

让孩子拥有非凡思考力



埋藏在后院

【美】盖尔·赫尔曼 / 著 【美】杰里·斯马斯 / 绘 筱舟 / 译



云南出版集团公司
晨光出版社



让孩子拥有非凡思考力

动手验证想法篇

埋藏在后院

【美】盖尔·赫尔曼 / 著 【美】杰里·斯马斯 / 绘 筱舟 / 译



云南出版集团公司
晨光出版社

图书在版编目(CIP)数据

科学全知道. 埋藏在后院 / (美)赫尔曼著; (美)斯马斯绘;
筱舟译. — 昆明: 晨光出版社, 2013.1
ISBN 978-7-5414-5439-4

I. ①科… II. ①赫… ②斯… ③筱… III. ①科学知识—
儿童读物 IV. ①Z228.1

中国版本图书馆CIP数据核字 (2013) 第000592号

Buried in the Backyard by Gail Herman; illustrated by Jerry Smath.
Copyright © 2003 by Kane Press, Inc.

All rights reserved. This edition published by arrangement with Kane Press, Inc. New
York, NY, represented by Lerner Publishing Group.

本书中文简体版由Kane Press出版公司【美】授权云南晨光出版社有限
责任公司独家出版。未经出版者许可, 任何单位或个人不得以任何方式复
制、摘录或抄袭本书中的任何内容。



动手验证想法篇

埋藏在后院

作 者 [美] 盖尔·赫尔曼
翻 译 筱 舟
插 图 [美] 杰里·斯马斯
项目策划 禹田文化

责任编辑 王林艺 叶 静
版权联系 王彩霞
装帧设计 惠 伟
内文设计 惠 伟

出版发行 云南出版集团公司 晨光出版社
地 址 昆明市环城西路609号
邮 编 650034
发行电话 (010)88356856 88356858
开 本 230mm × 165mm 1/16
书 号 ISBN 978-7-5414-5439-4
印 刷 北京睿特印刷厂大兴一分厂
版 次 2014年2月第1版 第2次印刷
总 印 张 60
总 定 价 240.00元 (全30册)

退换声明: 若有印刷质量问题, 请及时和印务部门 (010-88356856) 联系退换。



亲爱的家长、老师和孩子：

科学长有一副神秘、严肃、让人畏惧的面孔，这使得很多孩子一看见“科学”就会神色突变，避而远之。其实，科学没那么可怕，只要懂得怎样去发现它，亲近它，甚至驾驭它，它就会成为我们的好伙伴。这套丛书编写的初衷就是为了向孩子们展示，科学不是高高在上不可触摸的学问，而是他们每日、每周、每月和每年生活中的一部分，而像空气一样无处不在。

这套丛书共有 30 本，每本都讲述了一个有趣的故事，这些故事读起来很轻松，甚至不会让小读者感到他们是在学习科学。故事里的小男孩或小女孩都有自己要面对的问题，而他们用一系列科学的方式最终都解决了它。故事没有直接告诉小读者，科学是什么，科学在哪里，而是让小读者通过阅读自己去发现，是在引导小读者练就一双擅长发现科学的眼睛。此外，那些穿插在故事线索中的知识，也以巧妙的形式呈现，大大拓展了小读者的视野。

除了故事，这套丛书还有一个最大的特点，那就是可以指导孩子掌握多种探索科学的技巧，包括观察，提出问题，推断，收集资料，提出假设，做简单的实验，试验，下结论，以及与人有效交流学到的东西。这些内容出现在每本书的最后一页——“像科学家一样思考”，以这种新鲜有趣的方式给孩子们一次机会，让他们使用从故事中学到的科学方法。

我们的目标是，帮助孩子们认识他们周围的这个世界——科学的世界——总是有需要研究的新事物和激动人心的新发现。

出版者寄语

当当孕婴童

孕妈妈·新妈妈馆
婴儿乐园
儿童天地

mama.dangdang.com
baby.dangdang.com
kids.dangdang.com

当当孕婴童是中国孕婴童行业领先的网络销售平台，隶属于全球最大的综合性中文网上购物商城——当当网，覆盖童书、孕产育儿书、孕婴童食品、孕婴童用品、童装、童鞋、玩具、文具等众多品类，在售商品多达十余万种。基于当当网强大的网络运营体系和先进的物流服务体系，目前，为0-14岁孕婴童家庭提供着专业个性化服务及便捷的优质购物享受。

当当网童书频道，拥有数万种世界顶尖的精品童书，并全力打造国内最具权威性的童书榜单。当当孕婴童百货，不仅保证正品行货，并且陆续与全球知名品牌开展全面战略合作，以厂商直供的形式为妈妈们提供来源安全可靠且价格优惠的商品，让妈妈们放心选购。

当当网童书频道

book.dangdang.com/children

搜索

当当网
dangdang.com

NEW HOT 图书

当当优品 奥特莱斯 团购 国美 苹果

首页 图书 音像 孕 婴 童 服装 鞋靴 运动 箱包 美妆 珠宝 家居 食品 酒 手机 数码 电脑 家电

当当图书榜 童书 中小学教辅 教材 考试 小说 青春文学 人文社科 生活 励志 新书预售 口碑好书 热搜排行 特价书市

全部商品分类

科学全知道

全部分类

搜索

高级搜索

热搜

冀言

斯凯瑞



您现在的位置：当当图书 >> 童书

分类浏览

0-2岁 3-6岁

7-10岁 11-14岁

· 科普/百科类
· 中国儿童文学馆
· 外国儿童文学馆
· 精英图画书馆
· 平装图画书馆

童书 | 共有225643种图书



主编推荐

图书

益智启蒙

科普

少儿英语

中国文学

外国文学

书讯快速

· 专题回顾：你最可爱
· 2011年孩子最喜欢的书>>
· 2010年孩子最喜欢的书>>
· 2009年孩子最喜欢的书>>
· 2008年孩子最喜欢的书>>
· 2007年孩子最喜欢的书>>

推荐专题

爱·分享·成长

未来，当当孕婴童将坚持用“爱”心铸就诚信；专注沟通，与妈妈“分享”最贴心的育儿建议；与妈妈们一同见证0-14岁孩子的“成长”历程！



正品保障
假一罚五



800城市
货到付款



150城市
次日送达



上门退货
当面退款

客服热线：4007116699

客服邮箱：service@dangdang.com

当当孕婴童天地：http://e.weibo.com/dangdangkids

此为试读，需要完整PDF请访问：www.ertongbook.com



“你整天就知道看那些讲恐龙的书！”凯蒂抱怨道。

赖恩笑着说：“恐龙太令人着迷了！”

“可现在是夏天，”凯蒂对他说，“我们应该到外面做些有趣的事。”



“要是可以游泳，我就出去。”赖恩说，“可是镇上的游泳池关门了。”

“唔，”凯蒂说，“有主意了！”

“什么主意？”赖恩问她。

凯蒂咧嘴一笑：“我们需要一个游泳池！”

赖恩立即放下了书。





“妈妈！爸爸！”凯蒂和赖恩跑进厨房，“能不能在我们的后院建一个游泳池？”

“建游泳池？”妈妈惊讶地问，“那得花很多钱啊。”

爸爸开怀大笑：“相当多。要想有个游泳池呀，除非我们自己动手挖。”他笑得更大声了。



凯蒂把赖恩拉到屋外。“就这么办了，”她低声说着，“我们自己的游泳池自己挖。”

赖恩像看到了疯子一样，惊恐地瞪着她：“你知道爸爸是在开玩笑，对吧？”

“当然知道，”凯蒂说，“可是这并不代表我们做不到！”

“铲子在哪儿？”赖恩问。



说干就干，凯蒂和赖恩从蓝莓灌木丛附近挖起，越挖越深。这活儿真累人。不过，坑也越来越大了。

咣当！凯蒂的铲子碰到了什么硬邦邦的东西。“肯定是块岩石。”赖恩说。

凯蒂又往深处挖了点。她俯身向坑里瞧了瞧：“不是岩石。”



“可能是块木头。”赖恩说完，从凯蒂旁边挖起来。埋藏在地下的那个东西很长，但不是很宽。最后，他们终于把它从土里拉了出来。赖恩拂去它上面的土。





“这是块骨头！”凯蒂说。

“哇！”赖恩说，“跟我差不多高呢。这肯定是什么大型动物的骨骼。”

“比如马。”凯蒂赞同地说。

“也可能是……”赖恩屏住呼吸，“恐龙！”



凯蒂大笑：“恐龙的骨骼？在我们家的后院里？你做梦去吧。”

“哦，是吗？”赖恩说着，拔腿向屋里跑去。“我去拿卷尺！”他回过头来喊道。

“1.2 米！看见了吧？”赖恩边量边说，“这很可能是恐龙的骨骼。我们把它带到博物馆去，跟恐龙的骨架比比看就知道了！”

“我们带着这么一块大骨头，他们是不会让我们进去的。”凯蒂说。

“放心，他们会，”赖恩对她说，“小孩儿都带很多东西进去。再说了，入口处的那位女士认识我。”

“那我们试试吧。”凯蒂说。





赖恩说得没错，他们果然轻轻松松就进了博物馆。

“真是太开心啦！”凯蒂低声说道。

“我知道恐龙在哪里。”赖恩说。

他们走过一个又一个展区。赖恩太激动了，根本顾不上看其他展品，甚至连鞋带松了都没有停下来系一下。



“哎哟！”赖恩被绊倒了，抱着的骨头险些脱手。

“还好没事！”凯蒂松了一口气。

赖恩爬起来，目光扫过一件又一件骨骼展品。

长毛猛犸

大象在远古时代的亲戚



“凯蒂！这就是我们挖到的东西！”赖恩喘着气说。

凯蒂照着标牌念道：“长毛猛犸。”她用胳膊肘轻轻碰了下赖恩：“看见了吗？我跟你说过，这根骨头不是恐龙的吧！”

“那又怎么样！”赖恩说，“它也是史前动物！它虽然在恐龙之后很久才出现，但是距今也有上百万年了。”

“真的吗？”凯蒂有点不敢相信，“在我们的后院里！”

距今 6500 万年前
恐龙灭绝



距今约 500 万至 200 万年



人类
始祖