



HAI ZI



RA NG

R

ANGHAIZI

让孩子 爱上科学

AISHANGKEXUE

D E

的

浙江少年儿童出版社

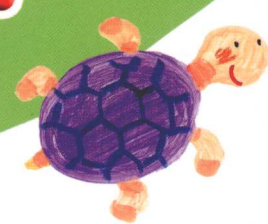
问与答

W ENYUDA

绿版



AISHANGKEXUE



DE



WENYUDA

让孩子 爱上科学的 问与答

绿版

艺林堂 编写
具奉顺 插图
徐宇辉 翻译



浙江少年儿童出版社

图字：11—2008—105 号

图书在版编目(CIP)数据

让孩子爱上科学的问与答·绿版/[韩]艺林堂编写;[韩]具奉顺绘;徐宇辉译. —杭州:浙江少年儿童出版社,2009.5(2010.7重印)

ISBN 978-7-5342-5317-1

I. 让… II. ①韩…②金…③徐… III. 科学知识—儿童读物 IV. Z228.1

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2009)第 059429 号

Written by Uri Production

Illustrated by Bun Sun, Gu

Copyright YeaRimDang Publishing Co., Ltd. Korea
Originally published as “2Hangnyeon Gwahak Kwijeu”
by Yearim dang Publishing Co., Ltd. Republic of Korea
2003

Simplified Chinese Character translation copyright
2009 by Zhejiang Juvenile and Children's Publishing
House

Simplified Chinese Character edition is published by ar-
rangement with YeaRimDang Publishing Co., Ltd. All
rights reserved.

全球中文简体字版权授予浙江少年儿童出版社出版发行
版权所有,翻印必究

责任编辑 刘佳琦

美术编辑 赵 洋

责任印制 阙 云

让孩子爱上科学的问与答·绿版

[韩国]艺林堂 编写 [韩国]具奉顺 绘

徐宇辉 译

浙江少年儿童出版社出版发行

(杭州市天目山路40号)

杭州杭新印务有限公司印刷 全国各地新华书店经销

开本 710×980 1/16 印张 10 印数 15206—17230

2009年5月第1版 2010年7月第3次印刷

ISBN 978-7-5342-5317-1 定价: 16.50 元

(如有印装质量问题,影响阅读,请与购买书店联系调换)



你一定要调动所有储备的知识，开动脑筋认真回答问题。一旦你解开我们精心设计的科学问题时，你就会不知不觉地喜欢上科学、爱上科学！此外，你也可以翻开题目后面的“答案与解说”，迅速补充更多的科学常识，让你体验科学所带来的无穷乐趣！等你看完这套书后，相信你的科学知识、分析能力及反应力都会大大提升哦！

你准备好了吗？快点跟我们一起挑战《让孩子爱上科学的问与答》吧！



1 地球要是一下子没有了引力会怎样？下面哪一种猜想是不可能发生的？

- ① 人可以在天上飞
- ② 地球上将没有氧气
- ③ 鸟儿会变得越来越多
- ④ 月亮将摆脱地球的束缚

超级大发现





2 当我们年老时,人体的五官当中,哪一个器官会最先老化?

① 眼睛

② 耳朵

③ 鼻子

④ 嘴巴

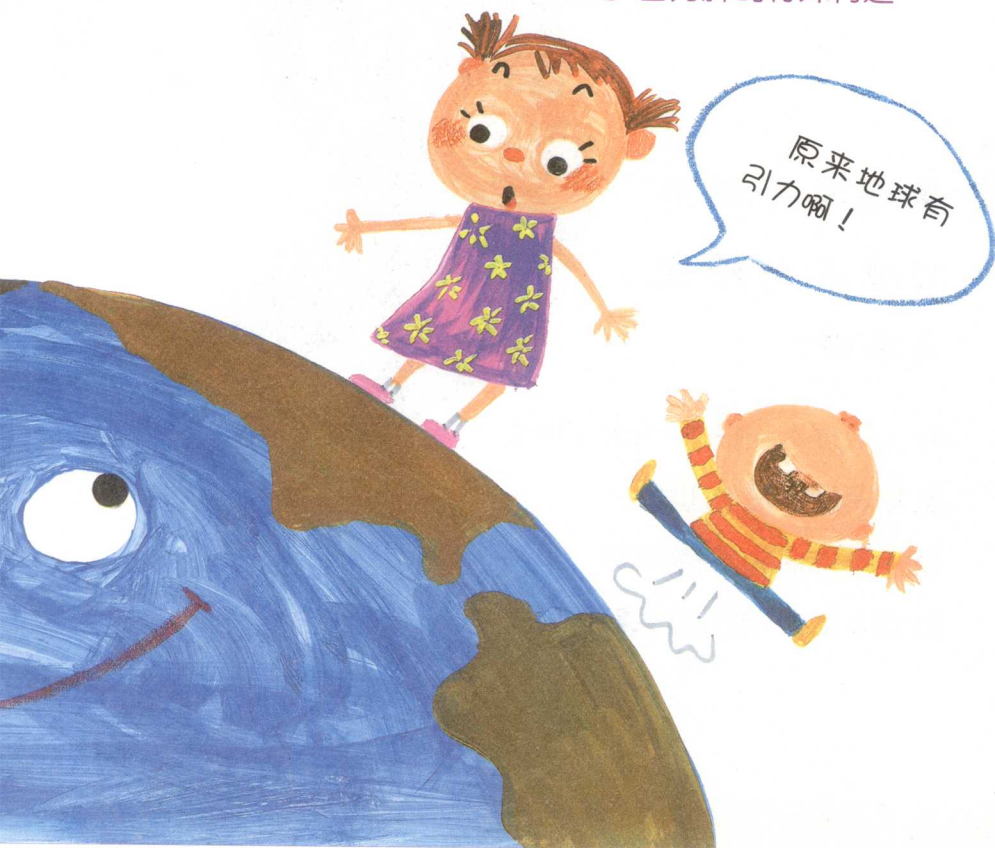
3 兔子为什么总是喜欢蹦蹦跳跳的?

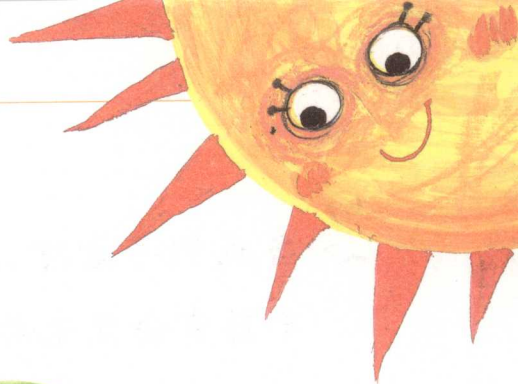
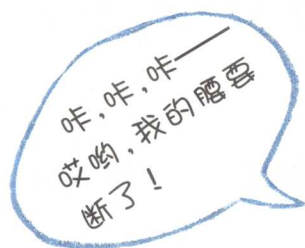
① 这样跑得快

② 天生不会走路

③ 性急的缘故

④ 因为脚的特殊构造





4 雄鸵鸟会以何 种方式向雌鸵 鸟求婚?

- ① 一边挥动翅膀,一边快速奔跑
- ② 抬高腿并拍动翅膀
- ③ 不停地点头,翩翩起舞
- ④ 跪在地上,后仰着头敲打背部



5 香蕉为什么长得弯弯的？

- ① 因为籽儿比较多
- ② 因为它具有向光生长的特性
- ③ 是被小鸟拽的

6 人为什么会眨眼呢？下面的描述中哪一项是错误的？

- ① 为了给眼睛补充适量的水分
- ② 为了能在危险的情况下保护眼睛
- ③ 为了冲洗飞进眼睛里的灰尘
- ④ 为了阻止眼泪流出来



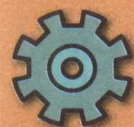


我的王子
在哪儿呢?

7 真的有上半身是人形,下半
身是鱼形的美人鱼存在吗?

- ① 是的,真的有美人鱼存在
- ② 只是传说,事实上并没有美人鱼

生化武器





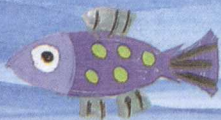
8 “呜啦呜啦!”急驶而去的红色消防车警铃大作。你知道消防车为什么是红色的吗?

- ① 因为火是红色的
- ② 因为消防员喜欢红色
- ③ 因为红色比较显眼
- ④ 因为一般人不喜欢红色



9 鼯鼠会闻到自己放的臭屁吗?

- ① 不会,它会马上逃走,所以根本闻不到
- ② 会,但是因为一直都闻到,所以早就习惯了
- ③ 不会,因为会有香味从鼻子里出来,所以闻不到臭味
- ④ 会,但是因为鼻塞,所以闻不到臭味





10 请问大熊猫是以何种姿势睡觉的？

- ① 坐着睡
- ② 趴着睡
- ③ 平躺着睡
- ④ 倚在树干上睡



甜蜜

11 蜜蜂通常以一只女蜂王为首，过着群居的生活。而蜂王的食物很特别，你知道它吃什么吗？

- ① 花粉
- ② 花瓣
- ③ 各种水果汁
- ④ 蜂王浆



好累啊！就数我扛得东西多！





12

蚂蚁有很多种类,大致分成蚁后、雄蚁、工蚁、兵蚁。请问工蚁的寿命一般有多长呢?

- ① 一个月
- ② 一年
- ③ 十年
- ④ 五十年

13

盐是我们生活的必需品,但它是从哪里取得的呢?(复选)

- ① 从海边的盐田取得
- ② 从结晶的地下水中取得
- ③ 从河水中取得
- ④ 从土壤里取得

嘿,伙计,加把劲!蚁后准备颁你个最佳劳动奖呢!



答案与解说



科学新知识点一

1 答:③

如果地球没有了引力,人和动植物都将无法生存。

2 答:①

我们身体的感官会依视觉、听觉、嗅觉、味觉及触觉的顺序逐渐老化。

3 答:④

兔子前脚短,后脚长,因此走起路来总是蹦蹦跳跳的。

4 答:④

通常一只雄鸵鸟会有3~5只雌鸵鸟当妻子,是一夫多妻制的鸟类。雄鸵鸟求爱时,会跪在地上,把长颈向后仰,用后脑敲打背部。

5 答:②

因为香蕉具有向光性,喜欢朝上生长;而它的果轴却有向地性,朝地面生长。这两种作用集合在一起,香蕉就长成弯弯的了。

6 答:④

每当我们眨眼时,泪腺就会分泌出少量的泪液,所以眨眼可以润滑干涩的眼睛,同时也能冲洗掉眼睛里的灰尘。

7 答:②



很久以前,有水手误把海牛当成美人鱼,因为海牛浮出水面换气时,头上会戴着海草,很像长头发的美人;另一个原因是,母海牛的乳房长在腋下,很容易被误认为妈妈抱着小孩。

8 答:③

红色即使在很远的地方也很显眼,所以可以给人“危险”的警讯,红绿灯的红灯也是基于同样的道理。

9 答:①

臭鼬放臭屁不仅是在攻击敌人,也是在为自己争取逃跑的时间,所以一放完臭屁,它就会赶快逃走。

10 答:②

大熊猫睡觉时,会将手脚往前后伸展,趴下来睡。

11 答:④

蜂王浆是工蜂的嘴巴里吐出来的乳白色食物,营养非常丰富,是专门供给蜂王食用的。

12 答:②

工蚁通常只能活一年,但是蚁后可以活十至二十年,澳洲白蚁的蚁后甚至可以活一百年。

13 答:①、④

盐田是将海水蒸发制盐的地方,这种方法也称为“日光制盐法”;在有些地方,也有地下挖掘岩盐再制成食盐的方法。

迷宫寻宝图

小豆豆梦到自己乘着种子飞上天兜风。究竟是什么种子可以在天上飞呢？帮小豆豆找找看吧！

哪一条是正确的路呢？





① 稻米的种子



② 枫树的种子



③ 落花生的种子



④ 鬼针草的种子



聪明加分题

小朋友想称猫的体重，但是猫不会乖乖地站在体重计上一动不动，它会到处跑来跑去。请问该怎么做才好呢？



① 把猫绑起来，这样它就不能动了。

② 不是啦！把猫喂饱，等它睡着了再放在体重计上就行啦！

