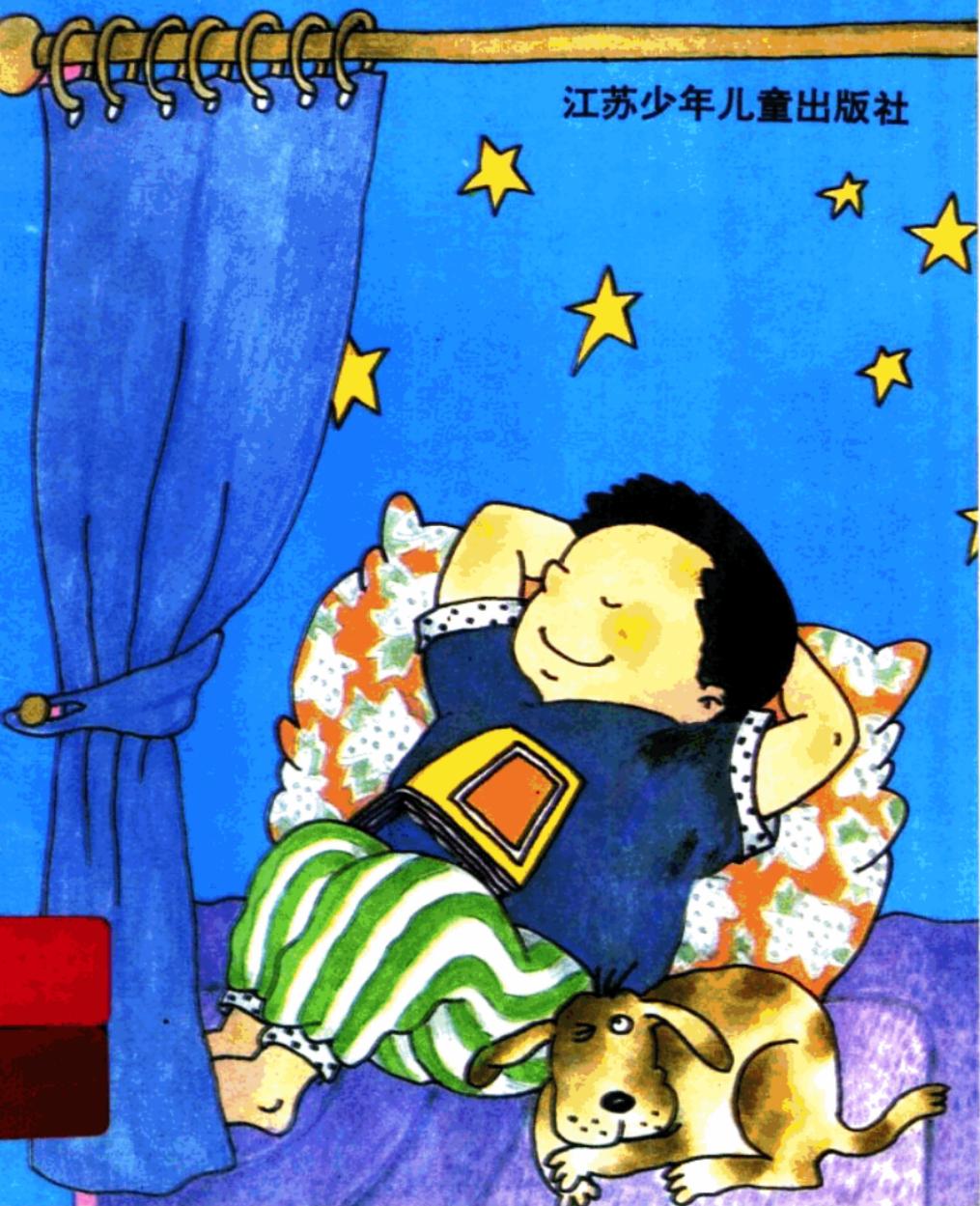


现代幼儿家教丛书

想想为什么

江苏少年儿童出版社

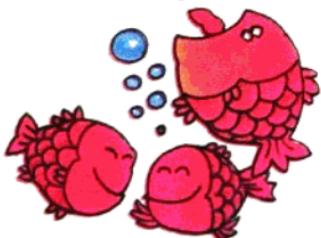


目 录

鱼是怎样在水里生活的？	1
鱼都有鳞吗？	2
蚂蚁为什么打架？	3
蜘蛛为什么不会被蜘蛛网粘住？	4
知了为什么是害虫？	5
为什么蝙蝠不是鸟？	6
小猫为什么吃青草？	7
小乌龟是谁孵出来的？	8
壁虎为什么不会从墙上掉下来？	9
为什么大象长着两个长长的门牙？	10
小猫的胡子为什么不能剪？	11
动物的尾巴有什么用？	12
动物是怎么出汗的？	13
动物的舌头有什么用？	14
谁唱歌不用嘴巴？	15
娃娃都是妈妈生的吗？	16
猴子为什么一下子能吃好多东西？	17
下雨前癞蛤蟆为什么在白天出洞？	18
墙上为什么会长小草？	19
仙人掌有叶子吗？	20
为什么腊梅先开花后长叶？	21
冬天为什么要用草绳把树缠起来？	22
为什么不能把鼻子贴在花上闻香味？	23
它们为什么不怕冷？	24
为什么自行车没有汽车跑得快？	25
汽车上为什么有许多大大小小的灯？	26
车子轮胎上为什么有花纹？	27
马路上为什么要画上横道竖道？	28
火车有方向盘吗？	29
悬浮列车为什么没有轮子？	30

只能用水灭火吗？	31
船都是在水上行驶的吗？	32
摩天大楼为什么不会倒？	33
桥都是架在水上的吗？	34
云为什么会变化？	35
雨后为什么有彩虹？	36
雷电是怎样形成的？	37
什么是龙卷风？	38
为什么人不能在月球上生存？	39
地球上什么地方最冷？	40
火山为什么会爆发？	41
为什么会发生洪水？	42
海水到底是什么颜色的？	43
地球上的物体为什么只能往下落而不能飞上天？	44
地球在空中为什么不会掉下来？	45
冬天玻璃窗上为什么会结冰花？	46
充满气的气球为什么会慢慢变小？	47
为什么棉被一晒就变得蓬松起来？	48
为什么暖气片总是装在窗子附近？	49
为什么玻璃杯薄的比厚的好？	50
为什么要按时按量服药？	51
为什么打针前要把针筒里的药水挤掉一点？	52
为什么把人脑称为人体的“司令部”？	53
人吃下去的东西到哪里去了？	54
铅笔为什么能写字？	55
动画片是怎么制作的？	56
电视里的图像和声音是从哪里来的？	57
人们是怎么知道海底情况的？	58
电是怎么来的？	59
森林是怎么变成沙漠的？	60
电脑比人脑聪明吗？	61
电脑在哪里？	62

鱼是怎样在水里生活的？



2. 草鱼爱吃素，各种水草就是它们的食物，所以，它们生活在水的中层。



3. 鲫鱼、鲤鱼爱吃荤、素食的残渣，它们就生活在河水的中下层。



4. 鳖鱼呢，爱吃螺蛳呀、河蚌呀，它们生活在河的最底层。

鱼都有鳞吗？

1. 大多数鱼都有鳞，鳞像皮肤一样保护着鱼，使它们在水里自由自在地游来游去。

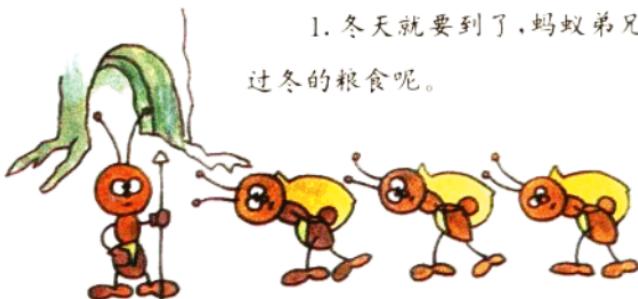


2. 但是，并不是所有的鱼都有鳞，像泥鳅、鲶鱼、鳝鱼等，它们虽然没有鳞，却能分泌出一种粘液，这种粘液也能起保护作用。

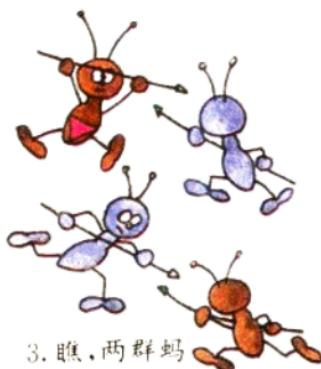


蚂蚁为什么打架?

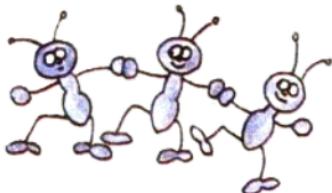
1. 冬天就要到了，蚂蚁弟兄们正忙着准备过冬的粮食呢。



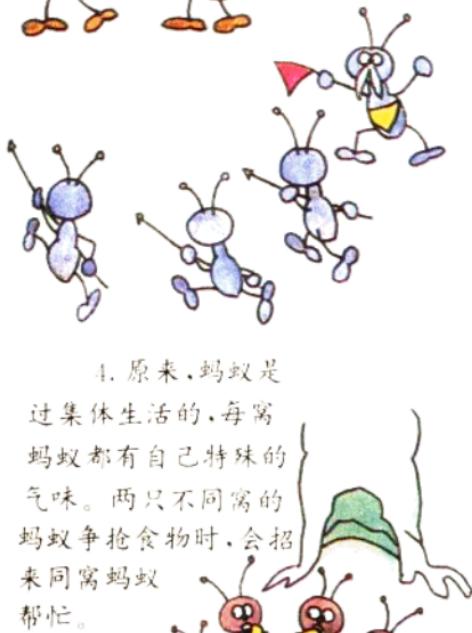
2. 不一会，又来了一群蚂蚁，它们来抢粮食啦。



3. 瞧，两群蚂蚁打起来了。

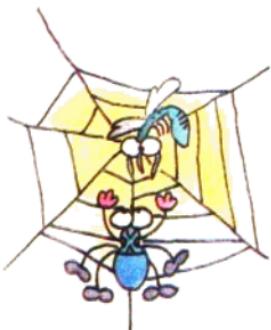
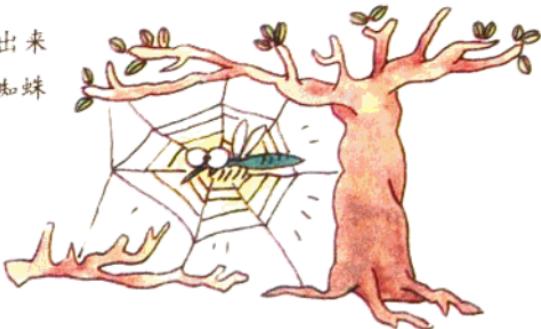


4. 原来，蚂蚁是过集体生活的，每窝蚂蚁都有自己特殊的气味。两只不同窝的蚂蚁争抢食物时，会招来同窝蚂蚁帮忙。

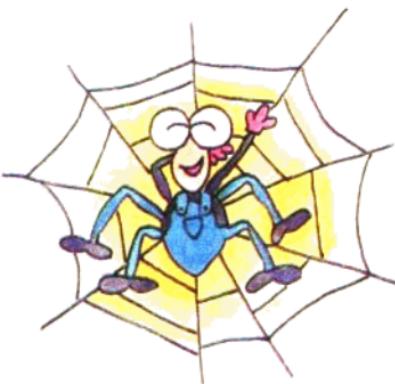


蜘蛛为什么不会被蜘蛛网粘住？

1. 蚊子嗡嗡夜里出来散步，没想到一头撞在蜘蛛网上，被粘住了。



2. 小蜘蛛黑黑不慌不忙地爬了过来，捉住了嗡嗡。



3. 黑黑美美地饱餐了一顿。



4. 奇怪，黑黑怎么不会被网粘住呢？原来，蜘蛛网上有一种像胶水一样的粘液，能粘住虫子；而蜘蛛体内能渗出一种油，粘液对它就不起作用了。

知了为什么是害虫？



为什么蝙蝠不是鸟？



1. 一天，喜鹊在森林里给鸟类登记户口，蝙蝠也吵着要登记，喜鹊没同意。



2. 蝙蝠说：“我有翅膀，我会飞，我是鸟。”喜鹊说：“蝴蝶、蜻蜓、知了不也有翅膀，也会飞吗，可它们就不是鸟。”



3. 这时，喜鹊爸爸来了，它说：“鸟是鸟蛋孵出来的，身上还长着羽毛呢。”

1. 喜鹊爸爸又说：“蝙蝠身上只有细毛，像打赤膊，而且，它是从它妈妈肚子里怀胎生出来的，所以不是鸟。”



小猫为什么吃青草？

1. 咪咪怎么啦，一个劲在地上打滚？



2. 接着，它又来到草地
上大口大口地吃青草。



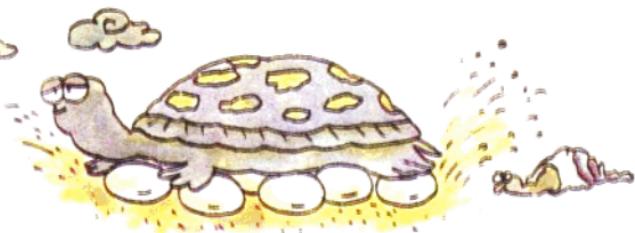
3. 不好，
小猫呕吐了。

4. 原来，小猫犯了肠
胃病，它肚子痛得打滚，
吃青草是在给自己治
病呢。

小乌龟是谁孵出来的？

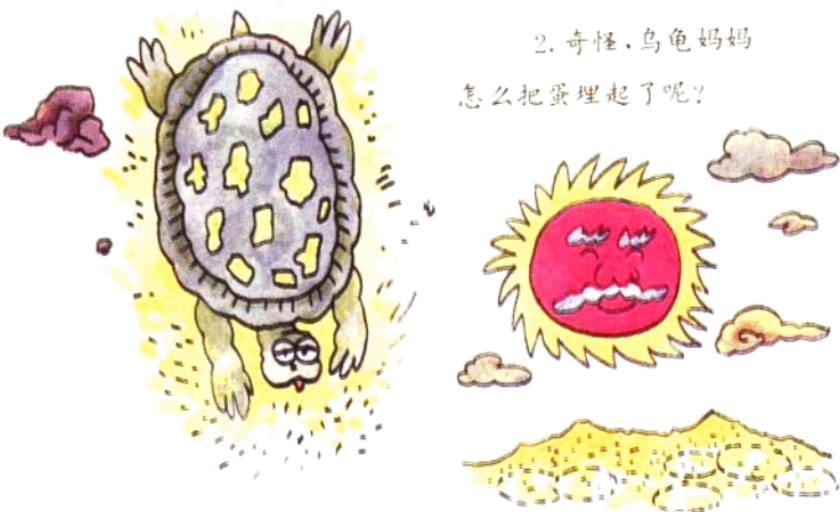
1. 乌龟

妈妈生蛋啦！

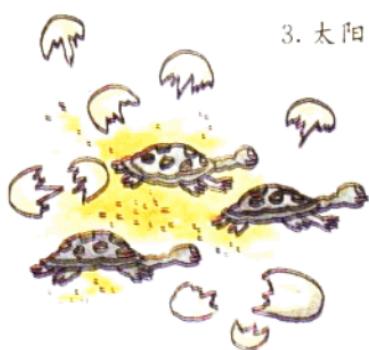


2. 奇怪，乌龟妈妈

怎么把蛋埋起了呢？



3. 太阳公公出来了，它用光芒温暖了乌龟蛋。



4. 过些天，小乌龟就从壳里钻出来了。原来，小乌龟是沙土和太阳孵出来的。

壁虎为什么不会从墙上掉下来？



1. 小壁虎在墙上爬来爬去捉虫子吃。

2. 小猫走过，连忙喊：“小壁虎快下来，这样玩多危险！”

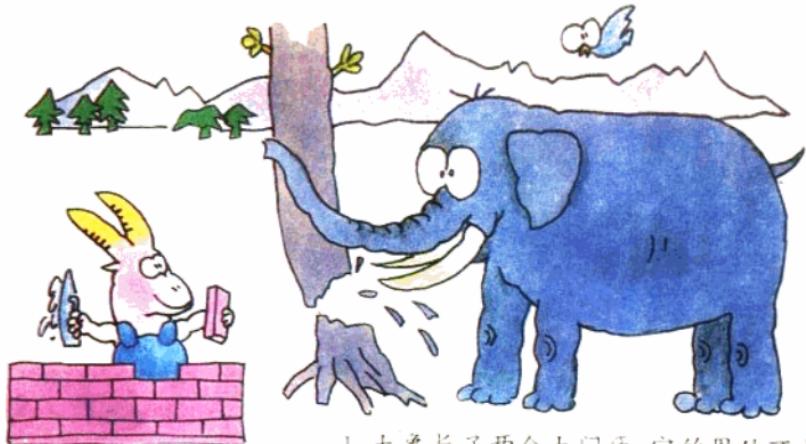


3. 小壁虎伸出一只脚说：“看，我的脚上有倒钩，还有吸盘，能紧紧地吸住墙壁呢。”

4. 小猫又问：“那你在墙上干什么呀？”正问着，一只蚊子飞到墙角，小壁虎悄悄爬过去，一口把蚊子吃掉了。

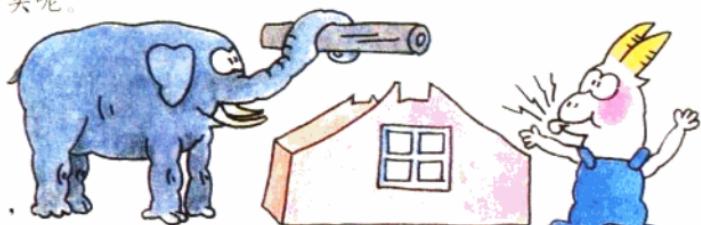


为什么大象长着两个长长的门牙？



1. 大象长了两个大门牙，它的用处可大啦。小羊盖新房，大象用它的门牙凿断树干。

2. 大象还用门牙帮小羊运木头呢。



3. 小猴饿了，大象用牙齿剥开果实，把里面的仁给小猴吃。

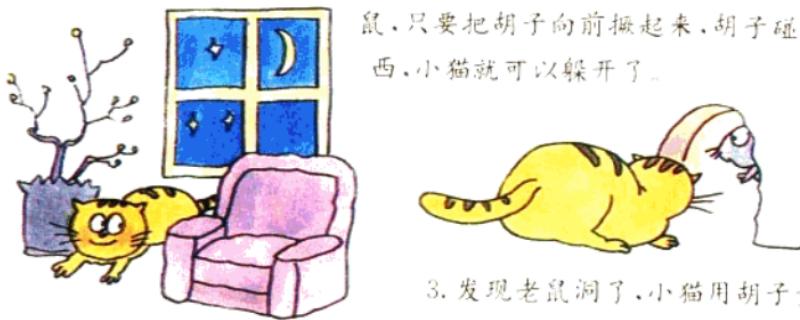


在试试大地能不能

支撑自己巨大的身体。有时，大象还得用牙当武器和敌人打仗。



小猫的胡子为什么不能剪?

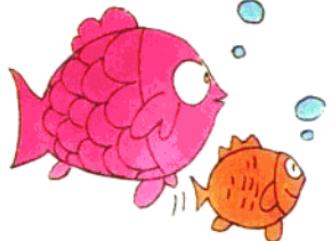


4. 原来，小猫的胡子有这么大的用处呀！

3. 发现老鼠洞了，小猫用胡子量一量，如果胡子稍碰不到洞口的两边，进去就不会被洞口卡住。



动物的尾巴有什么用？



2. 鸟儿在空中飞时，尾巴能帮助它上升、下降和转弯。



1. 鱼儿在水里游时，左右摇摆着尾巴，靠它推动身体前进。



3. 袋鼠的尾巴能撑在地上，和后肢组成三个支点，支撑着身体坐在地上。



4. 当松鼠从高高的树上往下跳时，尾巴就是它的降落伞，跳下来就不会跌交。休息时，松鼠的尾巴还能当被子盖在身上呢。

动物是怎么出汗的？



1. 人一热，头上、身上
就会出汗。动物呢？



2. 有些动物
是出汗的，比如马
奔跑以后，身上的毛湿了，这也就是在出汗。



4. 也有些动
物是不出汗
的，比如夏

3. 牛干活后，身上的毛也湿了，这也是在出汗。



天里狗张着大
嘴伸着舌头喘

粗气，这就
是在用
舌头散
发体
内的
热量。

动物的舌头有什么用？



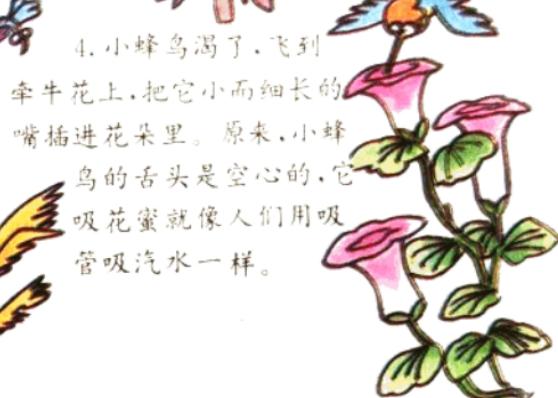
1. 小蜂鸟扇动翅膀飞着，看见长颈鹿伸出一尺多长的舌头，绕住大树的嫩枝叶送到嘴里，不禁赞叹道：“长颈鹿的舌头真灵巧！”



2. 小蜂鸟又飞呀飞，看到啄木鸟攀着树干，“笃笃笃”用尖硬的嘴啄呀啄，啄出一条肥大的虫子来，原来啄木鸟的舌头像钩子一样能钩住害虫。小蜂鸟羡慕极了。



3. 小蜂鸟继续往前飞，又看到青蛙翻出舌头，一下子粘住一只正飞着的小虫，一口吞下了肚子。小蜂鸟吃惊地发现，青蛙的舌头是会折叠的。



4. 小蜂鸟渴了，飞到牵牛花上，把它小而细长的嘴插进花朵里。原来，小蜂鸟的舌头是空心的，它吸花蜜就像人们用吸管吸汽水一样。