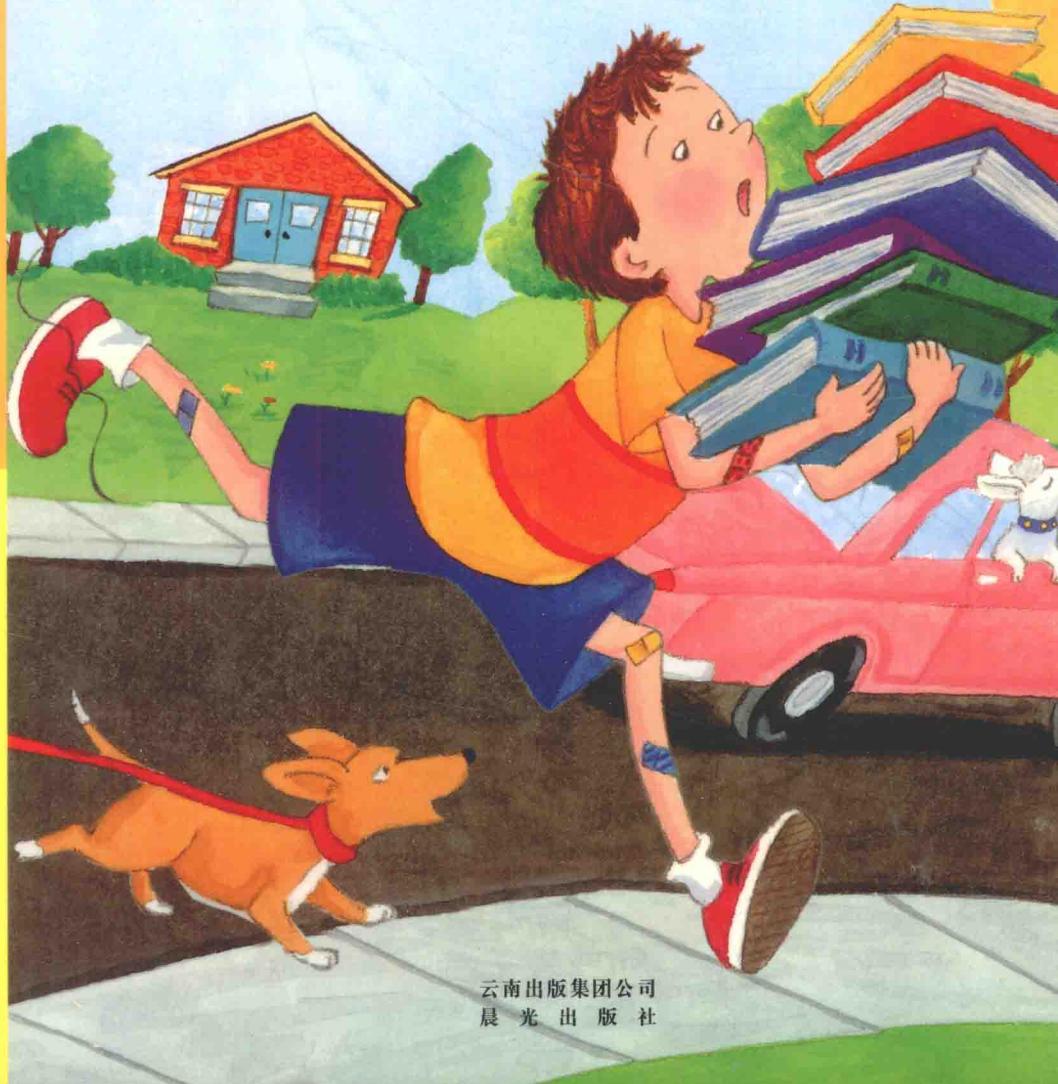


让孩子拥有非凡思考力



# 准备，开始，哎哟

【美】弗兰·马努斯肯 / 著 【美】黛安娜·帕尔米西诺 / 绘 魏亚西 / 译





让孩子拥有非凡思考力

动脑解决问题篇

# 准备， 开始，哎哟

【美】弗兰·马努斯肯 / 著 【美】黛安娜·帕尔米西诺 / 绘 魏亚西 / 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·准备，开始，哎哟 / (美)马努斯肯著；(美)帕尔米西诺绘；魏亚西译. —昆明：晨光出版社，2013.1  
ISBN 978-7-5414-5439-4

I. ①科… II. ①马… ②帕… ③魏… 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000600号

Ready, Set, Oops! by Fran Manushkin; illustrated by Diane Palmisciano.

Text copyright © 2007 by Fran Manushkin.

Illustrations copyright © 2007 by Diane Palmisciano.

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。



作 者 [美] 弗兰·马努斯肯

责任编辑 王林艺 叶 静

翻 译 魏亚西

版权联系 王彩霞

插 图 [美] 黛安娜·帕尔米西诺

装帧设计 惠伟

项目策划 禹田文化

内文设计 袁芳

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

# 当当网

dangdang.com

# 当当孕婴童

孕妈妈 · 新妈妈馆

mama.dangdang.com

婴儿乐园

baby.dangdang.com

儿童天地

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 排名

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：莫言 斯凯瑞



给孩子选好书  
看当当童书榜

按亿万读者的实际购买金额排序



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/百科馆  
· 中国儿童文学馆  
· 外国儿童文学馆  
· 精装图画书馆  
· 平装图画书馆

童书 | 共有225843种图书



主编推荐

图画书

益智启蒙

科普

少儿英语

中国文学

外国文学

书讯快递

- 希腊回眸：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”最贴心的育婴建议；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





“妈妈，给我张创可贴！”我大喊着冲进了屋子。

“又要？这次怎么了，乔伊？”

“我跳过一个消防栓的时候，被绊了一下。没什么大不了的。”

妈妈笑起来：“我看你都能打破‘日用最多创可贴’的世界纪录了。”

妈妈说对了。我敢打赌，我肯定能破这个纪录！

“这可不是我的错——起码这回不是，”我说，“我跑着去图书馆，不晓得从哪儿冒出个消防栓来！”

“干吗要跑呢？”妈妈问。

“我得为科学日的课题想个点子，”我告诉她，“现在就要。”

“那快去吧。记得再多拿一张创可贴。”

“不用了，妈妈。”我顺手拿了块饼干。





我沿街一路走着，看见了我的朋友伊莎贝尔正在她家的门廊前忙着什么。哦，她正用一个装比萨饼的盒子煎鸡蛋呢。多么奇怪啊！

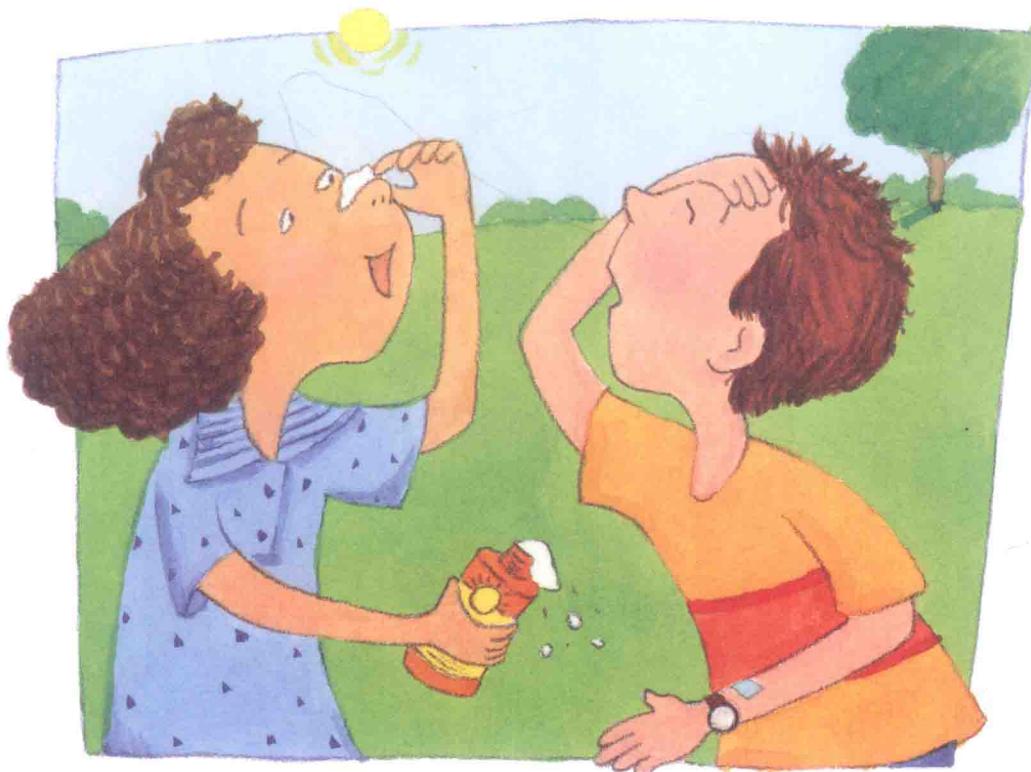
“嗨，伊莎贝尔，”我问，“你家的炉子坏了吗？”  
“没有啊，”她说，“这是我的科学日课题——  
阳光咝咝 1000！一个太阳能烤炉。”

“你能用太阳煎鸡蛋？”我问。

“小菜一碟儿，”伊莎贝尔说，“今天太适合干这个了，日头真够劲！”

“是够毒辣的，”我抹了把汗，“我浑身冒火，脑门儿上都能煎鸡蛋了！”

伊莎贝尔给我挤了一小缕防晒霜，然后我就飞快地跑上了街道。



太阳会“煎”你的皮肤。这就是我们为什么会被晒伤的原因。严重的晒伤还会让人生重病呢。防晒霜可以保护皮肤不被灼伤。这很重要！记得出门要擦防晒霜哦。



伊莎贝尔的课题真棒。没人不喜欢好吃的！一提到好吃的，我就想起了我的饼干，于是把它从兜里掏出来。哦，有点黏糊糊了，不过味道很好。要是有杯超赞的冰镇柠檬汽水就好了，我可以就着汽水把饼干吞下去。

“乔伊！”我的好友埃米冲我喊道，“来看看我的科学日课题。”

我刹住了脚。



“这都是什么呀？”我问埃米。

“这是个实验，”她说，“我想看看，冰在盐水里会不会融化得更快。”

“这些冰块肯定特凉。”我对她说，“别处都热得要命了，你这儿还凉飕飕的直起鸡皮疙瘩！”

你的皮肤无时无刻不在为你工作！要是你觉得寒冷，皮肤下那些极小的肌肉块就会收紧，把寒气挡在体外。这就是你为什么会起鸡皮疙瘩的原因。

埃米咯咯笑起来。“瞧，我的手指都起皱了。”说着，她递给我几块冰。我匆忙离开的时候，还在琢磨这些冰块呢。



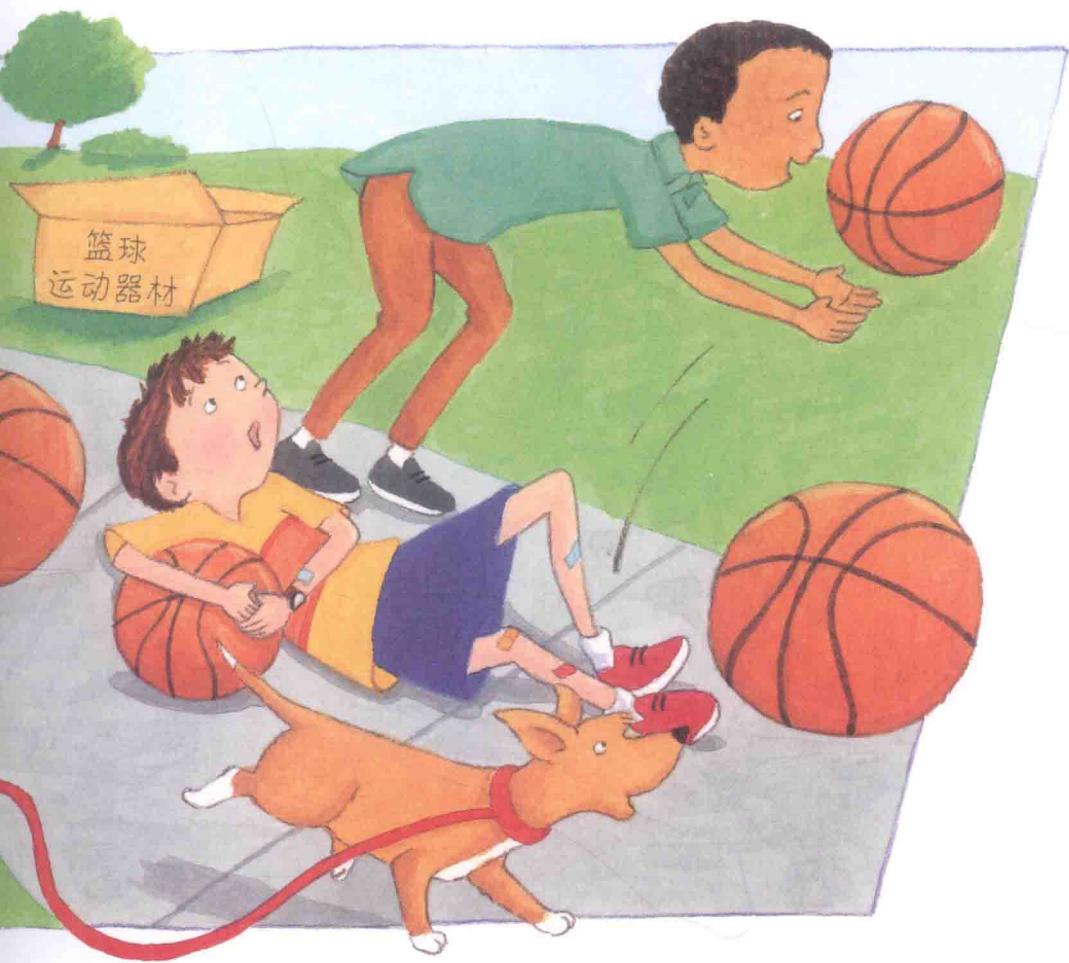
手指泡在水里时间长了，就会起皱。  
不过别担心，仅是皮肤表层进了一点儿水。  
只要把手弄干，很快就会恢复。



这些冰块可真凉，不过，要是有根双排覆盆子雪糕就更凉快了！我正在想入非非——

“小心！”大叫一声的是我的好友史蒂夫。

砰！我猛地撞上了他，一下跌倒了。史蒂夫抱着的箱子被撞飞了，一堆篮球从里面蹦了出来，跑向了四面八方。史蒂夫和他的几个妹妹，还有他们家新养的小狗，都去追篮球了。



“你弄这么多篮球干什么？”我问史蒂夫。

“这是我的科学日课题，”他说，“我给它们打了分量不等的空气，想瞧瞧它们每个究竟能蹦多高。”

“酷！”我对他说，“你可以在科学日上打篮球啦。我怎么就没想到这个？”

史蒂夫家的小狗开始在我的膝盖上嗅来嗅去。它的鼻子蹭得我痒痒的，我忍不住笑出声来：“嗨，雷克斯，别闻我的伤疤！”

我低头看了眼手表：“呀！图书馆再过一小时就关门了，我的科学项目还没影儿呢。伙计们，回头见！”

伤口结的痂就好像皮肤为你打的绷带，帮你把细菌和脏东西阻挡在身体外面，来保护伤口不受感染，而这时候，你的身体正加紧制造全新的皮肤呢！





我匆匆忙忙地跑着，经过奶奶家时，冲奶奶挥了挥手：“嗨，奶奶！”

嗖！一阵风把奶奶的大草帽吹跑了。

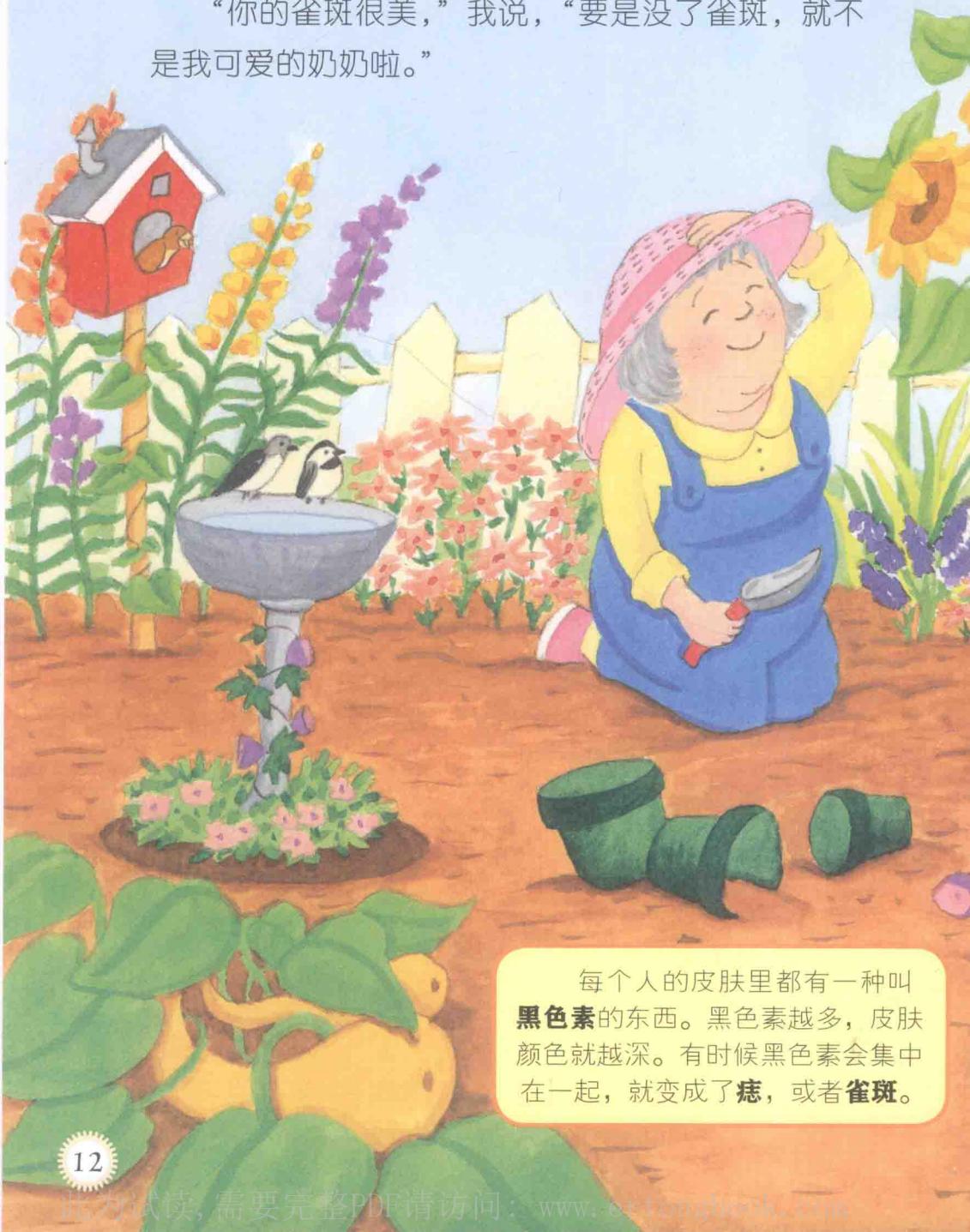
我使劲往上一蹦——抓住它了！

“干得真棒，乔伊！”奶奶朝我竖起了大拇指。

“而且这回我还没摔倒！”我骄傲地说。

奶奶戴上了帽子。“我得遮着点儿阳光，”她对我说，“我脸上的雀斑太多了。”

“你的雀斑很美，”我说，“要是没了雀斑，就不是我可爱的奶奶啦。”



每个人的皮肤里都有一种叫**黑色素**的东西。黑色素越多，皮肤颜色就越深。有时候黑色素会集中在一起，就变成了**痣**，或者**雀斑**。