

C级

Super

烧死 脑细胞

绘图
斯嘉文设计工作室

四川出版集团

四川少年儿童出版社

烧死脑细胞



 金属棒/1

 古诗词中的数学/13

 狡猾的狐狸/3

 女运动员和鸡蛋/15

 装苹果/5

 上升还是下降/17

 不能一起吃/7

 大苹果/19

 锅盖不同/9

 空心球与实心球/21

 不结冰的水/11

 在哪个位置裂开/23

S
H
O
S
N
A
X
I
B
A
O



哪样最快/25



机灵者的点子/37



会潜水的鸡蛋/27



沙漏/39



袜子和手套/29



哪一层是水/41



等电车/31



火灾和瓶子/43



司机/33



合照/45



违“纪”开车/35



三个侦察兵/47

烧死脑细胞



小明捉小鸟/49



葡萄酒杯之谜/61



十人猜帽/51



建筑师/63



李潺和他的父亲/53



独裁者/65



楼上住着的兄妹/55



精灵姐妹/67



船/57



愉快的生日/69



老李与小李/59



巧移水杯/71



卖坛子/73



黑色和白色的前额/83



相互握手/75



星期几/85



巧辨方向/77



五张电影票/87



哥伦布用鸡蛋耍的把戏/79



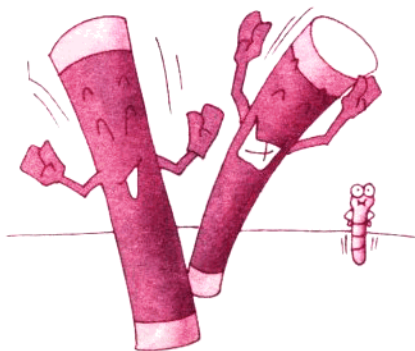
有人被蛇咬了/89



所罗门王印记之谜/81

烧死脑细胞

金属棒

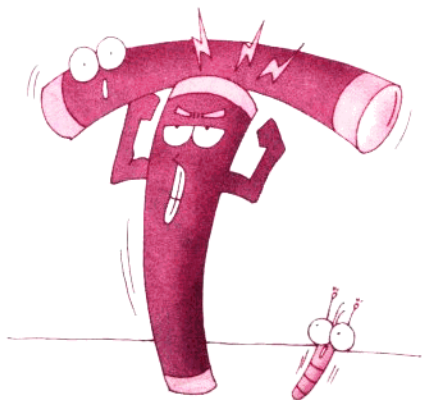


有两根外表一样的金属棒，其中一根是磁棒，一根是铁棒。
你能否不用任何工具，将它们分辨出来？



烧死脑细胞

答案



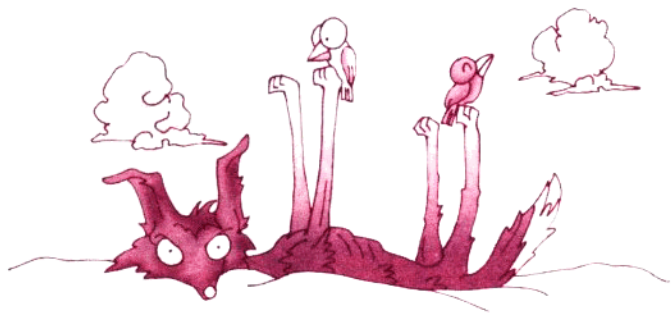
将两根金属棒，按照“T”字形摆放，由于磁棒只有两端才有磁性，因此，如果此时两棒之间有吸引力，则“T”形下边的金属棒为磁棒，反之上边的金属棒为磁棒。

烧死脑细胞



狡猾的狐狸

狐狸是很狡猾的动物。当它饿了，又一时抓不到充饥的猎物时，就找一块有干草覆盖的地方，一头倒在地上，仰着身子，屏住呼吸，一动也不动。这狡猾的狐狸为何这么做呢？你能指出其中的奥妙吗？





烧死脑细胞

答案



狐狸假死，是为了引诱小动物到身旁。当一些飞鸟以为狐狸死了，飞来啄它的尸体时，它就突然一口将鸟儿咬住，吞食充饥。

烧死脑细胞



装苹果

小丽和妈妈买了8个苹果，妈妈让小丽把这些苹果装进5个口袋中，使每个口袋里的苹果都是双数。你能做到吗？





烧死脑细胞

答案



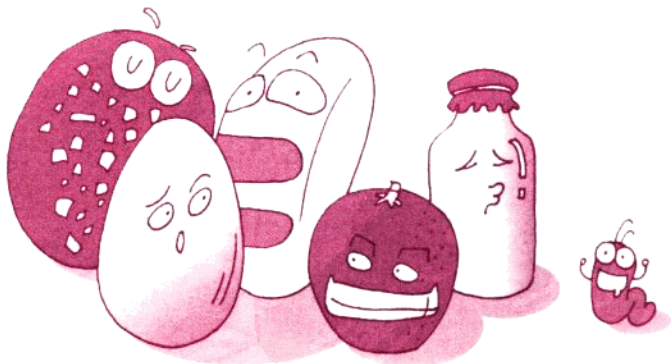
每个口袋各装两个苹果，最后将4个口袋装进第5个口袋。

烧死脑细胞



不能一起吃

现在有蛋、饼、面包、橙子、鲜奶这几种食物，你知道这些食物中有哪两种是不宜在一起吃的吗？



SH
O
S
N
A
X
B
A
O



烧死脑细胞

答案

橙子和鲜奶不能一起吃，因为它们在一起会发生反应，产生沉淀，影响身体健康。

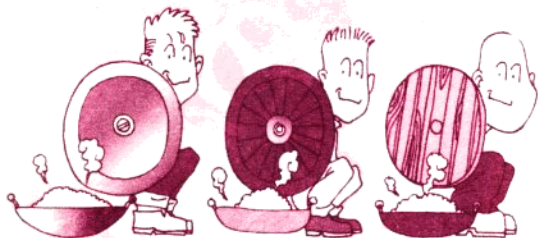


烧死脑细胞



锅盖不同

有三个兄弟，买了三个同样的饭锅做饭。老大用的是铝锅盖，老二用的是木锅盖，老三用的是秫秸锅盖。在同样的条件下，谁做的饭先熟？





烧死脑细胞

答案



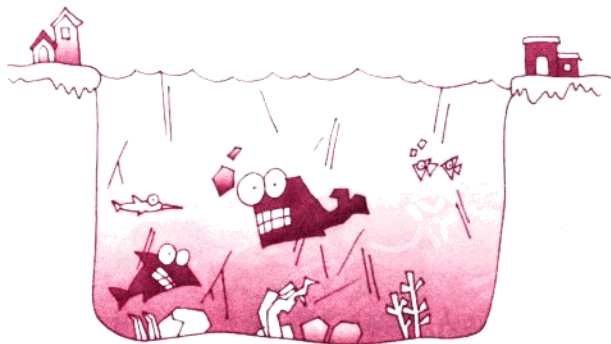
老二。因为，铝锅盖散热快，而秫秸锅盖密闭不严，只有木锅盖最保温。

烧死脑细胞



不结冰
的水

冬天，海洋深处的水，温度低于摄氏零度时，也不结冰，为什么？



S
H
O
S
N
A
X
-
A
O

S
HO
SN
AX
IA
O

烧死脑细胞

答案



海洋深处的水承受很大的压力，自身含有很多盐分，故低于摄氏零度也不结冰。