

هایوان باللیرنیک ئۆسۈپ يېتىلىشکە دائىر رەسمىلىك كىتاب

بىرناند ستون خاۋىس (ئەنگلىيە)

ئۆسۈپ يېتىلىش





هایوان بالىرىنىڭ ئۆسۈپ يېتىلىشىگە
دائرىسىمىلىك كتاب

ئۆسۈپ يېتىلىش

ئاپتۇرى: بىرناند ستون خاۋىس (ئەنگلەيە)

رەسمىنى سىزغۇچى: جون فرانكس

تەرجمە قىلغۇچى: ئەخىمەت روزى



شىنجاك گۈزەل سەنئەت - فوتو سۈرەت نەشرىياتى



图书在版编目 (CIP) 数据

动物宝宝成长图画书·成长篇 : 维吾尔文 / (英) 斯通豪斯著 ; 祝威, 艾合买提·肉孜译. -- 乌鲁木齐 : 新疆美术摄影出版社, 2015.8

ISBN 978-7-5469-7069-1

I. ①动… II. ①斯… ②祝… ③艾… III. ①儿童文学 - 图画故事 - 英国 - 现代 IV. ①I561.85

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2015)第 210870 号



选题策划：亚森·吾不力哈斯木

责任编辑：加沙热提·吾甫尔

装帧设计：玉苏甫江·艾山

封面设计：伊丽米努尔·麦麦提艾力

复 审：伊不拉音·哈木都拉

责任决审：亚森·吾不力哈斯木

责任印制：刘伟煜



书 名 动物宝宝成长图画书——成长篇 (维吾尔文)

译 者 艾合买提·肉孜

出 版 新疆美术摄影出版社(www.xjdzyx.com)

地 址 乌鲁木齐市经济技术开发区科技园路 5 号(邮编 830026)

发 行 新疆维吾尔自治区新华书店

制 版 新疆读读精品网络出版有限公司数字印务中心

网 购 当当网、京东商城、亚马逊、淘宝网、天猫、读读网、淘宝网·新疆旅游书店

印 刷 北京新华印刷有限公司

开 本 880 mm×1230 mm 1/16

印 张 3

版 次 2015 年 8 月第 1 版

印 次 2016 年 4 月第 1 次印刷

书 号 ISBN 978-7-5469-7069-1

定 价 13.60 元

网络出版 读读网(www.dudu-book365.com)

网络书店 淘宝网·新疆旅游书店(<http://shop67841187.taobao.com>)

گىرىش سۆز

دۇنيادا مۇنازىرە تەلەپ قىلىمايدىغان بىر پاكىت بار، ئۇ بولسىمۇ ئاتا - ئانىلارنىڭ بالىلىرىغا بولغان مېھر - مۇھەببىتى، ئۇلار بالىسىدىن ھېچنېمىنى ئايىمايدۇ، بولۇپمۇ ئەگىرى - توقايى، جاپالىق كۈنلەرنى باشتىن كەچۈرگەن ئاتا - ئانىلار تېخىمۇ شۇنداق. دەل مۇشۇنداق مېھر - مۇھەببىت ھازىرقى ئەۋلادلارنىڭ ئىلگىرىكىلەردىن ئۇستۇن تۇرۇشىنى بەلگىلىگەن.

ئۇنداقتا بىز بالىلىرىمىزغا مېھر - مۇھەببىت ۋە ياردەم بېرىپ، ئۇلارغا كۆپرەك بىلىم ئۆگەتكەن ۋە ئۇلاردا ئارتۇقچىلىق يېتىلدۈرگەندىن سىرت، ئۇلارغا تېخىمۇ كۆپ ماھارەتلەرنى، ئالايلىق، ياشاش ماھارىتى دېگەندە كەلەرنى بىلدۈرەلەمەدۇق؟

بۇ جەھەتتە بىز ھايۋانلاردىن ئۆگەنسەك بولىدۇ. بىز ئىنسانلار بىلەن تەڭ تەدرىجىي تەرەققىي قىلىپ ياشاب كېلىۋاتقان ھايۋانلارنى سەل چاغلاۋاتقان بولساق كېرەك. بولۇپمۇ، بالا بېقىش، بالىلىرىغا ماھارەت ئۆگىتىش جەھەتتىكى بەزى نۇقتىلاردا ھايۋانلار ئىنسانلاردىن ئۇستۇن تۇرىدۇ. بۇنىڭ قائىدىسى ئىنتايىن ئاددىي، مىليارد يىللېق ياشاش رىقابتىدە ئىنسانلار ھايۋانلاردىن غالىب كەلدى، شۇنىڭدىن ئېتىبارەن ئىنسانلار ھايۋانات دۇنياسىدىن ئايىرلىپ چىقىتى. ئىنسانلار ئۆزئارا رىقابىتكە، ھەتتا ئۇرۇش - تالاشقا كىرىشىپ كەتتى. نەتىجىدە ئىنسانلارنىڭ ئەقىل - ئىدراكى، مەدەنلىيەتى تەدرىجىي تەرەققىي قىلىدى. مەدەنلىيەتنىڭ تەدرىجىي تەرەققىياتى لازىمەتلىكىنىڭ كۆپىيىشىگە سەۋەب بولىدۇ، بىراق شۇنىڭغا ماس ھالدا ئىنسانلارمۇ ھايۋانلاردىن يېراللىشىپ كەتتى. ئىنسانلارنىڭ ھايۋانلاردىن كەلگەن ئىپتىدائىي ماھارىتى ۋە ياشاش ماھارىتى ئاستا - ئاستا ئاجىزلاشتى. ئەمما ھايۋانات دۇنياسدا يەنىلا ئاجىزلار شاللىنىش، ماسلىشالىغانلىرى ياشاش، ماھارىتى يوقلار تەبىئىي ھالدا باشقا ھايۋانلارنىڭ بېمىگە ئايلىنىپ كېتىشتەك تەبىئىي قانۇنىيەت داۋاملىشىپ كەلدى.

مۇقەررەركى، تەبىئەت دۇنياسىنىڭ رەھىمىسىز ياشاش قانۇنىيەتىگە ماسلىشىپ ھايات قالغان ھايۋانلار شۇ خىل ھايۋانات ئۇرۇقدىشى ئىچىدىكى قابىللاردۇ.

بىز مۇشۇلارنى كۆزدە تۇتۇپ، ئەنگلىيەدىكى پەننى ئومۇملاشتۇرۇشقا دائىر كىتابلارنى نەشر قىلىدىغان كەسپىي نەشرىيەت Firecrest Books كىتابچىلىق چەكلەك شىركىتى John Fransis/Bernard Thornton سەنئەت ئىشخانىسى بىلەن بىرلىكتە نەشر قىلغان

«GROWING UP» يۈرۈشلۈك كىتابلىرىنى كىرگۈزدۈق. بۇ كىتابلارنى دۇنيادىكى دائىلىق پەمنى ئومۇملاشتۇرۇش ئالىملىرى بىلەن رەسىمالار باللار ئۈچۈن كۆڭۈل قويۇپ ئىشلەپ چىققان.

كىتابتا ھايۋان بالسىنىڭ ھاياتلىق ئۈچۈن تىرمىشىنىڭ باشلىنىشى ۋە ئۆزگىرىش جەريانى، ھاياتلىقنىڭ نەقەدەر ئۇلۇغلىقى ئېچىپ بېرىلگەن؛ ھايۋان ئاتا - ئانلىرىنىڭ يېڭى تۈغۈلغان باللىرىنى قانداق ئاسرايدىغانلىقى بايان قىلىنىش ئارقىلىق مېھر - مۇھەببەتىنىڭ چەكسىز ئىكەنلىكى ئىپادىلەنگەن؛ ھەربىر جانلىقنىڭ مىدىرلاش، تۇرۇش، يۈگۈرۈش، ئۆزۈش، ئۇچۇش جەريانىدىكى مۇۋەپەقىيەت ۋە مەغلۇبىيەتلىرى بىر - بىرلەپ كۆرسىتىلىش ئارقىلىق ھاياتلىق سەپىرىنىڭ جاپالىق ۋە مېھنەتلىك ئىكەنلىكى تەسۋىرلەنگەن. مانا بۇلار ھەربىر ھايۋان بالسىنىڭ ھەربىر ئىنسان بالسىغا ئوخشاش ئائىلىدىن مۇستەقىل ئايىرلىپ جەمئىيەتكە يۈزلىنىدىغانلىقى، ھايۋان بالسى كېلەچىكىنىڭ ھايۋانات دۇنياسىدا، ئادەم بالسى كېلەچىكىنىڭ ئىنسانلار جەمئىيەتىدە بولىدىغانلىقىدىن ئىبارەت ھەقىقەتنى چۈشەندۈرۈپ بېرىدۇ.

شۇنداق ئېيتالايمىزكى، بالسىنىڭ ياراملىق ئادەم بولۇشنى ئۈمىد قىلىدىغان ھەرقانداق كىشى بۇ كىتابتىن نەپ ئالالايدۇ. سىز بۇ كىتابنى ئوقۇغاندىن كېيىن بەلكىم ئۆزىڭىزنىڭ ئىلگىرىكى بالا تەربىيەلەش ئۇسۇلىڭىز توغرىسىدا قايتىدىن ئوپىلىنىپ بېقىشىڭىز مۇمكىن. ئادەم گەرچە ئالىي دەرىجىلىك ھايۋان بولسىمۇ، ئادەمنىڭ ياشاش ماھارىتىنىڭ زور دەرىجىدە تۆۋەنلەۋاتقانلىقىنى، ئادەم بالسىنىڭ باللىق ۋە ئۆسمۈرلۈك دەۋرىدە ماھارىتى ۋە تۇغما ئىقتىدارنىنىڭ ئاتا - ئانلىرىنىڭ زىيادە ئامراقلىقى تۈپەيلى ئاز - ئازدىن تۇنجۇقتۇرۇلۇۋاتقانلىقىنى ھېس قىلىسىز ...

شۇڭا بىز، باللارنىڭ تۇغما ئىقتىدارنى باللارغا قايتۇرۇپ بېرىڭلار! دەپ ئىلتىجا قىلماي تۇرالمايمىز. شۇنداق بولغاندىلا سىزنىڭ بالىڭىز مۇشۇ ئەۋلادلار ئىچىدىكى قابىللاردىن بولالايدۇ!

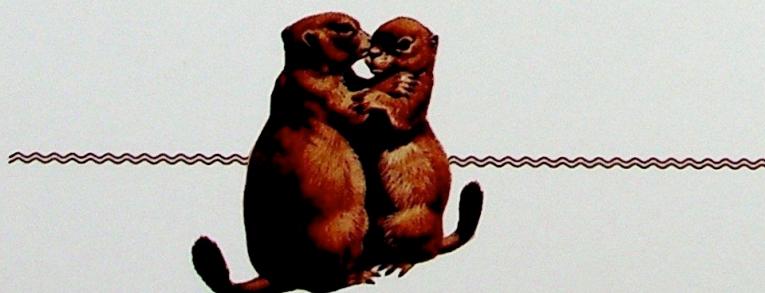
يى فەن

2011 - يىلى 12 - ئاينىڭ 8 - كۈنى



مۇندەر بىجە

2	باللارغا سۆز
4	بورانقوش
6	تاغىل ئات
8	يىلىپىز
10	ئوتلاق ئىتسىمان چاشقىنى
12	ئورانكوتان
14	ئاقباش دېڭىز بۇر كۇتى
16	پاتاگونىيە چوڭ پىنگىئۇنى
18	ۋېدىپ تىيۇلىنى
20	ئۇزۇن قۇيرۇق چىل
22	چىغىناقسىز تاشپاقا
24	قارا ئاتپىس مايمۇنى
26	دېڭىز كالسى
28	لىبىرىيە بېڭىمۇتى
30	ياۋىروپا لالما چاشقىنى
32	قىزىل يۇڭلۇق ئورانكوتان
34	چىپار بۆكەن
36	روككى ئۆچكىسى
38	مۇشۇكئىيىق
40	ئاپۇس قۇرتى
42	ياللىق بۆرە





قەدىرلىك قوزام:

هایۋان باللىرى

ئۆسۈپ يېتىلىشىتە ئىنتايىن

خەتمەرلىك جەريانلارنى باشتىن

كەچۈرىدىغانلىقىنى بىللەمىسىز؟

هایۋان باللىرى تەبىئەت دۇنياسىدا

تۈرلۈك قىيىنچىلىقلارغا دۇچ كېلىدۇ.

چوڭ هایۋانلار ئەمتراتىكى مۇھىتقا ئاسانلا

ماسلىشىپ كېتەلىگىنى بىلەن، ئۇلارنىڭ

باللىرى ئۇنداق تەلەيلىك بولمايدۇ، ئۇلار ھەر

ۋاقىت خەتمەرگە ئۇچراپ تۈرىدۇ. ئاتا - ئانلىرىغا

نىسبەتن ئېيتقاندا، ئۇلار تېخى كىچىك، ئاجىز

بولغاچقا، ئۆزىنى قوغداش ئىقتىدارى بولمايدۇ. شۇڭا يىلىغا

نەچچە مىليون هایۋان تۇغۇلۇپ تۈرسىمۇ، ئۇلارنىڭ ئاز بىر

قىسىملا ھايات قالىدۇ. ئەنە شۇ ھايات قالغانلار ئىدك مۇھىم بىر

نۇقتىنى ئەمدەلگە ئاشۇرالايدۇ، يەنى خەتمەرنى يېڭىدەلەيدۇ!

قاراڭ! سۇرەتتىكى سېرىق تاغ چۈمچۈقىنىڭ بالىسى خەتمەر ئىچىدە

ياشاش ماھارىتىنى ئۆگەنمەكتە. ئۇ بىر ئايىنىڭ ئالدىدا تۇخۇمدىن چىققان،

ئۇۋسىدىن ئايىرلەغلى تېخى ئىككى ھەپتە بولمىدى. چاتاق بولغىنى، ئۇ

هازىر بىر مۇشۇكىنىڭ نەزىرىگە چۈشۈپ قالدى، مۇشۇك ئۇنى كەچلىك غىزا

قىلىماقچى بولۇۋاتىدۇ. ئەگەر ئۇ قېچىپ قۇتۇلالىسا، يۇڭلۇق، بۇرتلۇق، قۇلىقى

دىڭگىيىپ تۈرىدىغان، ئۇزۇن قۇيرۇقلۇق بۇ خەتمەرلىك هایۋاندىن يىراق تۇرۇش

كېرەكلىكىنى چوقۇم ئەستە ساقلايدۇ!

هایۋان باللىرى ئۆسۈپ يېتىلىش جەريانىدا تۈرلۈك خەتمەرگە ئۇچرايدۇ.

بۇ كىتابتا هایۋان باللىرىنىڭ خەتمەرگە ۋە خىرسقا تولغان تەبىئەت

دۇنياسىدا ھاياجان ۋە تەشۋىش ئىچىدە ئۆسۈپ يېتىلىش جەريانى

خاتىرىلەنگەن. قېنى ئەممىسە، بىرلىكتە كۆرۈپ باقايىلى!



بورانقوش

قاراڭ! بورانقوشنىڭ ئانىسى تېخى تۈك تاشلاپ بولالىغان بالىسىغا يەم بەرمەكتە. ئاران 10 ئايلىق بولغان بۇ بورانقوش بالىسى ئوزۇقلۇق ساقلاۋاتقىلى 10 كۈن بولدى، ئاخىرى ئانىسىمۇ كەلدى. بالىسىنىڭ ۋىچىرلاپ تەلىپۇنۇشلىرى بىلەن ئانىسى قارندىكى بېلىجاننى بالىسىغا بىر چىشىلمى - بىر چىشىلمىن چىقىرىپ بەردى.

قەھرىتان قىش كۈنلىرى دېڭىزنىڭ ھاۋاسى ناچارلىشىپ يېمەكلىك تاپىماق بەكمۇ تەسلىشىپ كېتىدۇ. بۇنداق چاغلاردا بورانقوشنىڭ ئاتا - ئانىسى بالىسىنى چاڭگىسىدا قالدورۇپ، ئوزۇقلۇق ئىزدەپ چىقىپ كېتىدۇ. بورانقوش بالىسى چاڭگىدا قار - شۇئىرغانغا چىداب يالغۇز قالدى. ئۇ بالىدوراق چوڭ بولۇشنى ئويلايدۇ، بەزىدە بەدىنىنى كېرىپ، يۇمران قاناتلىرىنى قېقىپ ئۇچۇشنى مەشقى قىلىدۇ. ئۇزۇنغا بارماي، ئۇ ئۇچۇرما بولىدۇ.

بورانقوش بالىسى قاناتلىرىنى
قېقىپ مۇسکۇللرىنى چىڭتىدۇ،
شۇنداق قىلىپ ئۇچۇشنى
ئۆزى ئۆگىنىدۇ.

سوئال: بورانقوش بالىسى ئۇچۇشنى قانداق
ئۆگىنىدۇ؟

بىلۇپلىڭ: بورانقوش دۇنيا بويىچە ئەڭ چوڭ
دېڭىز قۇشلىرىنىڭ بىرى.

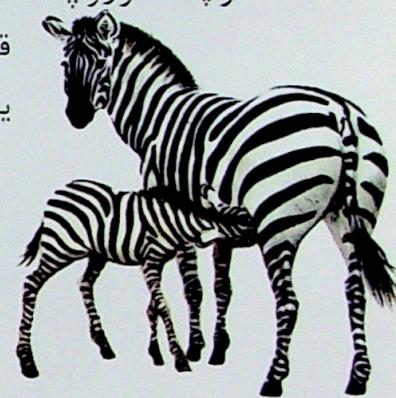
بورانقوش بالىسى بىر
ياشقا كىرگەنде ئۇچالايدۇ.



تاغل ئات

تاغل ئات ئافرقىنىڭ شەرقىي ۋە جەنۇبىي تەرەپلىرىدىكى يايلاقلاردا توب بولۇپ ياشайдۇ. تەن شەكلى ۋە چوڭ - كىچىكلىكى ئانقا ئوخشىشىپ كېتىدۇ، بىردىنbir ئوخشاشمايدىغان يېرى تاغل ئاتنىڭ بەدىنىدە ئالا بالداق سىزىق بار.

قاراڭ! سۈرەتتىكى ئەمدىلا تۈغۈلغان تاغل ئات تايچىقى تۈنجى قېتىم ئورنىدىن تۇرۇشقا ئۇرۇنۇۋاتىدۇ، بىراق ئۇنىڭغا نىسبەتەن ئۇزۇن پۇتلۇرىنى تىزگىنلەش ئانچە ئاسان ئەمەس. ئانسىي يېنىدا تۇرۇپ ئارقىسىدىن يېنىك ئىتتىرىپ، بالىسىنىڭ ئورنىدىن تۇرۇشقا ياردەم بېرىۋاتىدۇ. باشقا قېرىنداشلىرى ئەتراپىدا تۇرۇپ، شىر، سىرتلانلارنىڭ زىيانكەشلىك قىلىشىدىن قوغداۋاتىدۇ. ئۇزاق ئۆتمەي ئۇ ئاستا يۈگرەلەيدۇ.



سوئال: تاغل ئات بىلەن ئاتنىڭ پەرقى نەدە؟

بىلۇپلىڭ: تاغل ئات تايچىقى تۈغۈلۈپ

بىرنەچچە كۈن ئىچىدە ئانسىنى ئېمىدۇ، بىرەر
ھەپتىلەردىن كېيىن ئانسىغا ئوخشاش بېشىنى سائىگىلىتپ ئوت - چۆپ يەيدۇ.

تۈغۈلغىنىغا بىر سائەتمۇ بولمىغان تاغل ئات تايچىقى ئادىنى ئەممەكتە.



تاغل ئات توپى دائىم بۆكەن، گنو توپلىرى بىلەن بىللە يۈرىدۇ، شۇنداق بولغاندا ئۇلارنىڭ كۈشەندىلىرى ئۇلار ۋە ئۇلارنىڭ بالىلىرىغا ئاسانلىقچە ھۈجۈم قىلالمايدۇ.



يىلىپىزنىڭ چوڭلىقىغا قاراپ ھەمیران قالماڭ، ئەمەلىيەتتە ئۇ مۇشۇكىدە ئوخشايدۇ، ئۇلار ئوخشاشلا مۇشۇك ئائىلىسىگە كىرىدۇ!

يىلىپىز ئافرىقا تۈزلهڭلىكىدە ياشايىدۇ. قاراڭ! سۈرەتتىكى ئانا يىلىپىزنىڭ

تۆت بالىسى بار. ئانىسى ئۇۋغا چىقىدىغان چاغدا بالىلىرىنى تاغ قاپتىلىدىكى ئۆڭكۈرگە يوشۇرۇپ قويىدۇ. گەرچە ئۇلار ماڭالىغۇدەك ۋە ئەتراپنى كۆزتەلىگۈدەك بولغان بولسىمۇ، كەڭ كەتكەن يايلاقتا يەنلا خەتەر ۋە خىرىستىن خالى بولالمايدۇ. تايغان، چىلىبۈرە ۋە سىرتلانلار ئۇلارنىڭ ھىدىنى پۇراپ يېتىپ كېلىدۇ، بۇركۇت ئاسماندا تۇرۇپ ئۇلارنىڭ ئۆڭكۈرنى ئىزدەيدۇ. شۇڭا بالىلىرىنىڭ بىخەتەرلىكىنى كۆزدە تۇتقان يىلىپىز ئانىسى 2 - 3 كۈندە بىر قېتىم بالىلىرىنى ئاغزى بىلەن باشقا ئۆڭكۈرگە يوتىكىدۇ.

دەسلىپكى بىرنەچچە ھەپتىدە يىلىپىز بالىلىرى ئۆگىنىشكە تېگىشلىك ماھارەت بەكمۇ كۆپ بولىدۇ. قاراڭ! يىلىپىز بالىسى ئۇۋنى قانداق تۇتۇشنى (ئولۇڭ تەرەپتىكى سۈرەتتىكىگە ئوخشاش)، دەرەخكە قانداق يامىشىشنى (ئولۇڭ تەرەپ ئاستىنىقى سۈرەتتىكىگە ئوخشاش) ئۆگىنىۋاتىدۇ. شۇنداق قىلىپ ئۇلار بىرنەچچە ئايدىن كېيىن ئانىسىدىن ئايىرىلىپ ئۆزى يالغۇز ياشايىدۇ!

سوئال: يىلىپىز بالىسغا قايىسى هايۋانلار زىيان يەتكۈزىدۇ؟

بىلۇپلىڭ: يېتلەگەن يىلىپىز لار ئادەتتە يالغۇز ياشايىدۇ، شۇڭا بىر قېتىمدا بىرلا يىلىپىزنى ئۇچراتقىلى بولىدۇ. ئىككى ياكى ئۇنىڭدىن ئارتۇق يىلىپىز بىلە تۇرغان بولسا، ئېھتىمال ئانىسى بالىلىرى بىلەن بىلە تۇرغان چاغلاردۇر.



يىلىپىز بالىسى ئوزۇقلۇق تۇتۇشنى ئۆگەندەكتە.



يىلىپىز بالىسى دەرەخكە يامىشىشنى ئۆگەندەكتە.



ئوقلاق ئىتىسمان چاشقىنى

ئوتلاق ئىتىسىمان چاشقىنى شىمالىي ئامېرىكىدىكى كەڭ كەتكەن يايلاقتا ياشايدۇ. ئۇ گەرچە ئىتقا ئوخشىمىغىنى بىلەن، خەتەرگە يولۇققاندا ئىتقا ئوخشاش قاۋاپ، ھەمراھلىرىنى ئاگاھلاندۇرىدۇ.

قارالىق! سۈرەتتىكى ئانا ئىتىسىمان چاشقان ئاسمانىدىكى بۇرکۈتنى كۆرگەن ھامان قاۋاپ، ئاگاھلاندۇرۇش بەردى. بۇ ئاۋازنى ئاڭلىغان ئۇنىڭ جەمەتدىكىلەر دەرھال يەر ئاستىدىكى ئۇۋىسىغا كىرىپ كەتتى. ئىتىسىمان چاشقاننىڭ بالىلىرىمۇ مۇشۇنداق چېنىقىشلاردىن كېيىن، بۇ خىل ئاگاھلاندۇرۇشقا كۆنىدۇ ھەمدە خەترىگە يولۇققاندا قاۋاپ، بىر - بىرىنى ئاگاھلاندۇرۇپ خەتردىن قۇتۇلىدۇ.

سوئال: ئىتىسىمان چاشقان بىاللىرى
خەتهرگە يولۇققاندا قانداق قىلىدۇ؟

بىلىغلىك ئوتلاق ئىتسىمان
چاشقىنى غاجلىغۇچى هايۋانغا كرىدۇ.

ئوتلاق ئىتسيمان
چاشقىنى چوڭ جەمەتلەك
 يولۇپ، جەمەتتىكىلەر بىرلىكتە
ئۆزۈقلەنندۇ، بىر - بىرىنى
پۈرۈقى ئارقىلىق تونۇيدۇ
ھەمدە بىر - بىرى بىلەن
سوپىوشۇپ كۆرسىشىدۇ. سۈرەتتە
ئىككى چاشقان سوپىوشىمەكتە.

ئوتلاق ئىتىسىمان چاش-
قىنى توپلىشىپ ياشاشقا
ئامراق، ئۇلار ئادەتتە يەر
ئاستى ئۆڭكۈرەدە ياشايدۇ.
ئۇلارنىڭ ئۆڭكۈرە ئۆزئارا
تۇتىشىپ غايىت زور يەر
ئاستى يول تورىنى شەكىللەندى-
دۇرگەن بولۇپ، نۇرغۇن
چىقىش ئېغىزى بولىدۇ.





ئورانگۇتان

ئانا ئورانگۇتان بالىسىنى دائىم قۇچاقلاپ كۆتۈرۈپ يۈرىدۇ، بالىسى سەل چوڭ بولغاندا بولسا يۈدۈۋالىدۇ (سول تەرەپتىكى سۈرەتتىكىگە ئوخشاش). بالىسى قىزىقسىنىپ ئۇياق - بۇياقا قارايدۇ. ئەتراپىدا ئۇنى قوغدايدىغان ھەمراھلىرى بولغاچقا، ئۇ ھېچنېمىدىن ئەنسىرىمەيدۇ.

ئورانگۇتان بالىسى بەزىدە ئۇنى - بۇنى سىناب باقىدۇ. مەسىلەن، بىرەر تال شاخنى تۇتۇپ ئۇنى غاجاپ تەمىنى تېتىپ باقىدۇ، ئەگەر شاخ قاتتىق ھەم قىرتاق بولسا، دەرھال تۈكۈرۈۋېتىدۇ؛ تەمى يامان ئەممەس بولسا، كۆپرەك يىغىدۇ. بەدىنگە ئېھتىياجلىق ئېنېرگىيەنى تولۇقلاش ئۈچۈن ئۇ يېڭى نەرسىلەرنى تېتىپ باقىدۇ.



**سوئال: ئورانگۇتان بالىسى ئوزۇقلۇق
ئىزدەشنى قانداق ئۆگىندۇ؟**

بىلۇپلىڭ: بىر ئورانگۇتان جەمەتى ئادەتتە بىر ئەركەك ئورانگۇتان، ئىككىدىن ئارتۇق چىشى ئورانگۇتان ۋە ئۇ لارنىڭ بالىرىدىن تەركىب تاپىدۇ.

ئورانگۇتان بالىسى جەمەتىدىكىلەر ئارام ئالغاندا ئانىسىنىڭ قويىنىدىن چىقىپ، پاكار شاخلارغا ئېسلىپ يامىشىشنى مەشق قىلىدۇ.



ئورانگۇتان بالىسى ئانىسىنىڭ دۈمبىسىدە تۈرۈپ جەمەتىدىكىلەرنى بىر - بىردىن تونۇۋالىدۇ. ئۇنىڭ جەمەتىدىكىلەر ئۇنىڭ بىخەتلەلىكىنى قوغدايدۇ.



ئاقباش دېڭىز بۇرگۇتى

ئاقباش دېڭىز بۇركۇتىنىڭ باش ۋە بويىنى ئاق، بەدىنى قارا بولىدۇ.
قاراڭ! ئەركەك دېڭىز بۇركۇتى يوغان بىر بېلىقنى ئېلىپ كېلىپ، تۇمشۇقى ۋە
تىرىنالىرى بىلەن ئۇنى تىتىپ، ئېچىرقاپ كەتكەن بالىلىرىغا بەرمەكتە (سۈل
تەرمەپتىكى سۈرەتكە قاراڭ). ئۇزاق ئۆتمەي ئۇلارنىڭ ئانىسىمۇ يېمەكلىك ئېلىپ
كەلدى. بۇركۇت بالىلىرى ئۇۋسىدا تۇرۇپ ئاتا - ئانىسىنىڭ ئۇچۇشنى كۆزەتمەكتە.
پات ئارىدا ئۇلارمۇ ئۇچۇشنى ئۆگىنىپ، ئۆزى ئوزۇقلۇق ئىزدەشكە بارىدۇ!

سوئال: ئاقباش دېڭىز بۇرکۇتنىڭ
بالسى قانچىلىك بولغاندا ئۆزى ئوزۇ قلۇق
ئىز دىگلى بارىمدو؟

بۇ بۈركۈت بالىسى
 تېخى تۈك تاشلىمىغاخاچقا،
 ئۇنىڭ ھەممە يېرى قارا.
 شۇنداقتىمۇ ئۇ دېڭىزغا
 شۇڭغۇپ يوغان بېلىقتىن
 بىرنى تۇتۇۋالدى، بۇ
 ئۇنىڭ تۇنجى قېتىم
 بېلىق تۇتۇشى!

بىلۇپلىك: ئاقباش دېڭىز بۇرگۇتنىڭ
بەدىننە ئاق ۋە قارا ئىككى خىل رەڭ
بولىدۇ، ئۇ قانىتىنى كېرىگەندە ئۇزۇنلۇقى
ئىككى مېتىردىن ئېشىپ كېتىدۇ.



ئاقباش دېڭىز بۇركۇتى ئېڭىز دەرەخكە ياكى
تىك قىيالارغا ئۇۋا سالىدۇ. بالىسى تۇخۇمدىن
چىقىپ ئۈچ ئايىدىن كېيىن ئۈچۈرما بولۇپ
ئوزۇقلۇق ئىزدىگىلى بارىدۇ.



پاتاگونىيە چوڭ پىنگىۋىنى

پاتاگونىيە چوڭ پىنگىۋىنى ھىندى ئوكيانىڭ جەنۇبىدىكى قاتتىق سوغۇق ئاراللاردا ياشайдۇ. سۈرەتتىكى تۈكلىرى پارقراراق، بويىنى توق سېرىق رەڭلىك تۇرغىنى يېتىلگەن پاتاگونىيە چوڭ، پىنگىۋىنى. ئۇنىڭ يېنىدىكى قوڭۇر رەڭلىك، يۇڭلۇق كۆرۈنگەنلىرى پىنگىۋىن بالىلىرى. قىش چىققۇچە پىنگىۋىنىنىڭ ئاتا - ئانلىرى بالىلىرىغا ئوزۇقلۇق ئىزدەش بىلەن ئاۋارە بولىدۇ.

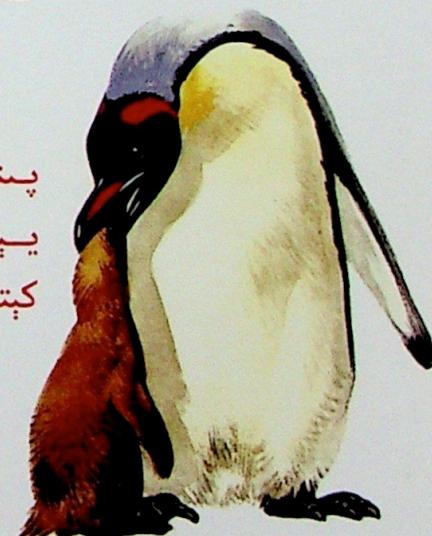
قىشنىڭ جاندىن ئۆتىدىغان قاتتىق سوغۇقلىرىدا پىنگىۋىن بالىلىرى بىر يەرگە غۇجمەكلىشىپ ئىسىنىدۇ. ئۇلار 2 - 3 ھەپتىدە ئاران بىر ۋاق تاماق يېيەلمىدۇ. سول تەرەپ سۈرەتتىكى كىچىكىرەك تۇرغان ئىككى پىنگىۋىن ئەتىياز كەلگىچە ئاچلىقتىن ئۆلۈپ كېتىشى مۇمكىن.

**سوئال: پاتاگونىيە چوڭ
پىنگىۋىن بالىسى توڭلاب
كەتسە قانداق قىلىدۇ؟**

**بىلۇپلىڭ: پاتاگونىيە چوڭ
پىنگىۋىن بالىسىنىڭ تولۇق
يېتىلشىگە بىر يىل ۋاقت
كېتىدۇ.**



پاتاگونىيە چوڭ
پىنگىۋىنىنىڭ ئۇۋىسى
بولمايدۇ. پىنگىۋىن بىر
قېتىمدا بىرلا تۆخۈم
تۆغىدۇ، تۆخۈمىنى
پۇتىنىڭ ئۇستىگە
قويۇپ ئىسىتىپ بالا
چىقىرىدۇ.



پاتاگونىيە چوڭ پىنگىۋىن بالىسiga يەم بىرگەندە، يېمەكلىكى
پوکىندىن كىكىرتىكىگە ياندۇرىدۇ، بالىسى تۈمىشۇقىنى ئاتا -
ئانسىنىڭ كىكىرتىكىگە تىقىپ شۇ يەردىن ئېلىۋالىدۇ.





ۋېدېل تىيۇلىنى

9 - ئايىدىكى هاۋا ئوچۇق بىر ئەتىگەنلىكى تولىمۇ سوغۇق بولىدىغان جەنۇبىي قۇتۇپتا ۋېدېل تىيۇلىنىڭ بالىسى تۇنجى قېتىم سۇ ئۆزۈشنى مەشقىق قىلماقتا. ئۇ سوغۇقتىن قورقمايتى، چۈنكى ھاييات قېلىش ئوچۇن، سۇ ئۆزۈشنى ئۆگەنمىسى بولمايتى. ئانىسى تېنى بىلەن سوغۇق شامالنى توسۇپ تۇردى.

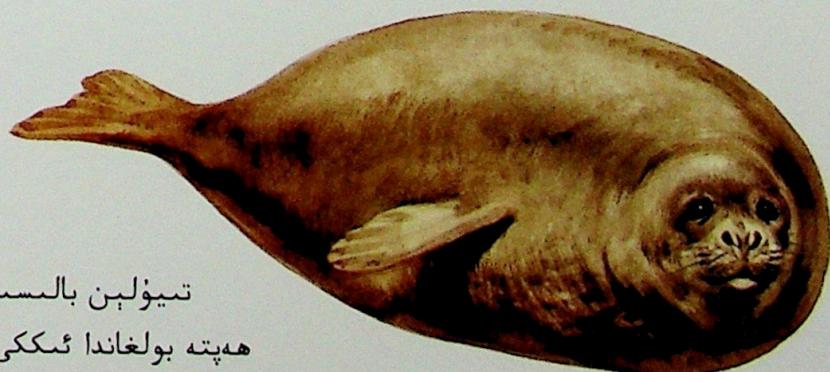
ۋېدېل تىيۇلىنى ئىسسىق قانلىق سۇت ئەمگۈچى ھايۋان. تىيۇلىن بالىسى ئانىسىنىڭ قۇۋۇھتلىك سۇتنى ئەمگەندىن كېيىن تېرىسىنىڭ ئاستىغا بىر قەۋەت ياغ پەيدا بولىدۇ، بۇ ياغ ئۇنىڭ سوغۇققا تاقابىل تۇرۇشىغا ياردەم بېرىدۇ. ئۇنىڭ پالاققا ئوخشاش قىسقا توت پۇتى ئۇنى سۇ ئۆزۈش ماھىرىغا ئايلاندۇرغان.

سوئال: تىيۇلىن بالىسى نېمە ئۈچۈن سۇ ئۆزۈشنى ئۆگىندۇ؟

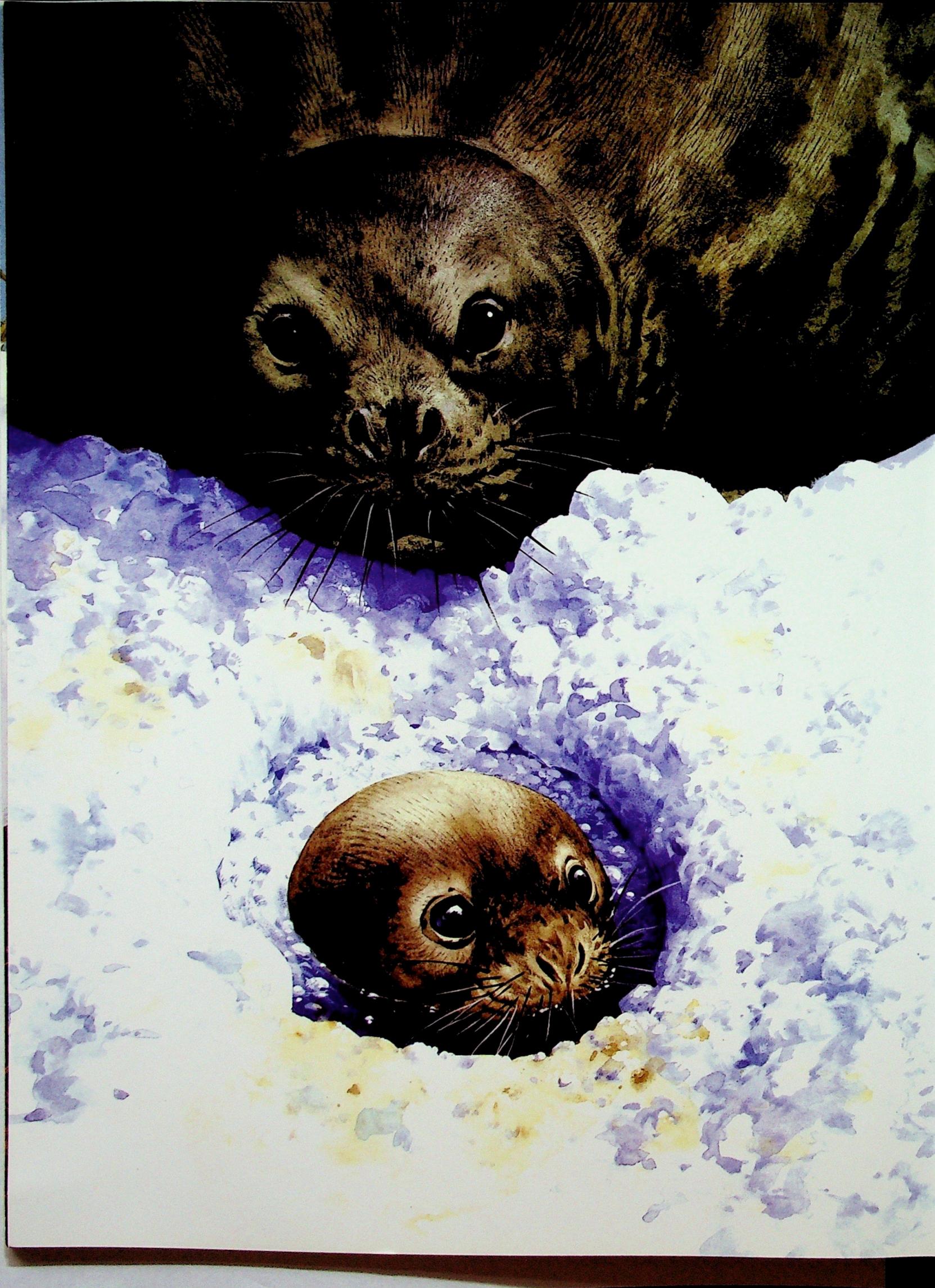
بىلۇپلىك: ۋېدېل تىيۇلىنى ئۆتكۈر چىشىرى بىلەن مۇزنى غاجاپ تۆشۈك ئاچىدۇ، ئاندىن ئۇ تۆشۈكتىن بېشىنى چىرىپ نەپەس ئالىدۇ ياكى تۆشۈكتىن چىقىپ دەم ئالىدۇ.



تىيۇلىن بالىسى ئانىسىنى ئېمىپ تېزلا چوڭ بولىدۇ. ئۇ تۇغۇلغاندا ئېغىرلىقى 30 كىلوگرام ئەترابىدا بولسا، 10 كۈندىن كېيىن ئېغىرلىقى بىر ھەسسى ئاشىدۇ.



تىيۇلىن بالىسىنىڭ ئېغىرلىقى تۇغۇلۇپ 5 - 6 ھەپتە بولغاندا ئىككى ھەسسى ئاشىدۇ، شۇ چاغدا ئۇ ئۆز ئالدىغا نەرسە تۇتالايدۇ.



ئۇزۇن قۇيرۇق چىل

قۇملۇقتا ھاۋا ئىسىسپ كەتكەندە، ئۇزۇن قۇيرۇق چىلىنىڭ چۈجىسى ئانسىنىڭ قانىتى ئاستىغا ياكى تاشلارنىڭ سايىسىگە مۆكۈۋالىدۇ. چوش بولغاندا ئاپتايقا قالقىنىدۇ.

كەچتە ئەركەك چىل بىر كۈن ئولتۇرغان جۇپتىنىڭ ئورنىغا ئالمىشىدۇ. ئۇ ھېلىلا كۆلدىن قايتىپ كەلگەندى، سۇدىن چىقىدىغان چاغدا ئۇ پوکىنى ۋە قورسىقىدىكى پەيلىرىنى سۇغا چىلىۋالغانىدى، شۇڭا ھازىر ئۇنىڭ پەيلىرىدىن سۇ تامچىلار تۇراتتى (سول تەرمەپتىكى سۈرەتكە قاراڭ). يېڭىلا تۇخۇمدىن چىققان چىل چۈجىلىرى دادسىنىڭ پەيلىرىدىن ئېقىپ چۈشكەن سۇ تامچىلىرىنى ئىچمەكتە، بۇ ئۇلارنىڭ تۇنجى قېتىم سۇ ئىچىشى. شۇنداق قىلىپ ئۇلار سالقىن ھەم نەم تۇرىدىغان دادسىنىڭ قانىتى ئاستىدا ئۇزۇن كېچىنى ئۆتكۈزىدۇ.



ئۇزۇن قۇيرۇق چىل قۇمنى دۆۋىلىمپ ئۇۋا ياسايدۇ. ئۇنىڭ چىپار تۇخۇملىرى قارىماققا يۇملاق تاشقا ئوخشىپ كېتىدۇ.

سوئال: ئۇزۇن قۇيرۇق چىل
قۇملۇقتا ھاۋا ئىسىسپ كەتكەن
كۈنلەرنى قانداق ئۆتكۈزىدۇ؟

بىلۇپلىڭ: ئۇزۇن قۇيرۇق
چىلىنىڭ قۇيرۇقى بارغانسىپرى
ئىنچىكىلەپ بارغانلىقى ئۈچۈن
شۇنداق ئاتالغان.



يېڭى تۇخۇمدىن چىققان چىل چۈجىسىنىڭ رەڭگىمۇ يۇملاق تاشقا ئوخشىشىپ كەتكەپكە، بۇركوت ۋە باشقان ھايۋانلار ئۇلارنى ئاسانلىقچە بايقييالمايدۇ.



چىغىناقىسىز تاشپاقا

چىغىناقىسىز تاشپاقا

ئىسسىق بەلباڭ

دېڭىزىدا ياشайдۇ، سۇ ئۆزۈشکە

ماھىر. چىشى تاشپاقا ھەر يىلى 2 - 3

قېتىم دېڭىز ساھىلىغا چىقىپ تۇخۇملاپ

بولۇپ دېڭىزغا قايتىپ كېتىدۇ.

تۇخۇمدىن چىققان تاشپاقا بالىسى ئاران سەرەڭگە قېپىچىلىك بولىدۇ، ئۇلار قۇمنىڭ ئاستىدىن چىقىپ قىستاشقىنىچە دېڭىزغا قاراپ ماڭىدۇ، لېكىن ئۇلار دېڭىزغا ئانچە ئوڭۇشلىق قايتىپ كېتەلمەيدۇ. قاراڭ! سول تەرەپتىكى ئامېرىكا تازقارىسى ئۇلارغا تىكىلىپ تۇرماقتا، ئۇلارنىڭ بەزىلىرى يەم بولۇپ كېتىشى مۇمكىن. تاشپاقا بالىلىرى ئۈچۈن دېڭىز مۇ كۆڭۈدىكىدەك بىخەتەر جاي ئەمەس، ئۇلار بەك كىچىك بولغاچقا، كۆپىنچىسى يەم بولۇپ كېتىدۇ. تاشپاقا بالىلىرى تۇغۇلغان دەسلەپكى ئايادا تولىسى يەم بولۇپ كېتىپ، ئاز بىر قىسىملا ھايات قالىدۇ.

بىلۇپلىڭ: چىغىناقىسىز تاشپاقانىڭ چىشى بولمايدۇ، لېكىن ئۇنىڭ قىزىلئۇ ئىگىچىدە يېمەكلىكى ئۇۋەتىدىغان چوڭ - چوڭ ئۇچلۇق تىكەنلىرى بولىدۇ.

يېتىلگەن چىغىناقىسىز تاشپاقانىڭ ئۇزۇنلۇقى 2 مەترىچە كېلىدۇ، يېڭى تۇخۇمدىن چىققان تاشپاقا بالىسى بولسا ئاران 5 سانتىمېتىر كېلىدۇ.

سوال: چىغىناقىسىز

تاشپاقا بالىسى قانداق

خەتەرلەرگە ئۇچرايدۇ؟



چىغىناقىسىز تاشپاقا تۇخۇمى پۇتونلىقى تەبىئىي ھارارت بىلەن تۆرەلمىگە ئايلىنىدۇ. تاشپاقا بالىسىنىڭ تۆرلىك تۇخۇمدىن چىقىشىغا تەخمىنەن 7 ھەپتە ۋاقتىپ كېتىدۇ، تۇخۇمدىن چىققان ھامان ئىللەق قۇم ئىچىدىن يەر ئۇستىگە چىقىدۇ.





قارا ئاتپىس مايمۇنى

قاراڭ! جەنۇبىي ئامېرىكا ئورمانىلىقىدا ياشايىدىغان قارا ئاتپىس مايمۇنى شاختىن - شاخقا سەكىرەپ ئەركىن - ئازادە ئوينىماقتا. بۇ دەرەخلەرنىڭ ئېگىزلىكى 20 مېتىردىن ئاشىدۇ، بىرراق بۇ مايمۇن يىقلىپ چۈشۈشتىن ئازراقىمۇ ئەندىشە قىلمايدۇ، چۈنكى ئۇ قول - پۇت ۋە قۇيرۇقى بىلەن شاخلارنى تۇتالايدۇ. ئۇ يىاۋا مېۋىلەرنى ۋە يوپۇرماقلارنى يېڭەچ بالىسىنى ئېمىتىمەكتە. ئەگەر ئۇ پەخەس بولمسا، ئورمانىلىقتىكى يىلان ۋە باشقا چوڭ قۇشلار ئۇنى يەۋېتىدۇ. شۇڭا ئۇ كۈشەندىلىرىنى كۆرگەن ھامانلا ئىككىلەنمەستىن قاچىدۇ.

قارا ئاتپىس مايمۇنى بالىسىنى باشقا ھايۋانلارنىڭ يەۋېتىشىدىن ئەنسىرەپ، ھەر ۋاقت قويىندا ئېلىپ يۈرىدۇ. بالىسى چوڭراق بولغاندا ئانىسىغا ئوخشاش شاختىن - شاخقا سەكىرەپ ئوزۇقلۇق ئىزدەيدۇ.

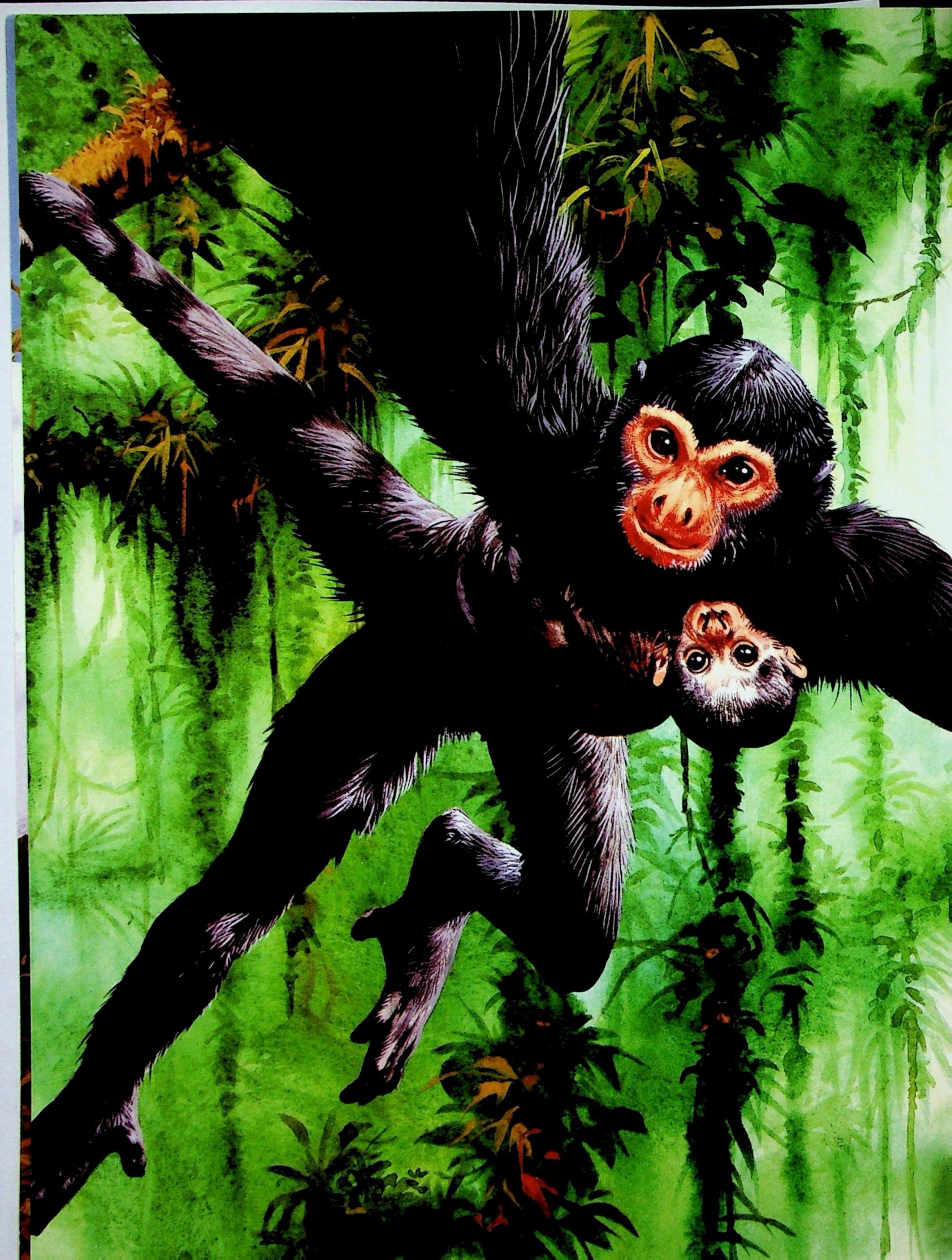
سوال: قارا ئاتپىس مايمۇنىنىڭ كۈشەندىسى

نېمە؟

بىلۇېلىڭ: قارا ئاتپىس مايمۇنىنىڭ قۇيرۇقى
كۆپ ئىقتىدارلىق، يۆگىشەلەيدۇ. ئۇنىڭ قۇيرۇقى
ئالاھىدە سەزگۈر بولۇپلا قالماي، بەدەن
هارارتىنى تەڭشىلەيدۇ.



قارا ئاتپىس
مايمۇنىنىڭ بالىسى
قۇيرۇقى بىلەن شاخقا
ئېسىلىپ تۇرۇشنى
تېزلا ئۆگىنىۋېلىپ،
قولى بىلەن مېۋە
ئوزۇپ يېمەكتە.



دېڭىز كالسى

دېڭىز كالسى دېگەن بۇ ئىسىمنى دېڭىزچىلار قويغان. چۈنكى دېڭىز كالسى كالغا ئوخشاش توپلىشىپ ياشايدۇ ھەمەدە ئوت - چۆپ يەيدۇ. دېڭىز كالسى ئىسىق بەلباگدىكى دەريا - ئېقىن، دېڭىز قولتۇقلرى ۋە دېڭىز بويلىرىدا تولىمۇ ئاستا يوْتكىلىپ ھەرىكەت قىلىدۇ. ئۇنىڭ بەدىنى بەك چوڭ، ئېغىرلىقىمۇ ھەيران قالارلىق دەرجىدە ئېغىر. شۇڭا ئۇ ئاسانلا سۇ ئاستىغا چۆكۈپ ئوت يېيەلەيدۇ، بىراق ئۇ سۇ ئاستىدا بىر دەم ئوت يېپ بولۇپ، سۇ يۈزىگە نەپەس ئالغىلى چىقىدۇ.

دېڭىز كالسىنىڭ بالىسغا نىسبەتنەن ئەڭ چوڭ خەتمەر سۇدا كېتىۋاتقان پاراخوتلاردىن، پاراخوتلارنىڭ چاقپىلىكىدىن كېلىدۇ، پاراخوتلار ئۇنى ئاسانلا ياردىدار قىلىپ قويىدۇ. شۇڭا ئۇ كىچىكىدىن باشلاپلا پاراخوتلاردىن ۋە پاراخوتلارنىڭ چاقپىلىكىدىن ئۆزىنى قاچۇرۇشنى ئوڭىنىۋالغاندىلا ئوڭۇشلۇق چوڭ بولالايدۇ.

دېڭىز كالسىنىڭ بالىسى ئانىسىنىڭ پالاقچىسىنىڭ ئارىسغا بېشىنى تىقىپ سۇت ئەممەكتە. يېڭى تۈغۈلغان دېڭىز كالسى بالىسنىڭ بەدىنى بەك ئېغىر بولغاچقا، سۇ يۈزىگە لەيلەپ چىقالمايدۇ، شۇڭا تۇنجى قېتىم نەپەسلەنگەندىمۇ ئانىسىنىڭ ياردىمىدە سۇ يۈزىگە لەيلەپ چىقىپ نەپەسلىنىدۇ.

بەدىنىنى چاقپىلەك
تىلىۋەتكەن دېڭىز
كالسىنىڭ بالىسى.

سوئال: دېڭىز كالسىنىڭ بالىسى
نېملىھەردىن ئۆزىنى ئېلىپ قاچقاندا ئاندىن
ئوڭۇشلۇق چوڭ بولىدۇ؟

بىلىۋېلىڭ: دېڭىز كالسى ئوتخور ھايۋان.



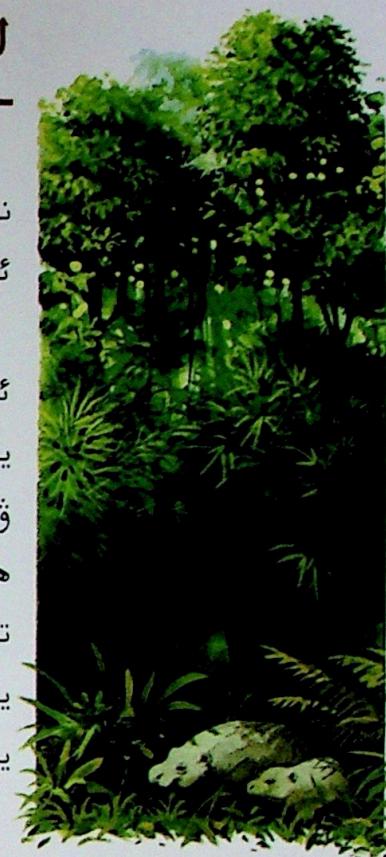
لېپریيە بېگېمۇتى

سۇرەتتىكى بېگېمۇت بالىسىنىڭ تۇغۇلغا ئەمدىلا نەچە كۈن بولدى، ئۇ تېخى كىچىك بولغاچقا، سازلىقتا ئانىسى بىلەن بىلە ئۆيگە قايتىدىغان يول ئىزدەۋاتىدۇ.

لېپریيە بېگېمۇتى ئوت - چۆپ، يوپۇرماق ۋە بىخلارنى ئوزۇقلۇق قىلىدۇ. ئۇلار دائم پاتقاپقا مىلىنىپ ئوينىشىدۇ ياكى دەريا قىرغىنغا ئۆزۈپ بارىدۇ. بېگېمۇت بالىسى ھەر ۋاقتى تىمساھ، بوغما يىلاننىڭ ھۇجۇمىغا ئۇچراپ تۇرىدۇ، ھەتتا ئادەملەرمۇ ئۇنى تۇتۇپ يەيدۇ. خېيمىم - خەترىگە تولغان ھۆل - يېغىنلىق قويۇق ئورمانلىقتا ئۆزى يالغۇز يۈرۈش لېپریيە بېگېمۇتنىڭ ئۆزىنى قوغداشتىكى ئەڭ ياخشى ئامالى ھېسابلىنىدۇ.

سوئال: لېپریيە بېگېمۇتى نېمە يەيدۇ؟

بىلۇپلىڭ: ئافرقىنىڭ ئوتتۇرا ۋە شەرقىي قىسىملىرىدا ياشайдىغان لېپریيە بېگېمۇتنىڭ بوي ئېڭىزلىكى 1.5 مېتىر كېلىدۇ. ئەمما ئافرقىنىڭ غەربىدىكى ئىسىق بەلباğ رايوندا ياشайдىغان لېپریيە بېگېمۇتى سەل كىچىك بولۇپ، ئېڭىزلىكى ئاران 80 سانتىمېتىر كېلىدۇ.



ئافرقىنىڭ غەربىدىكى ئىسىق بەلباğ يامغۇرلۇق ئورمانلىقى كۆكە تافاشقا يوغان دەرەخلىم بىلەن قاپلانغان. بۇ ئورمانلىقتا ئېڭىزلىكى بىر مېتىر كەلمەيدىغان لېپریيە بېگېمۇتى كۆزگە تاشلىنىپ تۇرماقتا.



بۇ بېگېمۇت بالىسىنىڭ تۇنجى قېتىم سۇغا چۈشۈشى، ئۇ پەقدەت ئانىسىنىڭ ياردىمىدىلا سۇدا ئۆزەلەيدۇ.





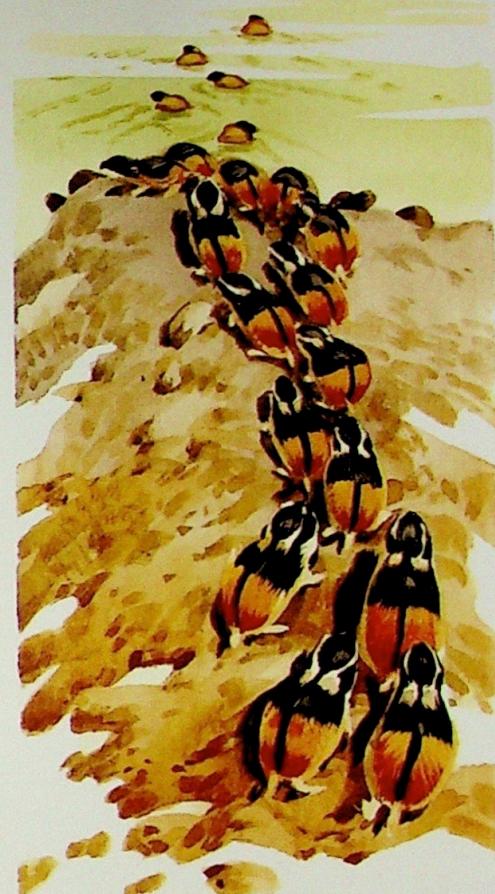
ياۋروپا لالما چاشقىنى

ياۋروپا لالما چاشقىنى روسىيەنىڭ غەربىي شىمالىدىكى توڭ تۇپراق بەلېغىدا ياشайдۇ. بىخ، يوپۇرماق ۋە شىرنىلىك مېۋىلەرنى يەيدۇ. يازدا سىرتتا تۇرىدۇ، ئۆسۈملۈكلىر ئارىسىغا يوشۇرۇنۇۋالدۇ؛ قىشتا قارنىڭ ئاستىغا ئورەك كولاب، قىشنى شۇ ئورەكتە ئۆتكۈزىدۇ. شۇڭلاشقا، قىش چىققۇچە قاتتىق سوغۇق كۆرمەيدۇ!

ياۋروپا لالما چاشقىنى يازدا مۇشۇكىياپلاق، قاراقچى چايكىلارنىڭ ھۇجۇمىغا ئۇچرايدۇ، ئۇلار ئاسماندىن شۇڭغۇپ چوشۇپ چاشقانلارنى تۇتۇپ كېتىدۇ؛ قىشتا چاشقانلار قېلىن قارنىڭ ئاستىدا بولغاچقا، ئاسماندىكى كۈشەندىلەر ئۇلارنى ئاسانلىقچە بايقىيالمايدۇ. بىراق قۇرۇقلۇقتىكى كۈشەندىلەر ئۇلارنىڭ ھىدىدىن ئۇلارنى تېپىۋالدۇ ھەمدە ئۇلارنى قار ئاستىدىن كولاب چىقىرىدۇ. قاراڭ! شىمالىي قۇتۇپ تۈلكىسى بۇ بىر ئائىلە ياۋروپا لالما چاشقىنىنى ھىدلاب تېپىۋالدى (سول تەرەپتىكى سۇرەتكە قاراڭ). مانا ئەمدى ئۇ پۇتون كۈچى بىلەن بۇ چاشقانلارنى كولاب چىقارماقچى بولۇۋاتىدۇ!

سوئال: ياۋروپا لالما چاشقىنى نېمە ئۇچۇن
يەر ئاستىدىكى ئورەكتە يوشۇرۇنۇۋالدۇ؟

بىلۇپلىك: ياۋروپا لالما چاشقىنى جۇغى كىچىك
غابىلىغۇچى ھايۋان، ئۇنىڭ دۇپدۇگىلەك تۇرقى
قارىماققا قىسقا قۇيرۇقلۇق چاشقاندەك كۆرۈقىدۇ.



ياۋروپا لالما چاشقىنىنىڭ كۆپىش سۇرئىتى بەك تېز، توڭ تۇپراق بەلېغىدا دائم توب - توبى بىلەن رەتلەك تىزلىلىپ ئوزۇقلۇق ئىزىدەپ يۈرگەن ياۋروپا لالما چاشقىنىنى ئۇچراقلى بولىدۇ.



ياۋروپا لالما چاشقىنى سۇ ئۇزۇشكە ماھىر، لېكىن ئۇلار ئامال بولىغاندا سۇغا چۈشىدۇ. چۈنكى ئۇزۇن ۋاقتى مۇزدەك سۇدا تۇرسا، بەدىنىدىكى ئىسىقلق تېزلىكتە تارقاپ كېتىپ ئۆلۈپ قالىدۇ.





قىزىل يۇڭلۇق ئورانگۇتان

قاراڭ! بۇ قىزىل يۇڭلۇق ئورانگۇتان بالىسى ئانىسى بىلەن جىم吉ت ئورمانىلىقتا شاختىن - شاخقا ئېسلىپ خاتىرىجەم ياشىماقتا. قىزىل يۇڭلۇق ئورانگۇتان مۇلايم، ئەقىللەك، قىزىقارالىق ھايۋان. ئۇ دەرەخ تۆپىسىدە ئويناشقا ئامراق بولغانلىقى، يەنە كېلىپ ئادەمگە بەك ئوخشىغانلىقى ئۈچۈن، «ئورمان ئادىمى» دەپ ئاتالغان. ئۇ بالىسىنى يەتتە ياشقا كىرگىچە باقىدۇ، بالىسى شۇ چاغدىن باشلاپ مۇستەقىل ياشайдۇ.

بىراق كۆپ يىللاردىن بۇيان، ئادەملەر قىزىل يۇڭلۇق مايمۇننى ئورمانىلىقتىن تۇتۇپ كېلىپ ئەرمەك ھايۋان قاتارىدا باقىماقتا. ئەرمەك ئورانگۇتان بالىسى ئاستا - ئاستا چوڭ بولغاندىن كېيىن، كىچىك ۋاقتىدىكىدەك ئوماق تۇرۇۋەرمەستىن، خۇيى ئۆزگىرىپ ئۇرۇشقاق بولۇپ قالدى، شۇ ۋەجىدىن ئۇلار قاماپ قويۇلماقتا. شۇڭا بىز قىزىل يۇڭلۇق ئورانگۇتانى ياخشى قوغدىشىمىز، ئۇلارنى زىيانغا ئۇچراتماسلقىمىز كېرەك.



قىزىل يۇڭلۇق
ئورانگۇتان قېرىغانسىپرى
يۈزىنىڭ گىرۋەكلىرى
يوغىنلەپ، يۈزى چوڭلەپ
كېتىدۇ.



سوئال: قىزىل يۇڭلۇق ئورانگۇتان نېمە ئۈچۈن قەپەزگە سولىنىدۇ؟

بىلۇپلىڭ: قىزىل يۇڭلۇق ئورانگۇتان سۇماترانىڭ شىمالىي قىسىمى ۋە بالىق ئارىلىدىكى ئىسىق بەلباغ ئورمانىلىقىدا ياشайдۇ.



ئەرمەك ئورانگۇتان چوڭ
بولغاندا ئۇرۇشقاق بولۇپ قېلىپ
قدىپەزگە سولىنىدۇ.



چىپار بۆكەن

قەدىرىلىك قوزام! ئۆزىنىڭ بويىدىن ئېگىز سەكىرىيەلەيدىغان بىر كىچىك ھايواننىڭ بارلىقىنى بىلەمسىز؟

ئۇ دەل چىپار بۆكەن بالىسى. ئۇ تۇغۇلغان ھامان چوقۇم ئۆزىنىڭ بويىدىن ئېگىز سەكىرىشنى ئۆگىنىۋېلىشى كېرىھك، ئەگەر ئۆگىنەلمىسە، ئېچىرقاپ كەتكەن شىر ياكى قاپلانلارغا يەم بولۇپ كېتىشى مۇمكىن.

چىپار بۆكەن بالىسى تۇغۇلۇپ بىر نەچە سائەت ئىچىدە يۈگەرەيدۇ، يۈگۈرگەندىمۇ بەك تېز يۈگەرەيدۇ. ئەگەر شىر چىپار بۆكەنگە ھۈجۈم قىلىپ كەلسە، يۈگەرەپ قاچماستىن سەكىرىپ قاچىدۇ. بەزىدە تىك سەكىرسە، بەزىدە ئالدىغا ياكى باشقا تەرەپكە سەكىرىدۇ، تېخى سەكىرىپ بوشلۇققا كۆتۈرۈلگەندە يۈنلىشنى ئۆزگەرتەيدۇ! ئون نەچە چىپار

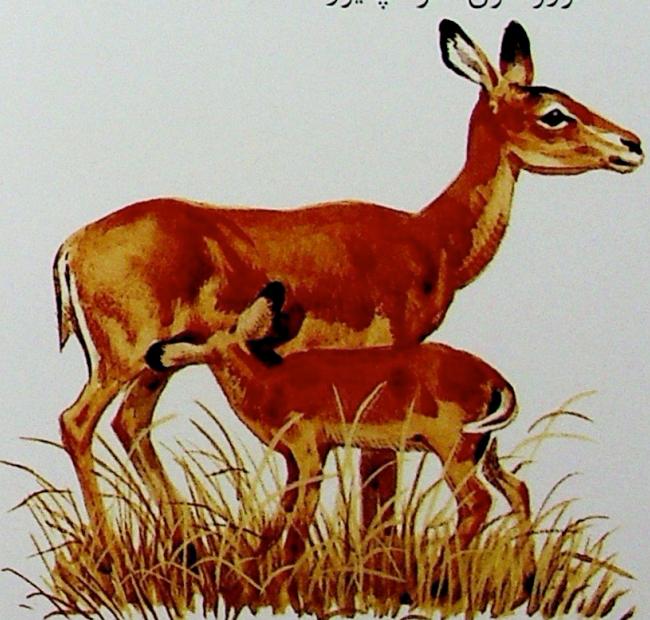


ئەمدىلا تۇغۇلغان چىپار بۆكەن ئۇزۇن قۇلاق توشقانغا ئوخشاش بۆكەن بالىسى ئوت - چۆپ سەكىرىپ - تاقلاپ، يىر تۇقۇچلارنىڭ كۆزىنى ئىمىر - چىمىر قىلىپ، نەدىن تۇتۇش قىلىشنى بىلەلمەس هالغا كەلتۈرۈپ قويىدۇ.

ئۇنىڭ تېخى قاچقىدەك مادارى يوق. ئۇنىڭ يېنىدا بىر ئېچىرقاپ كەتكەن شىر ئوزۇقلۇق ئىزدەپ يۈرمەكتە.

سوئال: چىپار بۆكەن بالىسى نېمە ئۇچۇن تۇغۇلۇپلا سەكىرىيەلەيدۇ؟

بىلۇپلىك: چىپار بۆكەننىڭ بېشى كىچىركەك، تېرسى قوڭۇر، قورسقى ئاڭ بولىدۇ.



چىپار بۆكەن بالىسى تۇغۇلۇپ بىر نەچە سائەتىن كېيىن، ئورنىدىن تۇرۇپ ئانسىنى ئەممەكتە.



روكى ئۆچکسى

شىمالىي ئامېرىكا قىتىئەسىدە ئۇزۇن ھەم قورقۇمسىز، قىدەھەملەرى ئاق يۈڭلۈق ياخا تاغ ئۆچکىسى ياشايدۇ، ئۇلار چىڭ، ھەرقانداق ئوت - تولىمۇ قەيسىر. ئۇلار ئېگىز تاغدىكى تىك قىياalarغا چىقىپ، شالاڭ ئۆسکەن ئوت - چۆپلەرنى يەيدۇ.

تۇغۇلغىنىغا ئەمدىلا بىرنهچچە كۈن بولغان بۇ ئوغلاق سەكىرىشنى مەشىق قىلماقتا. يەنە بىرنهچچە كۈندىن كېيىن، ئۇ ئانىسىغا ئەگىشىپ، تار چىغىر يوللاردىن ئۆتۈپ، ئۇششاق تاشلار بىلەن تولغان تىك قىياalar ئارسىدا قىلچە قورقماستىن سەكىرەپ - تاقلاپ يۈگەرەلەيدۇ. ئۇ مۇشۇ ھالەتكە كەلگەندە، تەجربىلىك دادىسى، ئانىسىدىن ھېچقانداق پەرقى قالمايدۇ!

سوال: كىچىك باللار روكى ئۆچكىسىنىڭ قايىسى قىلقىنى ئۆگەنسە بولمايدۇ؟

بىلۋېلىك: روكى ئۆچكىسى توپلىشىپ ياشايدۇ، بىر توپتا ئەڭ كۆپ بولغاندا 12 ئۆچكە بولىدۇ.

روكى ئۆچكىسىنىڭ تۈيىقى بەكمۇ ئۆتکۈر، تەڭپۈڭلۈق سېزىمى يۇقىرى. بۇ ئوغلاق مىدىراپ قالغان يۈمىلاق تاشنىڭ ئۈستىدە دەل- دەڭشىپ قالدى، بىراق ئەنسىرىمەڭ، ئۇ ھەرگىز يېقىلىپ چۈشمەيدۇ.



مۇشۇكئېيىق



قاراڭ! مۇشۇكئېيىقنىڭ قۇچىقىدىكى بالىسى ئوماقمىكەن؟ ئۇلار جۇڭگونىڭ جەنۇبىدىكى بامبۇكلۇقتا ياشайдىو.

مۇشۇكئېيىقنىڭ كۆزى چوڭ بولمايدۇ، كۆزىنىڭ ئەترابىدا قارا ياكى قېنىق قوڭۇر رەڭلىك تۈكى بار. قېلىن يۈڭى قىشنىڭ قاتتىق سوغۇقلىرىغا تاقابىل تۇرۇشغا ياردەم بېرىدۇ. مۇشۇكئېيىق بالىسىنىڭ ھەرىكتى بەكمۇ ئاستا بولىدۇ، بامبۇكىنى ئۇنىڭ ئاغزىنىڭ يېنىغا ئەكلەمگىچە مىدىراپىمۇ قويمايدۇ. بامبۇكىنى يېمەت تۇرۇۋالسا، ئانسى قايىتا - قايىتا يېيىشكە ئۇندىدۇ. ئانسىنىڭ ياردىمىدە ئۇ ئانسىنىڭ مۇرسىگە چىقىپ بامبۇك غاجاشنى تېزلا ئۆگىنىۋالدى.

مۇشۇكئېيىق ئىلگىرىكى زامانلاردا ئىنتايىن كۆپ ئىدى، ھازىر بولسا ئاز ئۇچرايدىغان ئەتتۈارلىق ھايۋان بولۇپ قالدى، بىز چوقۇم ئۇلارنى ياخشى قوغدىشىمىز كېرەك!

مۇشۇكئېيىق بالىسى
تۇغۇلۇپ بىرنەچە ھەپتە
ئىچىدە بەدىننە ئاساسەن
دېگۈدەك تۈك بولمايدۇ.

**سوال: مۇشۇكئېيىق ئانسى بالىسىنىڭ نەرسە
يېيىشكە قانداق ياردەم قىلدۇ؟**

بىلۇپلىڭ: مۇشۇكئېيىق ئاساسلىقى بامبۇكىنىڭ يۇمران يوپۇرمى، ئوت - چۆپ ۋە باشقا ئوزۇقلۇق قىممىتى يۇقىرى ئۆسۈملۈ كەرنى يەيدۇ.



مۇشۇكئېيىق كىچىك ۋاقتىلىرىدا خەترىگە يولۇقسا دەرەخكە چىقىۋالىدۇ. يېشىنىڭ چوڭىيىشىغا ئەگىشىپ ئېغىرلاپ، دەرەخكە چىقاي دېسىمۇ چىقالمايدىغان بولۇپ قالىدۇ.



ئاپۇس قۇرتى

مانا بۇ نەچچە ئون پۇتى بار، قېپى يۇمىشاق، سۈزۈك، كۈل رەڭ يېشىل قۇرت ئاپۇس قۇرتى دېيىلىدۇ. ئۇلار ئامېرىكا كاليفورنييە ئىشتاتىنىڭ جەنۇبىدىكى قۇملۇقلاردىكى كۆلچەكلەرde ياشайдۇ.

قۇملۇقتىكى كۆلچەكلەر ئۇزۇن مەۋجۇت بولۇپ تۇرالىغانچا، ئاپۇس قۇرتىدا ئۇزۇن مەزگىل قۇرغۇپ كېتىشتىن بۇرۇن قاتتىق قاپلىق بولۇشى كېرەك. ئۇ كۆلچەك قۇرغۇپ كېتىشتىن بۇرۇن قاتتىق قاپلىق تۇخۇملايدۇ. تۇخۇملاپ بولۇپلا ئۆلۈپ قالىدۇ، بىراق ئۇنىڭ تۇخۇمى نەچچە يىل ھايات تۇرىدۇ. يامغۇر پەسىلى يېتىپ كەلگەندە تۆرەلمە تۇخۇمدىن چىقىدۇ. بىر - ئىككى ھەپتىدىن كېيىن بۇ قۇرتىلارمۇ تۇخۇملايدۇ. شۇنداق قىلىپ نەچچە مىليون ئاپۇس قۇرتى ئۆلۈپ، نەچچە مىليون، ھەتتا ئۇنىڭدىنمۇ كۆپ ئاپۇس قۇرتى دۇنياغا كېلىدۇ، ھايatalلىق مۇشۇنداق داۋاملىشىدۇ!

سوئال: ئاپۇس قۇرتىنىڭ ھاياتى قانداق داۋاملىشىدۇ؟

بىلۇبلىك: ئاپۇس قۇرتى ئېنگلىزچە Triops دېيىلىدۇ، مەنسى «ئۈچ كۆزلۈك قۇرت» دېگەنلىك. ئاپۇس قۇرتىنىڭ تېخى راك، قىسقۇچ پاقا بىلەن تۇغقانچىلىقى بار!



ئاپۇس قۇرتىنىڭ تۇخۇمى ئىنتايىن كىچىك بولىدۇ، بۇ تۇخۇملار قۇملۇقتىكى قۇرغۇپ كەتكەن كۆلچەكلەرde نۇرغۇن يىل ھايات تۇرىدۇ.



ياللىق بۆرە

بىلەمىسىز ؟ بىرازىلىيە بىلەن ئارگېنتىنانىڭ جەنۇبىدىكى يايلاقلاردا ئىنتايىن چىرايلىق بىر
هايۋان ياشايدۇ، ئۇ دەل ياللىق بۆرە.

ياللىق بۆرە كۈندۈزى ئىنتايىن ئاز ھەرىكەت قىلىدۇ، ئۇلار تۈلكىگە ئوخشاش كەچتە
چىقىپ، كېچىچە ئوزۇقلۇق ئىزدەيدۇ. قېلىن ئورمانىلىقتا سوت ئەمگۈچى ھايۋانلار بىلەن
ئۆمىلىگۈچى ھايۋانلارنى تۇتۇپ يەيدۇ. ئەمچەپلىنەرلىكى، ئۇلار تېخى مېۋە يەيدۇ! ھايۋانات
باغچىسىدا تۇرىدىغان ياللىق بۆرە بانان يېيىشكە بەك ئامراق. ياللىق بۆرە بىر قېتىمدا 2 - 3 نى
كۈچۈكلەيدۇ. يېڭى تۇغۇلغان بۆرە كۈچۈكىنىڭ پۇتى ئۇزۇن بولمايدۇ، پۇتنىڭ ئۇزۇنلۇقى
بىلەن بەدىنىنىڭ نىسبىتى نورمال بولىدۇ. بىر ياشقا كىرگەندە پۇتى بىراقلالا ئۇزىرىايىدۇ، بۇ چاغدا
ئۇ يېتىلگەن بولىدۇ!

سوال: ياللىق بۆرە نېمە يېيىشكە ئامراق ؟

بىلۇپلىڭ: ياللىق بۆرنىڭ بوينىدا يۇڭ
پەلتونىڭ ياقسىغا ئوخشاش بىر يۆگەم يۇڭى
بولىدۇ.



يېڭى تۇغۇلغان بۆرە كۈچۈكىنىڭ
پۇتى قىسقا بولىدۇ.



بو كىتاب جۇڭگو نەشريياتچىلىق گۇرۇھى ھازىرقى زامان مائارىپ نەشريياتنىڭ 2012 - يىلى 1 - ئاي 1 -
نەشرى، 2012 - يىلى 1 - ئاي 1 - باسمىسىغا ئاساسەن ترجمىمە ۋە نەشر قىلىنىدى.

本书根据中国出版集团现代教育出版社 2012 年 1 月第 1 版，2012 年 1 月第 1 次
印刷版本翻译出版。

قايىتا تەكشۈرگۈچى: ئىبراھىم ھەممۇللا
تەكشۈرۈپ بېكىتكۈچى: ياسىن ئوبۇلقاسىم
باسما مەسئۇلى: لىيۇ ۋېبىيۇ

پىلانلىغۇچى: ياسىن ئوبۇلقاسىم
مەسىئۇل مۇھەررىرى: جاسارەت غۇپۇر
بەت لايمەلىكىغۇچى: يۈسۈپجان ھەسەن
مۇقاۋىنى لايمەلىكىغۇچى: ئىلمىنۇر مەممەت ئەللى



هایوان باللىرىنىڭ ئۆسۈپ يېتىلىشگە دائىر رەسىملەك كىتاب

ئۆسۈپ يېتىلىش

تەرجمە قىلغۇچى: ئەخمىت روزى

نەشىر قىلغۇچى: شىنجاڭ كۈزەل سەنئەت - فوتۇ سۈرەت نەشريياتى
ئادرېسى: ئۇرۇمچى شەھىرى ئىقتىساد - تېخنىكا تەرەققىيات رايونى پەن - تېخنىكا باعچە يولى 5 - قورۇ
پۇچتا نومۇرى: 830026

تارقاتقۇچى: شىنجاڭ ئۇيغۇر ئاپتونوم رايونلۇق شىنخۇا كىتابخانىسى
بەت ياسىغۇچى: شىنجاڭ «ئوقۇ» سەرخىل كىتابلار تور نەشريياتچىلىقى چەكللىك شىركىتى
رەقىملەك مەتبىئە مەركىزى

تور دۇكىنى: دالىڭ دالى، جىڭدۇڭ، ئامازون، تاۋباؤ، تىھىنماۋ، دۇدۇ، تاۋباؤ . شىنجاڭ ساياهەت كىتابخانىسى

باسقۇچى: بېيىجىڭ شىنخۇا مەتبىئەچىلىك چەكللىك شىركىتى

فورماتى: 1230 × 880 مىللىمېتىر، 1/16

باسما تاۋىقى: 3

نەشرى: 2015 - يىلى 8 - ئاي 1 - نەشرى

بېسىلىشى: 2016 - يىلى 4 - ئاي 1 - بېسىلىشى

كتاب نومۇرى: 1 - 7069 - 5469 - 7 - ISBN 978

باھاسى: 13.60 يۈەن

تور نەشرى: دۇدۇ تورى (www.dudu-book365.com)

تور كىتابخانىسى: تاۋباؤ تورى، شىنجاڭ ساياهەت كىتابخانىسى (<http://shop67841187.taobao.com>)

مۇقاۋىنى لايىھەلىگۈچى: ئىلەمنۇر مەممەت ئەللى



ISBN 978-7-5669-7069-1

A standard linear barcode representing the ISBN number 978-7-5669-7069-1.

9 787566 970691 >

定价: 13.60元