەم یەکەم)

٩-٤      بهندى ١    شتە زیندوو و نازیندووھەكان

٢١-١٠      بهندى ٢    زیندەوەرەكان و پىداویستىيەكانىيان

٢٧-٢٢      بهندى ٣    شويىنگ بو ژيان

## زانسته‌کانى زەۋى

(یەکەم دووھەم)

٣٣-٢٨      بهندى ١    وشكاني

٣٩-٣٤      بهندى ٢    كەش

٤٥-٤٠      بهندى ٣    چوار وەرزى سال

## زانسته فىزىيائىيەكان

(یەکەم سىيىەم)

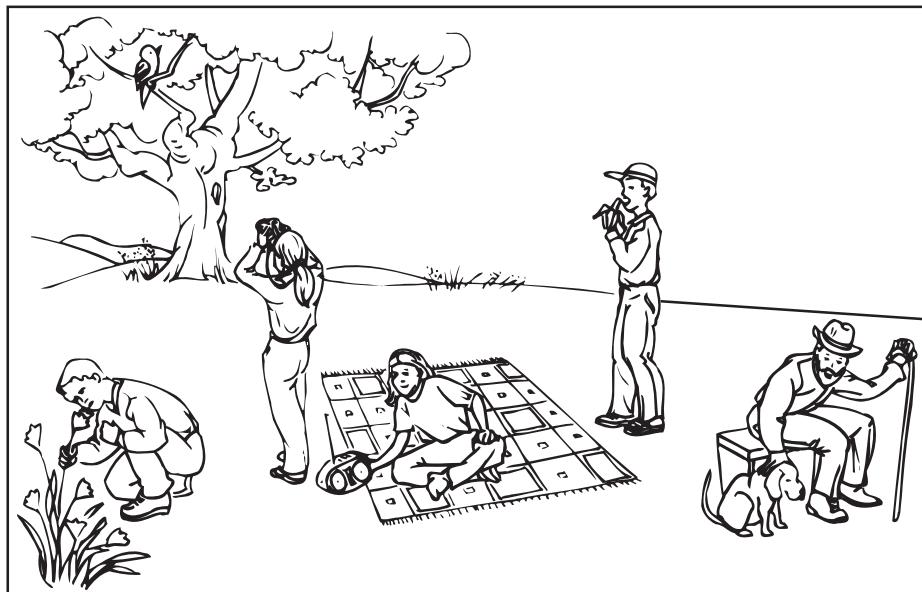
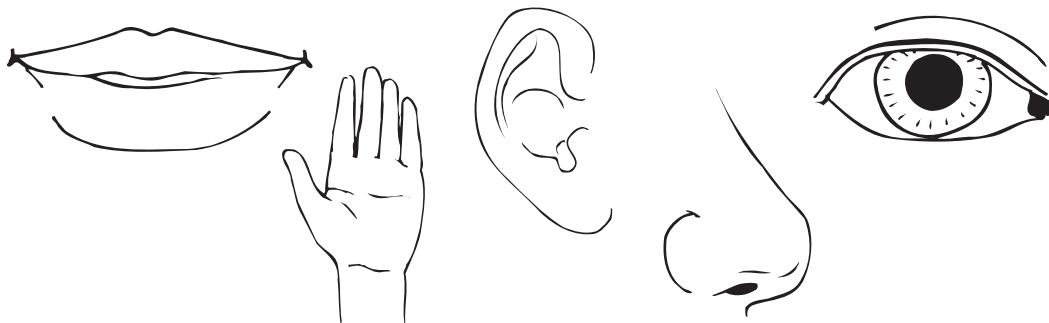
٥٣-٤٦      بهندى ١    دۆزىنەوەي ماددە

٦١-٥٤      بهندى ٢    پالنان و راكىشان

پاشكۈ



## سه رنج دهدهم

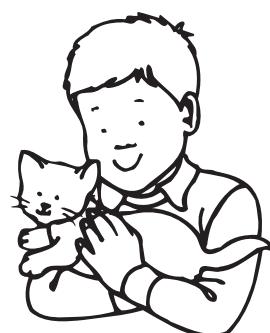


هیلیک به دهوری ههموو ئهو ههستانه رادهکىشىم، كە يارمهتى قوتابى دهدهن بۇ ناسىنى سىّو.

هیلیکى سوور بە دهورى ئهو مروققە رادهکىشىم، كە ههستى چەشقىن بەكاردىنىت.  
هیلیکى سەوز بە دهورى ئهو مروققە رادهکىشىم، كە ههستى بەركەوتىن بەكاردىنىت.  
هیلیکى شىن بە دهورى ئهو مروققە رادهکىشىم، كە ههستى بىيىتنىت بەكاردىنىت.

ناو

# چۆن هەستە کانم يارمه تى فير بۇونم دەدەن؟



ھىلىك بە دەورى ھەموو ئەو ھەستانە رادە كىشىم، كە قوتابى لە كاتى خويىندە و هي كتىپدا

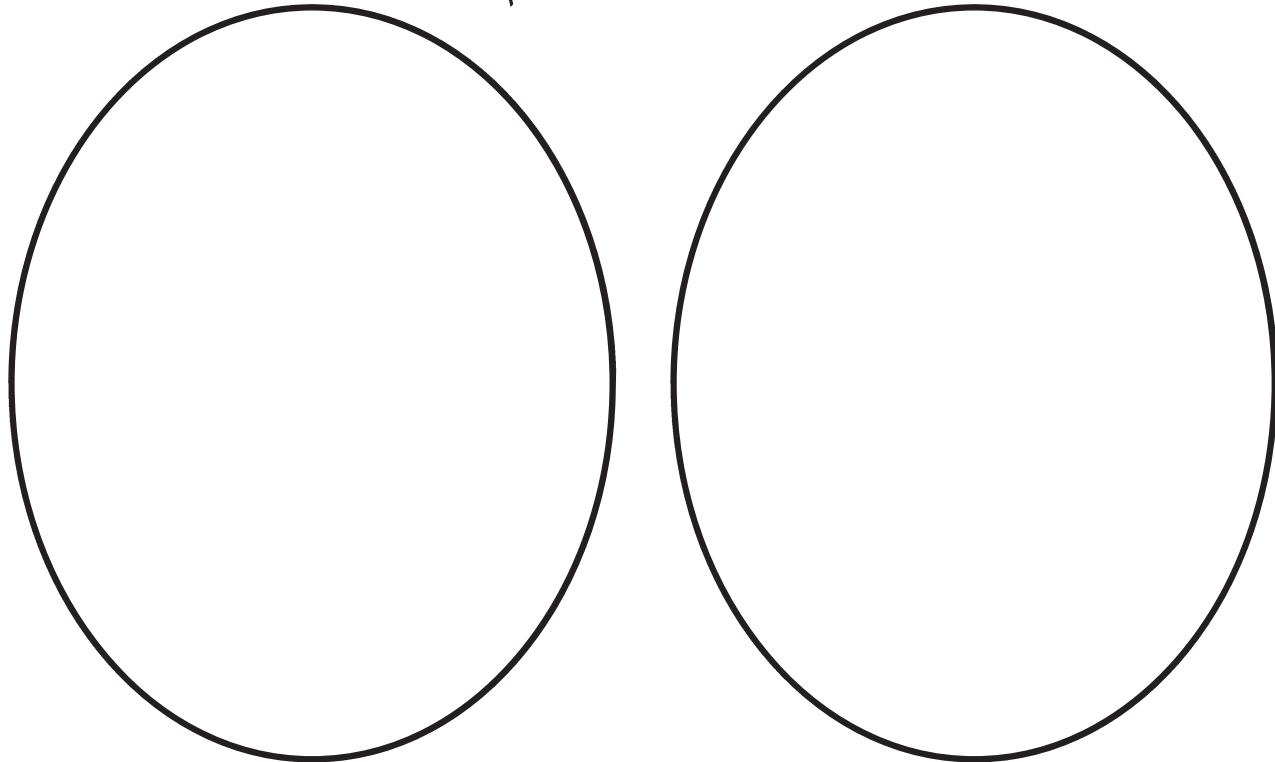
بەكاريان دەھىنەت

بە وىنەي ئەو قوتابىيانيھى ھەستى بۇنكىردىن بەكاردەھىنن پەنگ دەكەم.

ناو

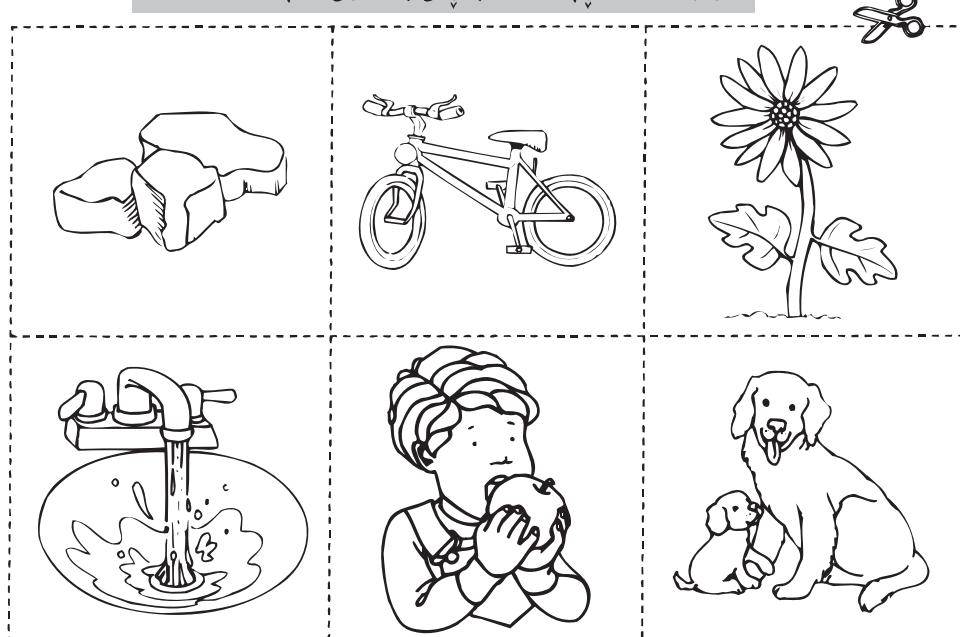


## پۆلین دەکەم

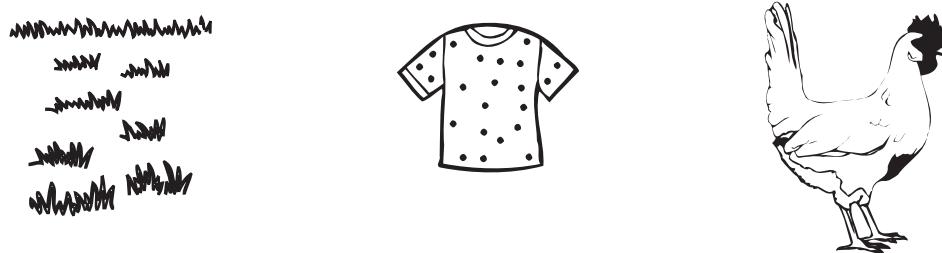
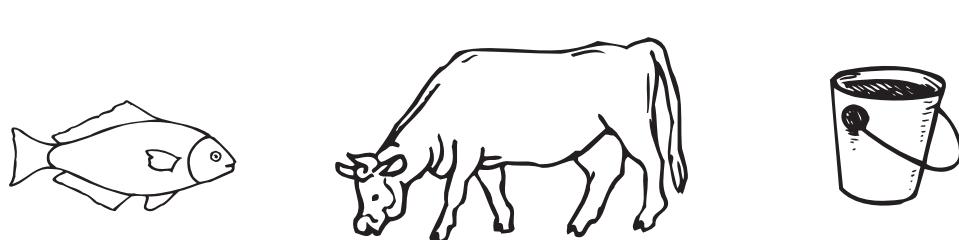
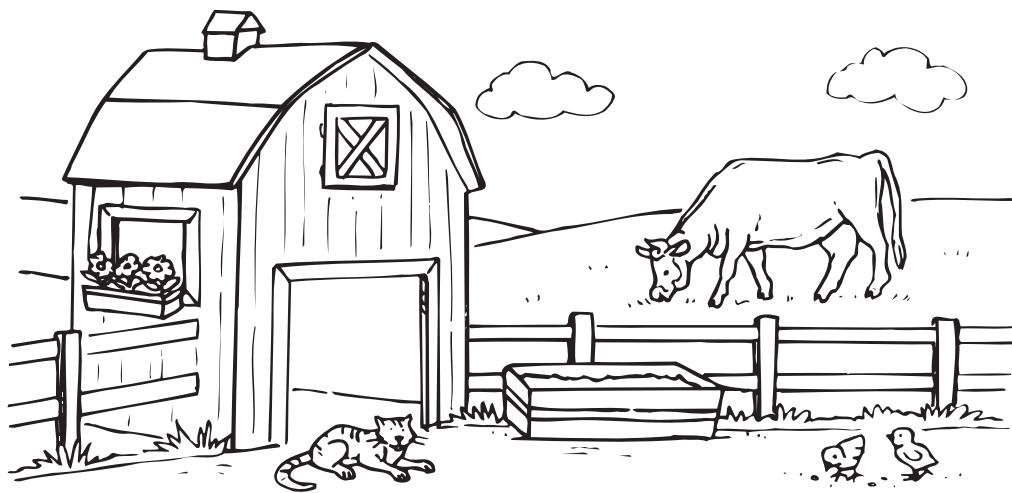


وینه‌کان دەبىرم. وینه‌ئى كۆمەلەئى شتە زىندۇوەكان و كۆمەلەئى شتە نازىندۇوەكان  
پۆلین دەکەم. هەر كۆمەلىك بە ئەلقەيەكدا دەلكىتىم.

ئەو وینانە دەبىرم كە لە لاپەرەھى پاشكۆئى ئەم كتىبە داھىيە



# شته زيندوو و نازيندووه کان چيین؟



● به رِنگى سور سى شتى زيندوو كه گەشە دەكەن و گەورە دەبن رِنگ دەكەم.  
● ئەو شستانەي چىل پىويستى پىيان ھەيە بۇ ئەوهى گەشە بکات و گەورە بىت ھىلى  
● به دەوردا دەكىشىم.



وينه ئەو بەشەي لەش بکىشە كە سىفەتەكە دەناسى، وە ناوى ھەستى گونجاو  
بنووسى.

ھەستەكە	ئەو بەشەي لەش كە سىفەتەكە دەناسىت	نىت
		شوشەي بۇن
		دەھۆل
		تاوير
		سېۋ
		كۈپىڭى خۆشاو



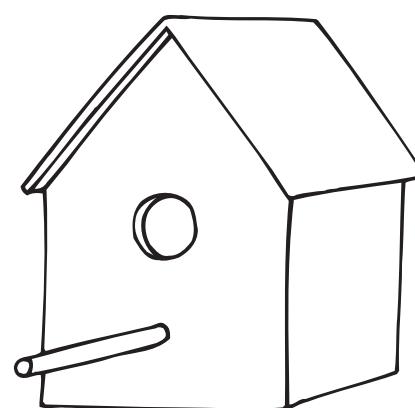
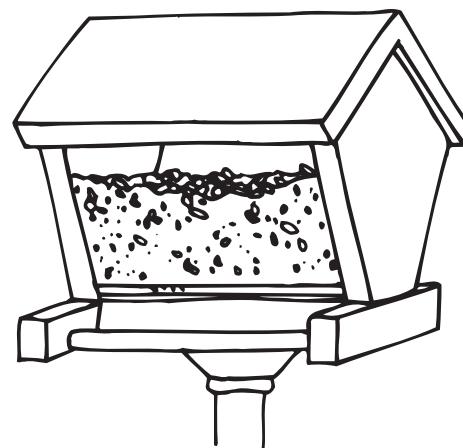
وينهنى شتە زيندووهكان لهلای راست وە وينهنى شتە نازيندووهكان لهلای چەپ بکىشە.

شتى نازيندوو	شتى زيندوو

ناو



## سەرنج دەم

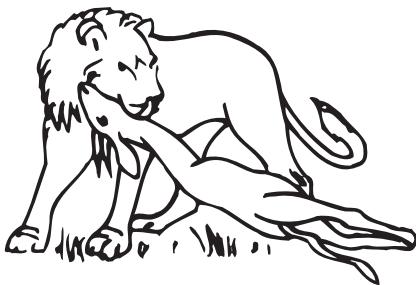
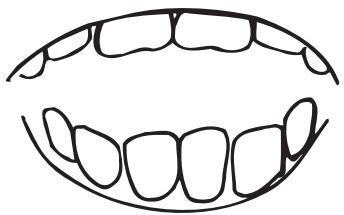
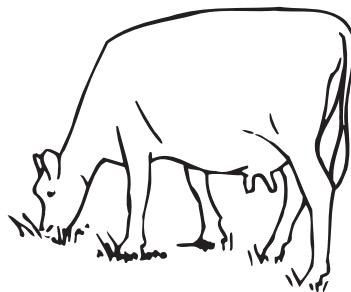
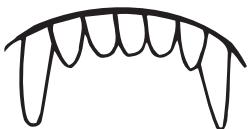
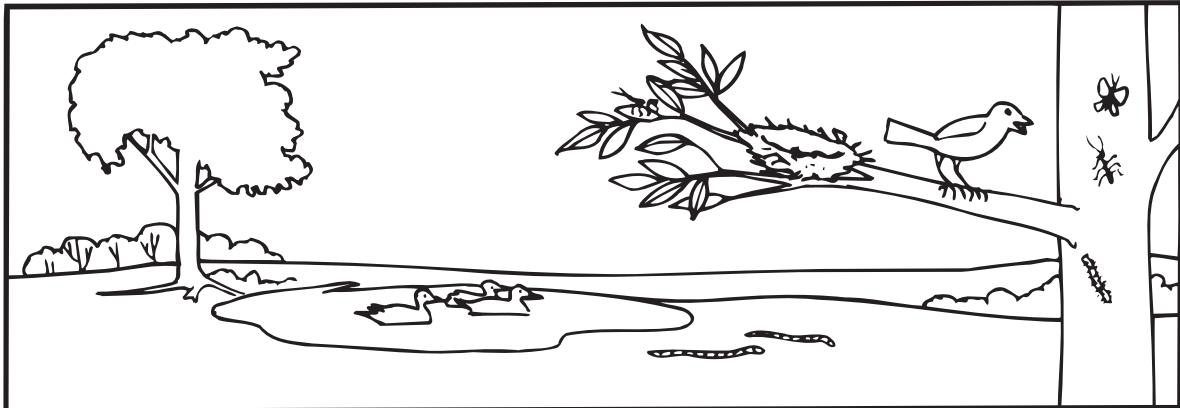


ئەوه خواردنى چۆلەكەيە، وىنەيەك دەكىشىم نىشانى بىدات بالىندە لەو شويىنەدا چى دەكەت.

ئەم ئاوه بۇ چۆلەكەيە، وىنەيەك دەكىشىم نىشانى بىدات بالىندە لەو شويىنەدا چى دەكەت.

ئەوه هىلەنەمى چۆلەكەيە، وىنەيەك دەكىشىم نىشانى بىدات بالىندە لەو شويىنەدا چى دەكەت.

# پیّویستیه کانی گیانه و هران چیین؟



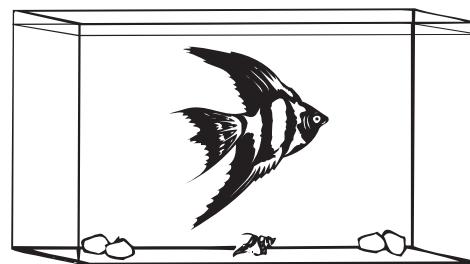
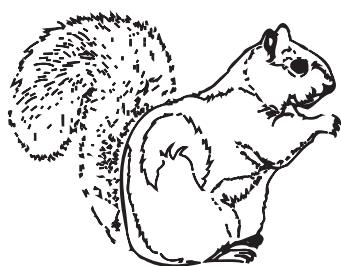
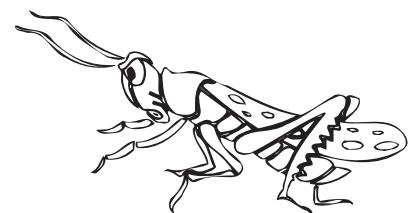
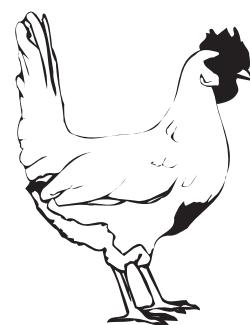
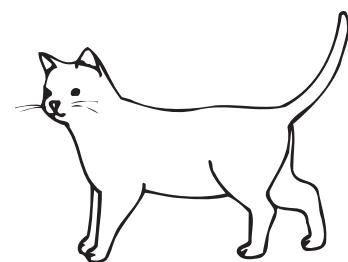
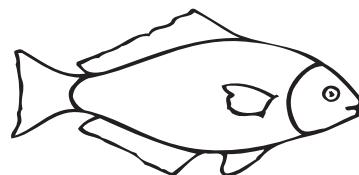
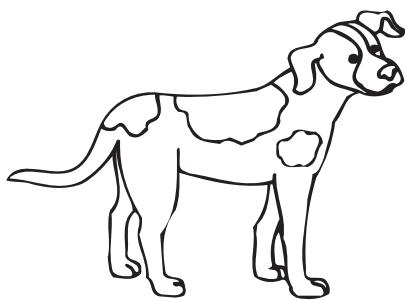
● گیانه و هر پیّویستی به ههوا ههیه. سی شتی دیکه رهندگ دهکم که ئەم بالندھیه پیّویستی پیّیان ههیه بو ئەوهی بژیت.

● ههندیک لە گیانه و هران ددانی پانییان ههیه، و ههندیک لە گیانه و هران ددانی تیزیان ههیه، هەر گیانه و هر و لەگەل ددانە کەیدا بەیەك دەگەیەنم.

ناو

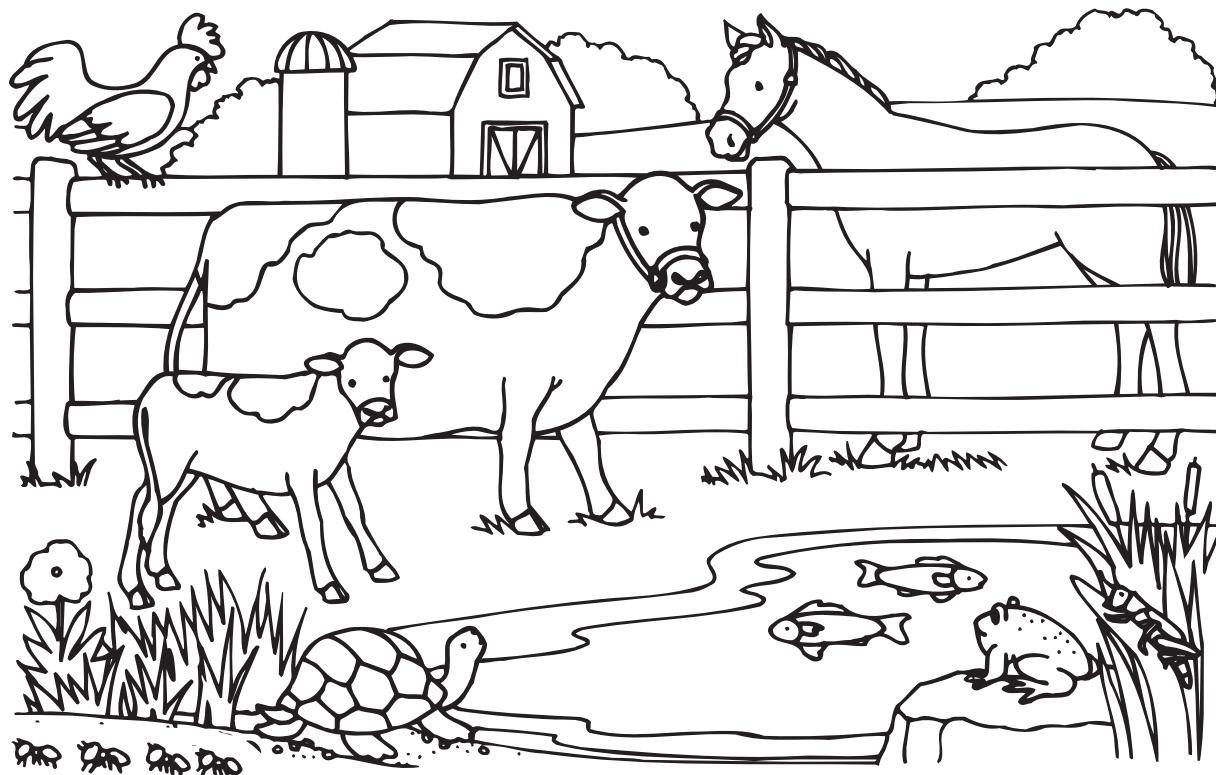


## پۆلین دەکەم



★ هیاًیک بە دەورى ئەو گیانە وەرانەدا دەکىشەم، كە رەوشى لىكچۇويان ھەپە.

# جوره کاني گيانه و هر چيین؟



هه موو و شکاوه کيييه کان به ره نگي پرته قالى ره نگ ده که م.

هه موو مهمداره کان (شيرده ره کان) به قاوهيي ره نگ ده که م.

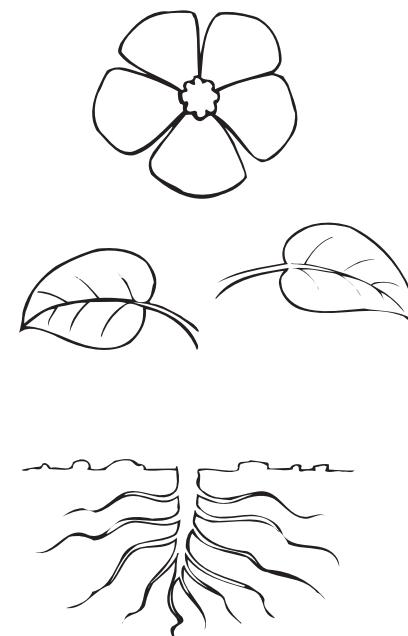
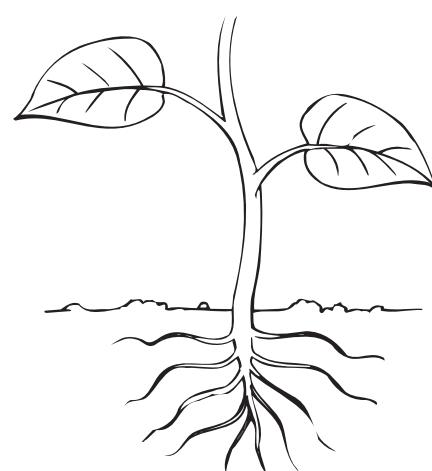
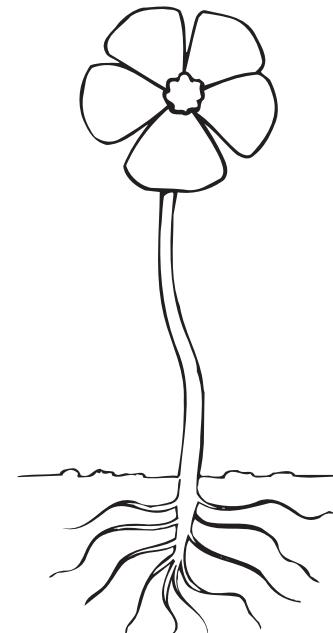
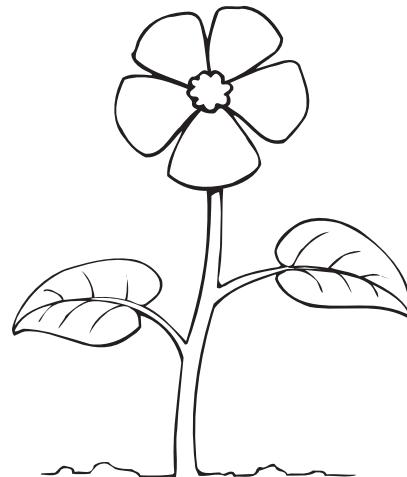
هه موو خشوکه کان به سه وز ره نگ ده که م.

هه موو بالنده کان به شين ره نگ ده که م.

هه موو ماسيييه کان به زهرد ره نگ ده که م.

هه موو ميروروه کان هيلىك به دهوريان دا ده کييشهم.

## سەرنج دەدەم

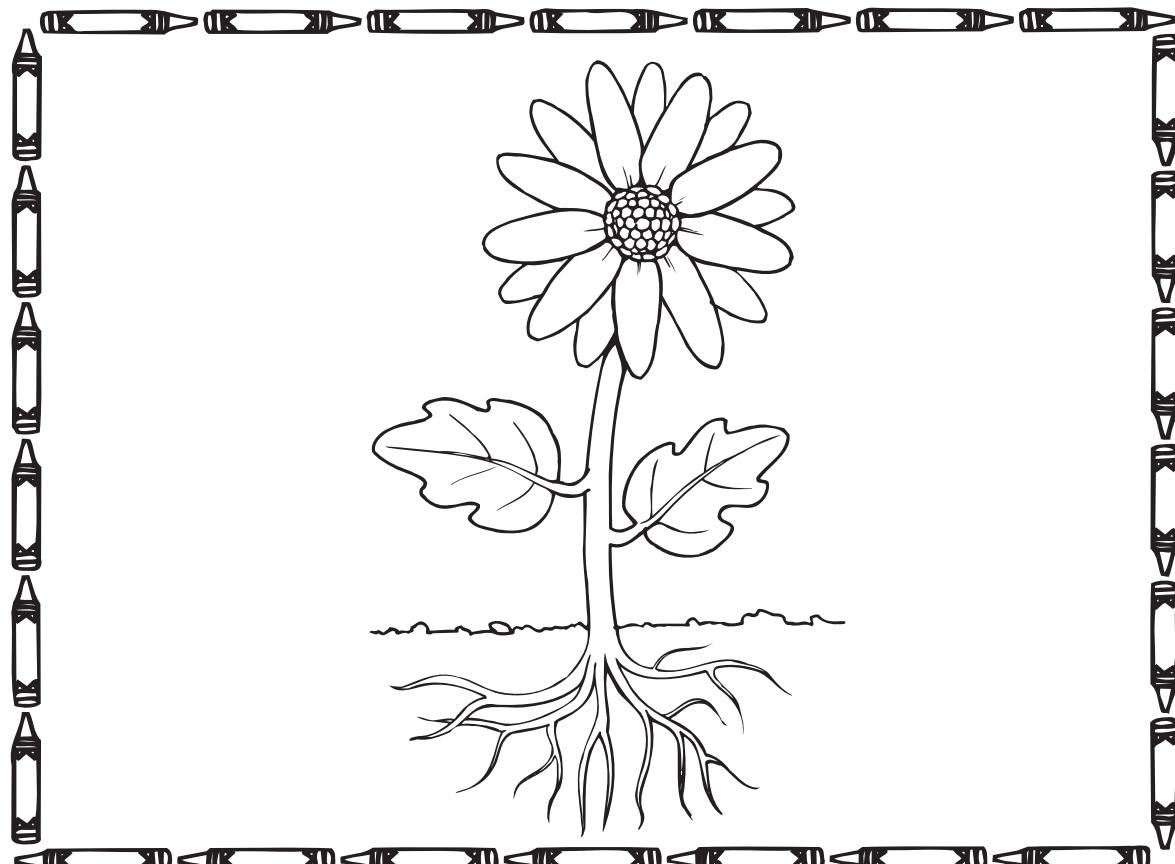


★ وىنەي قەد بۇ رۇوهكە كە دەكىشىم.  
♥ وىنەي گولىك بۇ رۇوهكە كە دەكىشىم.

★ وىنەي گەلەكان بۇ رۇوهكە كە دەكىشىم.

♥ وىنەي رەگەكان بۇ رۇوهكە كە دەكىشىم.

## بهشە کانى روودك چىين؟



ئەو بهشەي روودك كە خۇراك بەرھەم دەھىنیت بە سەوز رەنگى دەكەم.

ئەو بهشەي روودك كە ئاو دەمزىت بە زەرد رەنگى دەكەم.

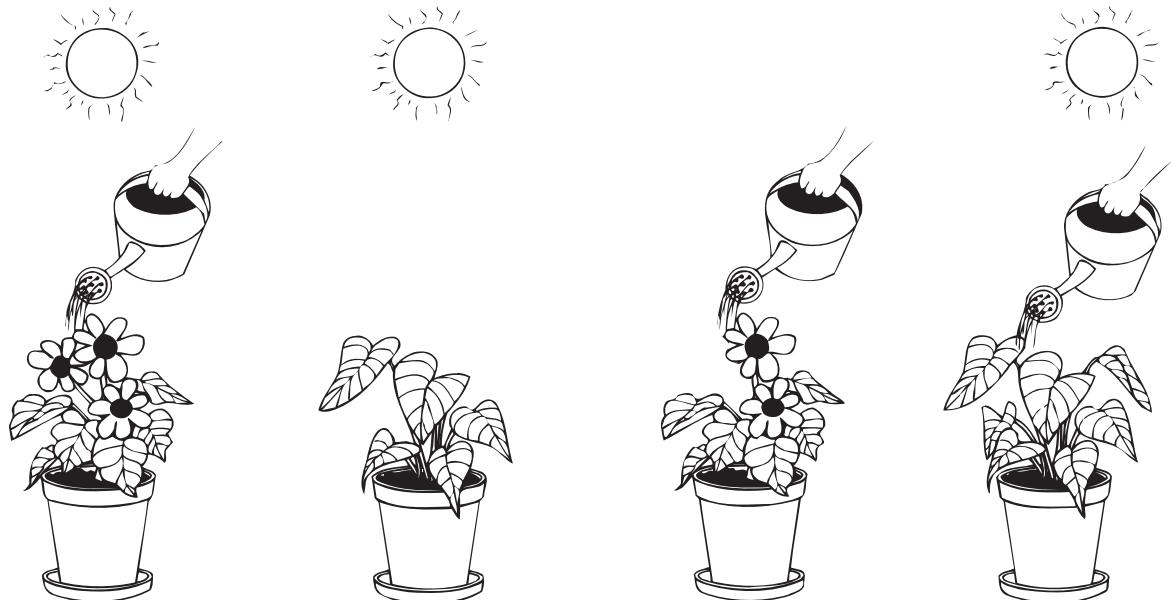
ئەو بهشەي روودك تۆۋ بەرھەم دىئنى بە سور رەنگ دەكەم.

ئەو بهشەي روودك كە ئاو دەگوازىتەوه بۇ گەللا بە قاوهىي رەنگ دەكەم.

ناو



## بهراورد ده کهم

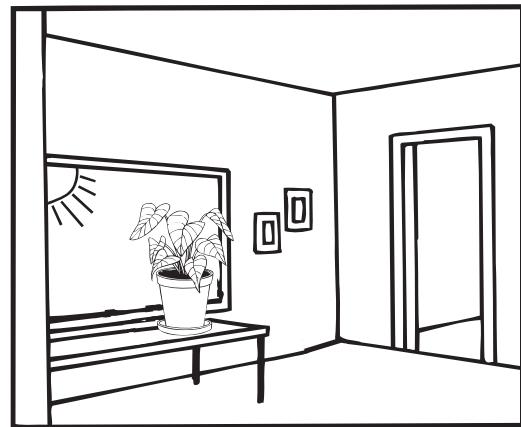


魚 ئەو رۇوه‌کانەی كە هەموو پىّداويسىتىيە كانى بە دەست دەكەويت بۆ گەشە كردن  
ھىلىك بە دەوريان دەكەم.

鼠 نىشانەي (X) لە سەر ئەو رۇوه‌کانەي كە پىّداويسىتى گەشە كردن بە دەست

ناھىيەن دادەنیم

# پيّويستيه کاني رووهک چيین؟



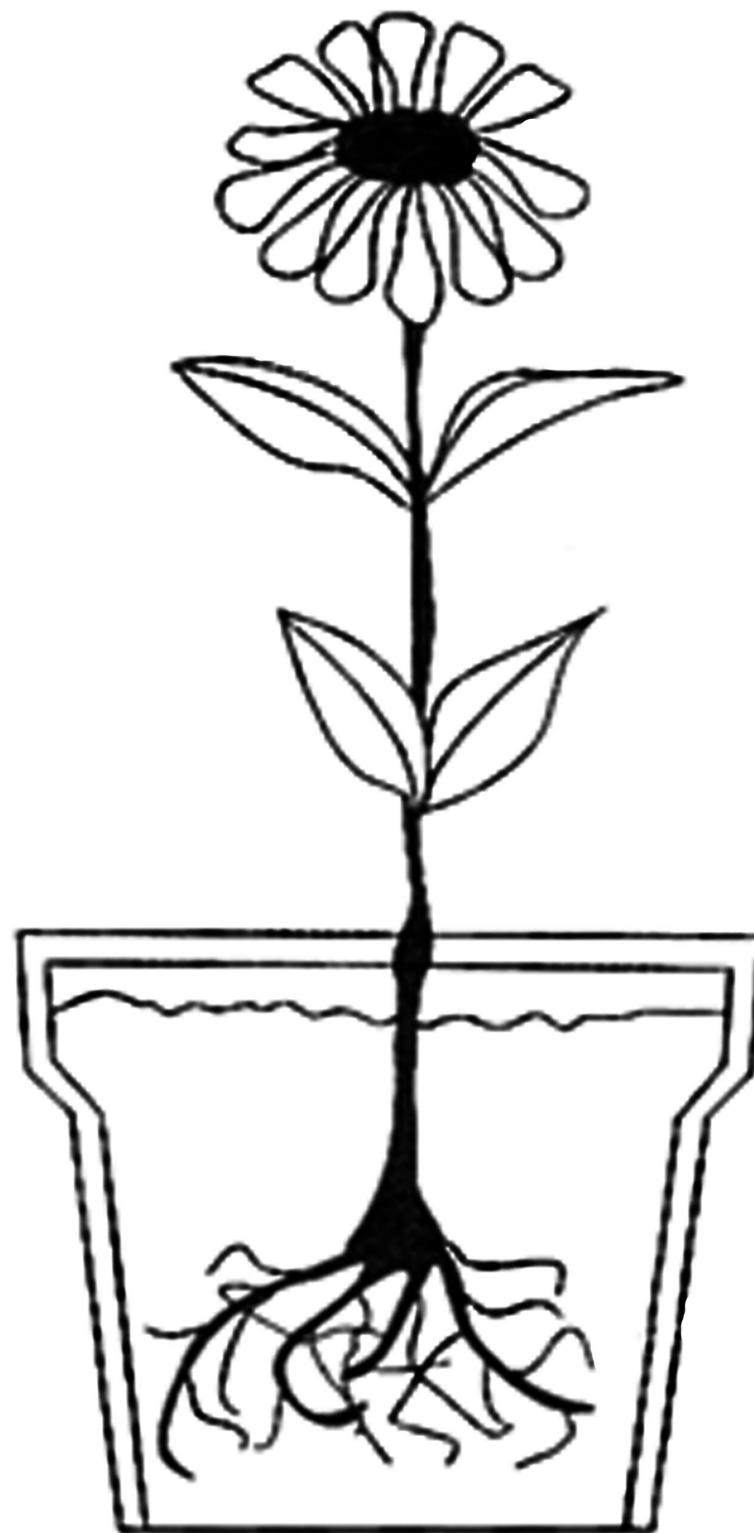
رووهک بو گهشه کردن پيّويستى به ههوا ههيه ، شتيكى تر دخهمه ناو

بازنهيه كمهوه كه رووهک پيّويستى پى ههيه بو گهشه کردن.

نمیشانهی (✓) لە سەر ئەو ژوورە دادهنىم كە رووهک تىدا باشتى گهشه دەكات.



ئەم لەپەرەيە لەگەل چالاکى لیده کولمه وە لەلەپەرە ۳۶ بەكاردىنەم لە كتىبى قوتابى.



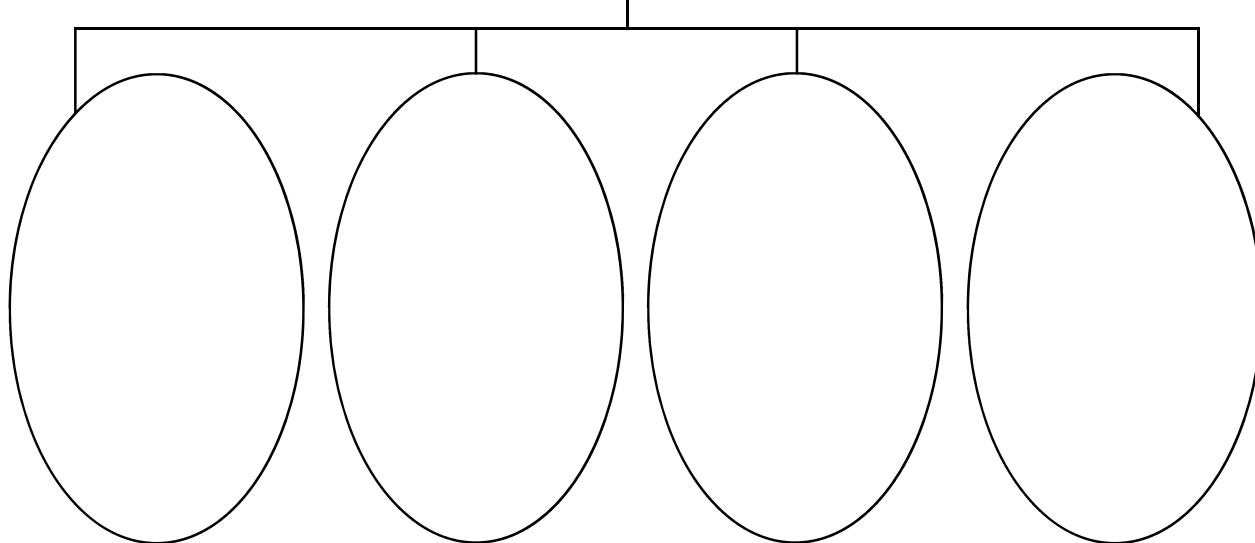


بو هه‌ر گیانه‌وهريک ويئنه‌ي ئه‌و خوراکه‌ي که ده‌ي خوات ده‌كىيّش، لەگەل وە ئه‌و بەشەي  
که خوراکه خوراکه‌كەي پى ده‌خوات.

بالندە	شىر	مەر	
			جۇرى خوراک
			بەشى لەش

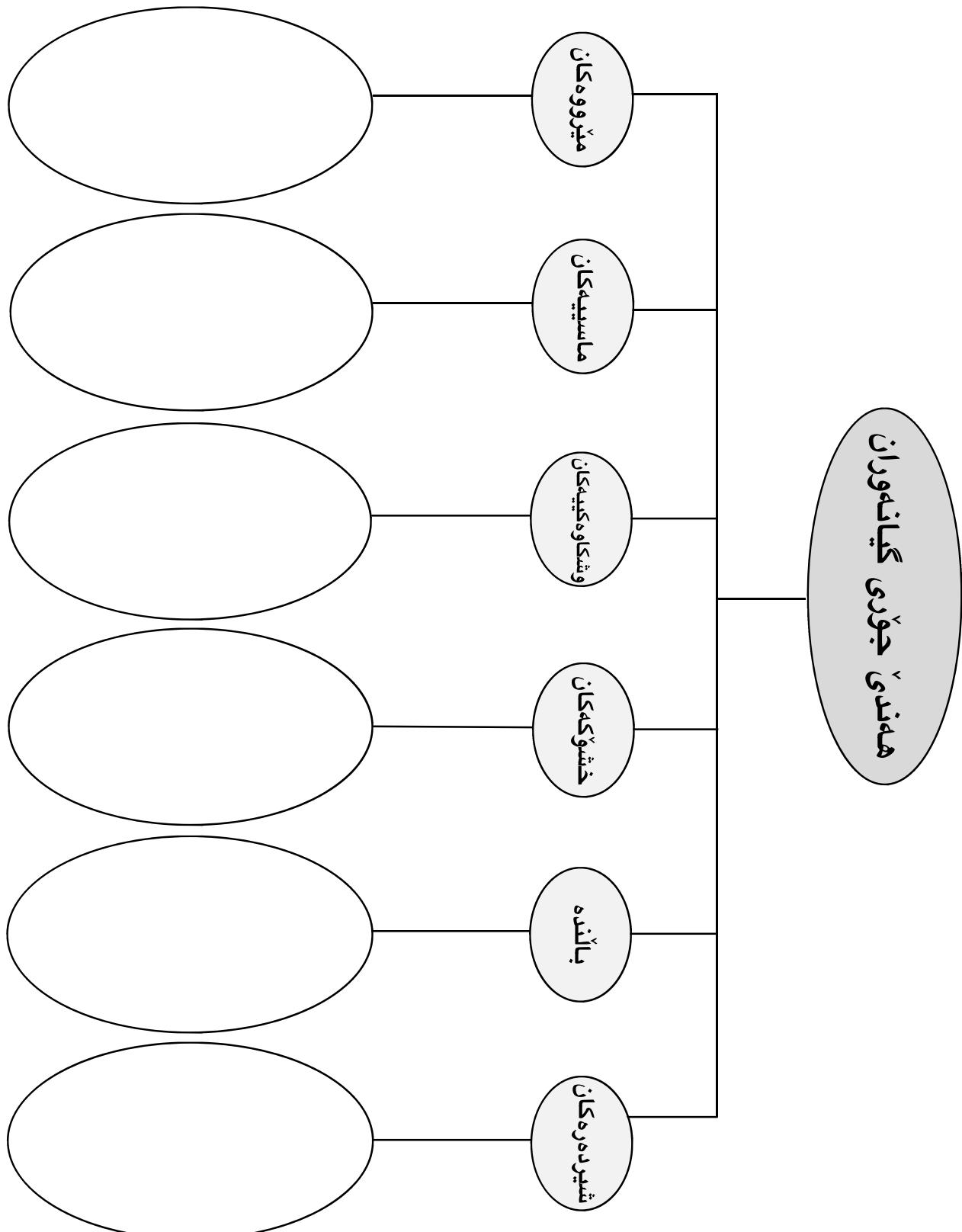
ويئنه‌ي پىداويسىتىيەكانى گیانه‌وهران ده‌كىيّش.

پىداويسىتىيەكانى گیانه‌وهران





وېنە نموونەيەك بۇ ھەر كۆمەلە گيانەوەرىڭ دەكىشىم.



ناو

ریکھری داتایی

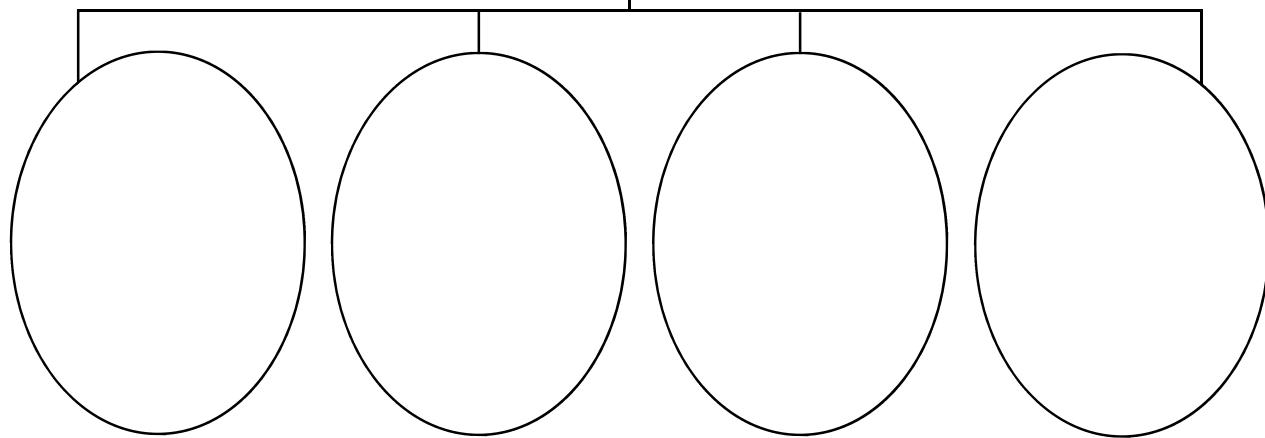


وینهی بهشہکهی رپووهک دهکیشم و ناوهکهی و رهندگهکهی دهنوسم.

ناوی بهشی رپووهک	رهندگهکهی	وینهی بهشیکی رپووهک

وینهی پیداویستی رپووهک دهکیشم و دهیانووسم.

پیداویستییهکانی رپووهکهکان



## بەراورد دەکەم

۱. دەنۇوسم بەچى ئەم دوو گەلایە لەيەك دەچن.




---



---

۲. دەنۇوسم بە چى لىك جياوازن.




---



---

۳. دەنۇوسم بەچى ئەم دوو گەلایە لىك دەچن.




---



---

۴. دەنۇوسم بەچى لىك جياوازن.




---



---

ناو:

## چې له دارستاندا ده ژیت؟

به (بهلې) يان به (نه خیړ) وه لام ده ده مه وه.

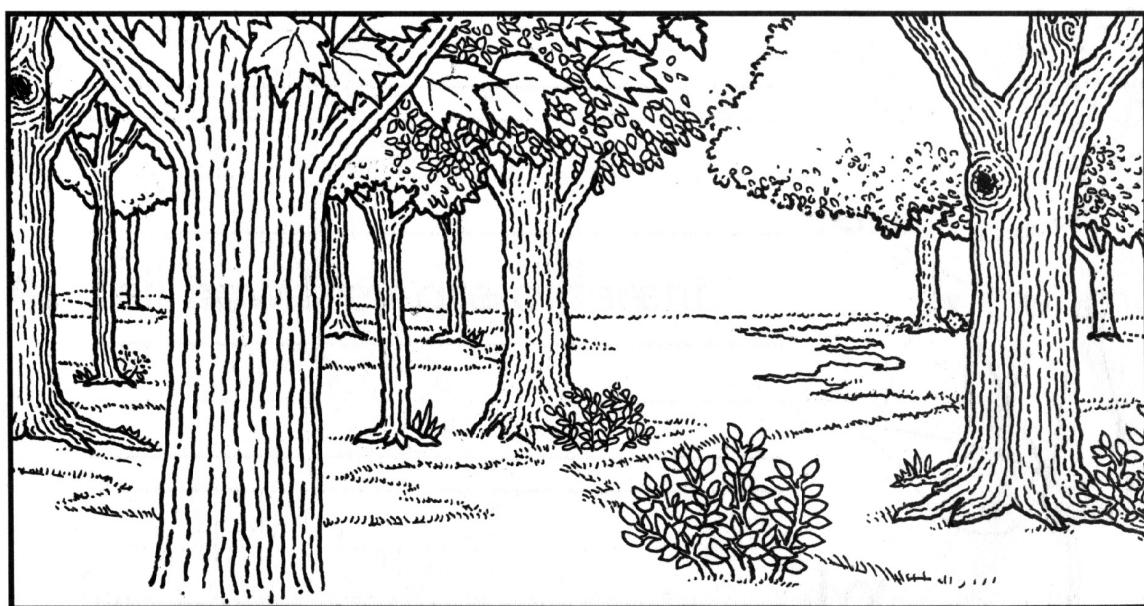
۱. ئایا له دارستان دارودرهخت زوړه؟

۲. ئایا تیشكى خور زوړ ده گاته زهوي دارستان؟

۳. ئایا خاکى دارستان وشكه؟

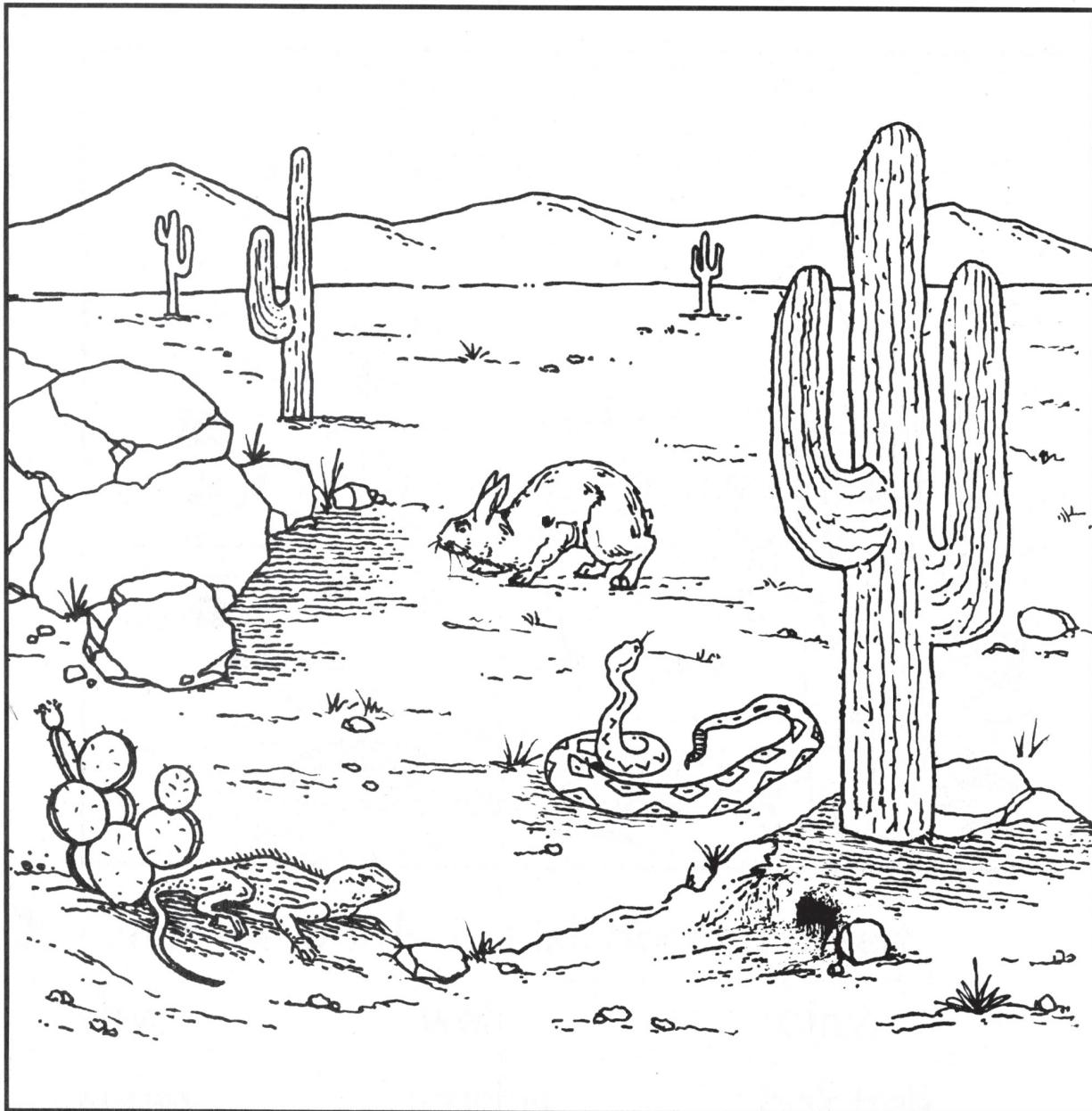
۴. ئایا ههندیک درهخت له دارستاندا گهشه ده کهن بوئه‌وهی دریېش بن؟

۵. ويئه‌ي دارستانه‌که ته‌واو ده‌که‌م. ويئه‌ي ههندیک لهو گیانه‌وهرانه‌ش ده‌کیشم که له دارستاندا ده‌ژین.



## دەرئەنجام دە كەم

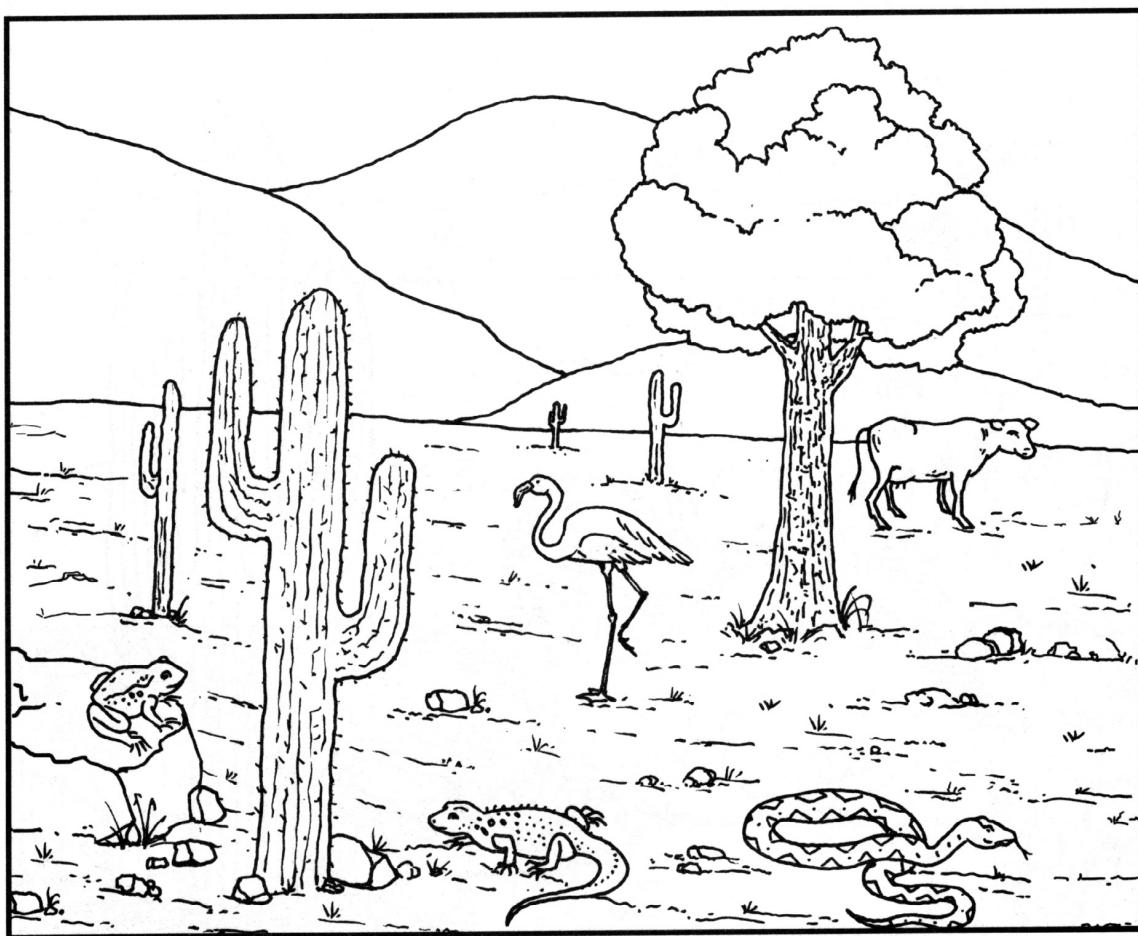
ئەم گیانەوەرانە لە بیاباندا دەژین، نیشانەی **X** لە سەر ئەو شوینانە دادەنیم كە گیانەوەران پەنای بۆ دەبەن بۆ بەرگەگرتى بارودۇخى بیابان لە رۆز دا، وىنەكە رەنگ دەكەم.



ناو:

## چى لە بىاباندا دەزىيەت ؟

۱. نىشانەي **X** لە سەر ئەو رووهك و گيانەوەرانە دادەنئىم كە ژىنگەيان بىابان نىيە.



۲. بە هيأيىك دەورى ئەو وشانە دەدەم كە ماناى بىابان دەدەن.

باراناوى

تەر

وشك

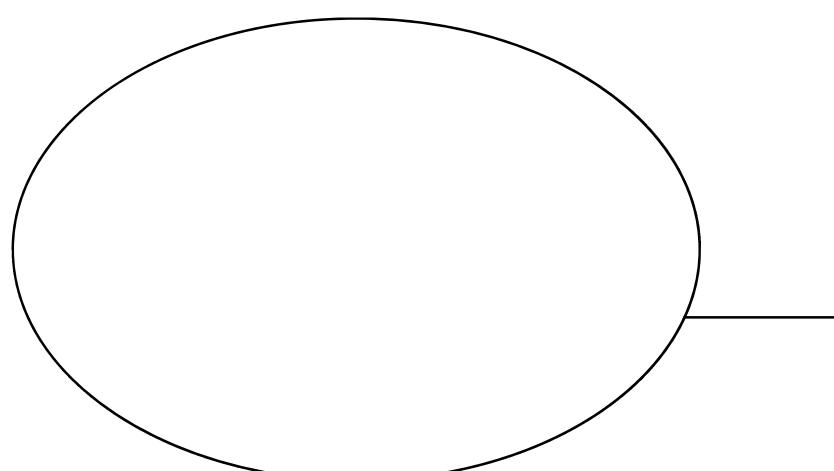
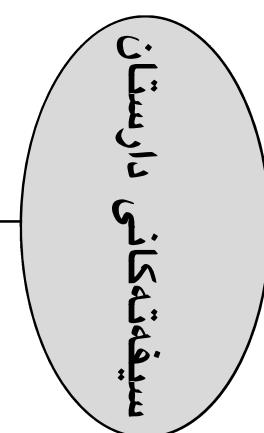
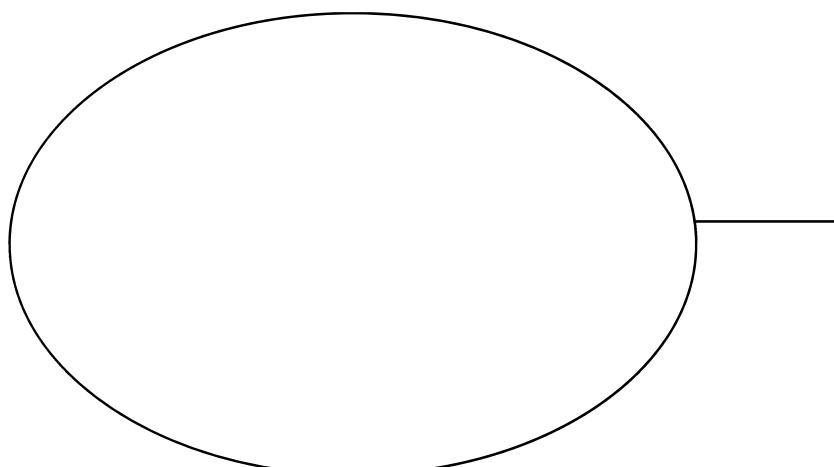
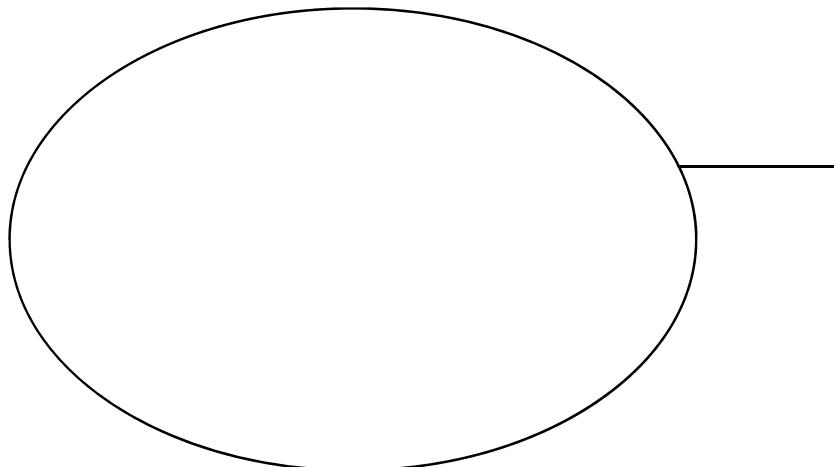
سوورەچنار

سوبيّر

خۆرەتاو



ئەم خشته‌ی چەمکانه بە سیفەتەکانی دارستان پېر بکەردۇوه.

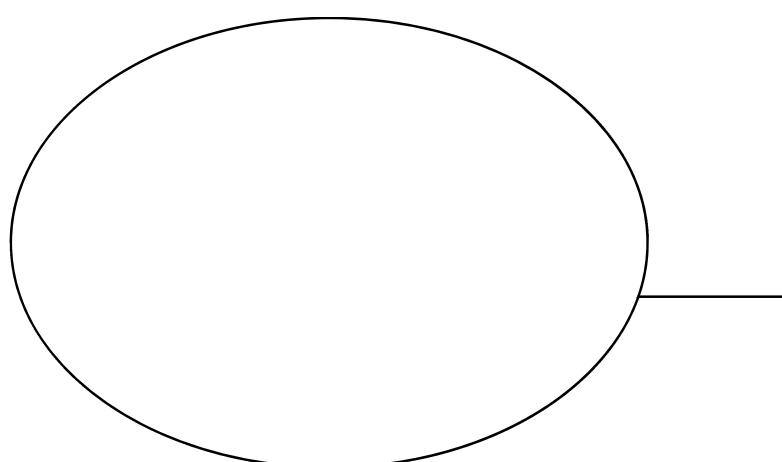
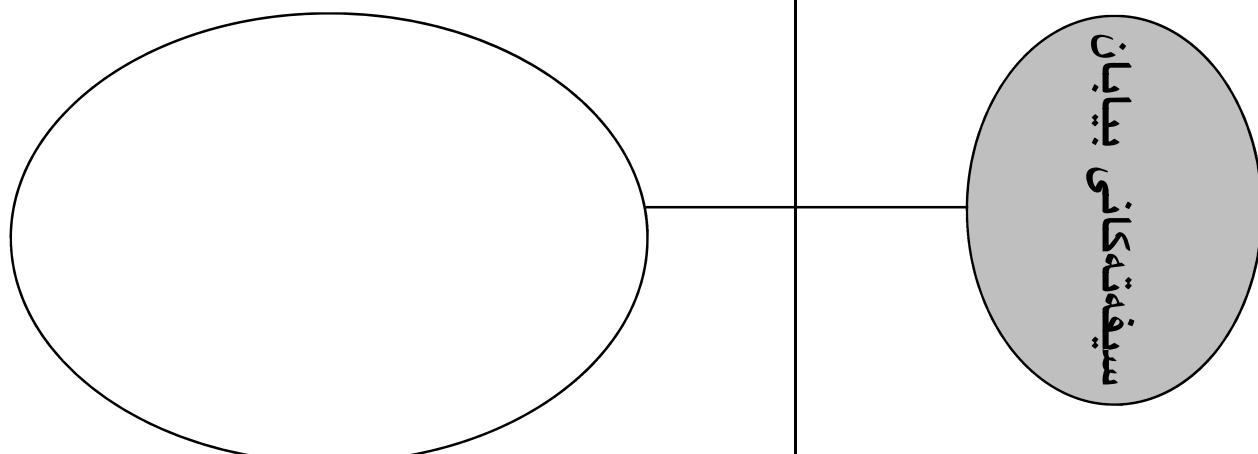
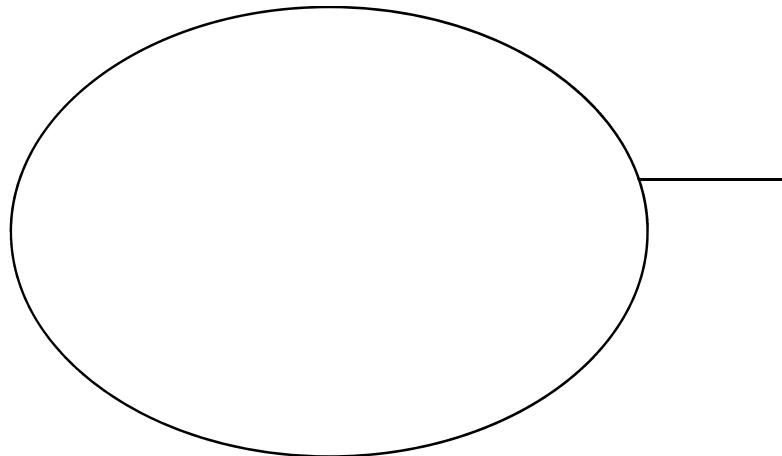


ناو

ریکخه‌ری داتایی



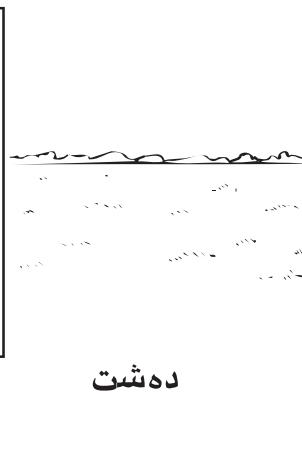
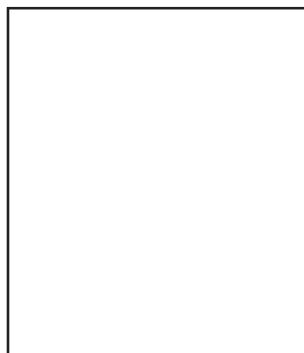
ئەم خشته‌ی چەمکانه بە سیفەتەکانى بىابان پرپىكەرەوە.



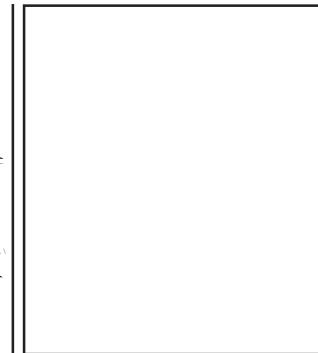
ناو



## بهراورد ده کهم



دهشت



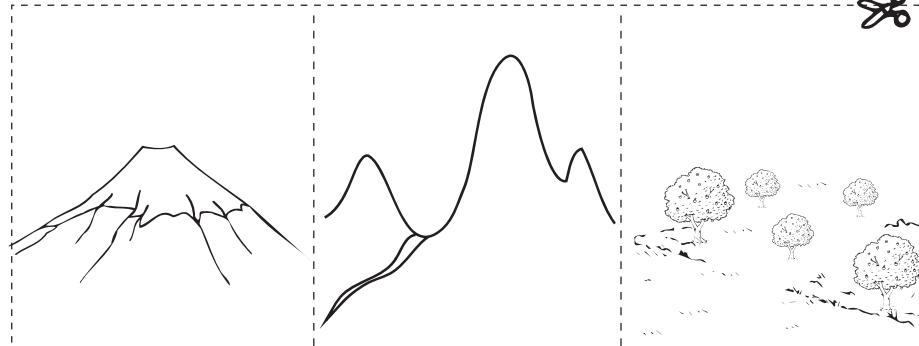
چیا



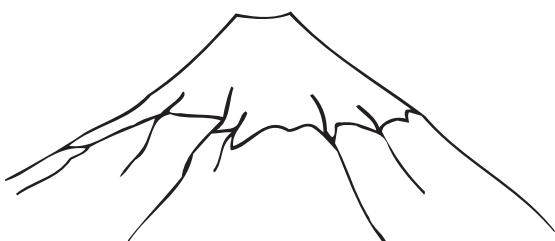
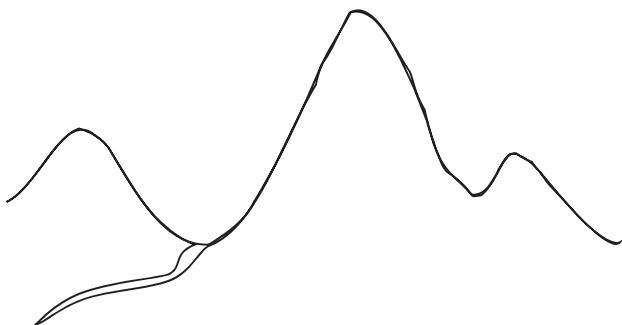
دۆل

ئەو وىنانە دەبىرم پاشان بەشويىنى گونجاودا دەيان لەيىم (دەيان نۇوسىيىم)

ئەو وىنانە دەبىرم كە لە لاپەرەھى پاشكۆي ئەم كتىبە دا ھەيە



# شیوه کانی و شکانی چیین؟



نیشانه‌ی (X) له سهر شیوه‌ی و شکایی داده‌نیم، که کشتو کال تیايدا

ئاسانه‌هیلایك به دهوری ئه و شیوه و شکانیيەدا ده‌کيىشم، که به گران

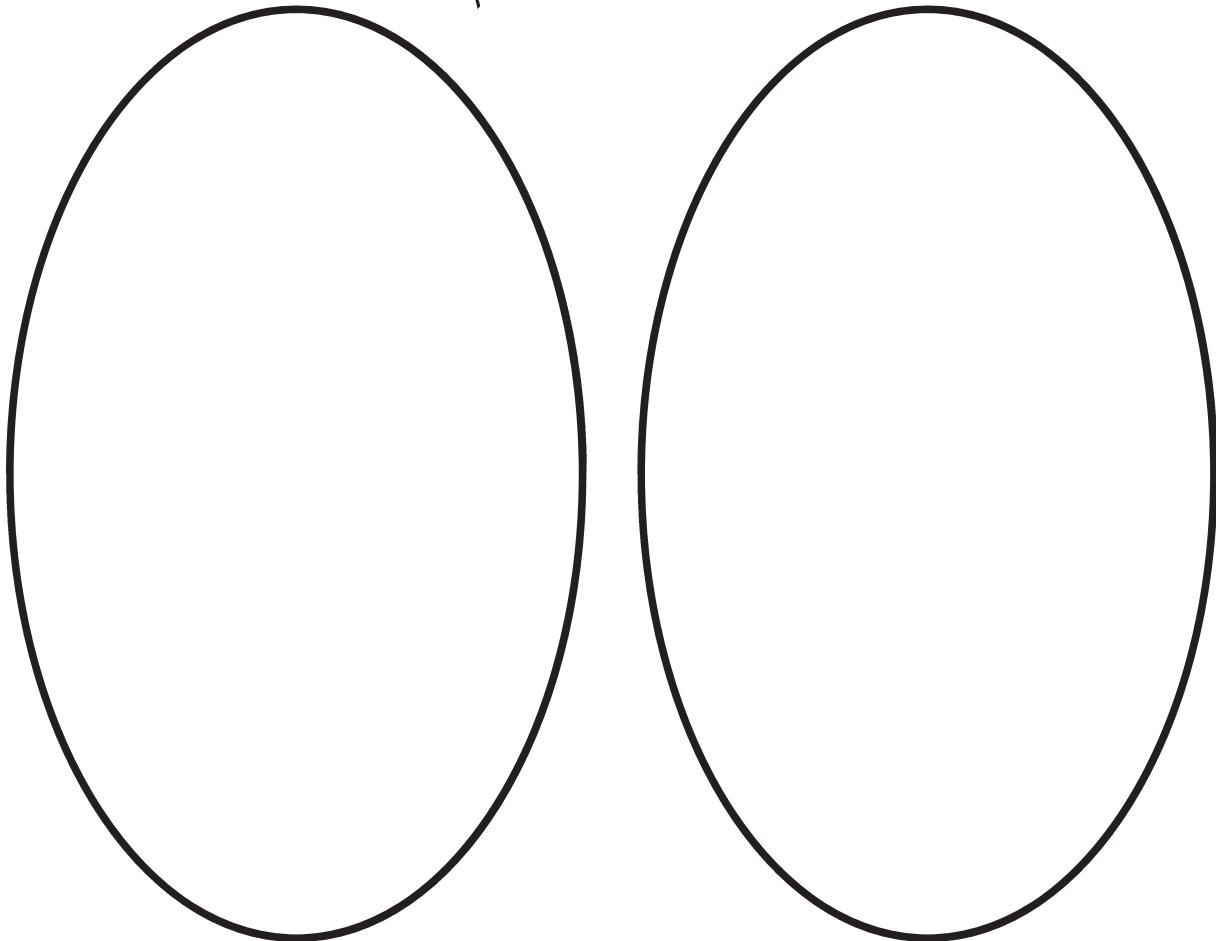
رېڭاي پيّدا ده‌روات.

بە نیشانه‌ی (X) شويىنى دۆل ديارى ده‌کەم.

ناو

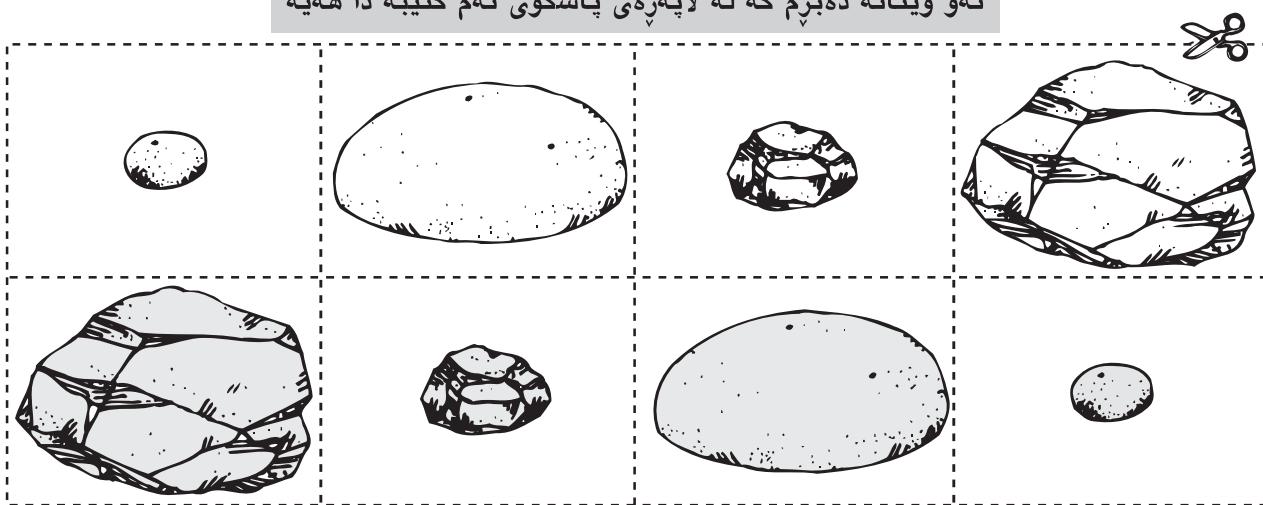


## پوچین دهکم

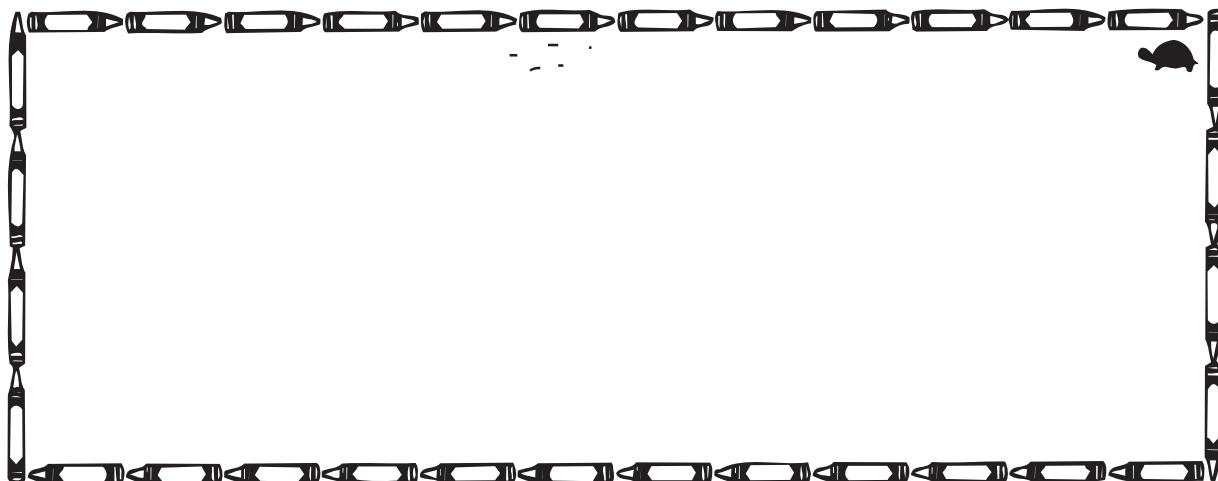
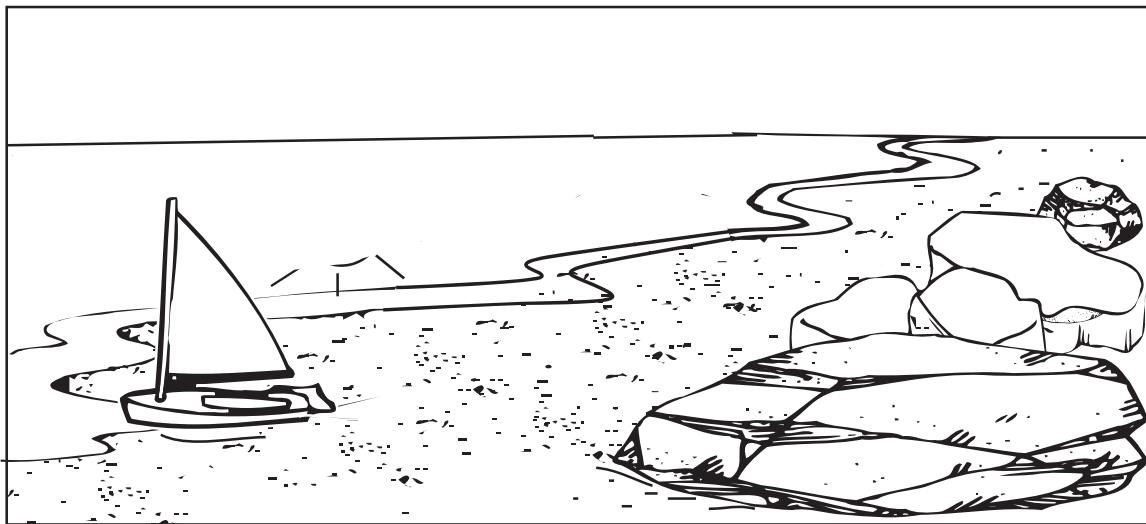


وینه‌ی تاویره‌کان دهبرم و دهیانکه‌م به دوو کومه‌ل و هئر یه‌که‌یان دهلكینم به  
ئه‌لکه‌یه‌کدا.

ئه‌و وینانه دهبرم که له لایه‌رده پاشکوی ئه‌م کتیبه دا هه‌یه



## تاویره کان چیین؟



● لم به رهنگی سوور رهنگ دهکه‌م.

★ تاویر به رهنگی زهد رهنگ دهکه‌م.

● مروّف تاویره کان به ریگه‌ی جیاواز به‌کار دیتیت.

● وینه‌ی ریگایه‌ک دهکیشم، که دیار بکات مروّف چون تاویره کان به‌کار دیتیت.



وینه‌ی شیوه‌کانی و شکانی له‌لای راست ده‌کیشم. وه سیفه‌تکانی له‌لای چه‌پ ده‌نووسم.

سیفه‌تکان	شیوه‌کانی و شکانی

ناو



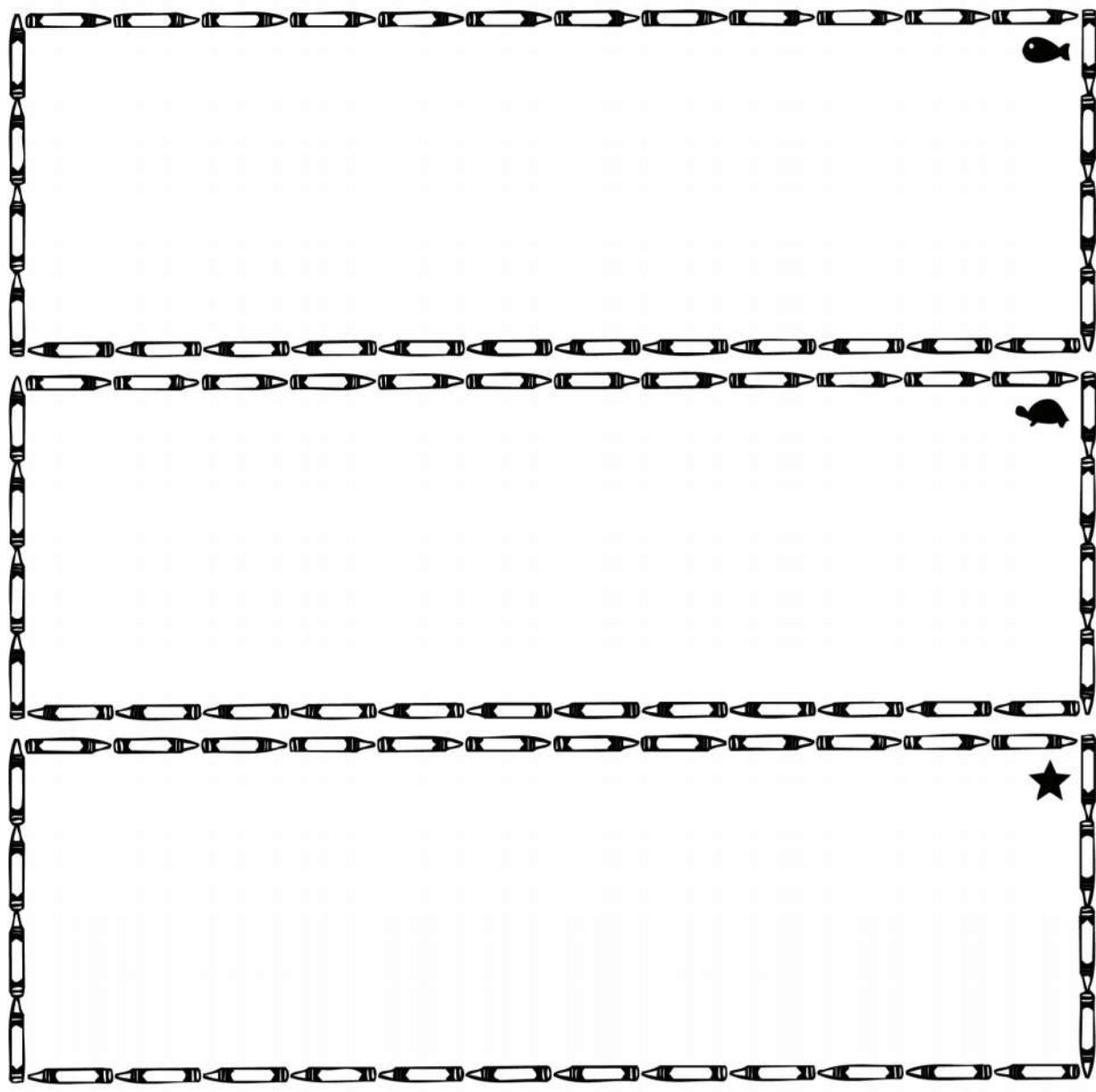
ریکخه‌ری داتایی

ئەوهى لەسەر تاوايىرەكان دەزانىم دەنۇوسم، لەگەل ئەوهى دەمەۋى بىزانىم وە ئەوهى فېرى دەبم.

### خشتەمى د-د-ف

فېرىدەبم	دەمەۋى بزام	دەزانىم

## بهراورد ده که م



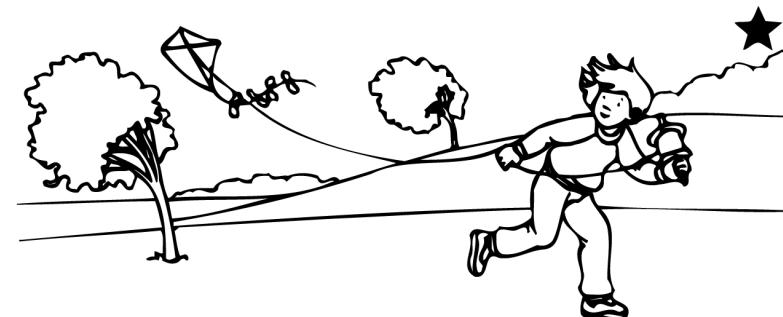
له بهیانیان سهیری ئاسمان ده که م، چى ده بىنم وىنھى ده كىش.

له نيوهپو دا سهيرى ئاسمان ده که م، چى ده بىنم وىنھى ده كىش.

★ له ئىواره دا سهيرى ئاسمان ده که م، چى ده بىنم وىنھى ده كىش.

نيشانەي (✓) دادهنىم لە سەر ئەو وىنھىي كە كەشىكى هەتاوى ديار دەكات.

## کهش چييه؟



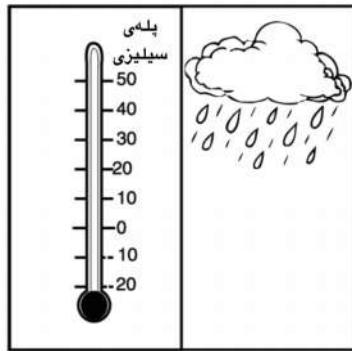
ئەو ئامىرانە بۇ پىوانى بارى كەش بەكاردىن، دەبىم و بەو شويىنانە دەيانلىكىتىم كە پىۋىستىم پىيان ھەيء.

ئەو وىتنانە دەبىم كە لە لاپەرەپاڭ كەش كەنەنە دەھەنە

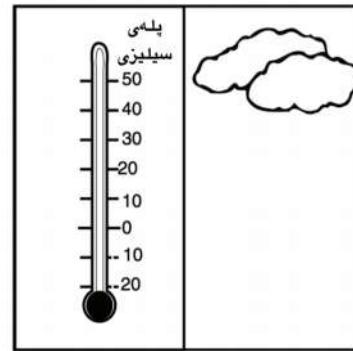




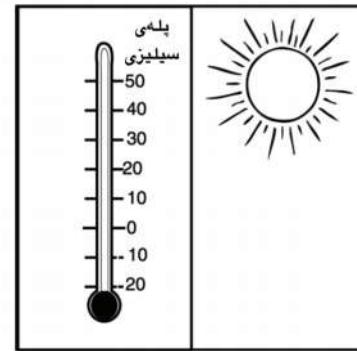
## پیوانه ده کهم



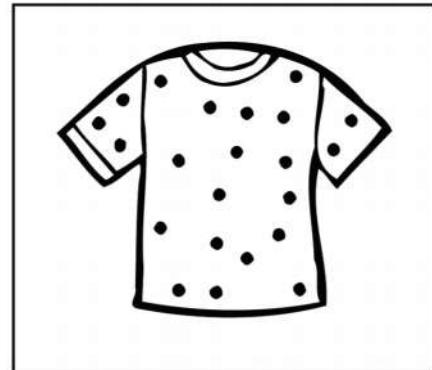
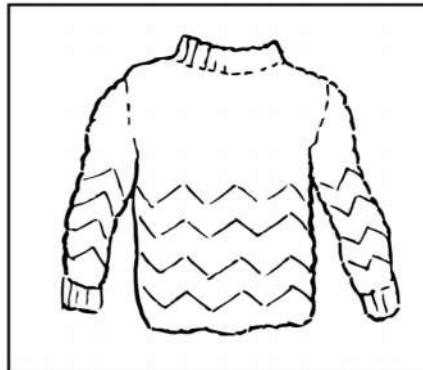
۱۰ پلهی سیلیزی



۲۰ پلهی سیلیزی



۴۰ پلهی سیلیزی

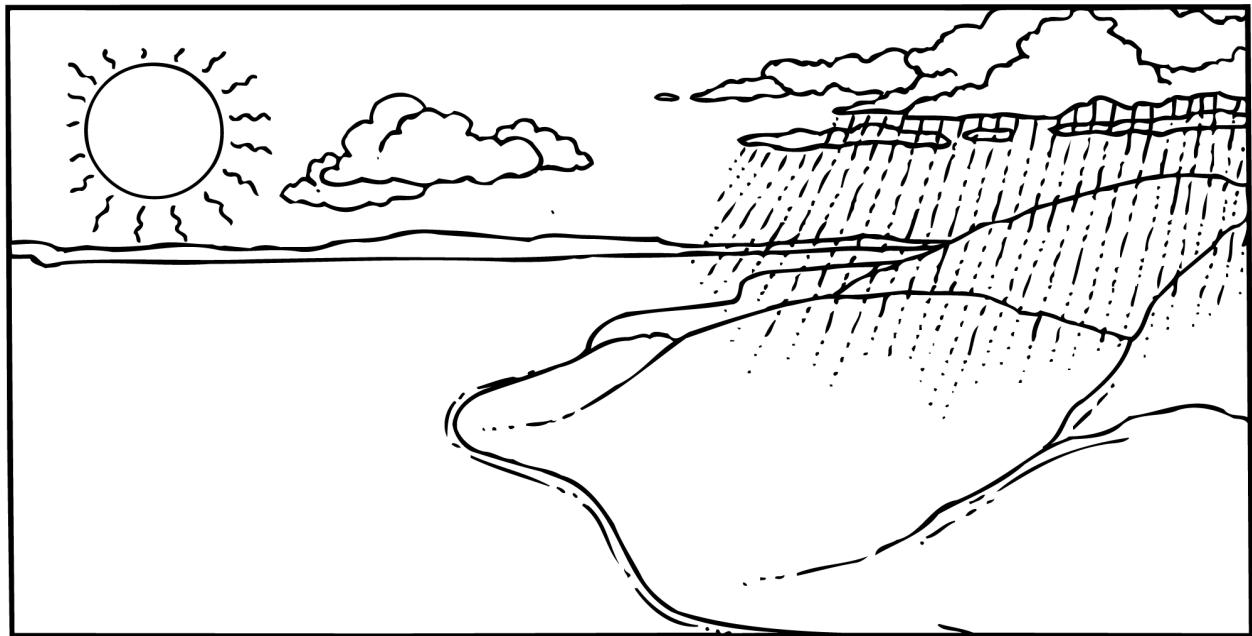
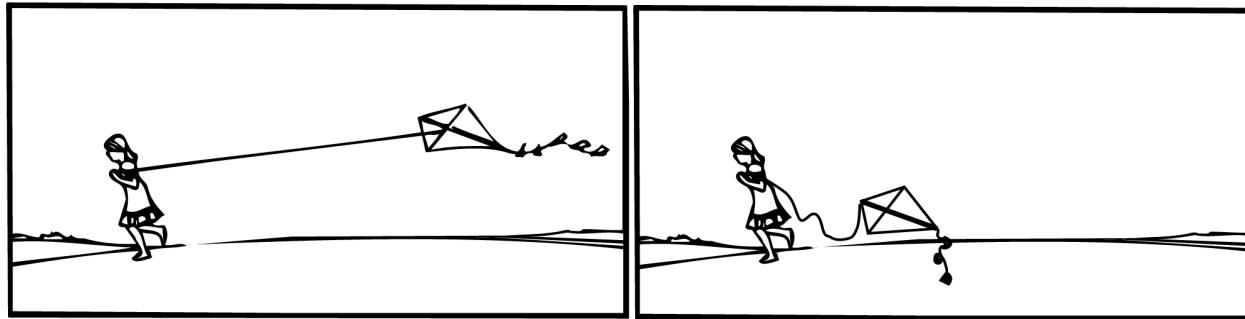


لەھەر پیوه‌ریکی گەرمىدا ھېلەتلىكى سوور دەكىشىم كە پلهی گەرمى نىشان بىدات نىشانەي (X) دادەنئىم لەسەر ئەو وىتنەيەي كە پلهی گەرمى بەرز پىشان دەدات.

ئەو جل و بەرگە رەنگ دەكەم كە لەبەرى دەكەم لەو كاتەي كە پلهی گەرمى دەگاتە (10) پلهی سیلیزی

ناو

# رِه گه زه کانی که ش چیه؟



● ئە و وىنەيەي كە باي بەھىز ديار دەكەت، دەخەمە ناو بازنهوه.

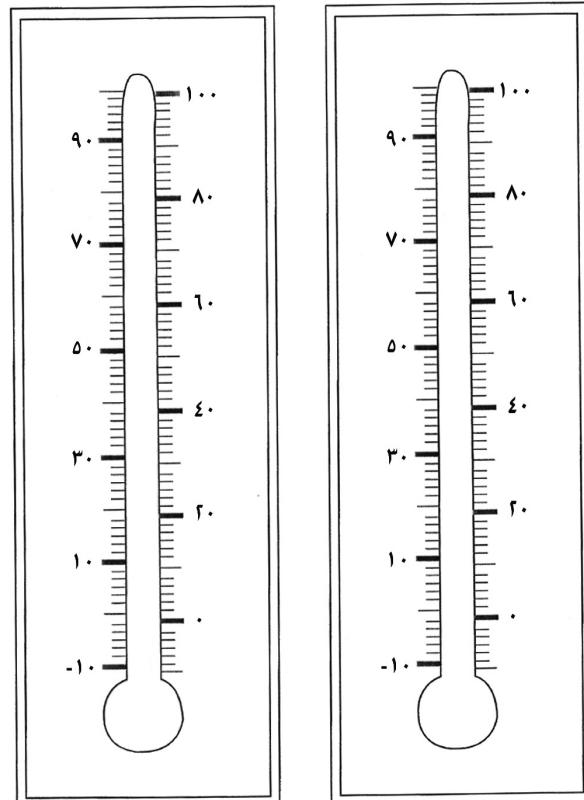
● هەورەكان بەشىن و باران بە سوور رەنگ دەكەم.



بو هه‌ر شتیاک له باره‌کانی که‌ش که روزانه دهیانبینم وینه‌ی بو ده‌کیشم،  
به‌به‌کارهینانی هیمانی باره‌کانی که‌ش.

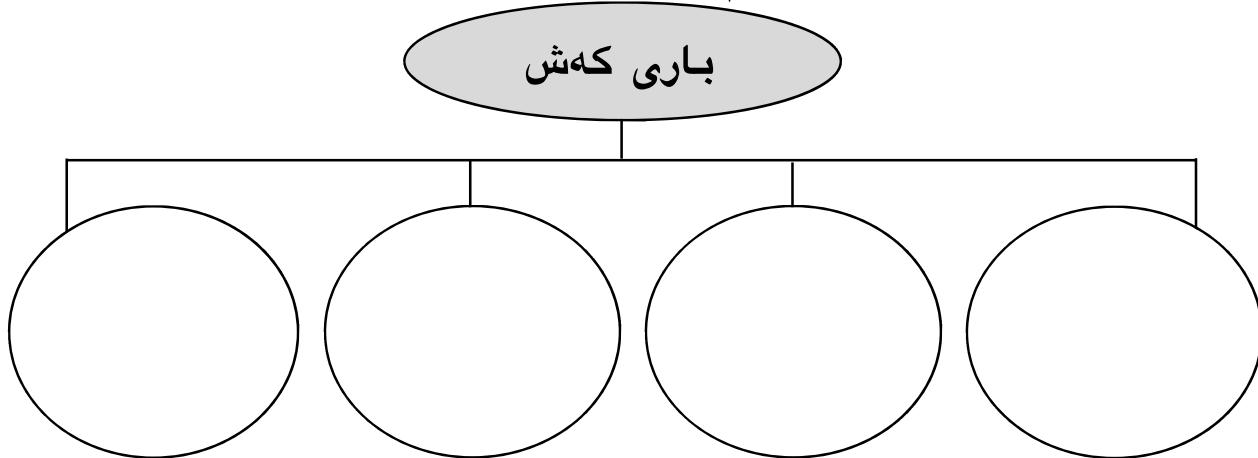
باری که‌ش				
رۆژ ۵:	رۆژ ۴:	رۆژ ۳:	رۆژ ۲:	رۆژ ۱:

به‌کارده‌هیئریت له‌گه‌ل چالاکی لیده‌کولّمه‌وه له‌لایه‌ره ۸۰ له کتیبی قوتابی.





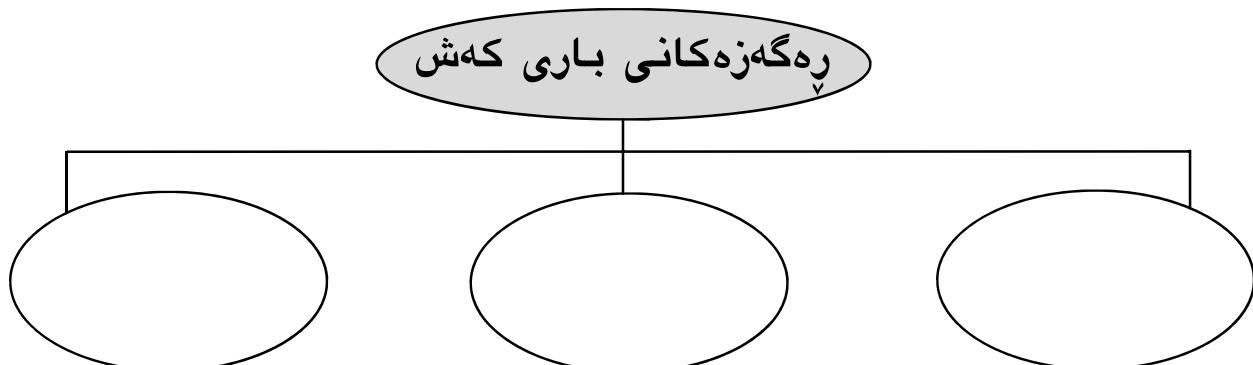
ئەم شىّوه يە لە خوارەوە ھاتووە پېكەرەوە بە بارە جياوازەكانى كەش



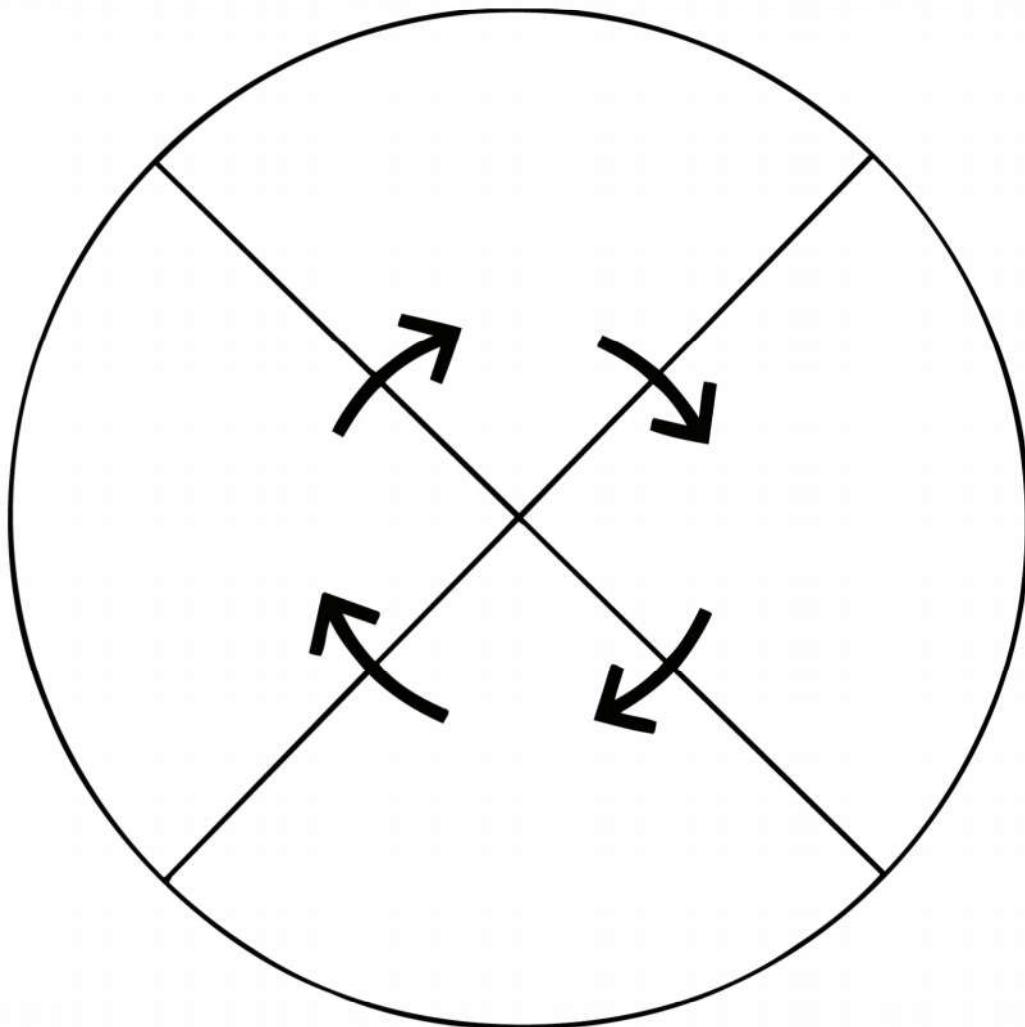
ئەم خشتە يە پېكەرەوە بە نووسىنى ئەو پىوانانە كە ئامىرەكانى پىوانى بارى كەش دەپىيون لە ستۇونى ناوه راست.

ئامىرەكانى پىوانى كەش		
ناوي ئامىر	چى دەپىويت	وينەي ئامىر
پىوهرى خىرايى باران		
پىوهرى ئاراستەي با		
پىوهرى باران		
پىوهرى پلەي گەرمى		

ئەم شىّوه يە پېكەرەوە بە نووسىنى رەگەزەكانى بارى كەش.

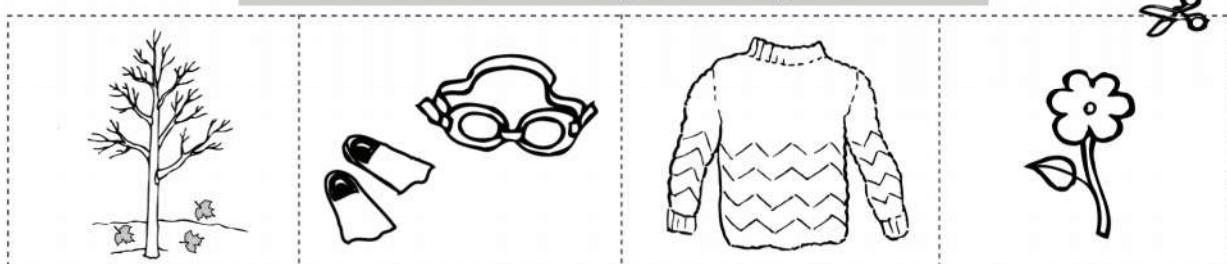


# به زنجیره ریزیان ده که م



وینه‌کان ده برم و به زنجیره به شوینی گونجاودا دهیان لکینم.

نه وینانه ده برم که له لایه‌رهی پاشکوئی نهم کتیبه دا همه‌یه



## چې تېبىنى ده کەين لە بەھار و ھاویندا؟

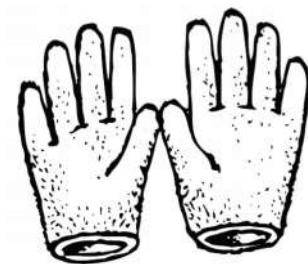
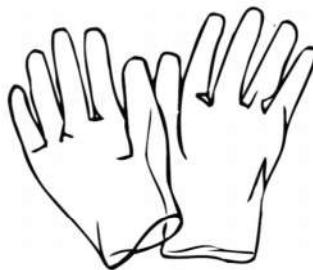


ئەو وىننانە رەنگ دەكەم كە نىشانەن بۇ وەرزى ھاوين  
ئەو وىننانەي كە نىشانەن بۇ وەرزى بەھار، دەخەمە ناو بازنه وە.

ناو

کارامه‌بیه کرده بیه کانی  
زانست

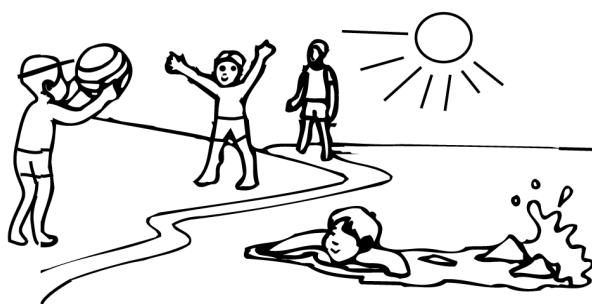
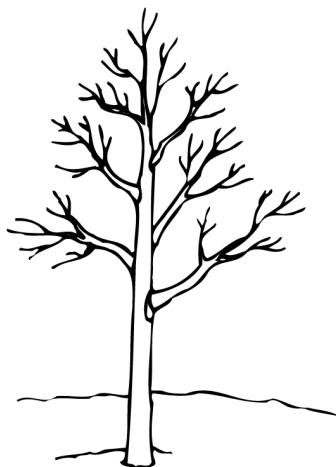
## لیده کولمهوه



ئەو دەستكىشانە كە وامان لىدەكەن زىاتر هەست بە گەرمىي بىكەين دەخەمە ناو بازنهوه؟

جووتىك پىلاوم هەيە، يەكىكىان كون بۇوه، لىدەكولمەوه تاكو بىزام كامەيان كون بۇوه وىنەي ئەو شتانە دەكىشىم كە لە ليكۈلىنەوه كەمدا بەكارىيان دەھىتىم.

## چې تېبىنى ده کەين لە پايىز و زستاندا؟



ئەو وىنانە رەنگ دەكەم كە نىشانەن بۇ وەرزى پايىز.

ئەو وىنانەمى كە نىشانەن بۇ وەرزى زستان دەخەمە ناو بازنهوه.



ئەم خشته‌یەن خواره‌وە بە سیفەتە کانى وەرزى بەھار و ھاوین پېپکەرەوە.

### چى رۇودەدات لە بەھار و ھاوین

ھاوین	بەھار
كەش	كەش
پۇوهكەكان	پۇوهكەكان
گیانەوەر	گیانەوەر



ئەم خشته‌یەن خوارەوە بە سیفەتە کانى وەرزى پايز و زستان پېيکەرەوە.

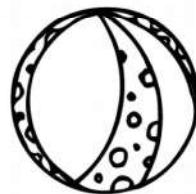
### چى روودەدات لە پايز و زستاندا

زستان	پايز		
	كەش		كەش
	پووهكەكان		پووهكەكان
	گيانەوەر		گيانەوەر

ناو

کارامه‌بیه کردہ بیه کانی  
زانست

## پوّلین ده که م



دوو کوّمھلے

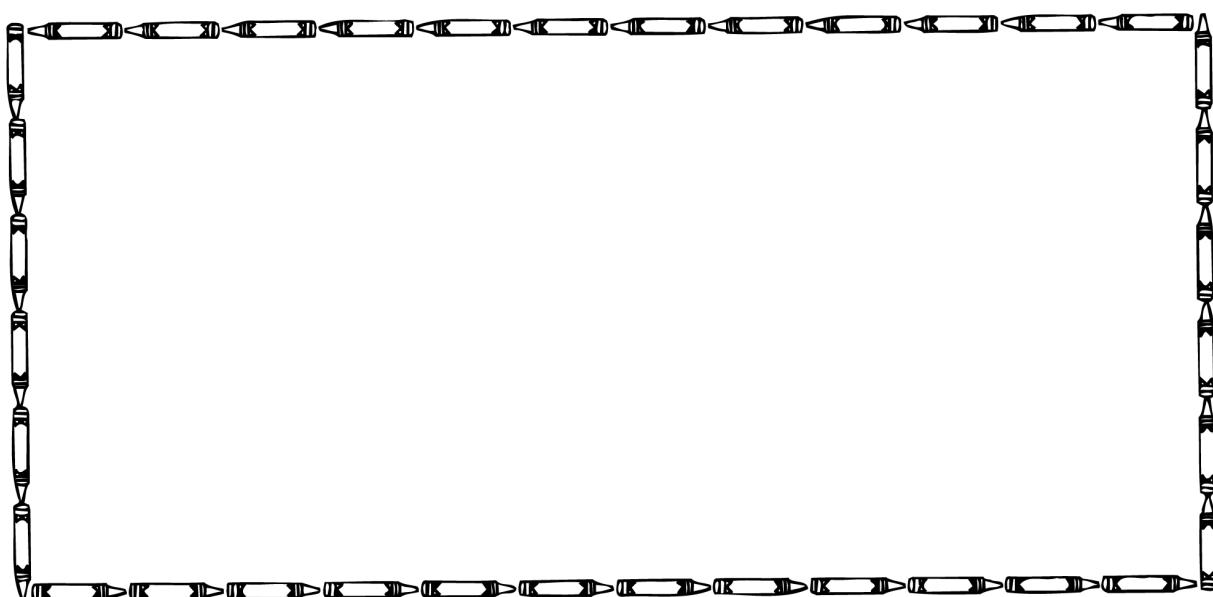
کوّمھلے ۲

کوّمھلے ۱

ته نه کان له دوو کوّمھلے دا پوّلین ده که م. وینه هی هر کوّمھلے یک له ستوونیکی خشته که دا ده کیش.

ناو

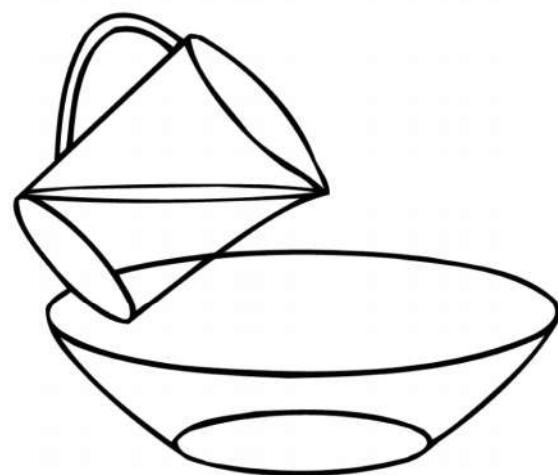
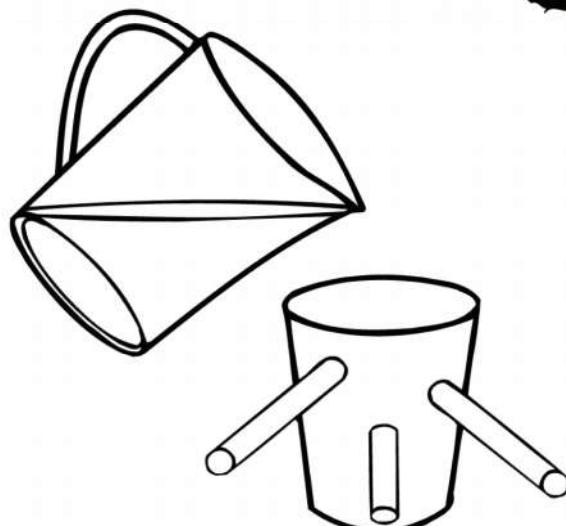
## له مادده رهقه کاندا چي تېبىنى ده كەين؟



● شتىك ويئنە دەكەم كە مادده بىت.

● لەم ويئنە يەدا سى تەنى رەق بە رەنگى سورپەنگ دەكەم.

## سەرنج دەدم



لە دۆلکەکەدا ئاو ھەيە. رەنگى شىن بەكاردىئىم تا ئاراستەمى جوولەمى ئاوهكە نىشان بىدەم كە دەيرىزىمە ناو دەفرەكەوه.

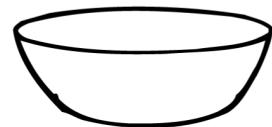
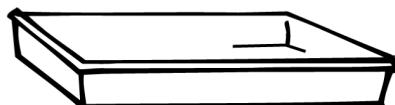
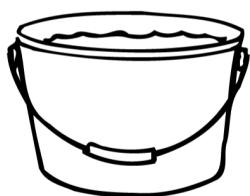
★ باران لەسەر لوتكەمى چيا دەبارىت. رەنگى شىن بەكاردىئىم تا ئاراستەمى جوولەمى ئاوهكە نىشان بىدەم.

♥ ئاوهكە بە سەوز رەنگ دەكەم، تا ئاراستەمى جوولەمى ئاوهكە لەسەروو تاقىگەكە دىيار بىكەم.

ناو

پیداچوونه و هی  
چه مکه کان

## له شله کان چی تیبینی ده که ین؟



ما دده شله که باز نه دار ده که م.



له ناو ده فره کان و ینه هی شله کان ده کیش م.



ناو

کارامه‌بیه کرده بیه کانی  
زانست

## دهره نجام ده که م

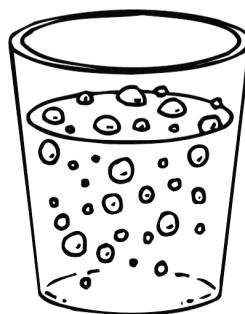
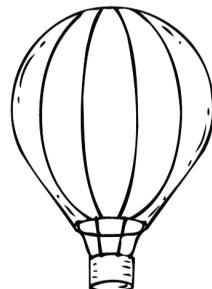


魚 ئەو كويهى كە شلەكانى ناوى تىكەل بۇونە بازنهدار دەكەم.

鱼 ئەو بالۇنەي كە هەوا شىوهكەي گۆريوه، رەنگ دەكەم.

ناو

## له گازه کاندا چی تیبینی ده کهین؟



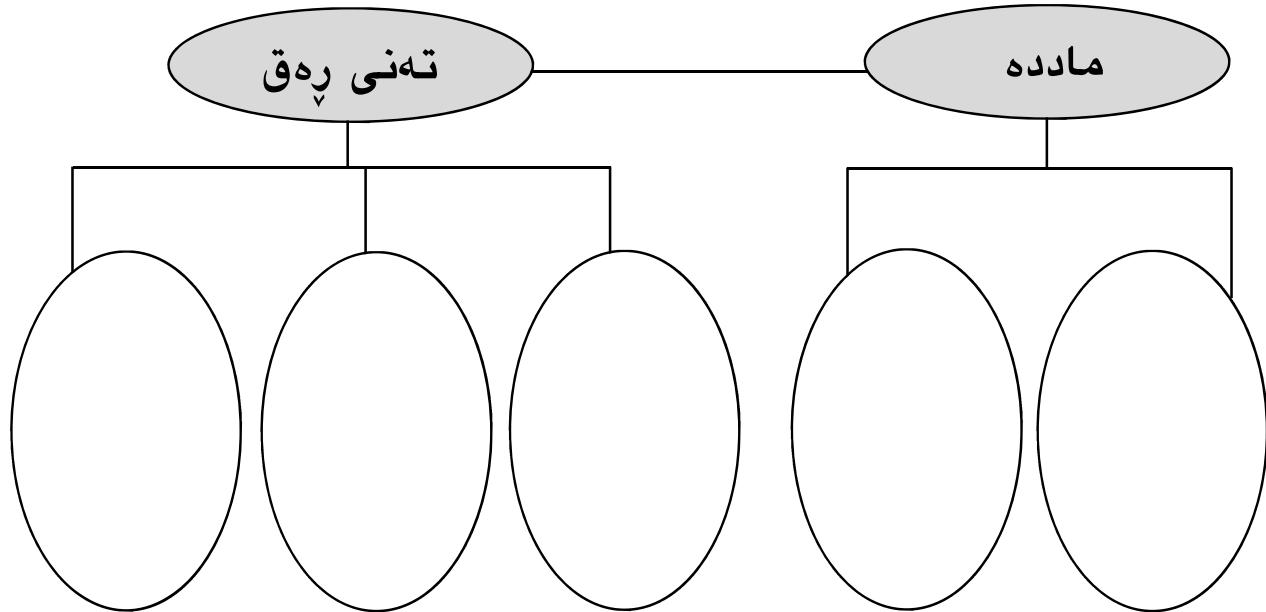
fish ناو هه موو ده فره کاندا گاز هه يه، ئه و شويئنهي پر له گازه، ره نگ ده كهـم.

mouse ئه و گازه ره نگ ده كهـم كـه له شـلـهـكـهـدا هـهـيـهـ.

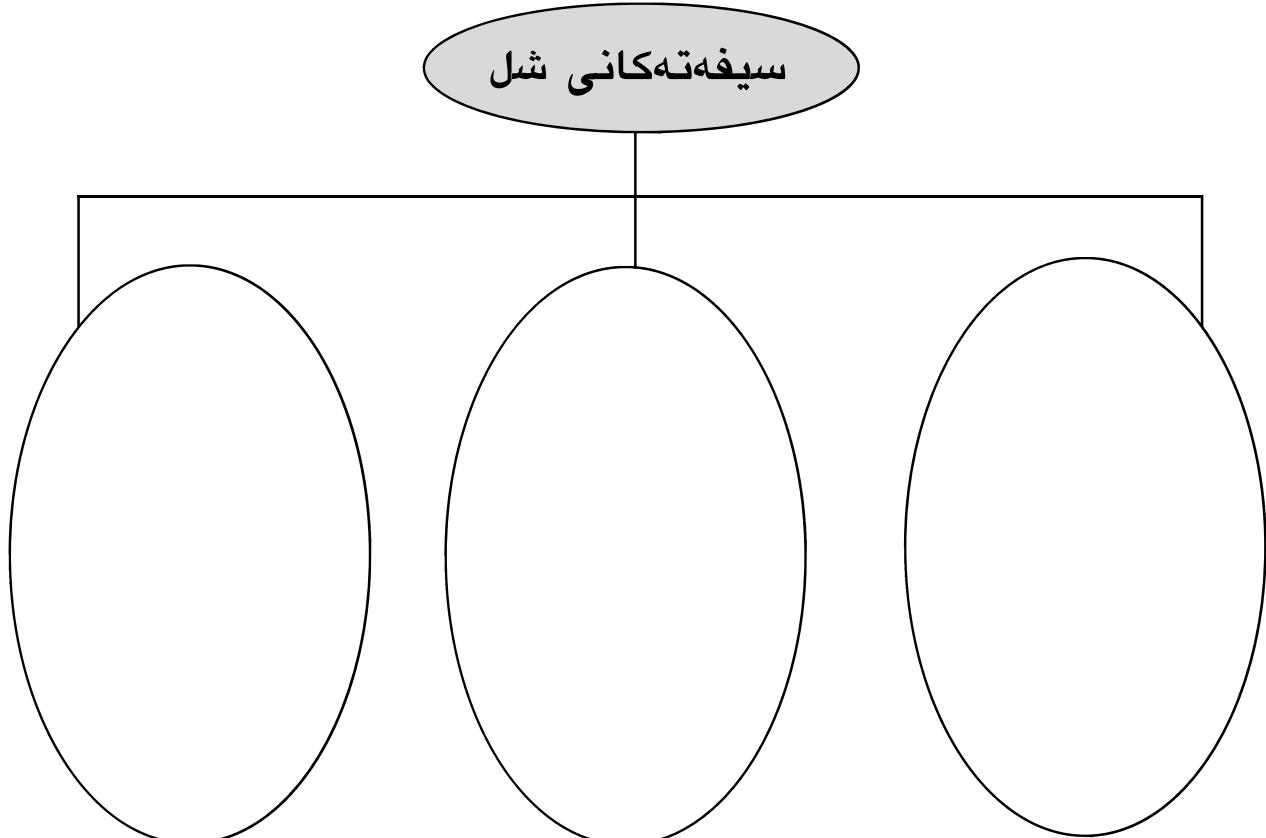
★ ئه و شـتـهـيـ كـهـ نـيـشـانـهـيـ بـوـ هـهـبـوـونـيـ هـهـواـ باـزـنـهـ دـارـدـهـكـهـمـ.



وېنەي دوو نموونەي ماددە، وە سىّ نموونە لەسەر تەنە پەقەكان دەكىشىم.



دەنۈوسم و وېنە بۆ سىفەتكانى شل دەكىشىم.

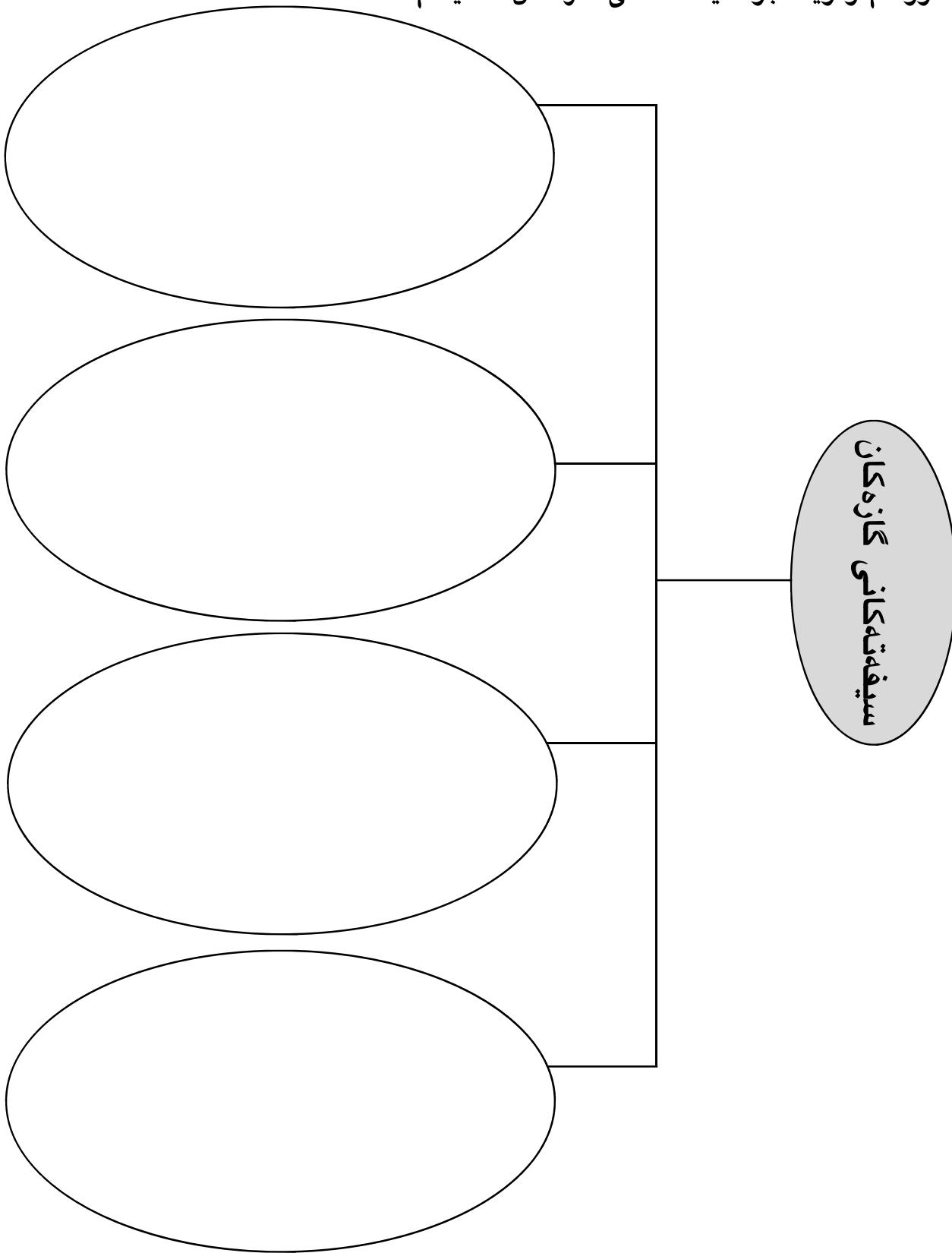


ناو

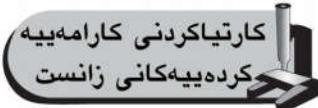
رېڭخەرى داتايى



دەننۇسىم و ويىنە بۇ سىفەتەكani گازەكان دەكىيىش.

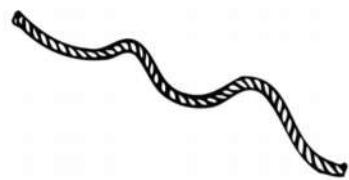
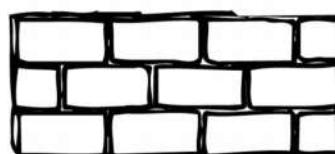


ناو



## لیده کۆلمه وه

پیویسته له سه‌رم ئەم خشтанه بو دیواره کە بگوازمه وه.

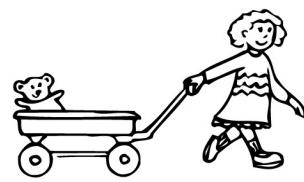
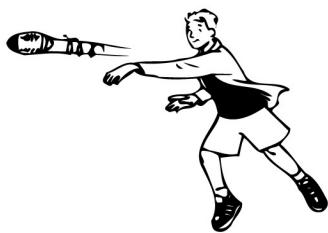


★ ئەو شستانه‌ی یارمەتیم دەدەن بو گواستنە وەی ئەو قەدە دارانه بو ئاگردا، دەخەمە ناو بازنە وە.

ناو

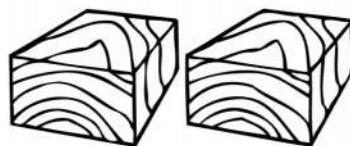
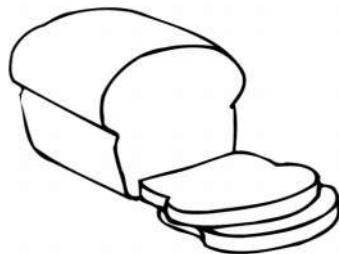
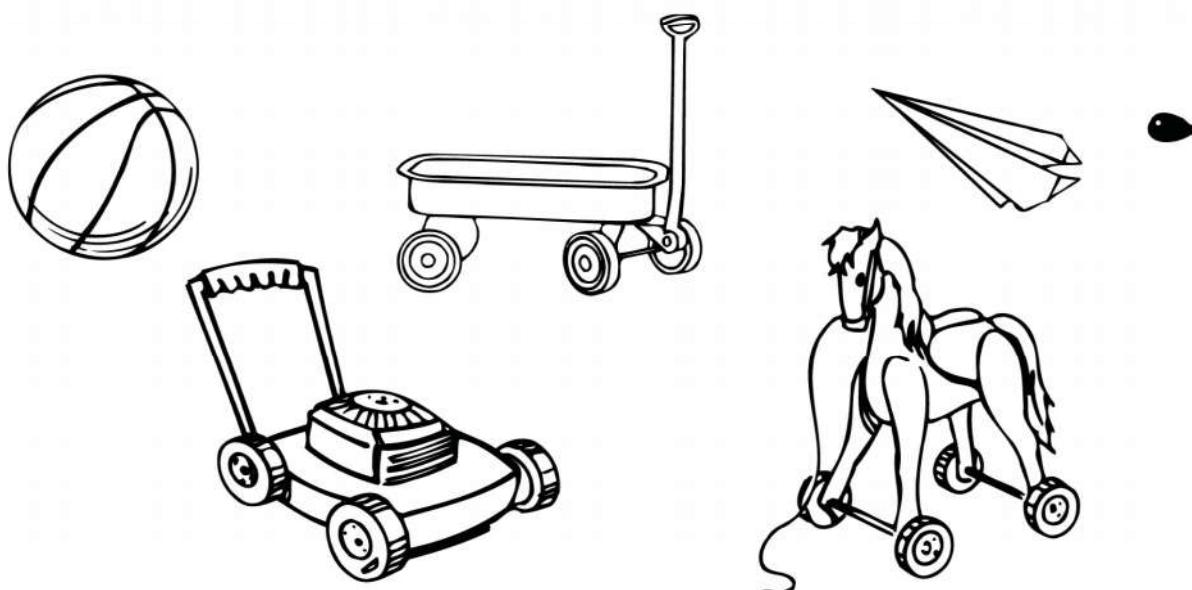
پیداچوونه و هی  
چه مکه کان

# چی شته کان ده جوولینیت؟



魚 بیر ده که مه وه چوں هر ته نیک ده جوولینیت وه ده نووسم پا ل ده دریت یان راده کیشريت.  
熊 تيریک ده کیشم تا نیشانی بدهم تو په که چی به سه ر دیت که یاریکه ری به رگری  
به پی تیی هه لده دات.

## پۆلین ده کەم



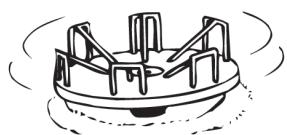
● بازنه داده نیم به دهوری ئهو یاریيانه که پالیان ده نیم . نیشانه (X) داده نیم  
لەسەر ئهو یاریيانه که رایان ده کيىشم.

● به رەنگى سور ئهو شتانه رەنگ دەكەم کە به ئاسانى دەجۈولىنى وە دواى  
پالدىنىكى ئاسان.

## شته کان چوں ده جو ولیں ؟



- ## ۱. به هیلایکی راست



٢. خيرا



۳. دخولیتہ وہ



- ٤. بو پیشه‌وه ئینجا بو دواوه ●

به هیلیک وشهکه یان دستهوازهکه به وینهی گونجاو دهگهیه نم.

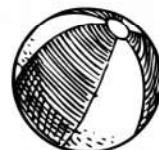
## پیشینی ده کهم



گیره



پینوس



توب



بزمار



کلیل

### پیشینی ده کهم

ئەو شتانەی موگناتیس رايان ده کېشىت

ئەو شتانەی موگناتیس رايان ده کېشىت

### لى ده کولمەوه

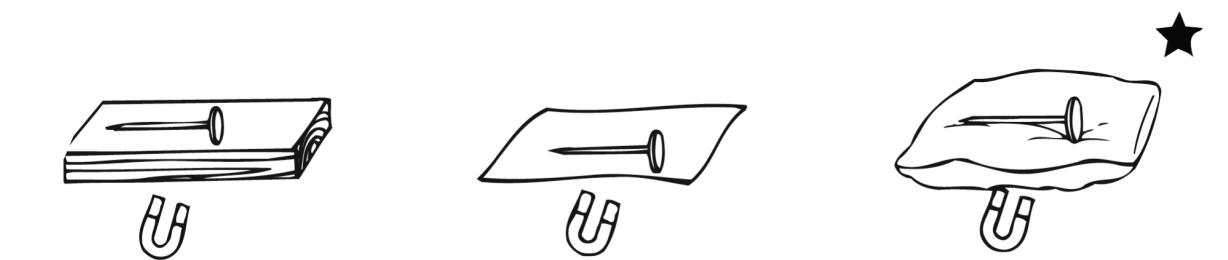
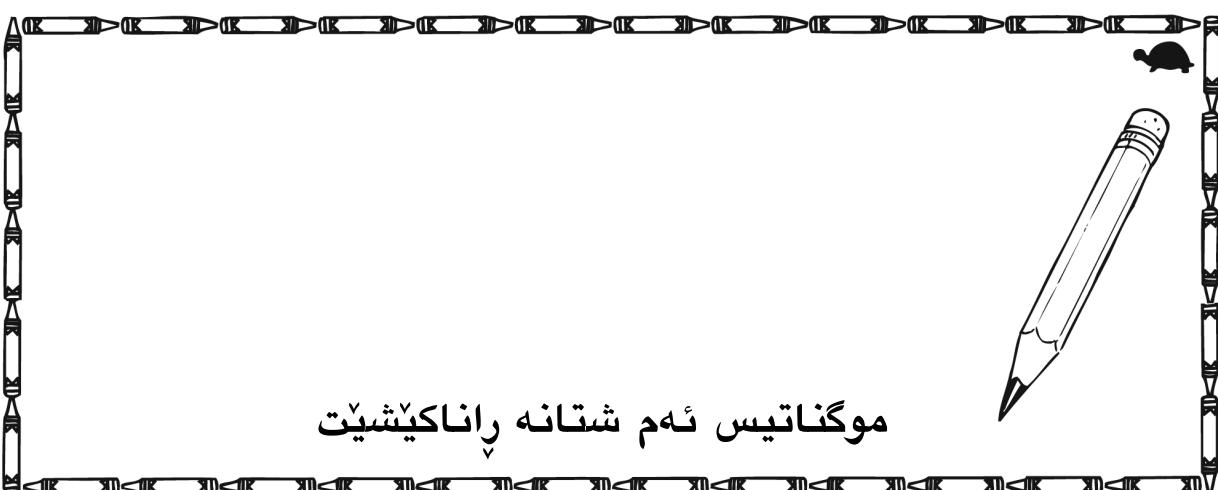
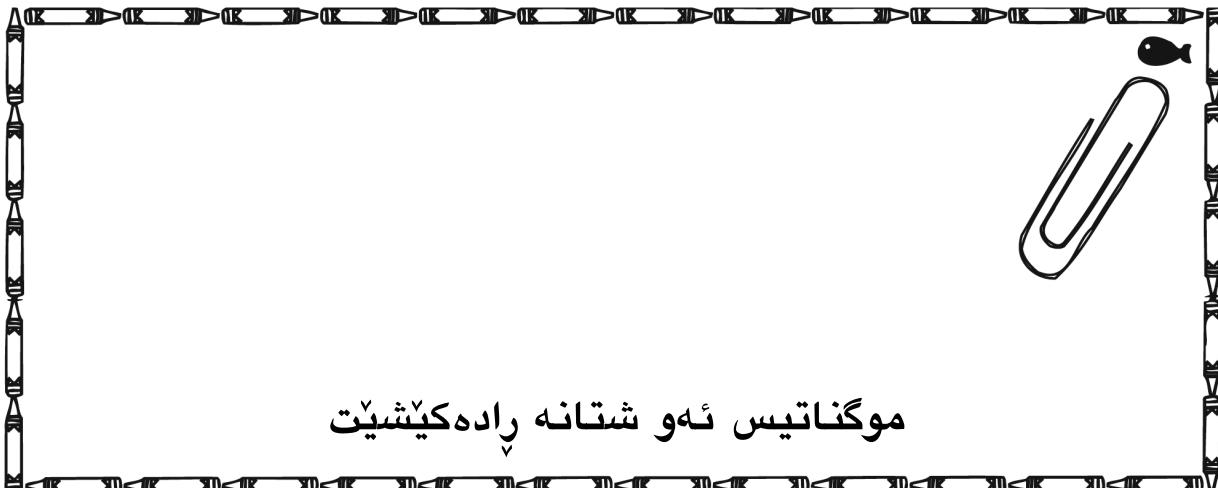
ئەو شتانەی موگناتیس رايان ده کېشىت

ئەو شتانەی موگناتیس رايان ده کېشىت

تەماشى ئەو شتانەی سەرەوەي لەپەرە، ده کهم پیشینى ئەم شتانە ده کهم كە موگناتیس رايان ده کېشىت. ئىنجا ناوه‌كانىيان لە شويىنى گونجاو دەنۈسىم.

موگناتیس بەكاردىئىم تاكۇ دلنىا بىم لە پیشىنەيەكەنەم. ئىنجا سەر لە نوى ناوه‌كان لە شويىنى گونجاو دەنۈسىمەوه.

# ئەو شتانە چىين كە موگناتيس دە يابنجۇولىنىت؟



وىنەي شتى دىكە دەكىشىم كە موگناتيس رايىان دەكىشىت.

وىنەي شتى دىكە دەكىشىم كە موگناتيس رايىان ناكىشىت.

★ لە يلا دەيھە ويىت بىزمارە كە بەھۆى موگناتيس بجۇولىنىت. وىنەي گونجاو بازنىدار دەكەم.



له ستونی لای راست وینه ئه و شتانه خلور ده بن ده کیشم، وه له ستونی لای چهپ وینه ئه و شتانه که ده خلیسکین ده کیشم. خشته و چالاکی لیده کولمه وه له لایه ره ۱۲۶ له کتیبی قوتابی به کارده هیئنم.

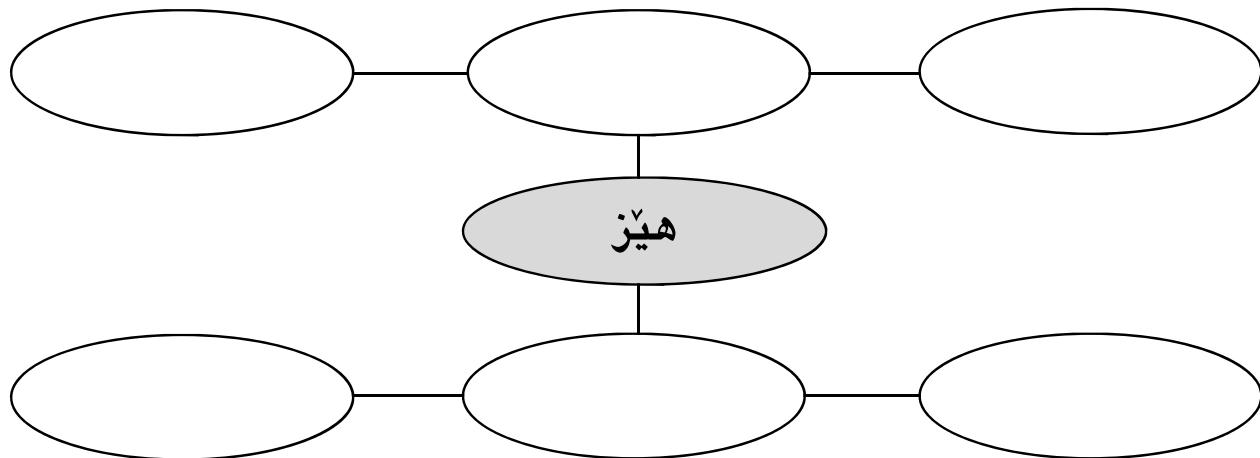
ده خلیسکیت	خلور ده بیت

ئەم خشته يە له کەل چالاکی لیده کولمه وه له لایه ره ۱۳۰ له کتیبی قوتابی به کارده هیئنم.

موگناتیس			
دلىيادەم	پىشىنى دەكەم	نەخىر	بەلى
نەخىر	بەلى	نەخىر	بەلى



ھەردوو جۆرى ھىز دەنۈوسم، وە وىنەي دوون نموونە بۇ ھەر يەكىكىان دەكىشىم.



لە ستۇونى يەكەم وىنەي ئەو شتانەي كە دەجولىيەن دەكىشىم، وە لە ستۇومى دووھەم دەنۈوسم چۆن دەجولىيەھە.

چۆن دەجولىيەن	شت دەجولىيەن

لە ستۇونى يەكەم سىفەتەكانى موڭناتىس دەنۈوسم، وە لە ستۇونى دووھەم ئەو ماددانە دەنۈوسم كە لنىۋانىيەندا موڭناتىس راھەكىشىت.

ماددانە لە بىريانەوە موڭناتىس راھەكىشىت	سىفەتەكانى موڭناتىس

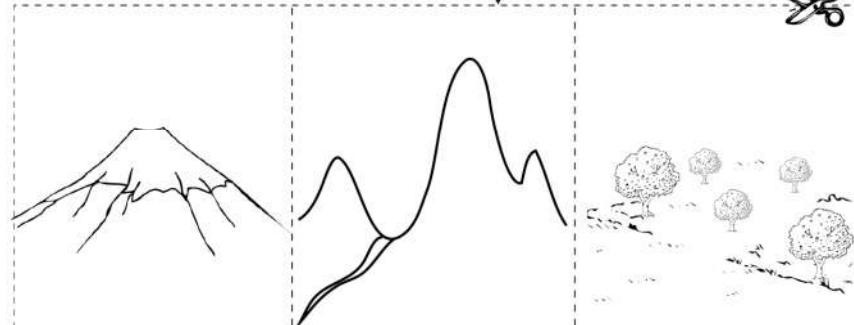


# پاشکۆ

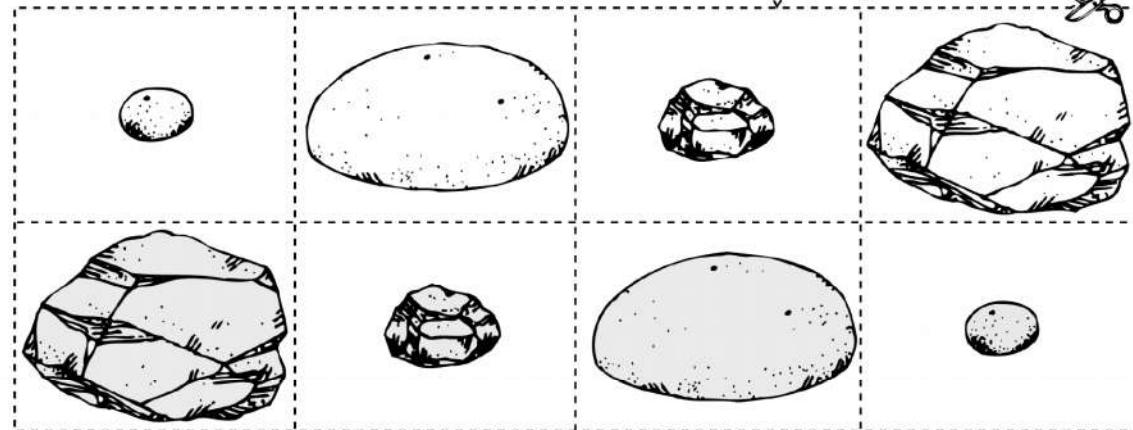
وینهكانى لايپەرە ٦ له كتىبى راهىنان



وينهكانى لايپەرە ٢٨ له كتىبى راهىنان



وينهكانى لايپەرە ٣٠ له كتىبى راهىنان





# پاشکو

وینه کانی لاپه ره ۳۵ له کتیبی راهی نان.



وینه کانی لاپه ره ۴۰ له کتیبی راهی نان.

