

四季科学童话

Sì Jí Kē Xue
Tóng Hua

春天里的 科学童话

董淑亮 著



上海科技教育出版社

四季科学童话

Ji Ke Xue
Tong Hua

春天里的 科学童话

董淑亮 著



上海科技教育出版社

图书在版编目(CIP)数据

春天里的科学童话/董淑亮著. —上海:上海科技教育出版社, 2004.1

(四季科学童话)

ISBN 7-5428-3342-1

I. 春... II. 董... III. 自然科学—儿童读物

IV. N49

中国版本图书馆CIP数据核字(2003)第080880号

四季科学童话

春天里的科学童话

董淑亮 著

策 划 / 杜 滨

责任编辑 / 王 沂

封面设计 / 赵小卫

版式设计 / 杨颖皓

插图设计 / 费 嘉

出版发行 / 世纪出版集团
上海科技教育出版社

(上海市冠生园路393号 邮政编码200235)

网 址 / www.sste.com

经 销 / 各地新华书店

印 刷 / 上海长阳印刷厂

开 本 / 850×1168 1/32

印 张 / 6

版 次 / 2004年1月第1版

印 次 / 2004年1月第1次印刷

印 数 / 1-5 000

书 号 / ISBN 7-5428-3342-1/N·540

定 价 / 10.00元

致读者



亲爱的同学们，“四季科学童话”系列是我们为你们精心制作的一套科学童话。该系列分《春天里的科学童话》、《夏天里的科学童话》、《秋天里的科学童话》和《冬天里的科学童话》四本。

全套书按照春、夏、秋、冬季节的顺序，以一个个生动、有趣的童话故事为载体，为大家介绍了兵器、气象、动物、植物、电子、纳米技术、基因工程等方面的科学知识。它文笔优美，知识新颖，涉及面广。同学们阅读后一定能增强本领、开阔视野，为今后爱科学、学科学、用科学打下坚实的基础。

鱼睡觉为什么不闭眼睛？

动物的家各有哪些特点？

植物种子有哪些传播方法？

环境污染有哪些？

为什么放在火焰外的火柴梗易燃呢？

陶瓷在兵器中能发挥哪些作用？

小鸭子为什么不能成为“歌唱家”？

骆驼的驼峰有什么作用？

小燕子是怎样盖新房的？

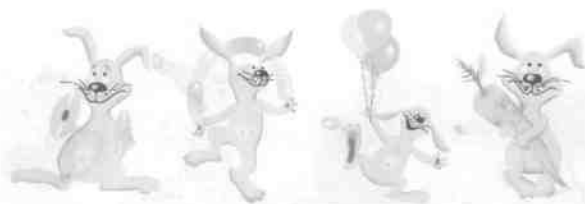
.....

小朋友们，这些问题有意思吗？你想知道它们的答案吗？欢迎你到我们的科学童话世界里来作客。

让我们携手在科学的海洋里遨游，去领略科学的美妙与神奇！

让我们走进春天，拥抱春天！拥抱科学！





目录

Mulu

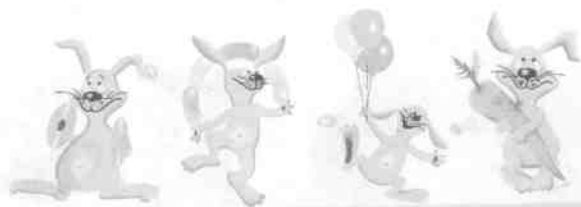
- 1 人人爱劳动
- 4 没有眼睑的“保安”
- 7 餐桌上的问号
- 10 小铁罐穿新衣
- 13 怪柳树妈妈搬家
- 16 没有居民的大厦
- 19 抢救小白杨
- 22 小燕子的新朋友
- 25 小熊开店
- 28 最糟糕的发明

目录

Mulu



- 31 流浪儿团圆记
- 34 气象歌谣
- 37 碘酒+糍糊
- 40 篝火晚会上的“难题”
- 43 瓷娃夜访“兵器城”
- 46 公鸭学唱歌
- 49 一封无字的信
- 52 谁的个子大
- 55 换耳朵
- 58 骆驼体检



目录

Mulu

- 61 谁是称职的建筑师
- 64 巧盖新房
- 67 小燕子建新居
- 70 B超发现的“秘密”
- 73 小线团帮大忙
- 76 “水晶公主”历险记
- 79 不该发生的风波
- 82 啄木鸟的眼镜店
- 85 五颜六色的眼睛
- 88 没有感情的眼泪

目录

Mulu



- 91 猫头鹰的礼物
- 94 奇妙的“长明灯”
- 97 小蚊子找耳朵
- 100 作废的奖状
- 103 小青蛙遇险记
- 106 解开“逃学”的谜团
- 109 乌鸦当教练
- 112 秃驴跑推销
- 115 尾巴的故事
- 118 血,不都是红色的



目录

Mulu

- 121 麻烦的制造者
- 124 尴尬的“送医下乡”
- 127 愚蠢的绿卡
- 130 入学趣事
- 133 冒烟的石头
- 136 一个难圆的美梦
- 139 流血的“魔术”
- 142 虎大王聘“专家”
- 145 小小“户籍警”
- 148 勇斗大灰狼

目录

Mulu

- 
- 151 蝙蝠画画
 - 154 水怪
 - 157 无知的警官
 - 160 骄傲的猎豹
 - 163 她从南方来
 - 166 彩色的蜗牛
 - 169 没有得逞的诡计
 - 172 智破盗窃案
 - 175 太阳公公“大变脸”
 - 178 谁丢了“代表证”

人人爱劳动



一场春雨过后，天更蓝了，空气更新鲜了。树林子里飞来了各种各样的鸟，叽叽喳喳的，好像在讨论着什么。

好奇的小花猫对小黑狗说：“快来听听吧，他们在开什么会？真热闹！”



“播谷！播——谷！播——谷！”

小猫和小狗听出来了，这是布谷鸟的声音。

“谷谷——鼓！”、“谷谷——鼓！”

这是斑鸠的声音。小花猫从布谷鸟和斑鸠的发言中知道，这是研究“春耕春播”的讨论。布谷鸟的意见是要抓紧时间播种，春雨贵如油，这是下种的好时机；斑鸠的意见是要选好种子，要“鼓”就是要“结实”的意思，好种才能出好苗。



“积积渣渣！积积渣渣！”

不用问，这是麻雀在提积肥的问题，没有好肥料也长不出好庄稼！

“假假！假假！”



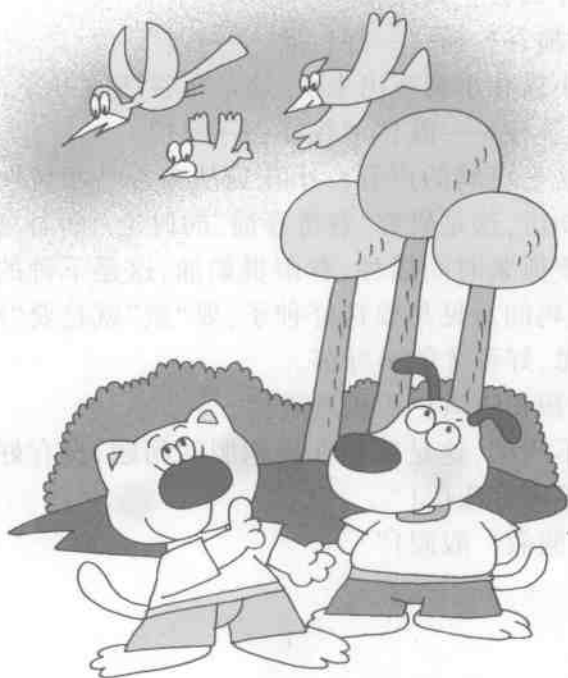
这是灰喜鹊在大声警告，千万不能用“假肥”，肥料出了问题可是劳民又伤财呀！

听着这些鸟儿的发言，小花猫和小黑狗都挺感动。但是接下来的发言，他俩就分辨不出是谁，只能急得抓耳挠腮。

“各个！各个！”

“好像是说把劳力调整一下，不要吃大锅饭，要责任到人。”小花猫听了小黑狗的分析，点点头，表示同意。

“我啊！我啊！”





小花猫这次反应快，他推了推小黑狗说：“听懂了吗？这是说他愿意参加劳动——‘我我’地喊着，可能急得连手都举起来了。”

“你听，这是谁呀？好像是来晚了吧。”小黑狗侧着耳朵仔细辨听。

“莫——忙……莫……忙……”

小花猫也听懂了意思：这是最后一个跑来开会的，怕自己没有参加春耕春种的份儿，才急切地喊“莫——忙”的！但到底是谁，他俩始终都猜不出来！



想一想 在这次会议上，有哪些动物“发言”？你还知道其他动物的发言特点吗？



在这篇故事中，小花猫和小黑狗没有辨别出来的声音，依次是：母鸡、鹅和黄牛。





没有眼睑 的“保安”



春水渐暖渐绿起来，青蛙妈妈从冬眠中苏醒，又开始了愉快的两栖生活。可日子长了，青蛙妈妈觉得越来越孤独，“我要生一大群宝宝来陪伴我。”可细心的青蛙妈妈又担心孩子们的安全问题，“对，我应该事先找好一位保安，将来可以保护我的孩子们。”

“螃蟹勇士，你力大无比，而且有一对长长的手臂，是擒拿的高手，能不能屈就一下，做我的保安？”青蛙妈妈对一只看上去“横行霸道”的螃蟹说。



“保安？什么报酬？”螃蟹勇士瞪着一对小眼问。

“你可以每顿都吃上营养丰富、色香味美的虫子。”

“对不起，我只吃水里的小鱼小虾，不吃虫子。”

螃蟹挥着大钳子，不屑一顾地游走了。

青蛙妈妈又游到一片深水区里，找到了钢针鱼说：“我在夜里睡懒觉，希望保安是个‘夜猫子’，夜夜不睡觉！”

钢针鱼说：“要么是陆地上的猫头鹰，要么是海

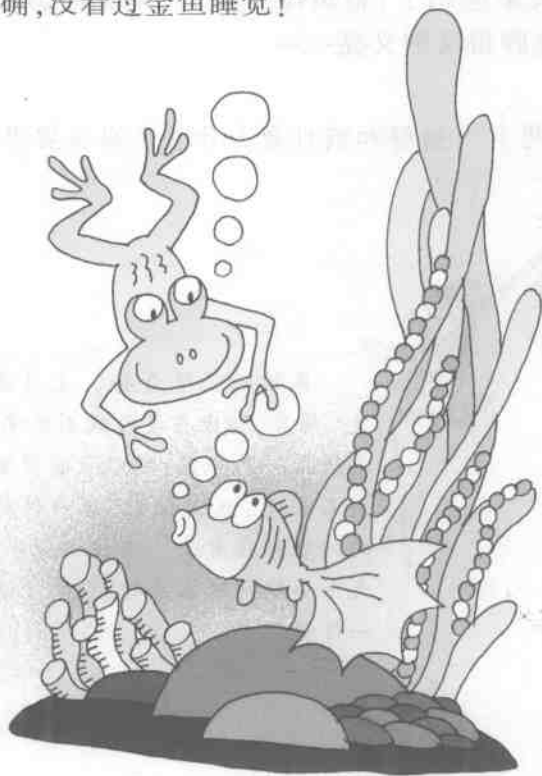




里的海豚,他们半边脑子睡着,半边脑子醒着!江河里,谁有这能耐?”

“有!我就有这能耐!”金鱼听说青蛙妈妈招聘保安,而且每顿能吃上鲜美的虫子,急忙游过来毛遂自荐。

“是啊,是啊!”钢针鱼忽然想起来,不好意思地说,“的确,没看过金鱼睡觉!”





青蛙妈妈高兴极了，决定聘请金鱼做保安。后来，青蛙妈妈产下许多卵，这些卵小小的，每个卵由胶膜相互黏连成一大片，漂浮在浅浅的水面上，胶膜成了孩子们天然的“保护伞”。金鱼保安呢，当然也非常卖力，无论是白天还是夜里，从没有睡过觉。其实，青蛙妈妈哪里知道，金鱼是没有眼睑的“保安”呢？她是被表象迷惑了：金鱼没有眼睑，睡觉时，那双大眼睛还是睁得又圆又亮……

想一想

螃蟹和钢针鱼为什么不当保安呢？



小档案



鱼的睡眠很奇特，尤其是海鱼。海参、肺鱼在夏天找不到吃的，要睡上一两个月；鸚鵡鱼睡觉前钻到石头下，吐出丝来，织一件透明的睡衣穿在身上，才放心地入睡，天一亮就把睡衣丢掉，到晚上再织一件新的。

