

HAOQI BAOBAO XIAO BAIKE

太阳公公睡觉吗？



好奇宝宝小百科

佳山工作室 / 绘画制作 云帆 / 编著

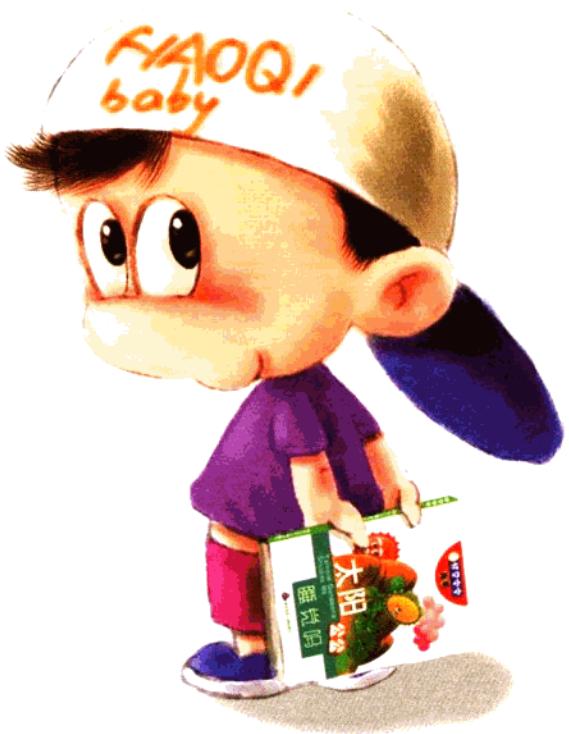


朝花少年儿童出版社



太阳公公

睡觉吗



朝花少年儿童出版社

taiyang gonggong shui jiao ma



TAI YANG GONG GONG SHUI JIAO MA
太 阳 公 公 睡 觉 吗

策划:李雪竹

编著:云帆

绘画制作:佳山工作室

责任编辑:杨柳

朝花少年儿童出版社出版发行 (北京北总布胡同32号 邮编:100735)

新华书店经销

北京燕泰美术制版印刷有限责任公司印刷

2004年6月第1版第2次印刷

印数:8001-13000

开本:889x1194

1/24

印张:6

ISBN 7-5061-1180-2

定价:15.00元

haoci



每个宝宝都是一个五彩缤纷的小问号。

1岁以后，宝宝的好奇心发展迅速，小脑袋瓜里经常涌动着无数个为什么。千万不要忽视宝宝幼稚的提问，幼儿时期是人一生中大脑发育最快的时期，孩子的知识就是在不断地发问、获得解答的过程中积累起来的。请珍视宝宝的好奇心吧，因为好奇心是推动人类探索和认识自然的巨大动力。今天的小问号，也许就是明天的科学家。

汤锐

baobao



- 1 月亮上有小白兔吗？
- 2 月亮为什么会变魔术？
- 3 月亮为什么会陪你走路？
- 4 月亮看见太阳为什么要躲起来？
- 5 为什么在月亮上能成为跳高冠军？
- 6 太阳的脸为什么早上特别红？
- 7 太阳公公睡觉吗？
- 8 怎样给太阳公公量体温？
- 9 太阳大还是月亮大？
- 10 星星为什么调皮地眨眼睛？
- 11 天上的星星数得清吗？
- 12 星星为什么会落下来？
- 13 狮子怎么跑到天上去？
- 14 牛郎和织女真的能相会吗？
- 15 银河里能游泳吗？
- 16 土星为什么会戴草帽？
- 17 火星上有人住吗？

- 18 金星为什么会发高烧？
- 19 木星的脸上为什么有红斑？
- 20 石头为什么能引起大火？
- 21 看到扫帚星就会倒霉吗？
- 22 宇宙也有灯塔吗？
- 23 谁把白云托上了天空？
- 24 云为什么能变出各种颜色？
- 25 天空为什么是蓝色的？
- 26 谁把白天和黑夜分开了？
- 27 彩虹为什么会挂到天上？
- 28 飞碟是外星人驾驶的吗？
- 29 天文台为什么要建造在山上？
- 30 人到太空上去是为了好玩吗？
- 31 人为什么要造星星？
- 32 在航天飞机里怎样吃饭？
- 33 航天飞机是怎样飞上天的？
- 34 航天飞机上的电从哪里来？

haogu



- 35 雨点为什么变大了？
- 36 清明节前后为什么会雨纷纷？
- 37 下雨前石板上为什么会冒汗？
- 38 雷雨前为什么特别闷？
- 39 为什么雷声总是跑不过闪电？
- 40 打雷时躲在大树底下安全吗？
- 41 雷雨后的空气为什么特别新鲜？
- 42 人可以命令天下雨吗？
- 43 雪停了为什么反而更加冷？
- 44 雪为什么都是白花花的？
- 45 大地为什么成了大澡堂？
- 46 谁给大地撒了白面粉？
- 47 夏天为什么会掉大冰团？
- 48 风是从哪里来的？
- 49 风为什么要吹口哨？
- 50 半夜的风更大吗？
- 51 刮西北风为什么特别冷？

- 52 龙卷风是龙卷起来的吗？
- 53 为什么会有四季变化？
- 54 为什么市区要比郊区热？
- 55 气象台是怎样测量温度的？
- 56 为什么种树可以改善气候？
- 57 小青蛙为什么能预报下雨？
- 58 为什么秋天的天空很高？
- 59 同一天为什么有两个日期？
- 60 为什么有的天气叫“黄梅”？
- 61 “北京时间”就是北京市的时间吗？
- 62 地球的年龄有多大？
- 63 地球的腰有多粗？
- 64 地球是怎样转圈儿的？
- 65 我们为什么感觉不到地球在转？
- 66 地球绕太阳转的轨道是圆形的吗？
- 67 地球的中心能钻穿吗？
- 68 地球的另一面是什么？

babaobao



- 69 南极和北极哪里更冷?
70 地震就是龙翻身吗?
71 大海底下也会发生地震吗?
72 火山为什么会“发火”?
73 沙漠里的黄沙是从哪里来的?
74 沙漠里为什么缺少水?
75 为什么海水是蓝色的?
76 谁在大海里放了盐?
77 为什么说海洋是个大宝库?
78 海水为什么一会儿涨一会儿退?
79 大海里的水会溢出来吗?
80 大海里为什么会有小岛?
81 大海里能放牧吗?
82 地球上有多少海洋?
83 量高度为什么要让海平面做裁判?
84 海底也有高山吗?
85 美丽的西湖是从哪里来的?
86 黄河里倒过黄颜料吗?
87 长江到底有多长?
88 河里的水是从哪里来的?
89 河流藏到哪里去了?
90 地下为什么会冒出热水?
91 为什么泉水喷一会儿要休息?
92 地下水永远抽不完吗?
93 河水为什么喜欢绕弯弯?
94 瀑布是谁“织”出来的?
95 河水为什么会发脾气?
96 井里的水是从哪里来的?
97 谁在地下藏了“黑金子”?
98 岩石家庭有几个兄弟?
99 地底下为什么会喷出石油?
100 地下冒出的气为什么可以烧饭?
101 海鸟身上为什么有黑油?
102 山洞里装了空调器吗?

haqai



- 103 石头的笋为什么会长高?
- 104 冰山为什么会游泳?
- 105 铁是从哪里来的?
- 106 石头上的花是谁画上去的?
- 107 为什么把塑料袋叫做白色污染?
- 108 钱塘江上为什么会万马奔腾?
- 109 世界上哪个国家湖泊最多?
- 110 湖水为什么会燃烧?
- 111 世界上最深的湖泊在哪里?
- 112 富士山为什么常年戴着白帽子?
- 113 地球的肚脐眼儿在哪里?
- 114 巨石群是巨人变的吗?
- 115 天下第一泉在哪里?
- 116 柳树条为什么会开满水晶花?
- 117 为什么重庆又叫“雾都”?
- 118 沙漠里为什么会开音乐会?
- 119 石头森林是谁种下的?
- 120 为什么赤道附近会有雪山?
- 121 小岛为什么有时出现,有时消失?
- 122 魔鬼岛为什么会吸住轮船?
- 123 火山为什么会喷冰块?
- 124 哪里是地球的大“伤疤”?
- 125 火山为什么变成了灯塔?
- 126 我国有哪三个大火炉?
- 127 太阳和月亮在哪里手拉手?
- 128 火焰山为什么会燃烧?
- 129 世界的屋脊在哪里?
- 130 河水为什么像糖水?
- 131 真的有“雷神之水”吗?
- 132 池塘怎么飞到天上去了?
- 133 世界上最大的冰洞在哪里?
- 134 世界上最大的铜矿石有多大?
- 135 一直是夜晚的城市在哪里?



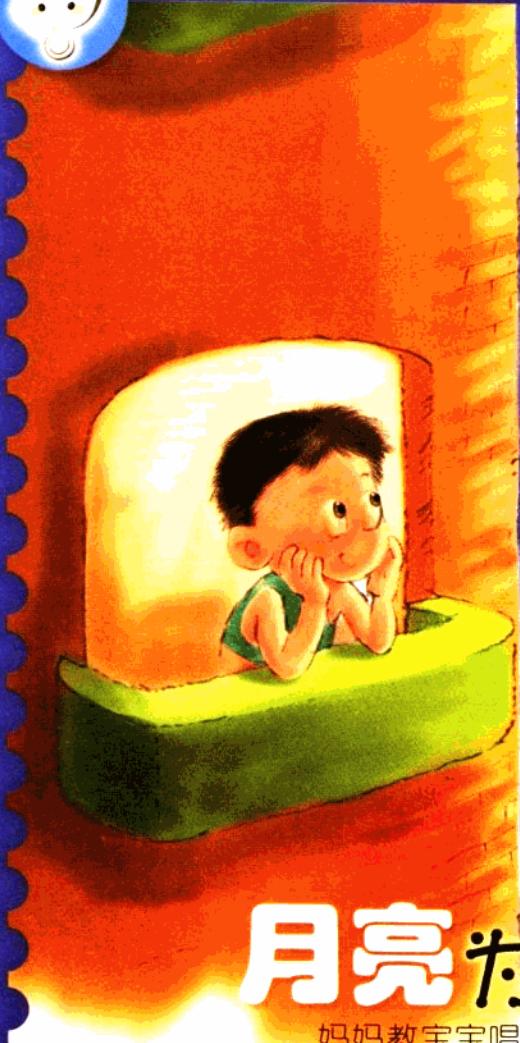
月亮上有小白兔吗？

月饼盒子上，有一个圆圆的月亮，月亮里有可爱的小白兔。宝宝说：“我要到月亮上去，和小白兔玩！”妈妈说：“月亮上没有水，没有空气。人和动物，还有花草树木，都是不能生存的，怎么会有小白兔呢，那只是神话。”

你知道吗？

我国神话传说，嫦娥姑娘偷吃了王母娘娘的仙药，身体变轻了，飞到了月亮上，住在广寒宫里，她的身边有一只小白兔，天天在捣仙药。





你知道吗？

每年的中秋节，月亮最大最亮。全家人要在一起，一边赏月，一边吃月饼、汤圆，意思是团团圆圆，生活美满。

月亮为什么会变魔术？

妈妈教宝宝唱儿歌：“弯弯的月亮像小船……”可是到了晚上，宝宝发现月亮是一个大圆盘。难道月亮会变魔术吗？原来，月亮是靠太阳照亮的。它绕着地球转的时候，有时被照亮一部分，就像弯弯的小船；有时全部被照亮了，就变成大圆盘啦。





深夜里，小鹿还在练跑步，它很奇怪，为什么身边的大树，一晃就过去了，可是月亮却老是在头顶上？猫头鹰告诉它：“月亮离我们有38万多千米，实在是太远了，它“挂”在天空中，随便什么地方都能够看到它，就好像一直陪着你了。”



月亮为什么会陪你走路？

你知道吗？

人类第一次登上月球，是在1969年7月1日，美国阿波罗号飞船，载着3个宇航员，飞到月亮上面，停留了21小时30分20秒，然后安全地返回地球。





月亮看见太阳

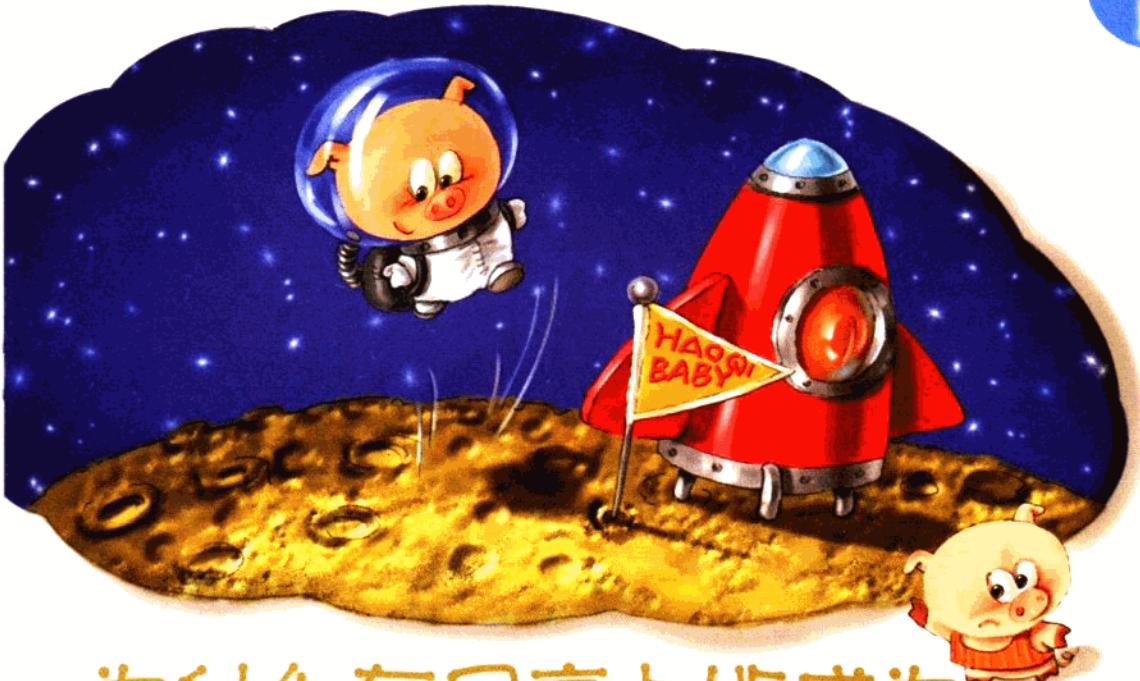
为什么要躲起来？

大公鸡伸长脖子，“喔喔喔——”叫了一声，太阳公公就出来了，这时，小鹿发现月亮不见了。它躲到哪里去了呢？大公鸡说：“月亮没有躲起来，它还在天上呢。不过，因为太阳光很亮很亮，我们就看不到它了。”

你知道吗？

如果我们到月亮上，都会变成“聋子”，是听不见声音的。这是因为声音要靠空气传播，月亮上没有空气，当然就不能传播声音了。





为什么在月亮上能成为 跳高冠军？

你知道吗？

地球自转1周就是1天，可是月亮的自转，要比地球的自转慢很多，所以，月亮上的1天，等于地球上的29天半。

小猪刚从月亮上旅行回来，听说小山羊得了跳高冠军，不服气地说：“我跳得比小山羊高，为什么冠军不是我？”小猪没有撒谎。因为月亮上的引力，只有地球的六分之一，小猪在月亮上，只要用很小的力气，就能跳得比小山羊还高了。



太阳的脸

为什么早上特别红？

又白又亮的太阳光，是由七种色光组成的。阳光想跑到地面，先要通过厚厚的大气层，大气层里的灰尘和水分，会拼命挡住阳光。早上的阳光是斜

射到地面的，通过的大气层的厚度，要比中午直射时厚。因为红光的力气最大，第一个冲到地面，所以太阳就显得特别红了。



你知道吗？

太阳光里，包含了哪七种颜色呢？它们是：红、橙、黄、绿、青、蓝、紫。当它们融合在一起的时候，就是白色的光了。





你知道吗？

观测太阳的时候，千万不能直接看太阳，否则会伤害眼睛，甚至失明。可以用一小块玻璃涂上墨汁，然后放在眼睛前，就能放心地看了。

太阳公公 睡觉吗？

太阳公公落到西边，看不见了。向日葵垂下脑袋，对小草说：“太阳公公回家睡觉了。”太阳公公听见了，可不高兴啦。原来，地球围绕着太阳转，太阳照到的地方是白天，照不到的地方是黑夜，向日葵的位置转过去了，太阳公公却还在老地方呢。



在太阳光下，用凹面镜对着一张纸，纸很快会被点燃，这是因为凹面镜把太阳的热量聚集起来，达到了燃烧的温度。

你知道吗？

怎样给太阳公公量体温？

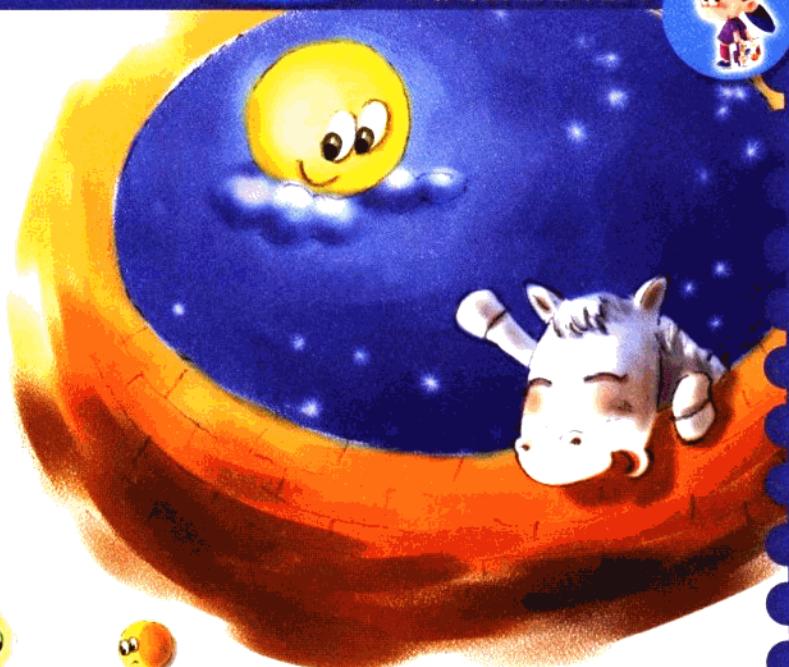
蝉在柳树上叫：“热死了、热死了——”柳树说：“太阳的体温有 6000°C 呢！”蝉问：“给太阳公公量体温，不会被烧死吗？”大树说：“人才不会那么笨呢，他们发现光的颜色不同，温度也不同，根据这个原理，就推测出太阳的温度啦。”





你知道吗？

因为月亮距离地球近，才38万千米，太阳距离地球很远，有14960万千米，所以看上去，月亮和太阳差不多大小了。



太阳大 还是月亮大？



晚上，井里的青蛙看着井口的夜空，赞叹说：“月亮真大啊，比太阳大多了！”正在打水的小马，笑歪了嘴巴：“月亮怎么能和太阳比呢？月亮是地球的四分之一，而109个地球，才抵得上一个太阳，你算算，到底哪个大？”