

3-6岁

宝宝

# 智力开发总动员

科学与认知

— K E X U E Y U R E N Z H I —

姜宏 编绘



动手动脑 合!

辽宁少年儿童出版社

© 姜宏 2006

图书在版编目 (CIP) 数据

科学与认知 / 姜宏编绘. — 沈阳: 辽宁少年儿童出版社,  
2006.1

(宝宝智力开发总动员)

ISBN 7-5315-4121-1

I. 科… II. 姜… III. 常识课—学前教育—教学参  
考资料 IV. G613

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2004) 第 092895 号

责任编辑: 吴凡

版式设计: 慧讯

封面设计: 慧讯

责任校对: 王薇

辽宁少年儿童出版社出版、发行

地址: 沈阳市和平区十一纬路 25 号

邮编: 110003

联系电话: 024 - 23284265 024 - 23284269

E-mail: secbs@mail.lnpgc.com.cn

辽宁印刷集团新华印刷厂印刷

幅面尺寸: 230mm×210mm

印张: 4

字数: 80 千字

2006 年 1 月第 1 版

2006 年 1 月第 1 次印刷

印数: 1-10 000

定价: 6.80 元

宝宝



# 智力开发总动员

## 科学与认知

— K E X U E Y U R E N Z H I —

姜宏 编绘



辽宁少年儿童出版社  
沈阳

# M U L U



## 天文

- 望一望·····04  
奔跑的地球·····05  
热太阳·····06  
有月亮的晚上·····07  
星座·····08

## 气象

- 刮风啦·····09  
会避雨的老鼠·····10  
受惊的熊猫·····11  
着急的小鸡·····12  
我喜欢的天气·····13  
树爷爷的变化·····14

## 物理

- 小强和他的书·····16  
怎么办·····17  
不倒翁为什么不倒·····18  
奇怪的镜子·····19  
弹钢琴的小鸭子·····20  
在海水里游泳·····21  
路灯下的小女孩·····22

- 风筝飞飞飞·····23  
好玩的磁铁·····24

## 化学

- 爱喝奶的小乖乖·····25  
气球飞上天·····26  
洗一洗·····27  
大灰狼的变色眼镜·····28  
爱唱歌的小猪·····29  
会写字的小女孩·····30

## 生物

- 长颈鹿和它的小伙伴·····31  
长鼻子的大象·····32  
妈妈抱·····33  
可怜的小鲸鱼·····34  
带刺的仙人掌·····35  
会发光的萤火虫·····36  
花儿香·····37  
捉蜻蜓·····38  
达达和他的猫·····39  
小猪的花·····40  
小树长大我长高·····41



美丽的花环	42
含羞草	43
动物们的乐园	44
长寿的树爷爷	45
树上的年轮	46
会变色的树叶	47
会游泳的动物	48
种子发芽啦	49
会织网的蜘蛛	50
花中皇后——月季花	51
骄傲的胡萝卜	52
<b>人体</b>	
水	53
好听的音乐	54
满头大汗的小男孩	55
大糖果	56
宝宝睡得香	57
买苹果	58
丰盛的午餐	59
踢踢腿	60
设计发型	61

认识五官	62
不同的表情	63
开窗的小女孩	64
<b>环保</b>	
小狗的生日蛋糕	65
<b>其他</b>	
反义词	66
好看的三原色	67
奇妙的三间色	68
小棒敲一敲	69
我爱剪纸	70
海底世界	71
认识标志	72
小档案	74
动物们的运动会(一)	75
动物们的运动会(二)	76
不同的职业	77
十二生肖	78
东、西、南、北	79





## 望一望

认一认 写一写

wàng

望

望 望

连一连 涂一涂

咦,小女孩手里拿的是什么?快将虚线连一连,再给它涂上好看的颜色吧!

### 聪明屋

聪明的宝宝,你知道谁是第一个用望远镜观测研究太空的人吗?请你想象一下图中的小女孩可能看到天上的什么东西,给它们画下来好吗?

(答案在下一页)



## 奔跑的地球

### 认一认 写一写

zhuàn

转

转转

### 知识栏

在太阳系中，地球和所有的行星都一边自转，一边绕着太阳公转。

### 聪明屋

聪明的宝宝，你知道地球围绕太阳跑一圈需要多长时间吗？

(答案在下一页)

(上页答案：意大利著名科学家伽利略。)

### 连一连 涂一涂

瞧，地球跑得多起劲，你看到它了吗？小朋友，只要你将虚线连一连就会看到的，再给它涂上好看的颜色吧！





## 热太阳

### 认一认 写一写

tài yáng

太阳

太阳

### 知识栏

太阳是太阳系的中心天体，是距离地球最近的一颗恒星。它是一个炽热的气体球，自身能发光、发热。

### 聪明屋

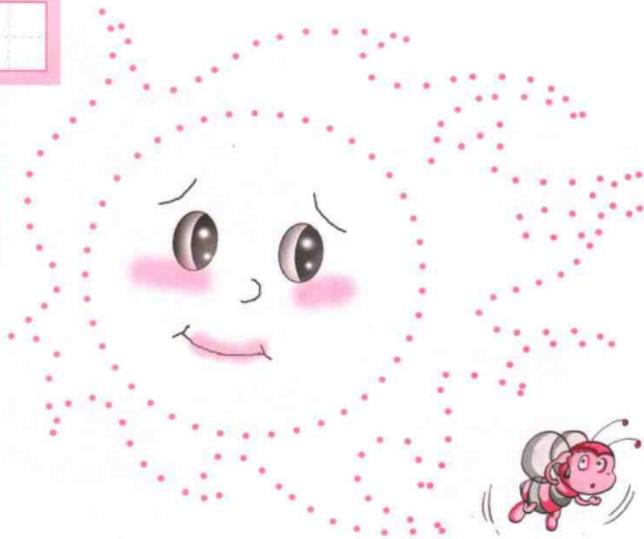
聪明的宝宝，你知道太阳从里到外可分为哪三层吗？

(答案在下一页)

(上页答案：一年。)

### 连一连 涂一涂

哇，好热呀！是什么把小蜜蜂烤成这样？小朋友，只要你将虚线连一连就会看到的，然后再给它涂上红色吧！



# 有月亮的晚上

认一认 写一写

yuè liang

月 亮

月 亮

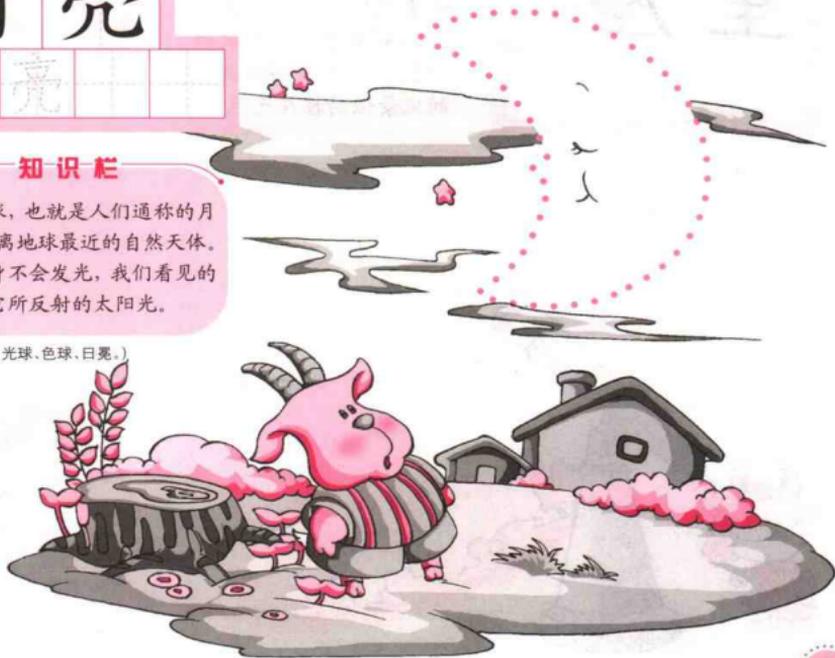
## 知识栏

月球，也就是人们通称的月亮，是距离地球最近的自然天体。月球本身不会发光，我们看见的月光是它所反射的太阳光。

(上页答案：光球、色球、日冕。)

连一连 涂一涂

天黑了，月亮哪儿去了？小朋友，只要你将虚线连一连就会看到的，然后再给它涂上你喜欢的颜色吧！



## 星座

### 认一认 写一写

xīng zuò

星座

星座

### 连一连 涂一涂

都说天上有星座，在哪儿呢？别急，只要你将虚线连一连就会看到的，快来吧！还可以给你看到的星星涂上你喜欢的颜色，让它们变得像美丽的风景似的挂在天际。

### 知识栏

天文学上把星座分为若干区域，每个区域叫做一个星座。大熊星座位于北面的天空，它是由七颗较亮的星组成，也叫北斗七星。

北斗七星

### 聪明屋

聪明的宝宝，你还认识哪些星座，请你说一说，还可以将它们添画到图中。



## 气象

## 刮风啦

## 认一认 写一写

fēng

风

风 风

## 连一连 涂一涂

是谁把小蝗虫弄成这样？小朋友，只要你将虚线连一连就知道了，再给它涂上你喜欢的颜色吧！

## 知识栏

风就是大气的流动现象。



## 聪明屋

聪明的宝宝，请你说一说你用什么方法可以知道外面正在刮风？希望你能说出两个以上的答案。

## 会避雨的老鼠

### 认一认 写一写

yǔ

雨

雨雨

### 连一连 涂一涂

下雨了，小老鼠躲在什么下避雨呢？小朋友，只要你将虚线连一连就知道答案了，然后再给它涂上合适的颜色吧！

### 知识栏

雨，是因为地面上的湿热空气在迅速上升过程中，气温降低，导致空气中的水汽大量凝结成水滴降落下来，形成雨。

### 读一读

xià yǔ le mào pào le  
下雨了，冒泡了，  
tài yáng gōng gōng bú jiàn le  
太阳公公不见了，

xiǎo dòng wù bié zhāo jí  
小动物别着急，

bì yǔ duǒ dào yè dī xià  
避雨躲到叶底下，

shù qǐ nǐ de xiǎo ěr duǒ  
竖起你的小耳朵，

xiǎo yǔ chàng gē dī dā dā  
小雨唱歌滴嗒嗒。



## 受惊的熊猫

认一认 写一写

shǎn diàn

闪电

闪电

连一连 涂一涂

咦,什么东西把熊猫宝宝吓成这个样子?  
小朋友,快将虚线连一连,再给它们涂上好看的颜色吧!

知识栏

小朋友,你知道吗?  
闪电是大气中的一种放电现象,它在夏天往往是伴随雷雨出现的。



## 着急的小鸡

### 认一认 写一写

yīn tiān

阴天

阴天

### 连一连 涂一涂

哇，好大的一片云彩呀，一定是要下雨了。小朋友，快将虚线连一连，再给这片云彩涂上你喜欢的颜色吧！



### 知识栏

小朋友，你知道为什么有时候是阴天吗？让我告诉你吧，原来是悬浮在空中的大量水滴和冰晶聚积在一起，形成了许多云，厚厚的云层遮住了太阳，就形成了阴天。



# 我喜欢的天气

## 认一认 写一写

tiān qì

天气

天气

## 连一连 涂一涂

小朋友，快将虚线连一连，再给它们涂上适合的颜色，让我们看一看，大自然都有哪些天气变化吧！

## 聪明屋

聪明的宝宝，请选择一种你最喜欢的天气在○中打“√”，并说一说在这种天气里，你最喜欢做的事情是什么？



## 树爷爷的变化

认一认 写一写

sì

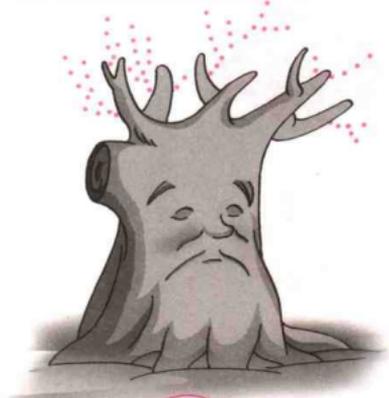
jì

四季

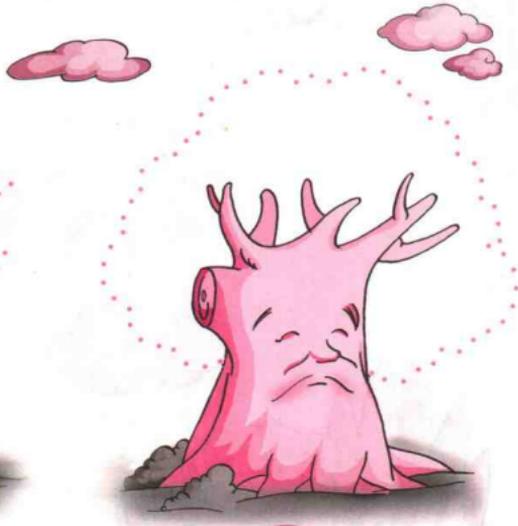
四季

连一连 涂一涂

大树爷爷经过了四季都有哪些变化呢？小朋友，只要你将虚线连一连就知道了，然后再给后画的部分涂上合适的颜色吧！



冬



夏

## 知识栏

一年分为春、夏、秋、  
冬四季。

## 聪明屋

聪明的宝宝，你  
知道为什么会有春、  
夏、秋、冬吗？

(答案在下页)



春



秋