



SCIENCE
获韩国教育产业大奖及
优秀科学图书奖
COMIC

- * 著名青少年教育专家、知心姐姐
- * 著名科学家、中国科技馆馆长
- * 著名少儿节目主持人月亮姐姐

卢勤
王渝生
王湙

共同
推荐

Why 快乐学科学

新时期少年科普知识动漫百科全书

作者: [韩] 赵英善/编文 [韩] 李英浩/绘图
审读: [韩] 金基明 (韩国教科书协会·小学科学教师)
翻译: 朱荻远

1



W A

世界出版社



你想到读这套书时，恭喜你长大了！

——知心姐姐



原来科学知识可以这样学，既轻松又快乐！

——中国科技馆馆长



耳目一新，爱不释手，引人入胜，妙趣横生！

——月亮姐姐

关注《Why?快乐学科学》的理由！

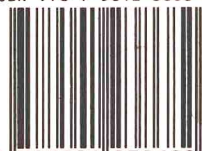
这里不仅有必备的书本知识，
而且还提供小朋友们必须掌握的丰富的
科学常识，让知识变成两倍！

简单地充满兴趣地掌握科学知识，让枯燥乏味的科学知识，
在遇到《Why?快乐学科学》后变得有趣了！



本套书凡未贴有韩国艺林堂出版社
提供的如下防伪标志均为盗版书。
盗版举报电话：(010) 65129295

ISBN 978-7-5012-3868-2



9 787501 238682 >

定价：32.80元

作者：〔韩〕赵英善/编文 〔韩〕李英浩/绘图
审读：〔韩〕金基明（韩国教科书协会·小学科学教师）
翻译：朱玆远



Why?

快乐学科学





Why?

快乐学科学 1

Why? Happy Science Series Vol. 01

Supervised by Kim, Gi-Myung
Written by Cho, Young-Sun
Illustrated by Lee, Young-Ho

Copyright © YeaRimDang Publishing Co.,
Ltd.-Korea

Originally published as "Why? Gyogwaseo
gwahak 1hangnyeon" by YeaRimDang
Publishing Co., Ltd., Republic of Korea 2007

Simplified Chinese Character translation
copyright © 2010 by World Affairs Press
Simplified Chinese Character edition is
published by arrangement with YeaRimDang
Publishing Co., Ltd.

All rights reserved.

图字：01-2009-1861号

图书在版编目 (CIP) 数据

Why? 快乐学科学.1 / (韩) 赵英善编文; (韩) 李英浩绘;
朱荪远译. —北京: 世界知识出版社, 2010.8
(Why? 系列)

ISBN 978-7-5012-3868-2

I. ①W… II. ①赵… ②李… ③朱… III. ①科学知识—少年读
物 IV. ①Z228.1

中国版本图书馆CIP数据核字 (2010) 第128258号

书 名: Why? 快乐学科学 1

作 者: [韩] 赵英善/编文 [韩] 李英浩/绘图

审 读: [韩] 金基明

翻 译: 朱荪远

责任编辑: 王瑞晴

责任出版: 赵 玥

责任校对: 陈可望

出版发行: 世界知识出版社

地址邮编: 北京市东城区干面胡同51号 (100010)

电 话: 010-85112689 65265925

经 销: 新华书店

印 刷: 北京领先印刷有限公司

开本印张: 787×1092毫米 1/16 13印张

版次印次: 2010年11月第1版 2010年11月第1次印刷

标准书号: ISBN 978-7-5012-3868-2

ISBN 978-89-302-0284-8 74400

定 价: 32.80元

版权所有 翻版必究



快乐学习!

“快乐学习!”如果我这么说,肯定有人会反驳:“哪里有什么快乐学习!学习就是枯燥的!”我同意你的说法。但是,如果说漫画呢?看漫画不仅仅是阅读,而更多的是一种视觉上的感受,让你不感觉枯燥,而且读来有趣。同时,漫画能够激发人的想象力,又充分体现了文字与图片的相互融合,是传达知识和信息的最好方式。

当今的儿童教育注重的是以孩子为主体,基于孩子自由性和创造性的教育模式。即,注重儿童学习活动的自主能动性和创造性的模式。其中最主要的就是创造性活动与学习。创造性活动与学习来源于孩子本身强烈的好奇心和想象力。正如刚才所提到的,诱发好奇心的漫画正是引导创意性思维的媒介。漫画系列《Why? 快乐学科学》正是这样一套能够帮助孩子自主学习、培养想象力的图书,孩子们通过此书能学到教科书以外丰富多样的知识和信息。全书以文字内容为基础,结合漫画的想象空间,从而丰富了书中必要的知识内容。此外,还配有丰富的图片资料和插画帮助理解。《Why? 快乐学科学》采用了漫画式学习法,是帮助孩子自主愉快地学习基础科学知识的好帮手。

金基明(韩国教科书协会·小学科学教师)



新颖的版式!



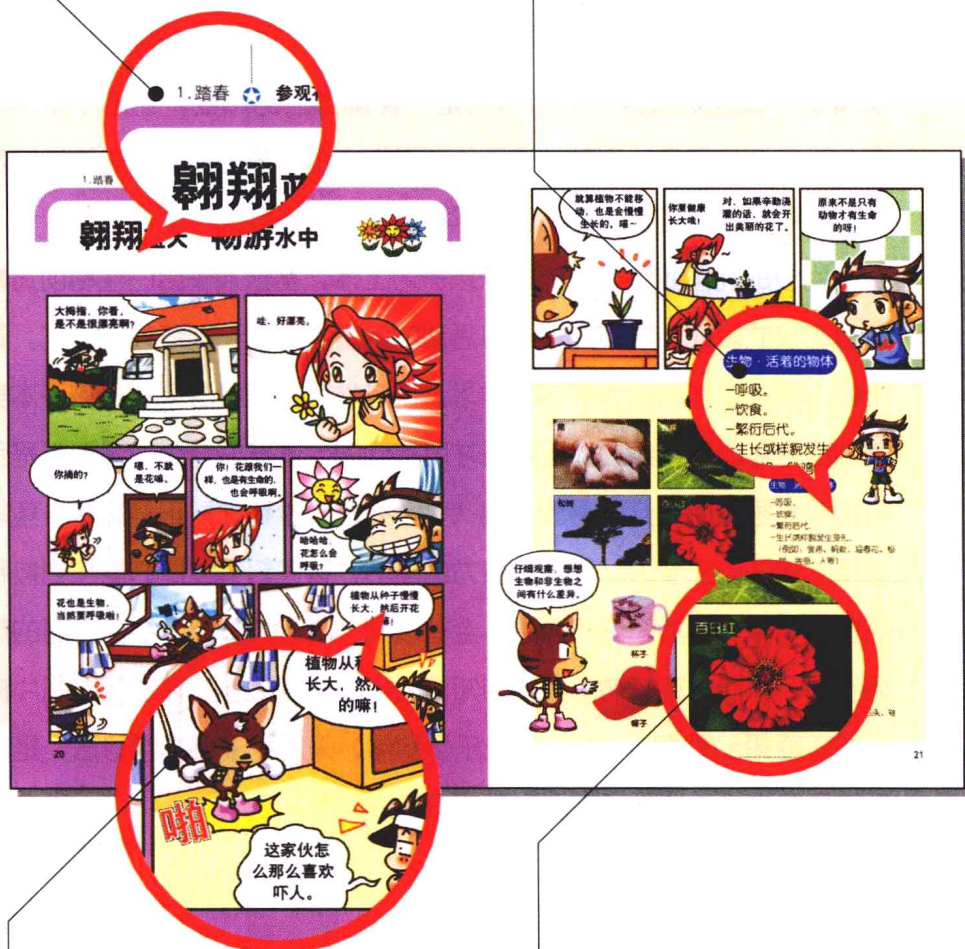
一种全新的学习方式!

将科学知识融于有趣的故事中,让你一捧读便爱不释手。从此学习不再枯燥无味!



核心、要点,一目了然!

将书中的核心内容和相关信息通过图表归纳总结,一目了然。



激发想象力的漫画!

可爱又有个性的主角们演绎的漫画故事,充分激发你的想象力。



帮助理解的生动照片!

比文字更吸引眼球的生动照片,将更快更准确地传达知识内容。



知识要点回顾!

总结之前学过的内容。通过反复学习,对知识内容的记忆将更深刻持久。



来作



学得怎么样?

通过习题,帮助巩固之前学过的内容,了解自己的掌握程度,从而培养解决问题的能力。

上学路上常见的情景

1. 上学路上常见的情景

- ① 绿色母亲协会会员妈妈和出租车司机在协管指挥交通。
- ② 人们排队乘车。
- ③ 很多人在过天桥和马路。
- ④ 很多人在文具店或商店里买东西。

2. 上学路上的注意事项

- ① 观察信号灯,红灯亮时不可以过马路。
- ② 走路时注意观察周围有没有在施工或有危险物。
- ③ 过天桥或地下通道时靠右步行。
- ④ 不从车道穿行。
- ⑤ 早上和傍晚上下班高峰时,车辆和行人较多,要注意安全。

3. 过马路时可使用的公共设施

人行横道、天桥、地下通道、铁路道口等。

4. 下雨天过马路行走时的注意事项

- ① 穿鲜艳色的衣服,在有车的地方引起注意。
- ② 在有安全设施的地方行走。
- ③ 不要让雨伞或帽子挡住视线。
- ④ 过马路时注意车辆。

补充小贴士

- 表示禁止通行。
- 表示注意危险。
- 表示可以通行。

交通指示牌的作用

- 警示危险。
- 保护行人。

学得怎么样?

1. 以下哪个标志表示此处有危险? 以下哪个标志表示禁止通行?

2. 以下哪个不是在马路上行驶的交通工具? ()

3. 关于雨天过马路的注意事项,以下哪项是正确的?

4. 雨天过马路时,以下哪项是正确的?

5. 只有穿鲜艳颜色的衣服才能引起别人的注意。雨伞和帽子压得太低容易挡住前方的视线。



补充小贴士!

介绍各单元的核心内容以及相关学习信息,引导你进入深度学习。



解题小提示!

提供背景知识,通过推导和解释,帮你摆脱死记硬背,学会自己解决问题。



人物

大拇指

渴望学习、真诚善良的一年级女生。和猫咪小子一起畅游童话世界，帮助陷入困境的动物们摆脱困境，和猫咪小子之间有着深厚的友谊。



猫咪小子

和人一样会说话，并且具有神奇魔力的猫。与小拇指和大拇指生活在一起，帮助他们学习如何既健康又智慧地生活。

小拇指

沉迷于电脑游戏，又懒又邋遢的一年级男生，做什么事从不肯输给大拇指，也和猫咪小子一起愉快探险。



Content 目录



上篇

1. 踏春

- 1-1. 有趣的游乐园...10
- 1-2. 参观花圃...20
- 1-3. 野游记...28



2. 我的身体

- 2-1. 身体...36
- 2-2. 感觉...44
- 2-3. 医院游戏...54



3. 我的一天

- 3-1. 观察一天的变化...64
- 3-2. 上学的路上...74

4. 智慧夏令营

- 4-1. 夏天的植物和动物...84
- 4-2. 健康成长...92



下篇

1. 想想做做

- 1-1. 如何使用工具?...104
- 2-2. 我也动手做...114

2. 和睦的一家

- 2-1. 家庭活动...122
- 2-2. 会见亲友...130
- 2-3. 力所能及的事...138



3. 秋日乐园

- 3-1. 秋季的植物和动物...146
- 3-2. 制作秋季公园模型...154
- 3-3. 测量长度...162



4. 迎接冬天

- 4-1. 学校的迎冬准备...170
- 4-2. 社区的迎冬准备...178
- 4-3. 健康过冬...186



5. 一年过去了

- 5-1. 回顾...194
- 5-2. 总结...200

答案...208



上篇内容提要

单·元·主·题

1 踏春



1. 有趣的游乐园

- 了解做游戏时的注意事项。
- 了解学校操场游乐设施的名称和使用方法。



2. 参观花圃

- 观察学校花圃里的动植物。
- 通过多种方法来区分各种动植物，并了解动植物生活生长的地理环境。

3. 野游记

- 了解现场学习所需的工具及观察方法。
- 说一说山上、田地里以及路上常能观察到的动植物。



2 我的身体



1. 身体

- 了解我们身体的各个部位及其作用。
- 通过各种方式表现身体。

2. 感觉

- 了解眼睛、鼻子、耳朵、嘴、手这五大感觉器官各自的作用。
- 学会爱护自己的感觉器官。

3. 医院游戏

- 了解综合医院、中医院、药店和诊所。
- 分角色进行医院游戏。

3

我的一天



1. 观察一天的变化

- 将一天分为白天和黑夜，
观察白天和夜晚的不同。
- 观察一天中我们周围的变化。

2. 上学的路上

- 了解上学和放学路上马路的情况以及各种交通信号和交通标志。
- 了解下雨天和晚上过马路时的注意事项。



4.

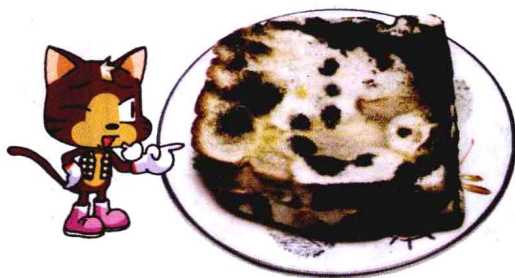
智慧 夏令营

1. 夏季的植物和动物

- 了解哪些是夏季的花和果实。
- 了解哪些是夏季的昆虫。

2. 健康成长

- 了解哪些是夏季吃的食物。
- 了解食物变质时的特征和
哪些是绝不能吃的食物。



与猫咪小子相识



从前，在一个小村庄里，住着一个贫穷的农夫和他的三个儿子。

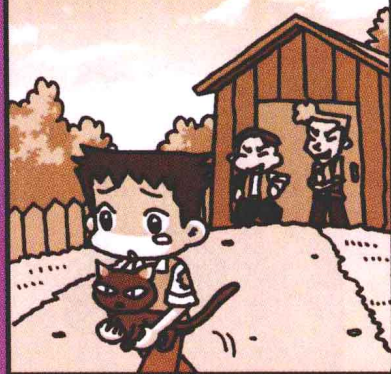


老大和老二，一个懒惰，一个嗜酒如命。老三却很善良。

把我的活也一起干了啊！



父亲去世后，哥哥们把家里的小猫扔给三弟，然后把他赶出了家门。



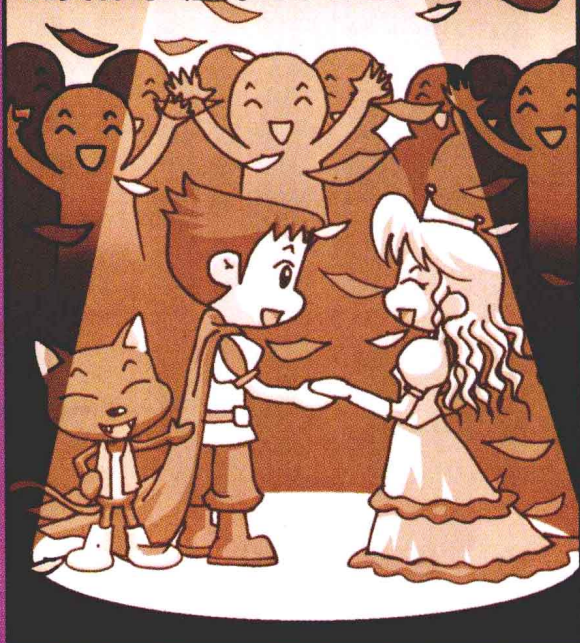
这只猫为了感谢善良的主人的养育之恩，就穿着套鞋，到处打猎。



它还抓到了在村庄里折磨村民们的恶魔，把它变成了一只老鼠吃掉了。



当时的皇帝和村庄的百姓都十分感谢这只聪明的猫和他的主人。最后皇帝把美丽的公主嫁给了老三。

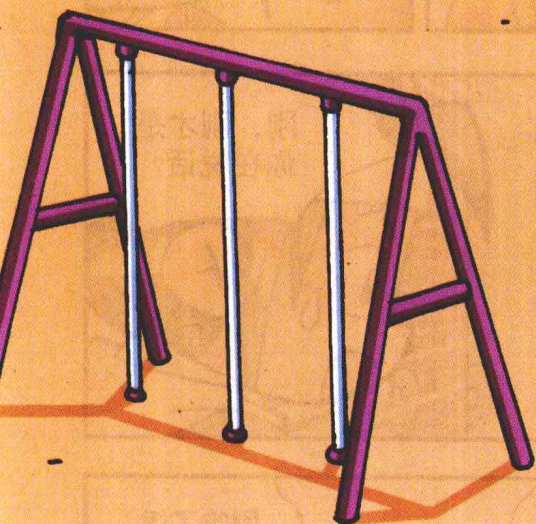




瞧，有那么多体育设施和器械，
还尽想着玩电脑游戏？

在操场活动时的注意事项

秋千 如果周围有人很容易会发生碰撞，因此先
要观察周围，在没有人的情况下才可以荡秋千。



爬杆 利用手和脚的力量，
慢慢向上爬。



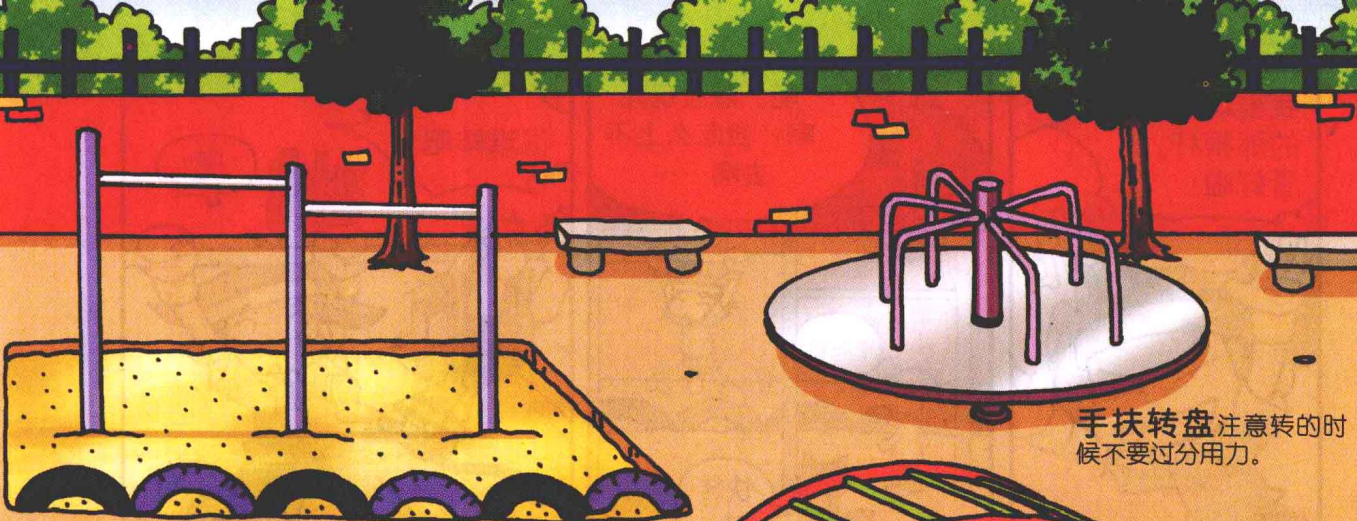
滑梯 滑滑梯时要注意一
次只能一个人滑。

唉，电脑游戏可比
这些器械……



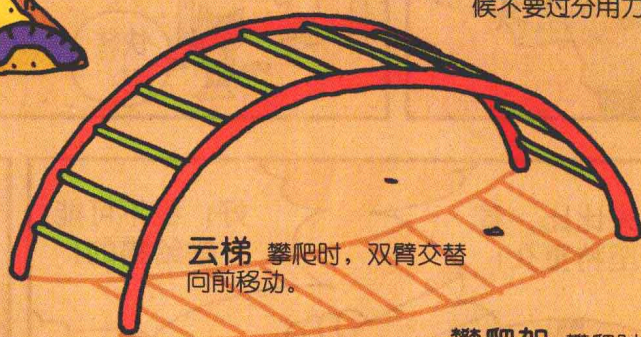
溜儿





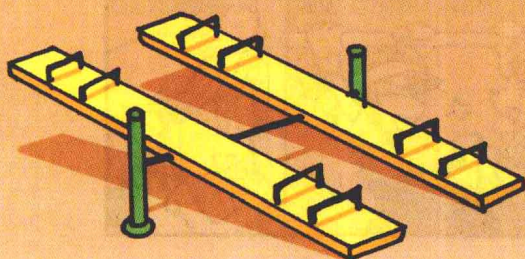
高低杠 双手紧握，身体倒挂在上面或者身体向上撑起。

手扶转盘 注意转的时候不要过分用力。

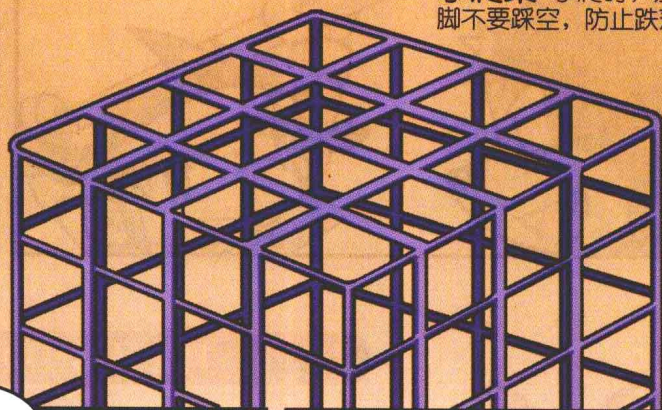


云梯 攀爬时，双臂交替向前移动。

攀爬架 攀爬时，注意双脚不要踩空，防止跌落。

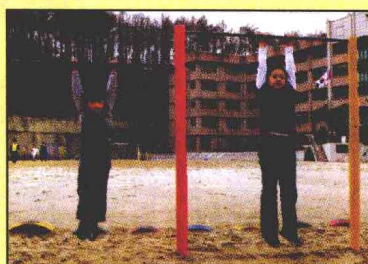


跷跷板 两人交替着一上一下。





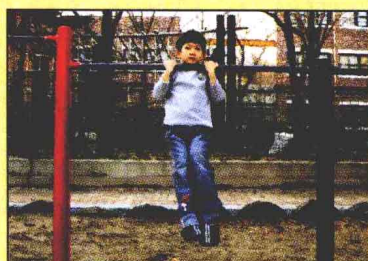
其他高低杠项目



悬挂
两个人采用同样的悬挂姿势，看看谁能撑更久。



跳远
身体前后晃动，然后向前一跃，比谁跳得远。



引体向上
利用双臂的力量，将身体向上撑起，使下巴超过单杠，然后再降低身体，如此上下反复运动。



如果了解了各种体育设施和器械的玩法，和朋友们玩起来就更有意思啦!



我更快吧?



肋木架

我要爬到上面去!

我要往旁边爬!



攀爬架

我要从上面爬过去。

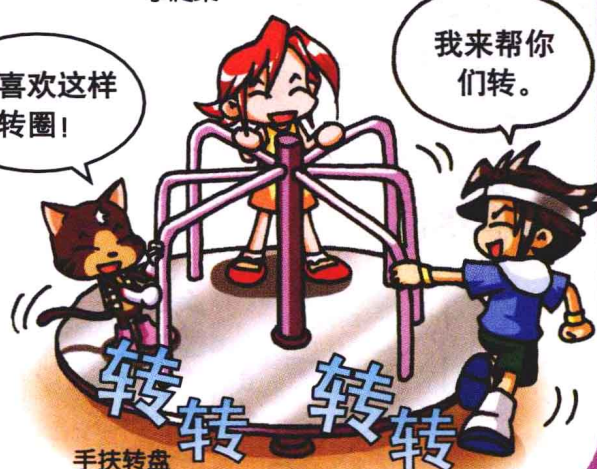


云梯

我的手臂有力，我在下面!

好喜欢这样转圈!

我来帮你们转。



手扶转盘

转转转转