

PING GUO LUO DI LE

苹果落地了?

精英能力培养: 思考力

主编: 罗俊杰



巴菲特 (宾夕法尼亚大学)

巴菲特是有史以来最伟大的投资家。他为什么能成功呢? 这与他缜密的思考力息息相关。他曾经说过: “如果你能从根本上把问题所在弄清楚并思考它, 你永远也不会把事情搞得一团糟”。本书是根据诺贝尔医学得奖斯佩里博士的“左右脑分工理论”和哈佛大学霍华德·加德纳教授的“多元智能理论”, 让孩子拥有巴菲特一样的思考力。



图书在版编目 (CIP) 数据

苹果落地了：精英能力培养：思考力 / 罗俊杰
主编. - 北京：世界知识出版社，2012.3
（常春藤精英培养方案）
ISBN 978-7-5012-4229-0

I. ①苹… II. ①罗… III. ①成功心理 - 少儿读物
IV. ①B848.4-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2012) 第 023499 号

责任编辑 龚玲琳 余 岚
责任出版 赵 玥
责任校对 张 琨
封面设计 力潮时代
美术编辑 甄树刚

书 名 常春藤精英培养方案

主 编 罗俊杰
出版发行 世界知识出版社
地址邮编 北京市东城区干面胡同 51 号 (100010)
网 址 www.wap1934.com
经 销 新华书店
印 刷 小森 (北京) 印刷有限公司
开本印张 787×1092 1/32 32.00 印张
字 数 500 千字
版次印次 2012 年 3 月第一版 2012 年 3 月第一次印刷
书 号 ISBN 978-7-5012-4229-0
总 定 价 238.00 元 (全 8 册)

■ 版权所有 翻印必究

苹果落地了

精英能力培养：思考力



自然瞭望台

地球上曾经出现过的最大的肉食恐龙是什么龙?	4
鳄鱼为什么不伤害千鸟?	6
笨拙的科摩多巨蜥为什么能捕杀敏捷的猴子?	8
为什么鸟类没有牙齿?	10
壁虎为什么能攀檐走壁?	12
为什么有些植物也能产“奶”?	14
下雨后地上为什么长出许多蘑菇?	16
莲藕里为什么会长洞?	18
王莲的叶子为什么可以载人?	20
为什么一提起菩提树就会联系到佛教?	22
榕树为什么又叫不死树?	24
为什么芬兰有“千湖国”的称号?	26
为什么河流都是弯弯曲曲的?	28
为什么海是蓝色的?	30
红海为什么是红色的?	32
高山积雪为什么终年不化?	34
山洞为什么有的冷有的热?	36

科技百宝箱

为什么天文台大多都建在山顶?	38
星座是怎么来的?	40
黑洞是怎样形成的?	42
彗星给我们带来了什么?	44
人类为什么不能登上太阳而只能登上月亮?	46
酸雨是怎样形成的?	48
城市为什么“失踪”了?	50
新装修的房子为什么不能马上住?	52
为什么说垃圾也是宝?	54
为什么把电子计算机叫做电脑?	56
因特网是如何传递信息的?	58
为什么计算机一定要有软件才能工作?	60
为什么在飞机上不能打手机?	62
为什么有时候飞机在空中冒白烟?	64

医生为什么要化验血液？	66
化验为什么要扎无名指？	68

生活小常识

人为什么会出汗？	70
人打呵欠时为什么会流眼泪？	72
人为什么没有尾巴？	74
人的血液为什么是红色的呢？	76
人为什么会做梦？	78
什么是人体亚健康状态？	80
人体如何抵挡空气中病菌的入侵？	82
人感冒鼻子为什么不通气？	84
人为什么会发烧？	86
人为什么要勤洗手？	88
为什么吃辣椒的时候嘴里会热乎乎的？	90
为什么太阳下闭眼会好像见到红光？	92
人为什么害羞时会脸红？	94
为什么车轮要做成圆形的？	96
轮胎上的花纹为什么不同？	98

百科漫游记

世界上最早的文明出现在哪里？	100
我国古代第一个王朝是什么朝？	102
《蒙娜丽莎》的作者是谁？	104
第一个向中国传播西方音乐的先驱是谁？	106
清明节的主要节目是什么？	108
傣族人民为什么要过泼水节？	110
西方的什么节日被称为“鬼节”？	112
彩蛋和兔子为什么成为复活节的象征？	114
美国感恩节是怎么来的？	116
西方人为什么要过圣诞节？	118
什么节日被称为“东方的狂欢节”？	120
为什么会有国际护士节？	122
设立儿童节是为了什么？	124
“开门七件事”是指哪七件事？	126



地球上曾经出现过的最大的肉食恐龙是什么龙?

地球上曾有的生物——恐龙，一度称霸地球，在生存了近1亿5000万年之久后灭绝了。今天我们所知的有关恐龙的一切，都是由恐龙化石得来的。现在很多学者都认为，恐龙种类中有一种龙是迄今为止地球上出现过的最大的肉食动物。你知道是什么龙吗？



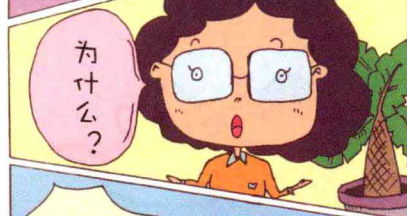
- A. 剑龙
- B. 三角龙
- C. 霸王龙



答案解析

霸王龙身躯庞大，体长12~15米，体高约55米，体重达7吨。它是食肉类恐龙中最晚的一支，具有60个锯齿状边缘的利牙，有些长达18厘米。它还有硕大的上下颌，仅仅头颅就长达13米。霸王龙主要生活在丘陵区，以植食性的爬行动物为主要的捕食对象，被认为是最大的肉食动物。

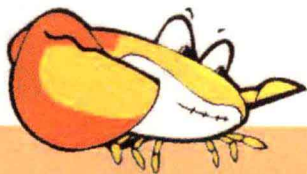
称霸





鳄鱼为什么不伤害千鸟?

鳄鱼长相狰狞丑陋，生性凶恶暴戾，行动十分灵活。在陆地上遇到敌害或猎捕食物时，它能纵跳抓扑，它那巨大的尾巴还可以猛烈横扫。千鸟则是一种弱小的鸟，但它常常站在鳄鱼的嘴边却不会有危险。你知道鳄鱼为什么不伤害千鸟吗？



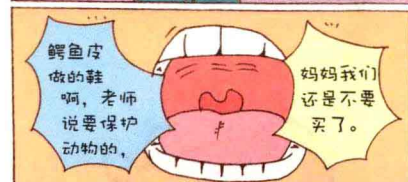
- A. 千鸟是鳄鱼的义务保健员
- B. 千鸟能迅速飞走
- C. 鳄鱼不喜欢吃鸟肉



答案解析

千鸟是一种小型鸟类，又叫燕千鸟、牙签鸟。它会帮助鳄鱼剔牙，把鳄鱼牙缝里的食物残渣吃得干干净净，像位尽职的医生保护着鳄鱼的身体健康。所以鳄鱼也非常信任它们，从不伤害它们，千鸟甚至还会在那里繁殖后代。

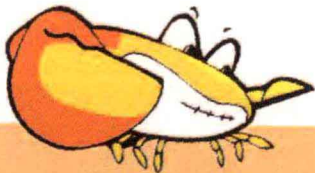
鳄鱼皮鞋





笨拙的科摩多巨蜥 为什么能捕杀敏捷的猴子?

科摩多巨蜥是世界上最大的蜥蜴，它体型巨大，身体肥硕而扁平，颇似鳄鱼，故有“早鳄”之称。虽然科摩多巨蜥听觉迟钝，体态肥胖，行动笨拙，可是让人难以想象的是，它居然能捕杀敏捷的猴子。你知道这是为什么吗?



- A. 它有巨大而有力的长尾和尖爪
- B. 它的视觉和嗅觉都很敏锐，捕食时常“守株待兔”
- C. 它的攻击性很强

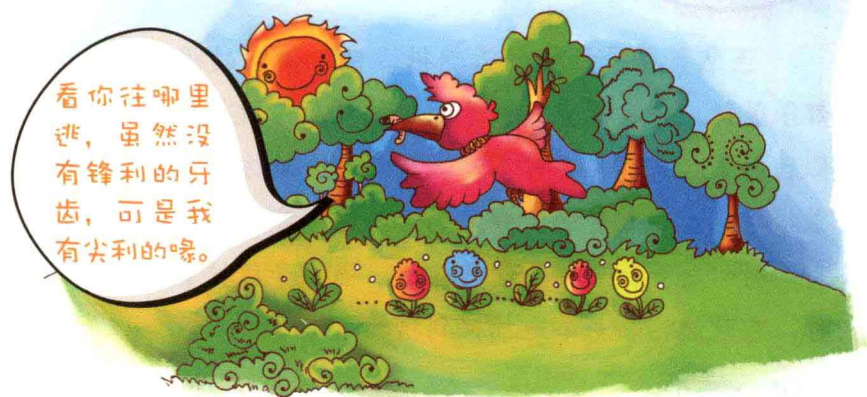


答案解释

虽然科摩多巨蜥的听觉很迟钝，但它的视觉和嗅觉都很敏锐。当它探查到猴子的踪迹之后，就会像一尊雕塑似的伪装起来，几小时不动地待在一个地方，只是偶尔略微抬起爪子，或者露出分叉的舌头这个高度灵敏的味觉器官，耐心地等待着猎物向它靠近。当猴子放松警惕而靠近时，它就能轻而易举地捕捉到猎物了。

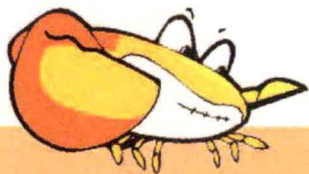
宠物





为什么鸟类没有牙齿？

鸟类是由古爬行类进化而来的一支适应飞翔生活的高等脊椎动物。目前世界上大约有 9000 种鸟。鸟类大多数飞翔生活，体表被羽毛覆盖，一般前肢变成翼（有的种类翼退化），骨多孔隙，内充气体，但是没有牙齿。你知道鸟类为什么没有牙齿吗？



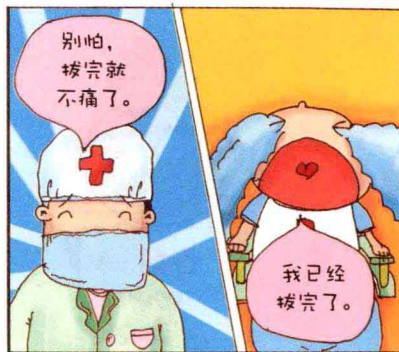
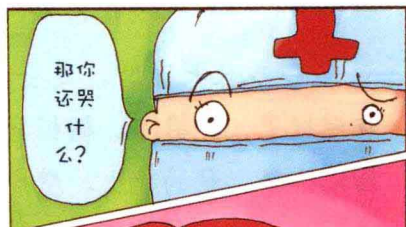
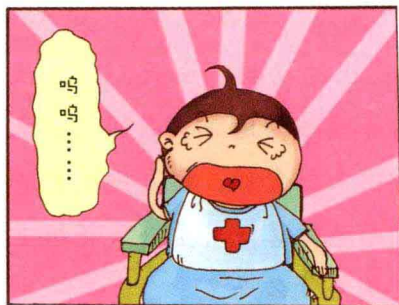
- A. 是对于快速取食、快速消化的一种适应
- B. 因为经常不刷牙，都烂掉了
- C. 鸟经常打架，被打掉了

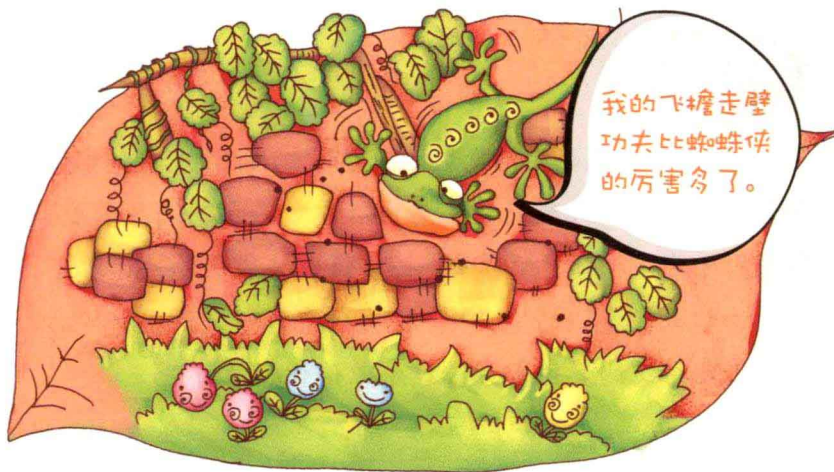


答案解释

鸟类过着飞行生活，活动强度很大，新陈代谢频率快，每天需要消耗巨大的能量。为摄取更多的食物满足需要，鸟不用牙齿，只用嘴颊啄食，将整粒或整块食物快速吞下，把食物贮藏在发达的嗦囊中。食物在嗦囊中经软化磨碎后，再由消化系统的其他部分陆续加以消化吸收。

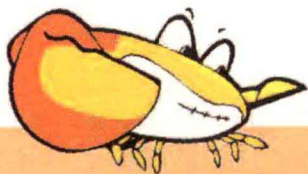
拔牙



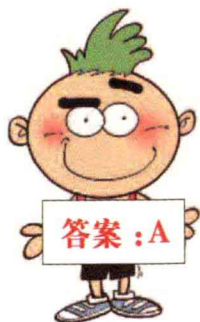


壁虎为什么能攀檐走壁?

壁虎又叫守宫，是昼伏夜出的动物。白天，它潜伏在壁缝里、瓦檐下、橱柜背后等隐蔽的地方，夜间则出来活动。夏、秋的晚上，壁虎常出来捕食蚊、蝇、飞蛾和蜘蛛等。它能够轻易地来回攀爬而不滑落，甚至在天花板上也能背朝下仰着走，你知道这是为什么吗？



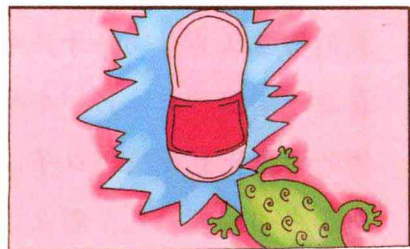
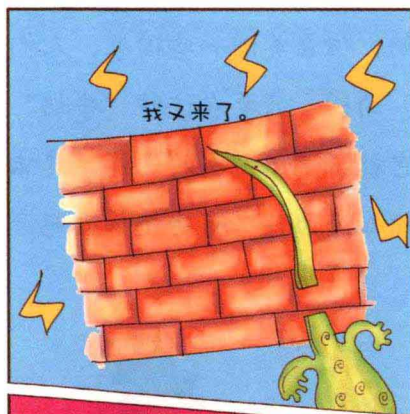
- A. 它的足趾上有许多小骨针，能与墙壁等产生摩擦力
- B. 壁虎会轻功
- C. 壁虎的四肢有吸附的能力

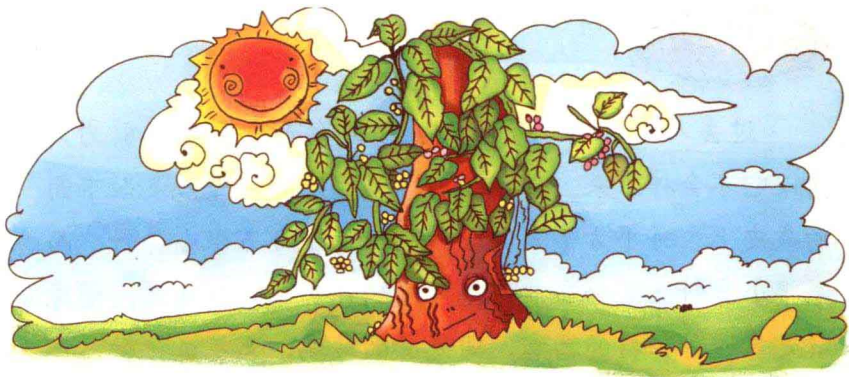


答案解释

过去人们认为是壁虎足上的吸盘产生真空吸引力，所以它不会掉下来。但现代科学研究表明，壁虎足趾下面的表皮上，每平方毫米的面积上有约150万根小骨针，而每根小骨针上又分布着密密麻麻的几百个口状凸起。壁虎就是靠这种独特的器官，同光滑的玻璃、天花板接触，产生很大的摩擦力，使它能够自由地跑来跑去。

绝技



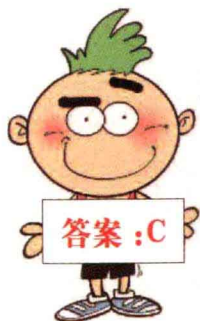


为什么有些植物也能产“奶”？

牛奶营养丰富，容易消化吸收，是理想的天然食品。我们常常认为母奶牛才产牛奶，但在美洲一些国家，人们在房子周围种有能产“牛奶”的树。只要在这种“牛奶”树的树皮上划开一道口子，它就会流出白色的乳汁，其味道和牛奶相差无几。那么，你知道为什么有些植物也能产“奶”吗？



- A. 为了排出体内的毒素
- B. 为了调节自身的养分
- C. 自身特有的一种汁液



答案解释

这种树所流出的“奶”其实是它的汁液，它所产生的“奶”含有丰富的蛋白质、维生素及其他营养物质，当地居民常用清水冲淡它，加热后当牛奶饮用。不过，当地人也发现，这种“牛奶”树所产的“奶”放的时间不能太长，要不就会变质。

植物奶

