



人
头
必
胜
课

TIANTIANTOUNA OBISHENGKE

智力测试



300

例

天天练

少年儿童出版社

天天
头脑 课
必 胜

智力测试

300 例

白 墨等 编写
刘泽岱等 画

少年儿童出版社

天天头脑必胜课
智力测试 300 例

白 墨 等 编写
刘洋岱 等 画
丁筱芳 装帧

责任编辑 蒋 文 美术编辑 赵建成

少年儿童出版社出版发行	开本 889 × 1194 1/24
上海延安西路 1538 号	印张 6
邮政编码 200052	2003 年 1 月第 1 版
全国新华书店经销	2003 年 2 月第 2 次印刷
上海市印刷厂印刷	印数 11,001 - 19,000

网址: www.jcph.com
电子邮件: jcph@jcph.com



比较两幅图，看看多出了谁？





动物园来了新居民——大象。你能移动2根火柴，使这些动物各自都有一个家吗？

请你移动6根火柴，使左边的“大树”和右边的“房子”交换一下位置。

$$\text{鼠} + \text{鼠} + \text{兔} - \text{鸡} = 1$$

$$\text{鸡} - \text{兔} + \text{鸡} + \text{鸡} = 9$$

$$\text{鸡} + \text{鼠} + \text{兔} + \text{兔} = 9$$

$$\text{兔} + \text{鸡} + \text{鸡} - \text{鼠} = 8$$



每种动物各代表什么数字？



阴险的杀人手法

谁也想不到,发明蒸气机的大科学家瓦特竟成了杀人嫌疑犯!那天晚上,他到里斯特教授的办公室聊天喝咖啡,不知不觉睡着了,醒来见教授已死了。死者颈上扎着一枚毒针,针上还有一个软木塞子。办公室的门是反锁的,不可能有第三者进入,瓦特成了当然的嫌疑犯。

警方勘察了现场,发现咖啡里有安眠药,又询问瓦特,得知咖啡是教授的一个助手泡的。临出门时,他又随手拿起一只壶嘴上塞着软木塞的水壶,放到教授背后不远的火炉上。

经过分析,警方怀疑凶手是教授的助手,可是,他不在现场又怎么下手呢?

“我知道了,教授颈上的毒针是这样射来的……”瓦特侃侃而谈。案子水落石出,原来,那助手想窃取教授的一项重大科研成果,便起了黑心,并嫁祸于瓦特。

那么,罪犯不在作案现场,是用什么方法杀害教授的呢?

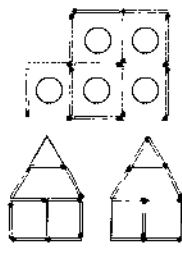


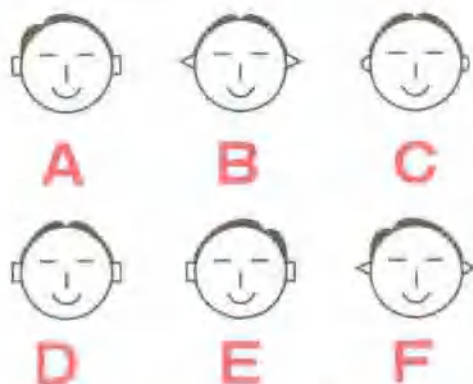
数学金头脑答案

鼠1 兔2

鸭3 鹅4

火柴变变变答案





找一找规律,将哪个标有号码的图形放入空格最合适?

《阴险的杀人手法》答案:

罪犯把插有毒针的软木塞子塞在水壶嘴上,壶嘴对准教授颈部,沸水的压力使塞子飞出,便杀死了教授。



大明的英语呱呱叫,可是有的外国人却听不懂他讲的是什么,为什么?



旅游者怎样走才能到达皇宫？

视障百分百答案

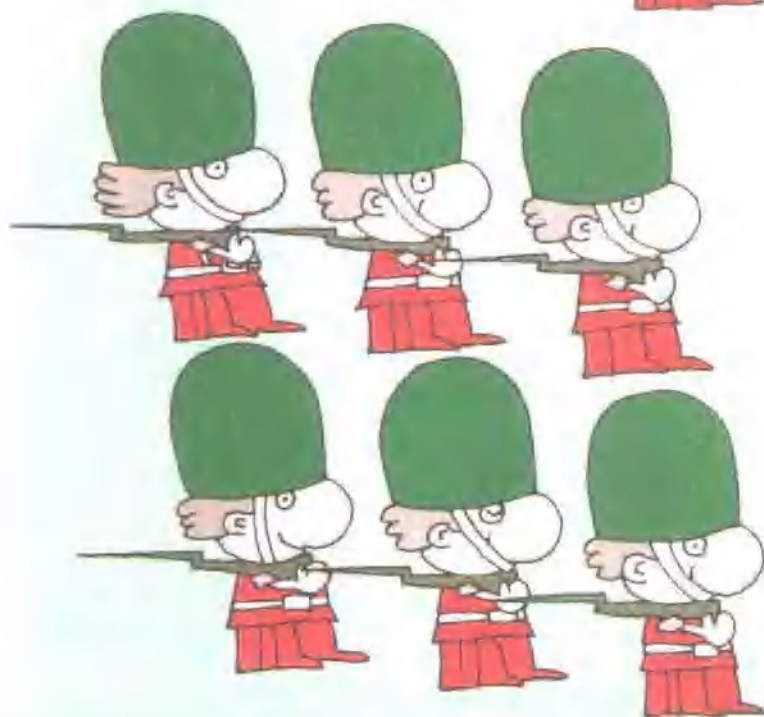
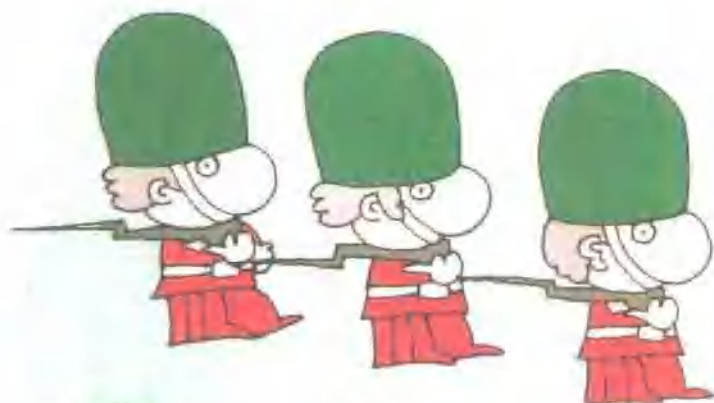
D

脑筋急转弯答案

因为外国人
不懂英语



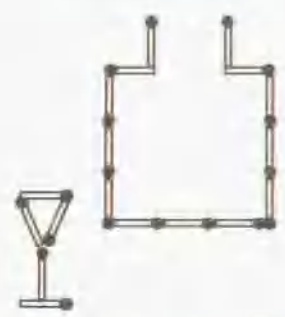
哪两个士兵是一模一样的？



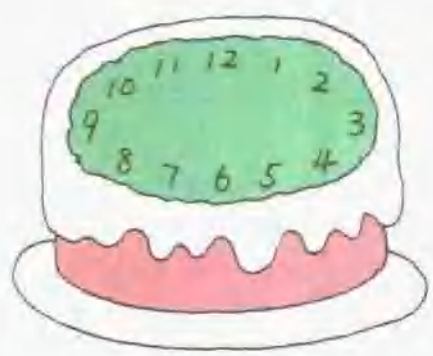
有一个小圆孔直径只有1厘米，而有一种体积达100立方米的物体却能顺利通过这个小孔，那么它是什么物体呢？



你能移动3根火柴，把桌子搬到两把椅子中间吗？

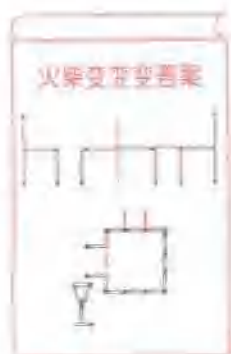


你能移动3根火柴，使酒瓶里的酒倒入杯中吗？

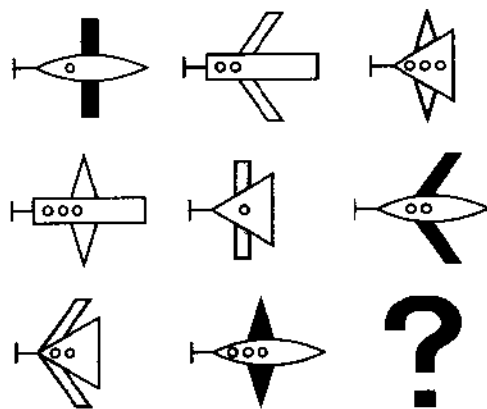
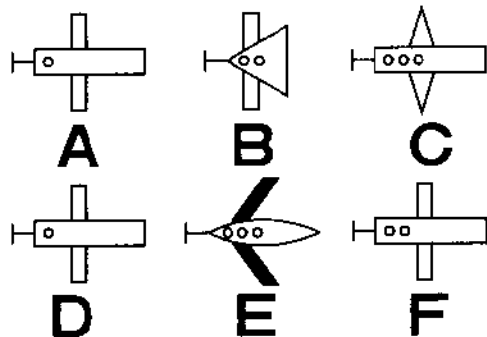


请把这只时钟蛋糕切成6块，使每一块上的数字加起来一样多。





小猪怎样才能顺利地走出神秘的宫殿?



找一找规律，将哪个标有号码的图形放入空格最合适？

什么东西将一间屋子装满，而人又能活动自如？



有一根棍子，要使它变短，但不许锯断、折断或削短，该怎么办？



不翼而飞的钻石

马莉小姐有一枚价值连城的蓝钻石别针，平时锁在保险箱里，只有在接待贵宾或出席高规格的宴会时才佩戴。

天有不测风云。一天，一场大火烧掉了她卧室里所有的东西。保险箱是铁制的，里面的珠宝当然不会烧毁，可是，马莉小姐还是不放心，想看看它们是否完好。打开保险箱一看，她大吃了一惊，里面其他的金银首饰都在，而那颗蓝钻石没了。

她怀疑有人趁火打劫，便立刻报了案。大侦探亨利马上赶到，经过一番调查研究，十分风趣地说：“没人偷你的钻石，而是在你打开保险箱时它飞走了！”

难道钻石真的会飞走吗？



规律百分百答案

A

脑筋急转弯答案

空气和光
拿一根长的跟它比



请帮助警察抓住躲在楼顶上的强盗。

《不翼而飞的钻石》答案：

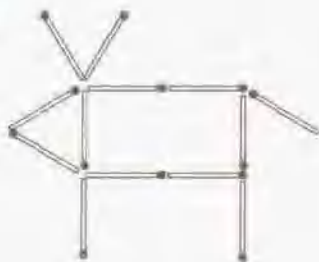
钻石的主要成分是碳，在700℃以上会转化成二氧化碳，当马莉小姐打开保险箱时，它就“不翼而飞”了。



帮助小鼹鼠找到它的影子。



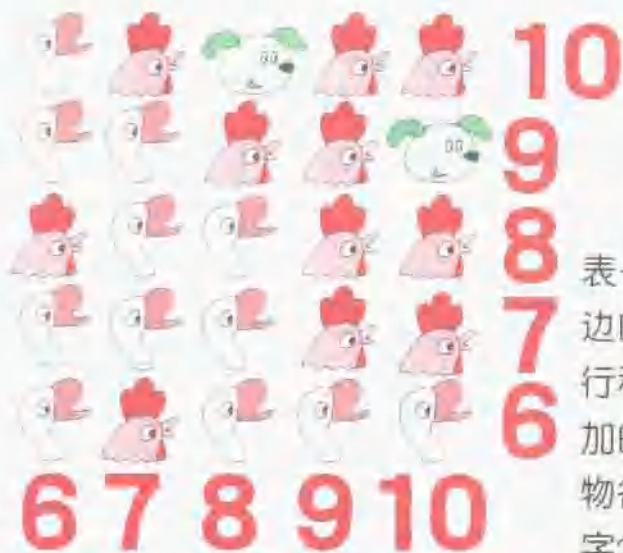
有一种棋只有两种颜色，你知道是什么棋类吗？



3	6	1
2	8	6
5	4	1

你能移动2根火柴，使这头牛的头朝右吗？

请移动1根火柴，使每一个横行和竖行的数字之和都相等。



每种动物代表一个数字，旁边的数字代表横行和竖行动物相加的和。每种动物各代表什么数字？

脑筋急转弯答案

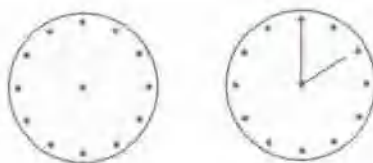
围棋，它只有黑棋和白棋。



人早晨醒来第一件事是干什么?



找一找规律，将哪个标有号码的图形放入空格最合适?



找一找规律，给时钟画上正确的时间。

