

30秒

头脑大比拼

巧克力篇

比一比，
看谁知道得多！
看谁最聪明！

湖北少年儿童出版社

怎样阅读这本书

指甲有什么用处？冬天为什么窗玻璃上会结冰花？很多有趣的知识你都可以从这本书中找到答案。

你还可以把这本书用小刀切成三本长条形的袖珍书，携带更方便，可以随时拿出来考考你周围的朋友们。

《30秒头脑大比拼》这套书回答了文化、动物、植物、天文、地理、生活、物理、化学等方面的许多问题，值得一读哟！

从下一页开始，大家一起来一次头脑大比拼，每题要在30秒钟内从A、B、C三个答案中选出正确答案，然后根据问题反面的说明判断正误。现在，开始吧！





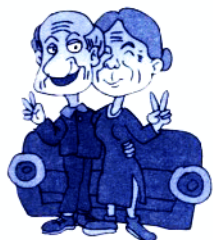
目录



第一单元

请跟我一起越过“头
脑大比拼”的第一关，现
在从这里开始吧！

P1



第二单元

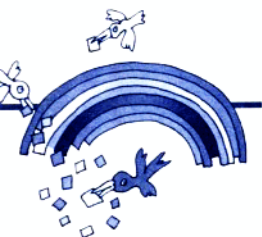
请跟我一起越过“头
脑大比拼”的第二关，现
在从这里开始吧！

P29

第三单元

请跟我一起越过“头
脑大比拼”的第三关，现
在从这里开始吧！

P61



第四单元

请跟我一起越过“头
脑大比拼”的第四关，现
在从这里开始吧！

P93



第五单元

请跟我一起越过“头
脑大比拼”的第五关，现
在从这里开始吧！

P125





眉毛有什么用处？



没有什么用处



能增加脸部的美观



能保护眼睛



天气太热为什么会流汗？

A 热天把身体“烤”出油来了

B 流汗是为了调节体温

C 流汗是因为人生病了



为什么有的小朋友会生痱子？

不注意卫生



皮肤不好

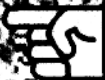


汗水把毛孔堵住了



30秒头脑大比拼





眉毛在眼睛上边,它可以阻挡空中落下的灰尘和小虫;下小雨时,它能挡住雨水,不让它流进眼睛里。夏天,额头上出很多汗,但汗珠不会流进眼里,这也是眉毛的功劳。



天气很热时,气温会升高,人的体温也会跟着增加。为了把增加的热散发出来,身体就开始流汗。汗从皮肤的毛孔流出来,并且不断蒸发,带走人体里的热量,体温自然就低了。



夏天出汗多,要是衣服穿得太厚太紧身,汗水就不能从毛孔里排出来,再沾上灰尘,就会把毛孔堵住。这样,毛孔周围的皮肤就会发炎,长出一个一个小红点,又刺又痒,这就是痱子。



30

秒头脑大比拼

指甲是人身上皮肤的附件。皮肤上有一种细胞,叫表皮细胞,它会变成硬角蛋白,硬角蛋白组成了指甲。表皮细胞会不断地长啊长啊,指甲也就不断地长起来了。



舌头的表面有许多许多小疙瘩,上面又长着一些像花朵一样的东西,这就是味蕾。当味蕾受到味道刺激后,神经就将这种感觉传到大脑,这样舌头就会尝出味道来。



靠指甲的支撑和保护,手指头才会那么灵活,那么结实。如果指甲损坏了,干事情就会很不方便,有许多工作不能干,手指也容易受到损伤。





巧克力篇



指甲是怎样长出来的？

指甲是手指骨头的尖



因为我们总在剪指甲



指甲是皮肤上的一种表皮细胞



舌头为什么能尝出味道来？

A 舌头上有很多味蕾帮我们尝味道

B 舌头喜欢尝有味道东西

C 是父母遗传的



指甲有什么用处？

保护手指，利于干活



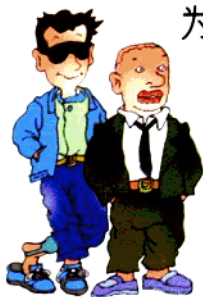
为了手指头好看



能帮我们抓痒痒



30秒头脑大比拼



为什么有的人**皮肤**黑有的人皮肤白？

皮肤黑白是父母生的



是由皮肤里的黑色素决定的



皮肤黑是太阳晒的



为什么**害羞**时脸会发红，害怕时脸却变白？



害羞是好事；害怕是坏事



与脸部血管的扩张、缩小有关



是外界刺激大脑的结果



眼屎是从哪儿来的？

眼睛里排出的废物



用眼用累了



脏东西堆在眼角产生的



30秒头脑大比拼





决定人的皮肤黑白的,是人的皮肤里的一种黑色素。这种黑色素多,皮肤就黑。黑色素多少还与太阳光照射有关,经常晒太阳的人,皮肤就比较黑。



脸部的皮肤下面有很多血管。人在害怕的时候,脸部的血管会缩小,通过脸部的血液会减少,脸就会变白。害羞的时候,脸部的血管会自动扩张,通过脸部的血液会增多,脸就会变红。



眼睛里会产生粘液和泪水,白天湿润着眼球表面、清除灰尘和杀灭细菌。夜间人睡着后,粘液和一些脏东西混在一起,因为缺少泪水的稀释,变得很黏稠,堆在眼角处,这就是眼屎。



30

秒头脑大比拼

鼻子能呼吸和闻气味。人们呼吸时,鼻毛像个哨兵,能把灰尘、病菌挡住;鼻涕还能粘住漏网的坏蛋。鼻子里还有许多管闻气味的细胞,它们把闻到的气味报告给大脑,人就能灵敏地辨别气味了。



首先,它能保暖,遮挡风寒。
第二,厚厚的头发有一定的弹性,能起到缓冲作用,可以保护头部,减轻可能受到的伤害。

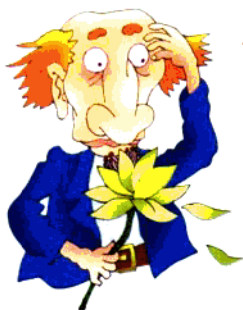


眨眼,是人体对眼睛的一种自我保护能力。眨眼会使眼泪均匀地涂在眼球表面冲洗掉微小的尘土。另外,眨眼也是眼睛休息的一种方式。





巧克力篇



鼻子有什么作用？

能呼吸和闻气味



能使脸部变得美观



能防止脸被撞伤



头发有什么用处？



能保暖、挡寒和保护头部



没有什么用



能梳成不同的发型



人为什么老要眨眼睛？

因为眼睛不舒服



因为外界光线太强



人体对眼睛自我保护能力的体现



30

秒头脑大比拼





为什么吃饱饭不能立刻**运动**？



会影响食物的消化



会使人肚子疼



会拉肚子



耳朵是怎样听到**声音**的？

A 是声音自己跑到耳朵里去的

B 大脑接收到鼓膜传出的信息

C 大脑里有个收音机



眼泪有什么用处？

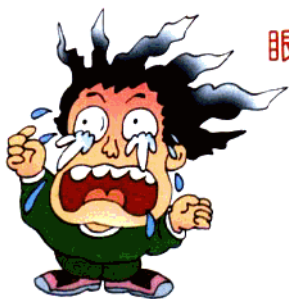
能帮人发泄痛苦



能保护眼睛



能表达感情



30秒头脑大比拼





刚刚吃饱饭,肠胃里的食物,需要进行消化和吸收。如果这时候去运动,一部分血液就会到肌肉中,肠胃里的血液就少了,这样就会影响食物的消化。



声音通过耳孔,经过像地道一样的耳道,就会遇到鼓膜。声音引起鼓膜振动,将声音继续向里传送,同时使声音扩大。最后大脑接受到这个信息,我们就听到声音了。



眼泪的用处,就是保护眼睛,它可以冲洗掉眼球表面的灰尘,保护眼球的清洁,防止细菌生长。眼睛还能对眼球起湿润作用。



眼皮无缘无故地跳起来,是由于眼睛周围的肌肉受到刺激而引起的。遇到眼皮跳,只要闭上眼休息一会儿,做做眼保健操或用热毛巾敷一下眼睛,就会好了。



镜子背面的银色的薄膜会反射光线。用镜子照脸时,太阳、灯的光线碰到你的脸,反射到镜面上,就会被反射回来,这些反射回来的光线进入你的眼睛,就让你看到自己的脸了。



我们在特别热的时候,会出许多汗,打开电风扇,使空气流通加快了许多,我们身上的汗水很快被蒸发掉,带走了许多身体散发的热量,所以就感到凉快了。





为什么有时眼皮会跳？

左眼跳财、右眼跳灾

A

眼睛周围肌肉太疲劳引起的

B

沙子吹进了眼睛

C

为什么照镜子时会看到自己的脸？

A

光线反射的结果

B

镜子像照相机一样能照相

C

因为镜子对人很友好



吹电扇为什么会凉快？

是电风扇把空气扇凉了

A

电扇能制冷

B

电扇使空气流通

C



30秒头脑大比拼



为什么要刷牙？

能清除嘴里的食物碎渣 **A**

让牙齿洁白，更好看 **B**

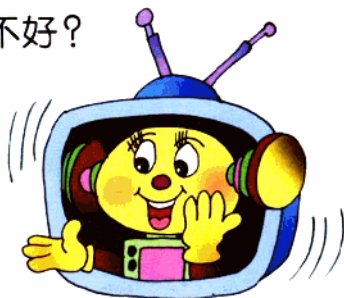
因为口干 **C**

为什么看电视时间太长不好？

A 脸上会长斑

B 电视机会累坏的

C 眼睛会很疲劳



为什么不能一边吃饭一边看书？

会把饭吃到鼻子里去 **A**

会把眼睛累坏 **B**

会影响食物的消化 **C**

30 秒头脑大比拼

