# <<妙想科学>>

### 图书基本信息

书名:<<妙想科学>>

13位ISBN编号:9787221110237

10位ISBN编号: 7221110239

出版时间:2013-11

出版时间:贵州人民出版社

作者:[美]罗伯特·E·韦尔斯

译者:于姝

版权说明:本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介,请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com

## <<妙想科学>>

#### 内容概要

《你能数到10的100次方吗?

》:一百是一个很大的数吗?

那么一千呢?

一百万呢?

这些数看上去的确很大了,但是和古戈尔相比,都算不了什么。

无论如何,千万别试着去数古戈尔!

你在这本有趣的书中,可以找到巨数的迷人之处,还可以学到巨数的名称,以及人们是怎样使用它们 的。

### 《怎样撬起一头狮子?

》:怎样为一头狮子称重量呢?

用一台又大又笨,叮叮当当响的大机器吗?

用这样的机器确实可行,不过还有更加简单的方法,那就是简单机械。

这本图画书会带领我们了解三种简单机械——杠杆、轮轴和滑轮。

这些机械可以让工作变得更加容易。

#### 《还有什么比象龟更老?

》:象龟可以活到150岁,它的寿命已经相当长了。

但比起巨型红杉的寿命又算不上什么,有的巨型红杉能活三千年。

不过,三千年也算不了什么。

人们在地球上发现的一些陨石坑,还是上万年前形成的!

在博物馆里展览的暴龙化石,更是已经有六千五百万年的历史了!

#### 《恐龙喝的水和今天的一样吗?

》:在火热的天气里,什么也比不上喝一杯清凉的水来得痛快。

但是你知道吗?

我们现在喝的水,很有可能是数亿年前恐龙喝过的。

为什么会这样呢?

因为水会以各种形态在地球上不断循环。

地面和海洋的水会蒸发到空中形成云,再变成雨落回地面。

水就这样不断地循环往复,滋润着万物生长。

#### 《蓝鲸是最大的吗?

》: 蓝鲸的个头非常大, 它是地球上现有的最大的动物。

但把蓝鲸放在山顶上,从远处看就会觉得很小。

地球是最大的物体吗?

远远不是,比地球更大的物体还多得是。

有些东西我们一眼望不到边,甚至不知道它从哪里开始,在哪里结束。

#### 《什么比猎豹的速度更快?

》:猎豹奔跑起来快极了,它的速度可以轻松超过世界上跑得最快的运动员。

但是还有比猎豹速度更快的东西。

猎豹跑了1千米的时候,超音速飞机已经飞了20千米,而火箭已经飞了400千米了。

你会在书中看到许多速度奇快的东西。

有些你知道,有些可能你不知道。

## <<妙想科学>>

发现它们的速度如此之快,你一定会大吃一惊的。

《还有什么比鼩鼱更小吗?

》:鼩鼱非常小,是最小的哺乳动物之一,还有什么比它更小呢?

在瓢虫眼中,鼩鼱就是巨兽;对原生动物来说,鼩鼱简直就是庞然大物。

是的,原生动物已经非常小了,但是还有许多更小,小到我们需要借助电子显微镜才能看到的东西。

不过,有的东西小得用最先进的显微镜也没办法观察到,更没办法估算出它们的大小。

《怎样知道现在几点了?

》:如果没有钟表和历法,我们的生活会变成什么样子?

你知道早上几点起床吗?

你知道足球赛什么时候开始吗?

很久以前,人们观察太阳和月亮,通过记录它们的运行轨迹来估算时间。

随着时间的推移,人们找到了更多测算时间的方法,无论在何时何地,石英钟和原子钟都能告诉我们 精确的时间。

《为什么北极熊的世界在融化?

》:为什么北极熊的世界在融化?

"全球变暖"这个词你一定不陌生。

为什么全球会变暖?

因为太多的的温室气体包围着地球,吸收着太阳的热量。

全球变暖使越来越多的北极海冰在夏季融化。

这不仅对北极熊是个大麻烦,对我们每个人也如此。

为什么呢?

我们能做些什么来帮助我们自己,还有北极熊呢?

答案就在这本书里。

#### 《为什么大象需要太阳?

》:大象需要太阳吗?

先不管大象是不是需要太阳,大象肯定需要喝水、吃东西。

而太阳的光和热可以穿越一亿四千九百六十万千米,到达我们地球。

太阳的热量使海水蒸发,一部分形成雨水;太阳光为植物生长提供能量。

雨水、植物,就是大象的饮水和食物。

事实上,地球上的一切生物都需要太阳。

太阳怎么会有这么神奇的力量呢?

《地球为何如此特别?

》:搬到另一个星球上去住?

听起来很有趣!

让我们乘坐"宇宙飞船",去看看太阳系的其他行星!

水星离太阳最近,遗憾的是它没有空气,时而酷暑,时而严寒;金星上的大气有毒;火星好像可以试 试,但得穿防护服。

其他的行星呢?

太不可思议了,它们大部分竟然是由气体组成的,根本无法登陆!

该回家了!

这本图画书为我们解释为什么地球恰好适合植物、动物和人类生存,以及我们如何保护这颗特别的星

## <<妙想科学>>

球。

《我们能和老虎共享地球吗?

》:那些孟加拉虎曾经驰骋、捕猎的森林、草原中,有许多已经变成了农场、城镇、街道。 人类对环境的改变太多,让许多动物和植物的生活空间越来越小,生存越来越艰难,有些甚至已经灭 绝。

好在我们已经意识到这个问题,并开始行动起来,挽救那些濒于灭绝的物种。

读了这本书,你就能知道为什么许多物种正处于危险边缘,也将学会如何帮助老虎等生物,与动物们 共享美丽的地球。

## <<妙想科学>>

### 作者简介

罗伯特·E·韦尔斯一直以来都在美国南加利福尼亚从事儿童画创作。 他的工作还包括了标志画、贺卡设计和漫画创作。 《蓝鲸是最大的吗?

》是他创作的第一本书,通过画笔,他让孩子们想象到了宇宙的巨大。 自那时起的二十多年来,他一直在他的工作室里创作一流的"妙想科学"图画书。 他说他的书旨在帮助孩子们探索这个神奇的世界。

# <<妙想科学>>

### 书籍目录

你能数到10的100次方吗?

怎样撬起一头狮子?

还有什么比象龟更老?

恐龙喝的水和今天的一样吗?

蓝鲸是最大的吗?

什么比猎豹的速度更快?

还有什么比鼩鼱更小吗?

怎样知道现在几点了?

为什么北极熊的世界在融化?

为什么大象需要太阳?

地球为何如此特别?

我们能和老虎共享地球吗?

# <<妙想科学>>

### 版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介,请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com