

可爱的动物

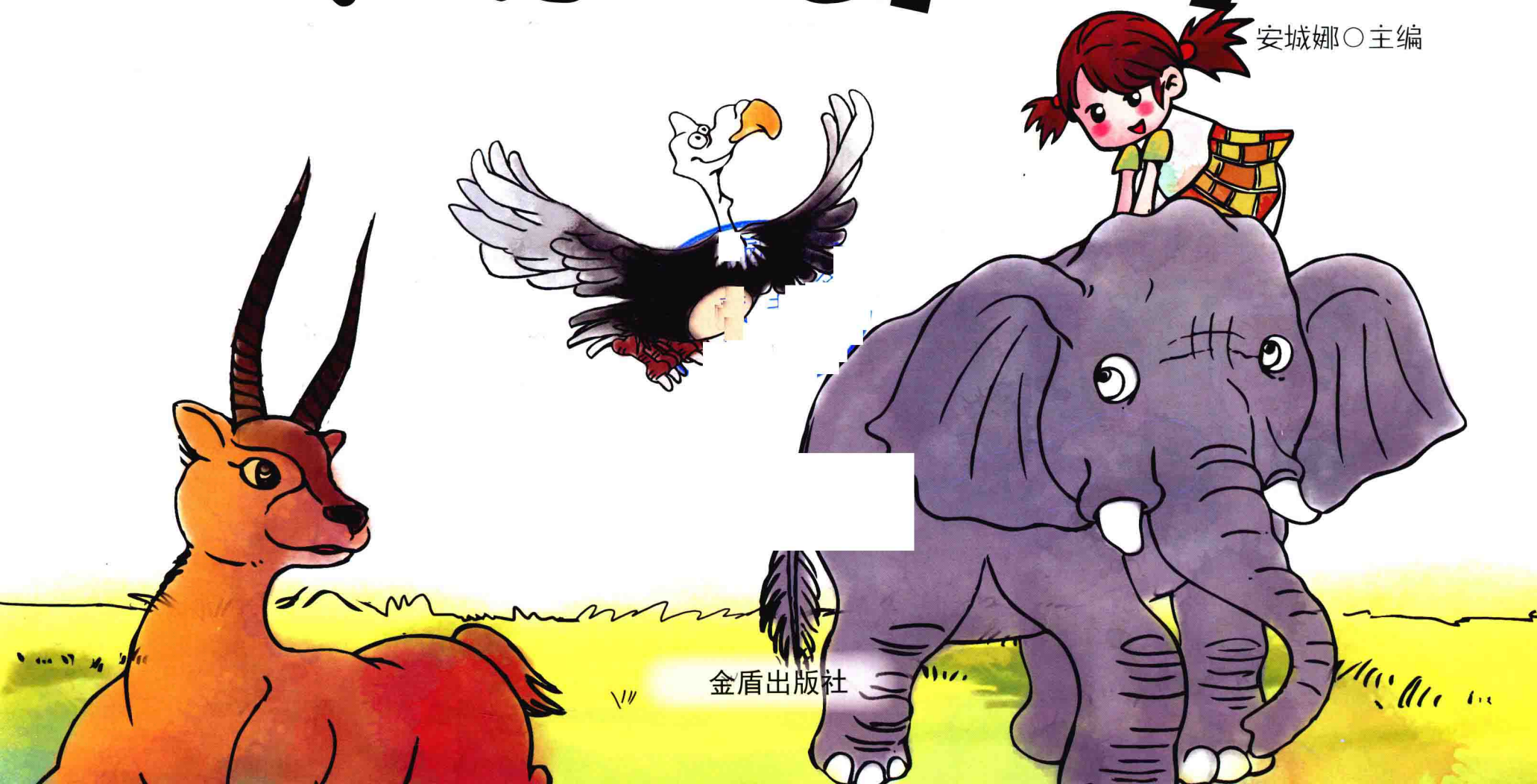
安城娜○主编



金盾出版社

可爱的动物

安城娜○主编



金盾出版社

编绘制作:

安城娜 赵春秀 靳学涛 王建勋 刘 景 刘 贺 葛美娜 靳学斌 卞兰芝 王洪芬

图书在版编目(CIP)数据

可爱的动物 / 安城娜主编. —北京: 金盾出版社, 2015. 1
(孩子喜欢看的百科故事)
ISBN 978-7-5082-9685-2

I. ①可… II. ①安… III. ①动物—儿童读物 IV. ①Q95-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2014)第214282号

金盾出版社出版、总发行
北京市太平路5号(地铁万寿路站往南)
邮政编码: 100036 电话: 68214039 83219215
传真: 68276683 网址: www.jdcbs.cn
北京印刷一厂印刷、装订
各地新华书店经销

开本: 889×1194 1/16 印张: 2.5

2015年1月第1版第1次印刷

印数: 1~5 000册 定价: 15.00元

(凡购买金盾出版社的图书, 如有缺页、
倒页、脱页者, 本社发行部负责调换)



角色介绍



妈妈

年龄：30岁

职业：小学教师

特点：责任心强，懂得教育孩子的要领，但有时会扮演严母的角色



特特

年龄：7岁

小学一年级的学生

特点：好奇心强，喜欢探索，有时候很淘气，有时候很懂事



菲菲

年龄：3岁

幼儿园小班的学生

特点：活泼可爱的小大人，喜欢提一些稀奇古怪的问题

内 容 提 要

星期天，妈妈带特特和菲菲去动物园玩。
在这里，他们看到了很多珍禽异兽，有可爱的小
鸟、珍贵的大熊猫、濒临灭绝的麋鹿……

通过阅读本书，让孩子简单了解各种动物的
生活习性、生活环境、生存方式等。



哺乳动物

哺乳动物的身体表面有毛，体温恒定，用乳汁来养育后代，一般胚胎都是在母体里发育。

哺乳和胎生是哺乳动物最显著的特征。



鸭嘴兽

鸭嘴兽是未完全进化的哺乳动物，属于原始动物。它们除了产卵、哺乳期间待在岸边外，大多数时间都喜欢在水里游来游去。

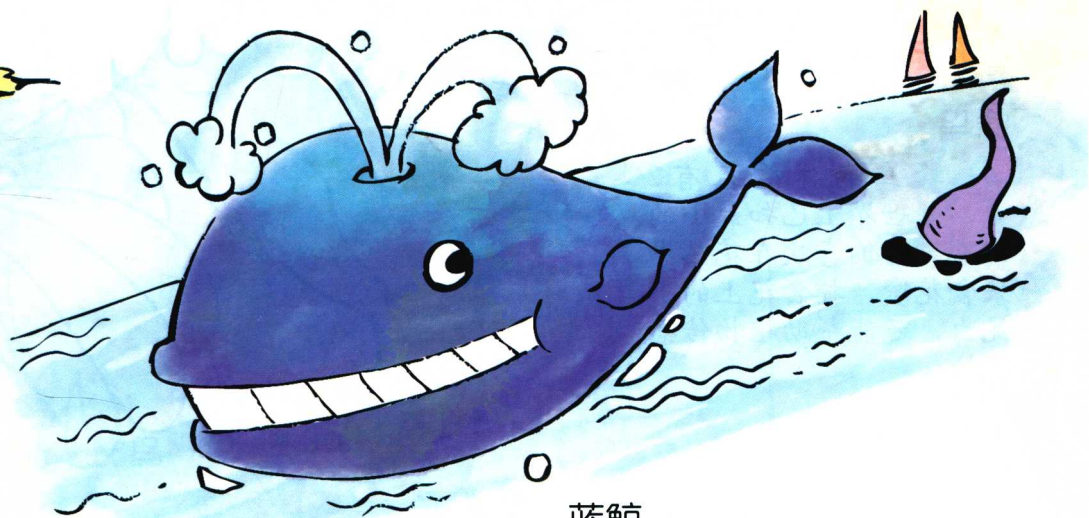


蝙蝠

蝙蝠虽然没有鸟类那样的羽毛和翅膀，但却能够像它们一样飞翔的哺乳动物。它们可以发出超声波信号，所以能在漆黑的夜晚飞行和捕捉食物，还不会发生碰撞。



哺乳动物



蓝鲸

蓝鲸是海洋里的哺乳动物，是已知的地球上生存过的体积最大的动物，长可达33米，重160吨以上。蓝鲸主要以小型的甲壳类与小型鱼类为食。

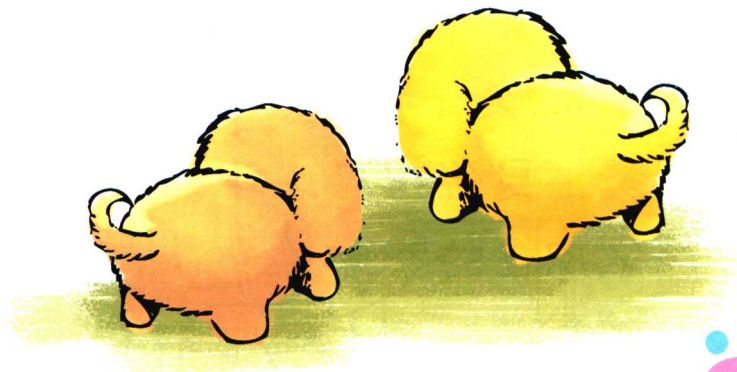


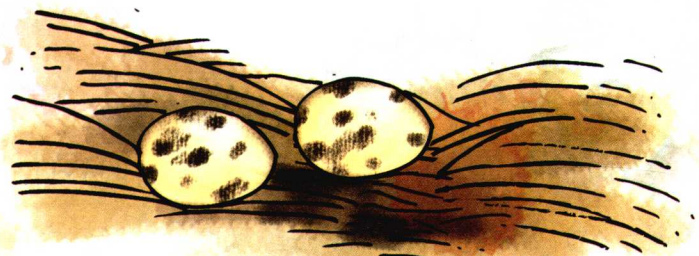
星期天，妈妈带着特特和菲菲到动物园玩。他们来到哺乳动物馆，菲菲指着蝙蝠对特特说：“哥哥，看那儿有只小鸟。”

特特摆摆手说：“它的名字叫蝙蝠，不是小鸟，而是哺乳动物。”

“哦！”菲菲点了点头说，“那，蝙蝠的宝宝是吃奶长大的吗？”

“是呀！”特特说。





他们来到鸟类馆，看到了世界上最大的鸟——鸵鸟，和世界上最小的鸟——蜂鸟。菲菲看到几只鸡也住在这里，便问特特：“这群鸡怎么也住在这里呢？”

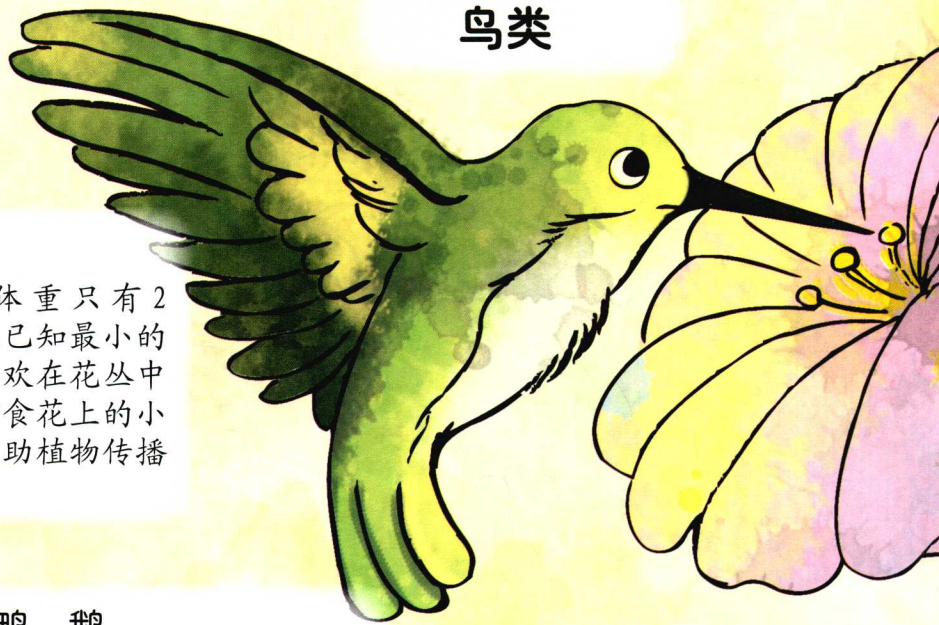
特特摇摇头，然后，转过头来问妈妈：“妈妈，鸡怎么放在了鸟类馆，是不是管理员放错了呀？”

妈妈笑了笑说：“鸡也属于鸟类，是经过几千年的驯化才成了现在的家禽。”

鸟类

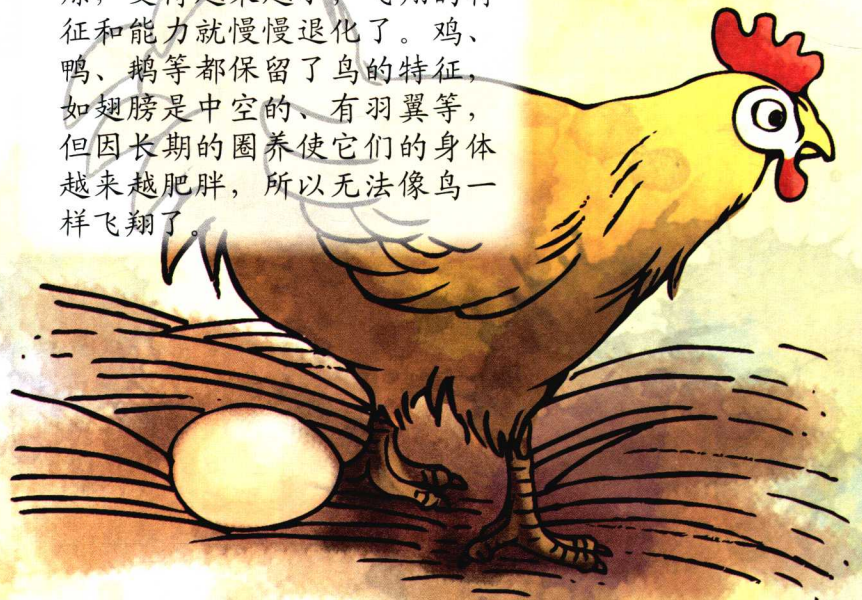
蜂鸟

蜂鸟的体重只有2克，是世界上已知最小的鸟类。它们喜欢在花丛中采食花蜜，捕食花上的小昆虫，还能帮助植物传播花粉。



鸡、鸭、鹅

鸡属于鸟类，在被驯化以前是会飞的，但是因为长期的圈养，翅膀长时间得不到锻炼，变得越来越小，飞翔的特征和能力就慢慢退化了。鸡、鸭、鹅等都保留了鸟的特征，如翅膀是中空的、有羽翼等，但因长期的圈养使它们的身体越来越肥胖，所以无法像鸟一样飞翔了。

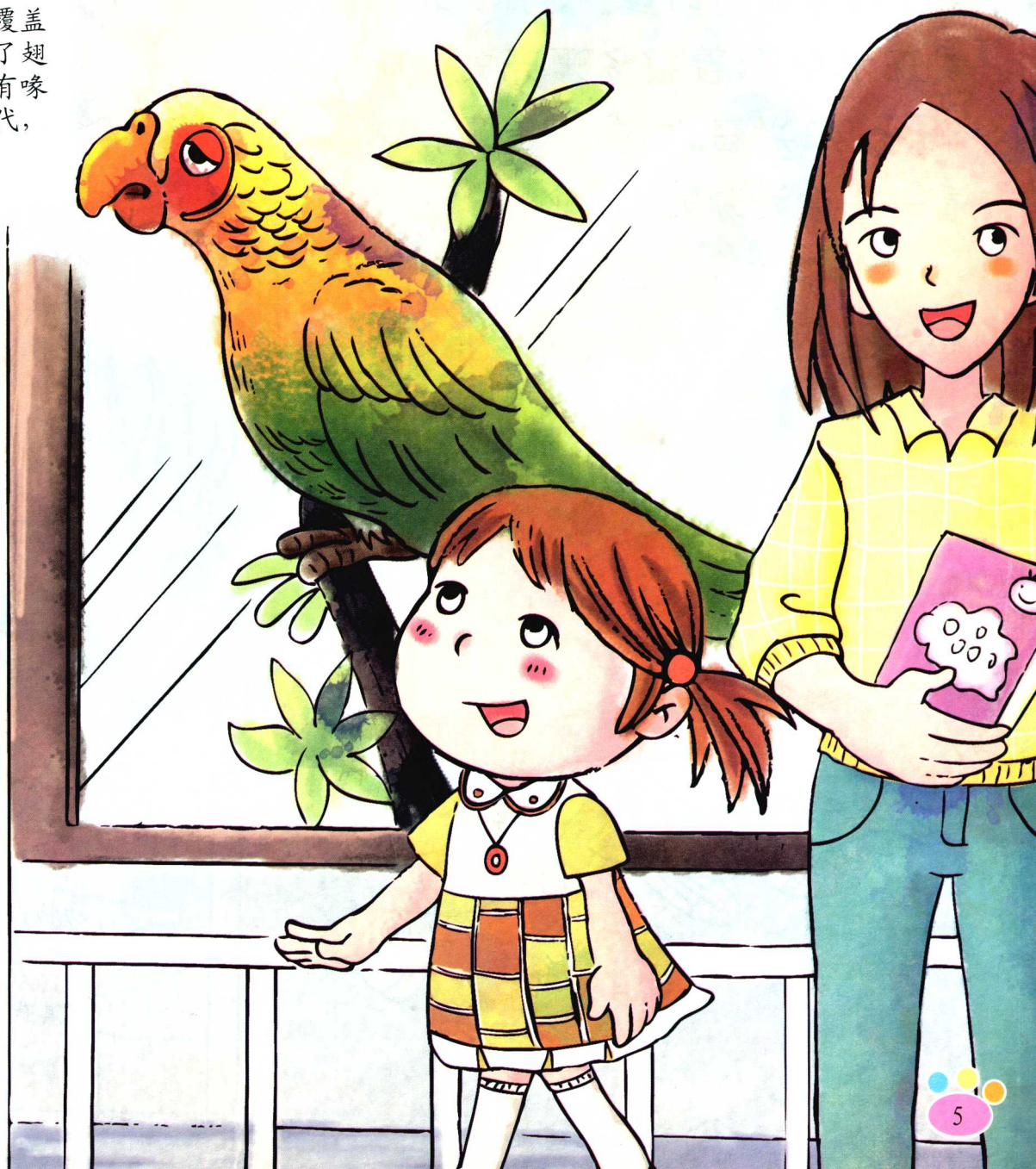


鸟类

鸟类几乎全身都覆盖着羽毛，前肢演化成了翅膀，后肢可以行走，有喙无齿，用卵来繁殖后代，大多数善于飞翔。

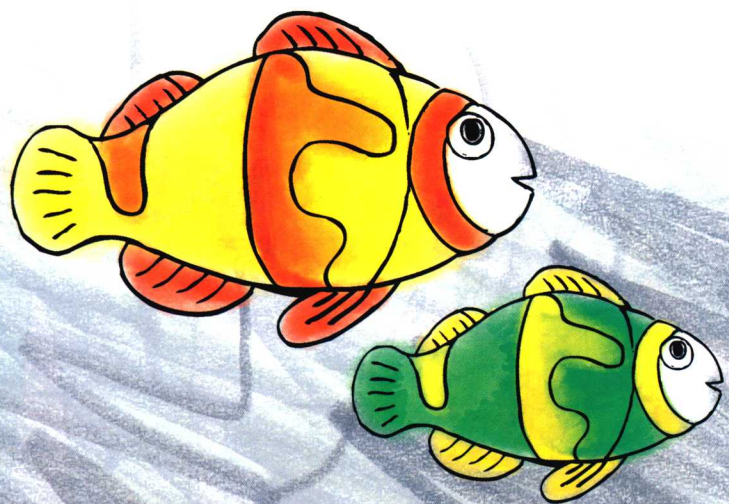
鸵鸟

鸵鸟不会飞，但奔跑得很快，是世界上现存的体型最大的鸟。鸵鸟在吃食的时候，总是有意把一些沙粒也吃进去，因为鸵鸟消化能力差，吃一些沙粒可以帮助磨碎食物，促进消化。



他们来到海洋动物馆，看到了很多奇特的鱼。忽然，菲菲发现水中飘着很多漂亮的“小伞”，她兴奋地说：“哥哥，你看——会游泳的‘小伞’。”

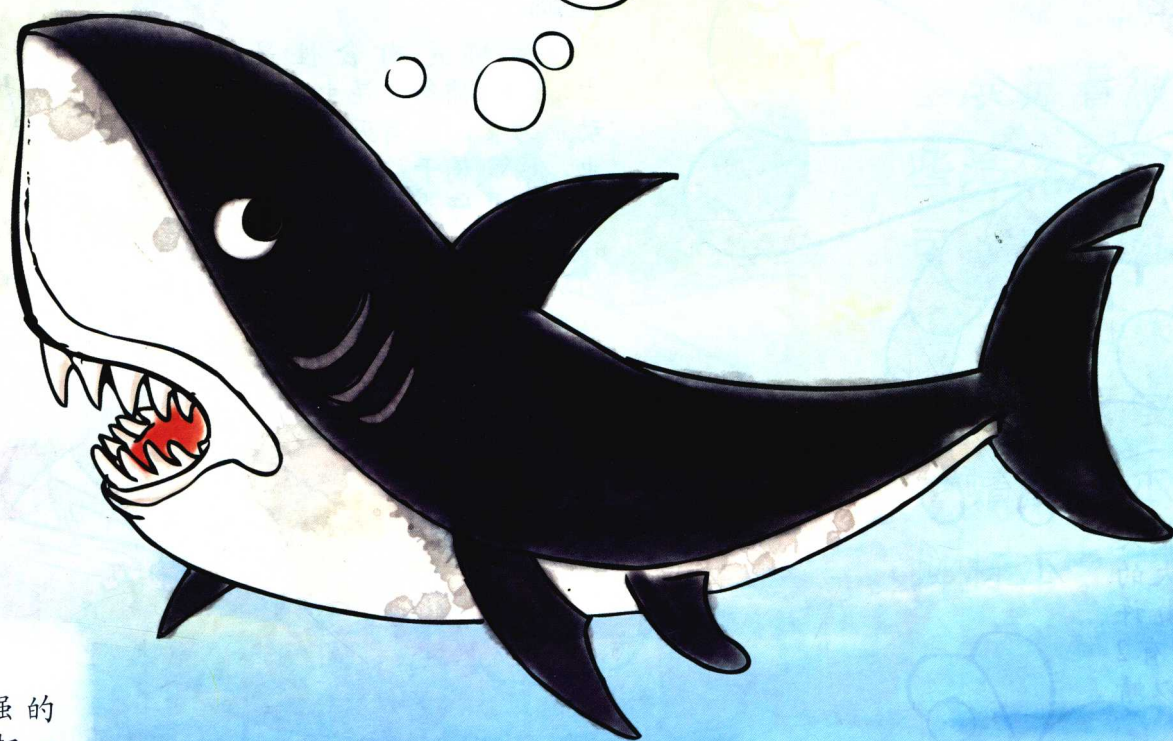
特特说：“这是水母，是海洋里的动物。”



海洋动物



海洋动物门类繁多，形态多样，大体可归纳为海洋无脊椎动物、海洋原索动物和海洋脊椎动物三大类，包括微小的单细胞原生动物，庞大的鲸类高等哺乳动物，千姿百态的鱼类，以及软体动物、腕足动物、腔肠动物等。它们分布广泛，从赤道到两极海域，从海岸、海面到海底深处都有其代表。

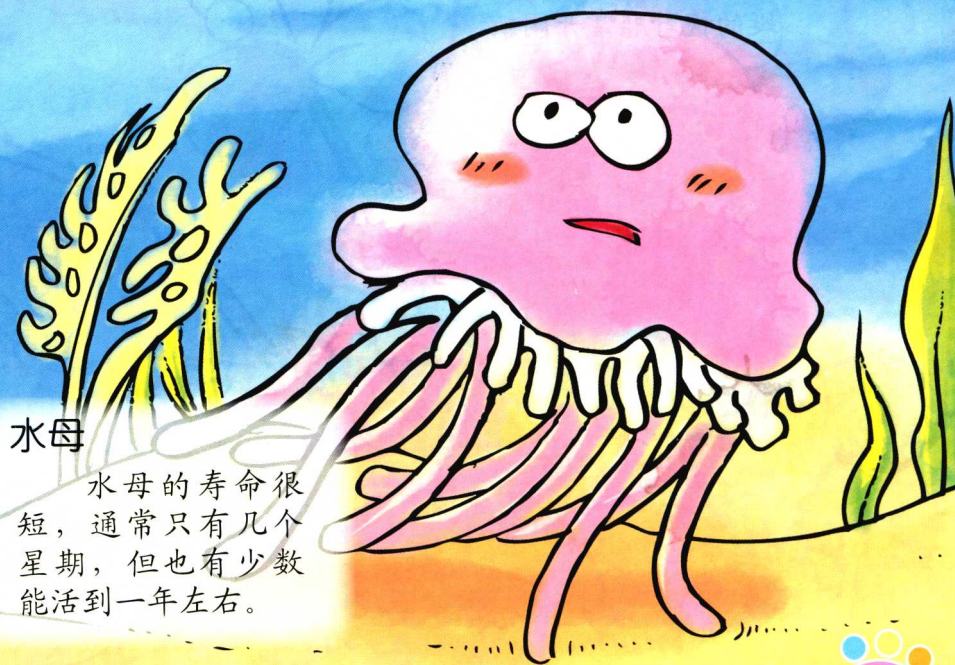
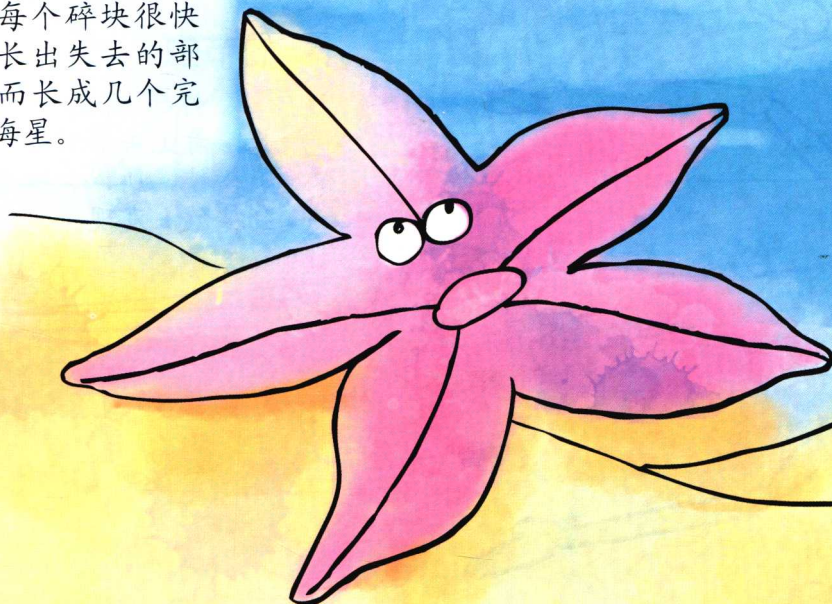


鲨鱼

鲨鱼是海洋中的庞然大物，早在恐龙出现的3亿年前就有了，至今已超过4亿年了。

海星

海星有很强的再生能力，如果把一个海星撕成几块抛回海中，每个碎块很快会重新长出失去的部分，从而长成几个完整的新海星。



水母

水母的寿命很短，通常只有几个星期，但也有少数能活到一年左右。

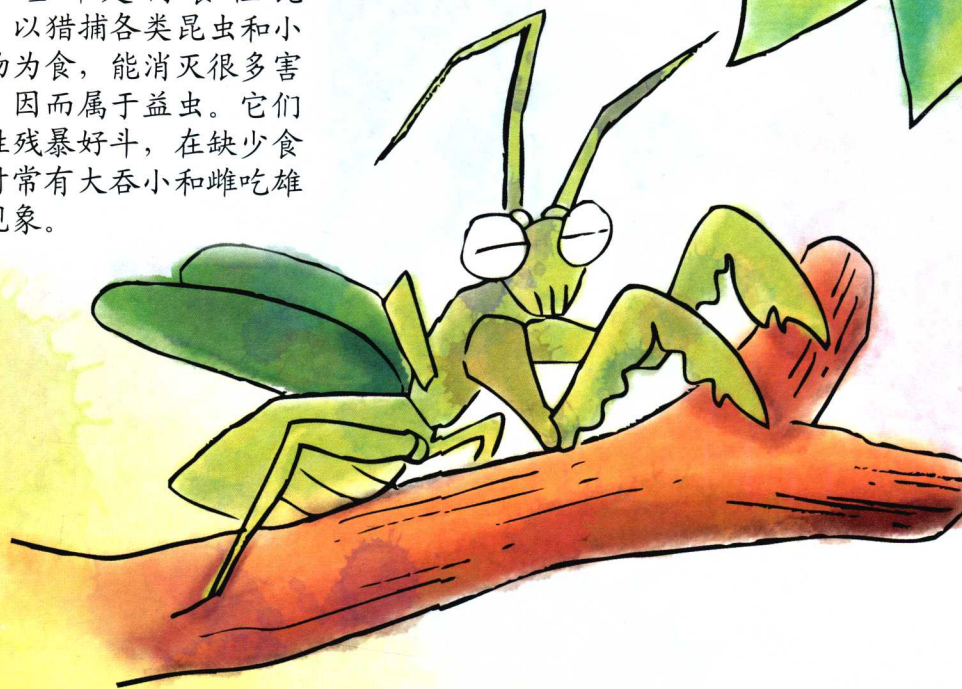


蜻蜓

蜻蜓的视觉非常灵敏，其头部有一对大大的复眼。每个复眼是由许多的小眼组成，数目有2万~2.8万只左右，所以蜻蜓的视野非常开阔。

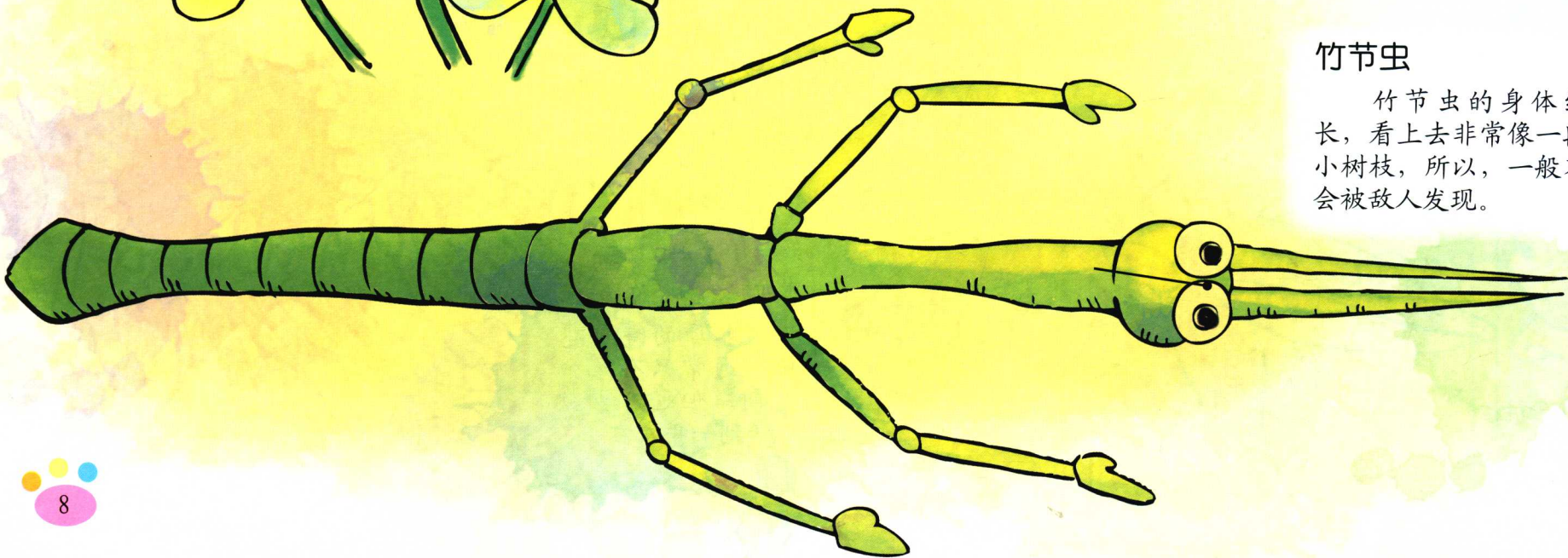
螳螂

螳螂是肉食性昆虫，以猎捕各类昆虫和小动物为食，能消灭很多害虫，因而属于益虫。它们生性残暴好斗，在缺少食物时常有大吞小和雌吃雄的现象。



竹节虫

竹节虫的身体细长，看上去非常像一段小树枝，所以，一般不会被敌人发现。



昆虫

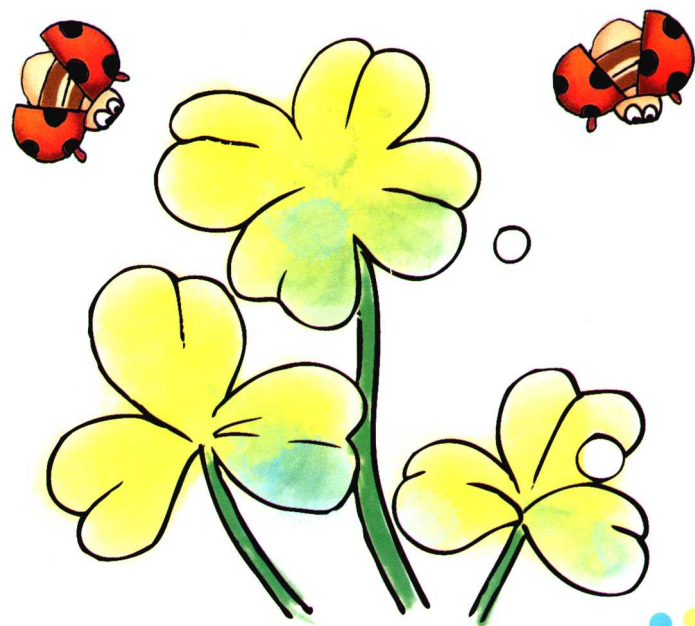
昆虫

昆虫是世界上最繁盛的动物，已发现了80多万种。它们的身体没有内骨骼支撑，外面裹了一层壳，通常有两对翅膀、一对触角和六条腿。



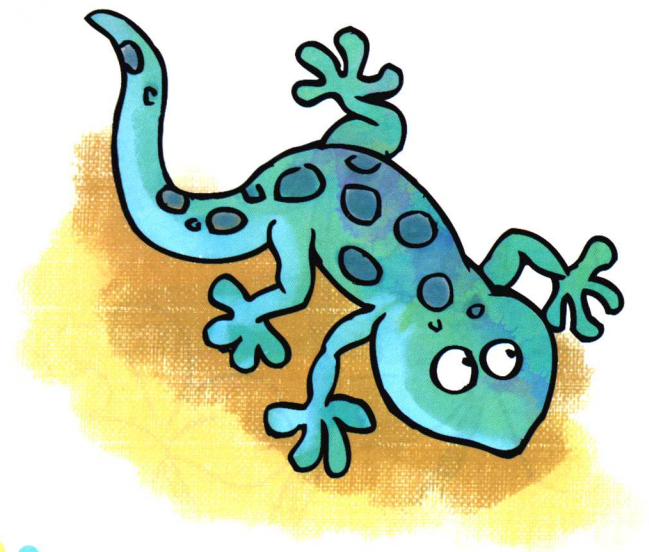
他们来到昆虫馆。在这里展览着很多奇特的昆虫，有些活体昆虫不仅可以观赏，还可以用手触摸呢！

菲菲和特特还自己动手制作了昆虫标本，菲菲做了一个蜻蜓标本，特特做了一个螳螂标本。



他们来到爬行动物馆。
刚一进来，菲菲就被一条大蟒蛇吓了一跳。

后来他们又看了能断尾再生的壁虎、会隐藏的变色龙和缩头缩脑的乌龟……



爬行动物

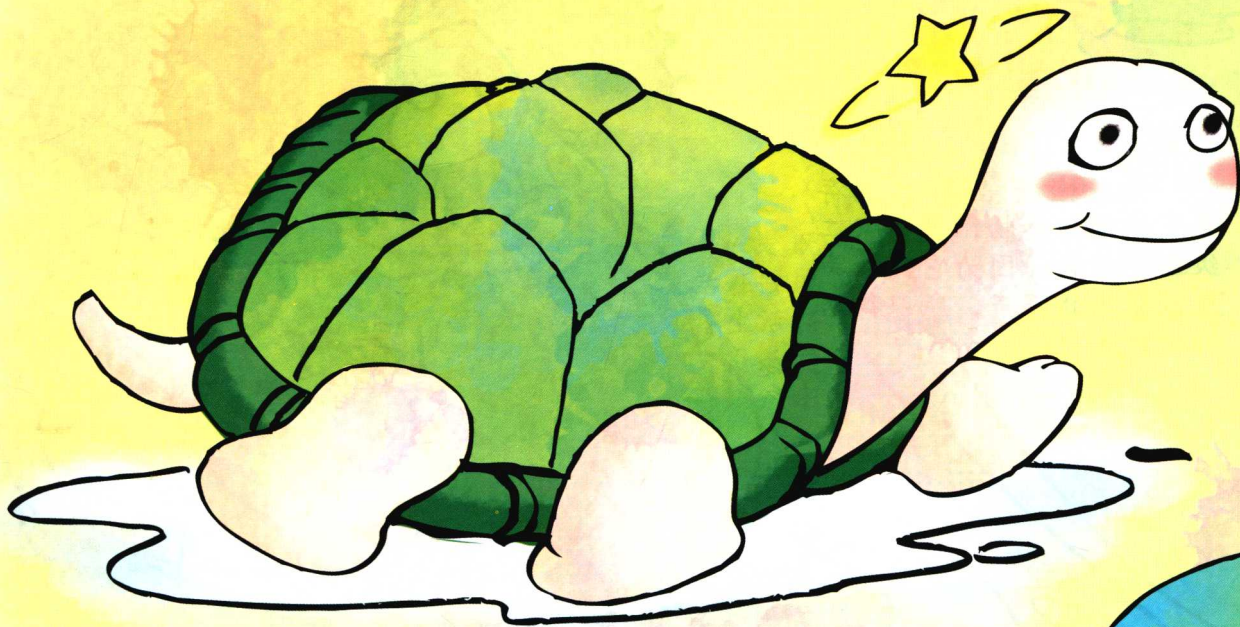
爬行动物

爬行动物的皮肤干燥且表面覆盖着保护性的鳞片或坚硬的外壳，腹面贴地爬行，用卵繁殖后代，体温随环境温度的变化而变化，属于典型的变温动物。



乌龟

乌龟的行动缓慢，大部分时间都在睡觉，还有冬眠和夏眠的习惯，因此新陈代谢缓慢，能量消耗极少。另外，乌龟找不到食物时，可以长时间地躺着不动，减少能量消耗。所以，乌龟的寿命可达数百年。



壁虎

当壁虎遇到敌人攻击时，它的肌肉剧烈收缩使尾巴断落。刚断下来的尾巴由于神经还没有死，会不停地动弹，这样就可以分散敌人的注意力，自己则趁机逃掉。壁虎的尾巴断了以后，身体里能分泌出一种激素，使它再长出一条新尾巴来。



变色龙

变色龙皮肤的每个细胞里有4种色素：红、黄、赭、绿。这4种色素一会儿扩张，一会儿收缩。比如，绿色素受到绿色草的刺激，就立刻像树枝一样伸张开来，布满了整个细胞。同时，其余3种色素会收缩起来。这时，变色龙就变成了绿色。





娃娃鱼

娃娃鱼是世界上现存最大的两栖动物，是国家二级保护动物。因为它的叫声很像婴儿的哭声，所以得名“娃娃鱼”。



蟾蜍

蟾蜍属于两栖动物，体表有许多疙瘩，喜欢隐蔽在泥穴里、草丛内或水沟边。从它们身上可以提取出很珍贵的药材。

蝾螈

蝾螈是有尾两栖动物，体形和蜥蜴相似，但身体表面没有鳞片，大部分栖息在淡水和沼泽地区。



两栖动物



两栖动物

两栖动物的主要特征是既能生活在水中，又能生活在陆地上。多数两栖动物的幼体生活在水中，用鳃呼吸，经过变态发育，成体用肺呼吸，可以适应水陆两栖的生活。

他们来到两栖动物馆，看到了叫声奇特的娃娃鱼和身上长满疙瘩的蟾蜍，以及漂亮的蝶螈。

菲菲在一个小水池里发现了许多小蝌蚪，哥哥问：“菲菲，你知道蝌蚪的妈妈是谁吗？”

“我知道，是青蛙。”菲菲认真地说，“我在幼儿园里听老师讲过《小蝌蚪找妈妈》的故事。”

