

«قىزىل يىڭناغۇچ» ئىلىم - پەن ساۋاتلىرى

ھايۋانات دۇنياسى

(1)



شىنجاڭ گۈزەل سەنئەت - فوتو سۈرەت نەشرىياتى

مۇندەرىجە

- 1 ئاق ئېيىق نېمە ئۈچۈن سوغۇقتىن قورقمايدۇ؟
- 2 نېمە ئۈچۈن بەزى ھايۋانلار تۇغۇلۇشى بىلەنلا ماڭالايدۇ؟
- 3 بۆرە نېمە ئۈچۈن سوغۇقتىن قورقمايدۇ؟
- 4 ئۆمۈچۈك ئۆزى توقۇغان تورغا چاپلىشىپ قالامدۇ؟
- 5 تۆگە نېمە ئۈچۈن قۇم - بوراندىن قورقمايدۇ؟
- 6 ياۋا تاغىل ئاتنىڭ بەدىنىدىكى باغاقچىسىمان ئاق - قارا سىزىقلارنىڭ نېمە رولى بار؟
- 7 ئات قانداق ئۇخلايدۇ؟
- 8 پاقىلار نېمە ئۈچۈن يامغۇر يېغىشتىن بۇرۇن بەس - بەستە كۈركىرىشىپ كېتىدۇ؟
- 9 سۇ كالىسى نېمە ئۈچۈن سۇغا چۈشۈشكە ئامراق ؟
- 10 مايمۇن راستتىنلا پىت يەمدۇ؟
- 11 قىشتا پاقىلار نەگە كېتىدۇ؟
- 12 ھەسەل ھەرىسى گۈل - چېچەكلەر ئارىسىدا ئۇچۇپ يۈرۈپ نېمە قىلىدۇ؟
- 13 يامغۇر ياغقاندا كېپىنەكلەر نەگە كېتىدۇ؟
- 14 يىڭىئاغۇچنىڭ پەس ئۇچۇشىنىڭ سەۋەبى نېمە؟
- 15 بېلىقنىڭ قۇيرۇقى نېمە ئۈچۈن مىدىرلاپ تۇرىدۇ؟
- 16 پىلىنىڭ ئۇزۇن بۇرنى (خارتۇمى) نىڭ نېمە رولى بار؟
- 17 تىيىننىڭ يوغان قۇيرۇقىنىڭ نېمە رولى بار؟
- 18 قۇشلار دەرەختە ئۇخلاغاندا نېمە ئۈچۈن پەسكە چۈشۈپ كەتمەيدۇ؟
- 19 قۇشلار ئۇچقاندا نېمە ئۈچۈن پۇتىنى يىغىۋالىدۇ؟
- 20 كىچىك ئالتۇن بېلىقمۇ ئۇخلايدۇ؟

1

ئاق ئېيىق نېمە ئۈچۈن سوغۇقتىن قورقمايدۇ؟

شىمالىي قۇتۇپتا ياشايدىغان ئاق ئېيىق كىچىكىدىنلا سوغۇق مۇھىتتا ياشاشقا ئادەتلەنگەن. ئۇنىڭ تېنىدە بىر قەۋەت قېلىن يۇڭلۇق تېرىسى ۋە تېرە ئاستىدا قېلىن ماي قاتلىمى بولغاچقا، ئۇ ھەر قانچە قاتتىق سوغۇقتىنمۇ قورقمايدۇ.



نېمە ئۈچۈن بەزى ھايۋانلار تۇغۇلۇشى بىلەنلا ماڭالايدۇ؟

زور كۆپچىلىك ئوتخور ھايۋانلار تۇغۇلۇشى بىلەنلا ماڭالايدۇ. بۇ،
ئۇلارنىڭ يىرتقۇچ ھايۋانلارنىڭ ھۇجۇمىدىن ساقلىنىشتىكى تۇغما
ئىقتىدارىدۇر.



بۆرە نېمە ئۈچۈن سوغۇقتىن
قورقمايدۇ؟

تاغ - داۋانلار، چۆل - جەزىرلەردىكى
خىلمۇخىل ناچار مۇھىتلارغا ماسلىد-
شىش ئۈچۈن، بۆرىنىڭ بەدىنىدە قېلىن
يۇڭلار ئۆسۈپ چىققان بولۇپ، بۇ يۇڭلار
ئۇنى ھەر قانچە قاتتىق سوغۇقتىنمۇ
ساقلاپ قالالايدۇ.



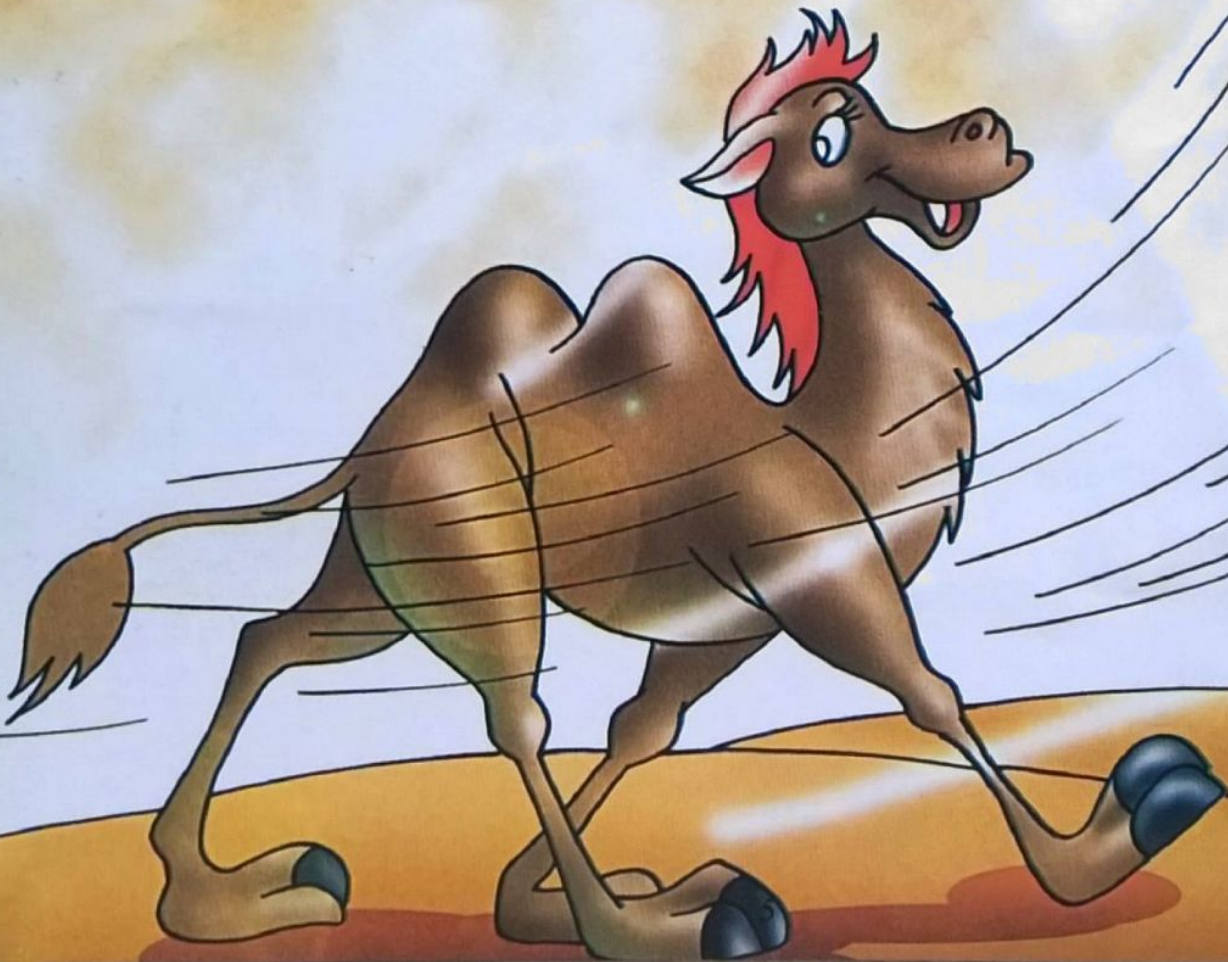
ئۆمۈچۈك ئۆزى توقۇغان تورغا چاپلىشىپ قالامدۇ؟

ئۆمۈچۈك ئۆزى توقۇغان توردىن پايدىلىنىپ چىۋىن، پاشا قاتارلىق
ھاشاراتلارنى تۇتۇپ يەيدۇ. بىراق ، ئۆمۈچۈك ئۆزى چاپلىشىپ قالمايدۇ ،
چۈنكى، ئۇنىڭ بەدىنىدە بىر قەۋەت ماي بار.



تۆگە نېمە ئۈچۈن قۇم - بوراندىن قورقمايدۇ؟

تۆگىنىڭ بۇرۇن تۆشۈكى ئىچىدە ئېچىلىپ - يېپىلىپ تۇرىدىغان كىلاپانسىمان بىر قەۋەت پەردە بار، كىرىپكىمۇ قوش قەۋەتلىك. شۇڭا ئۇ بوران - چاپقۇندىن قورقمايدۇ.



ياۋا تاغىل ئاتنىڭ بەدىنىدىكى باغاقچىسىمان ئاق - قارا سىزىقلارنىڭ
نېمە رولى بار؟

ياۋا تاغىل ئاتنىڭ بەدىنىدىكى باغاقچىسىمان ئاق - قارا سىزىقلار ئەتراپتىكى
ئوت - چۆپلەر، مۇھىتنىڭ رەڭگىدىن ئانچە پەرقلىنمەيدۇ. سىز ئەمدى بۇ سىزىقلار -
نىڭ نېمە رولى بارلىقىنى بىلگەنسەز!



ئات قانداق ئۇخلايدۇ؟

ئات ھەرقانداق شارائىتتا
ئۇخلىيالايدۇ، يەنى ئۇ ئۆرە
تۇرۇپمۇ، يېتىپمۇ، ئوڭدا يې-
تىپمۇ ئۇخلىيالايدۇ.





ياقيلار نېمە ئۈچۈن يامغۇر يېغىشتىن بۇرۇن بەس - بەستە كۆركىشىپ كېتىدۇ؟

بۇ، ياقيلارنىڭ ناخشا ئېيتىۋاتقىنى! يامغۇر يېغىشتىن بۇرۇن ئەملىك كۆپىيىپ ھاۋا تەمخۇش بولۇپ قالىدۇ - دە، ياقيلار راھەتلىنىپ ناخشا ئېيتىشىپ كېتىدۇ.



سۇ كالىسى نېمە ئۈچۈن سۇغا چۈشۈشكە ئامراق؟

سۇ كالىسىنىڭ تېرىسى قېلىن، تەر بەزلىرى تەرەققىي قىلمىغان بولغاچقا، ھاۋا ئىسسىق كۈنلىرى ئىسسىقتىن قوغدىنىش ئۈچۈن سۇغا چۈشۈۋېلىپ، بەدەن تېمپېراتۇرىسىنى تۆۋەنلىتىدۇ.

مايمۇن راستتىنلا پىت يەمدۇ؟

قاراڭ، بۇ مايمۇن پىت تۇتۇپ يەۋاتامدۇ - نېمە؟ ياق، ئۇ ھەمراھى تەرلىگەندىن كېيىن بەدىنىدە پەيدا بولغان تۈز دانچىلىرىنى تېرىپ يەۋاتىدۇ.





قىشتا پاقىلار نەگە كېتىدۇ؟

قىشتا پاقىلار «قىشلىق ئۇيقۇ» غا كىرىدۇ، يەنى ئىللىق كامارلارغا
كىرىۋېلىپ ئۇخلايدۇ. شۇڭا، سوغۇقتىن توڭلاپ قالمايدۇ.

ھەسەل ھەرىسى گۈل - چېچەكلەر ئارىسىدا ئۇچۇپ يۈ-
رۇپ نېمە قىلىدۇ؟

بۇ، ھەسەل ھەرىسىنىڭ ئىشلەۋاتقىنى! ئۇلار بىر تال سۈمۈرۈش
نەيچىسىنى گۈلنىڭ ئاتىلىق - ئانىلىقلىرىغا سايىپ گۈل شىر-
نىسىنى سۈمۈرۈۋېلىپ، ئاندىن ئۇنى ئۇۋىسىغا ئېلىپ بېرىپ ھەسەل
ياسايدۇ.



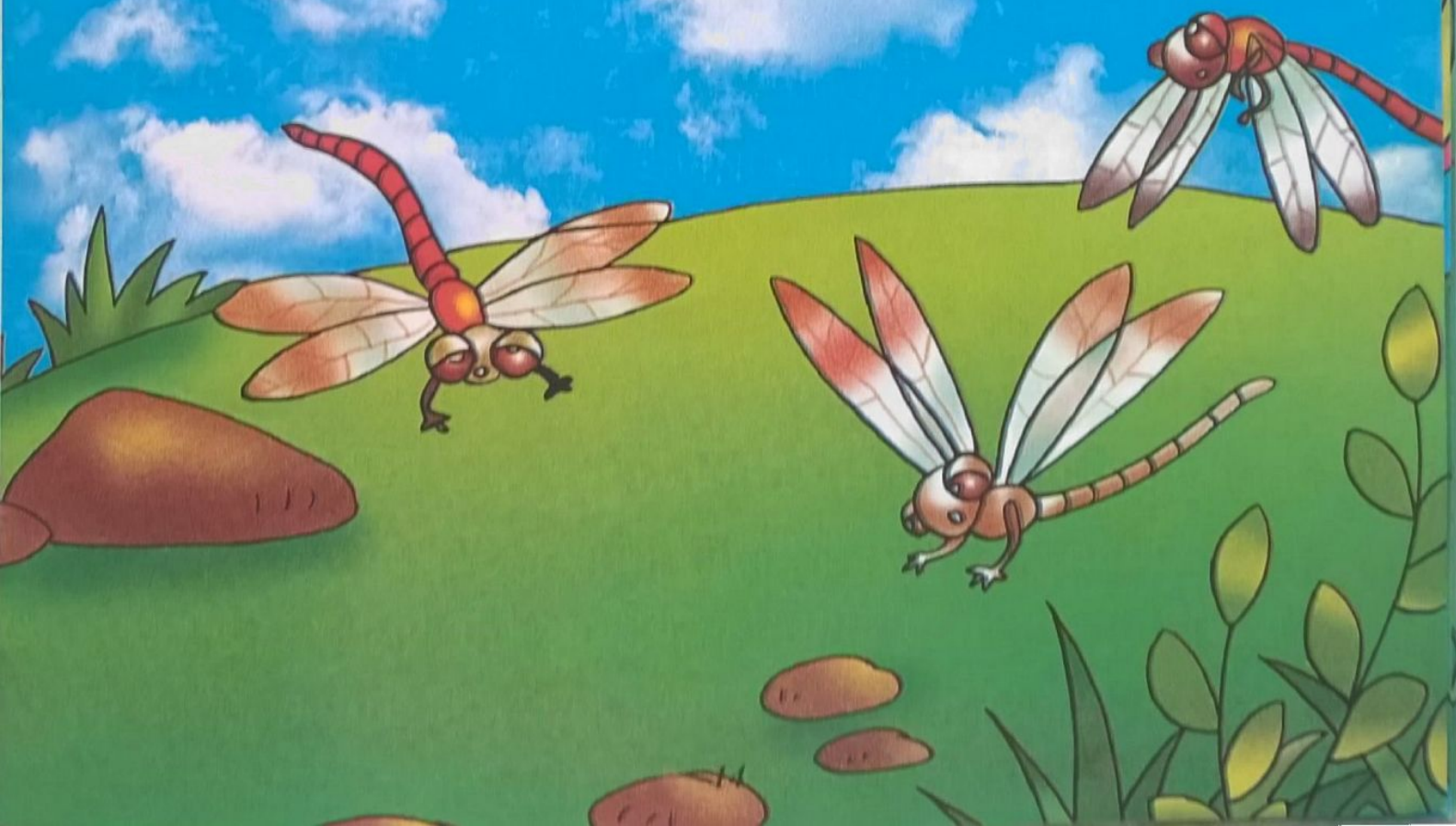


يامغۇر ياغقاندا كېپىنەكلەر نەگە كېتىدۇ؟

كېپىنەكلەرمۇ ناھايىتى ئەقىللىق بولۇپ، ئۇلار يامغۇر ياغقاندا گۈل - گىياھ -
لارنىڭ غوللىرىغا ياكى يوپۇرماقلارنىڭ كەينىگە قونۇۋېلىپ يامغۇردىن پاناھلىنىدۇ.

يىڭناغۇچىنىڭ پەس ئۇچۇشىنىڭ سەۋەبى نېمە؟

يامغۇر يېغىشتىن بۇرۇن ھاۋا نەمخۇش بولغاچقا، كىچىك ھاشاراتلارنىڭ قانداقلا بولمىسى نەملىشىپ قېلىپ ئېگىز ئۇچالمايدۇ. بۇ چاغدا يىڭناغۇچى ئۇلارنى تۇتۇپ بېيىش ئۈچۈن پەس ئۇچىدۇ.



بېلىقنىڭ قۇيرۇقى نېمە ئۈچۈن مىدىرلاپ تۇرىدۇ؟

بېلىقنىڭ قۇيرۇقى ئاپتوموبىلنىڭ رولىغا ئوخشايدۇ. بېلىق بەدىنىنىڭ تەڭپۇڭلۇقىنى ساقلاش ۋە ئۇياق - بۇياققا ئۆزۈش ئۈچۈن قۇيرۇقىنى مىدىرلىتىپ تۇرىدۇ.



پىلىنىڭ ئۇزۇن بۇرنى (خارتۇمى)
نىڭ نېمە رولى بار؟



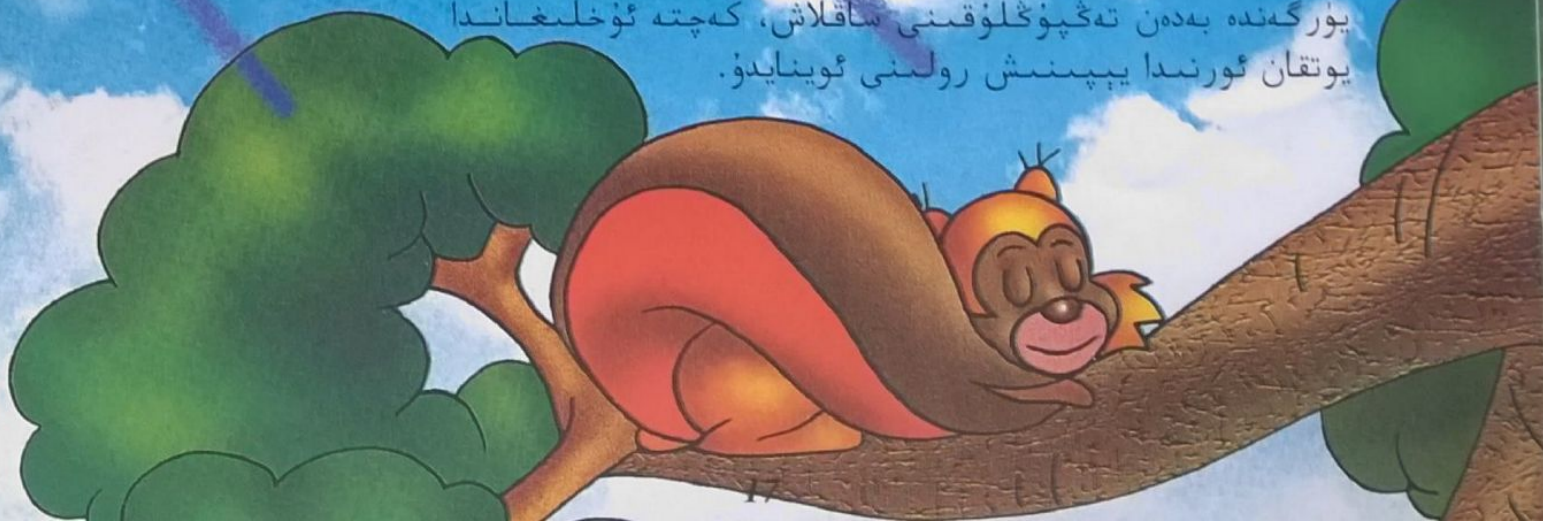
پىلىنىڭ بۇرنى (خارتۇمى) خۇددى ئادەم-
نىڭ قولىغا ئوخشاش ئەپلىك بولۇپ، نەر-
سە - كېرەكلەرنى ئالالايدۇ، يۆتكىيەلەيدۇ.
يەنە تېخى ئېغىز گارمونى ۋە دۇمباقلارنى
چالالايدۇ.





تېيىنىڭ يوغان قۇيرۇقىنىڭ نېمە رولى بار؟

تېيىنىڭ يوغان قۇيرۇقى ئۇ ساختىن-بۇ شاخقا سەكرەپ
يۈرگەندە بەدەن تەڭپۇڭلۇقىنى ساقلاش، كەچتە ئۇخلىغاندا
يوتقان ئورنىدا يېپىنىش رولىنى ئوينايدۇ.





قۇشلار دەرەختە ئۇخلىغاندا نېمە ئۈچۈن پەسكە چۈشۈپ
كەتمەيدۇ؟

قۇشلار دەرەخ ئۈستىدە ئۇخلىغاندا دەرەخ شېخىنى تىرىنقى بىلەن
مەھكەم قارمىۋالغاچقا، پەسكە چۈشۈپ كەتمەيدۇ.



قۇشلار ئۇچقاندا نېمە ئۈچۈن پۇتىنى يىغىۋالىدۇ؟

شامالنىڭ قارشىلىق كۈچىنى ئازايتىپ تېخىمۇ تېز ئۇچۇش
ئۈچۈن، قۇشلار ئۇچقاندا پۇتىنى يىغىۋالىدۇ.

كىچىك ئالتۇن بېلىقمۇ ئۇخلايدۇ؟

كىچىك ئالتۇن بېلىقمۇ ئۇخلايدۇ. بىراق، ئۇ ئۇخلىغاندا كۆزى يۇمۇلمايدۇ.
قاراڭ، ئۇنىڭ ئىدىرلىماي تۇرغىنى دەل ئۇخلاۋاتقىنى.



بۇ كىتاب ئىچكى موڭغۇل ئۆسمۈر - بالىلار نەشرىياتىنىڭ 1993 - يىلى 1 - ئاي - نەشرى ،
يەنىيەن خەلق نەشرىياتىنىڭ 1999 - يىلى 3 - ئاي 1 - نەشرىگە ئاساسەن تاللاپ تەرجىمە ۋە نەشر قىلىندى .

تەرجىمە قىلغۇچى : ئابدۇقادىر مەتىمىن
مەسئۇل مۇھەررىرى : روشەنگۈل تۇرسۇن
گۈزەل سەنئەت مۇھەررىرى : ئېرجان تۆلەۋ
مەسئۇل كوررېكتورى : رەھىمگۈل مۇھەممەت
مۇقاۋىسىنى لايىھىلىگۈچى : گاۋ يۈ

《红蜻蜓》科学知识丛书

动物世界 (1) (维文)

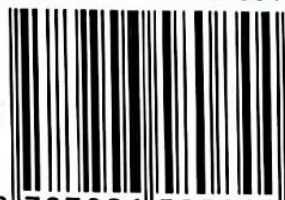
شىنجاڭ گۈزەل سەنئەت - فوتو سۈرەت نەشرىياتى نەشر قىلدى
(ئۈرۈمچى شەھىرى غەربىي شىمال يولى 1085 - نومۇر، پوچتا نومۇرى: 830000)
شىنجاڭ شىنخۇا كىتابخانىسى تەرىپىدىن تارقىتىلىدۇ
شىنجاڭ شىنخۇا باسما زاۋۇتىدا بېسىلدى
ئۆلچىمى : 1194 × 889 م م ، فورماتى : 1/48 ؛ باسما تاۋنىقى : 0.5
2001 - يىلى 9 - ئاي 1 - نەشرى ، 2009 - يىلى 2 - ئاي 3 - بېسىلىشى

ISBN 978 - 7 - 80658 - 084 - 4

باھاسى : 2.00 يۈەن



ISBN 978-7-80658-084-4



9 787806 580844 >

定价: 2.00 元 (维文)