



常春藤·学生彩图版

THE

# IVY PROJECT

# 中国全脑思维游戏大全

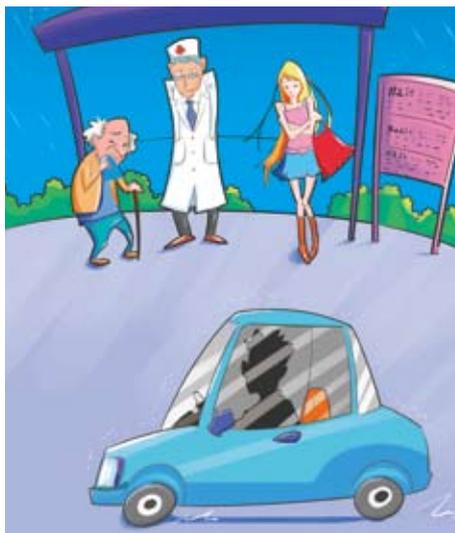
学生

BRAIN STORM

ILLUSTRATED EDITION FOR STUDENTS

《常春藤》编委会 编

第2卷



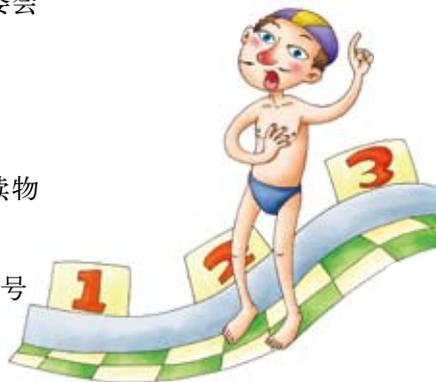
全国百佳图书出版单位  
时代出版传媒股份有限公司  
安徽少年儿童出版社

图书在版编目(CIP)数据

中国学生全脑思维游戏大全 / 《常春藤》编委会  
编. — 合肥: 安徽少年儿童出版社, 2011.7  
(常春藤: 学生彩图版礼品装)  
ISBN 978-7-5397-4737-8

I. ①中… II. ①常… III. ①智力游戏—少儿读物  
IV. ①G898.2

中国版本图书馆CIP数据核字 (2011) 第130389号



常春藤

THE IVY PROJECT

· 学生彩图版礼品装 ·

# 中国学生全脑思维游戏大全

Zhongguo Xuesheng Quanrao Siwei Youxi Daquan

策划人 王亚非  
出版人 张克文  
责任编辑 傅泉 唐悦  
王笑非 吴荣生

出版发行 时代出版传媒股份有限公司 <http://www.press-mart.com>  
安徽少年儿童出版社 E-mail: ahse@yahoo.cn  
(安徽省合肥市翡翠路 1118 号出版传媒广场 邮政编码: 230071)  
市场营销部电话: (0551) 3533521 (办公室) 3533511 (传真)

印 制 北京汇林印务有限公司  
开 本 889mm × 1194mm 1/16  
印 张 18 印张  
字 数 360 千字  
版 次 2011 年 7 月第 1 版  
印 次 2011 年 7 月第 1 次印刷  
定 价 298.00 元 (全三卷) ISBN 978-7-5397-4737-8

©如发现印装质量问题, 影响阅读, 请与本社市场营销部联系调换。

版权所有, 侵权必究

# CONTENTS 目录



## ■ PART 5

## 异想天开

### A 菜鸟级

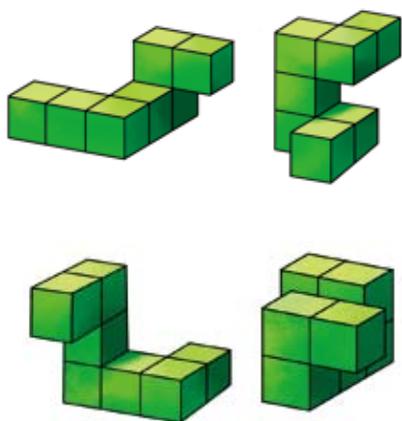
- 104 变风车
- 104 取出方糖
- 104 自由落体的鸡蛋
- 104 番茄汁去了哪里
- 104 共同点
- 105 捉小鸟
- 105 驯犬
- 105 坐船
- 105 完全雷同的试卷
- 105 爱吹牛的阮小二
- 105 无重力地带
- 105 神通广大的人
- 106 得分
- 106 巧画平行线
- 106 喝饮料
- 106 水杯的个数
- 106 巧取水
- 107 巧移乒乓球
- 107 唯一的人类
- 107 货车过桥
- 107 搭方块
- 107 解套游戏
- 108 巧寻等距点
- 108 猜成语

### B 达人级

- 109 多出了一个人
- 109 叶公好龙
- 109 比容积
- 109 白菜猜人名

- 110 捉弄八戒
- 110 太空的打火机
- 110 没有桥的河
- 110 入睡的妙招
- 110 一扫而空
- 110 奇怪的数字
- 110 熊的颜色
- 110 画
- 111 奇怪的家庭
- 111 猴子学样
- 111 箱子在哪里
- 111 单行通道
- 112 过河
- 112 未卜先知
- 112 永不消失的字
- 112 聪明的农夫
- 113 昂贵的画像
- 113 推迟鸣叫
- 113 智保家园
- 113 骰子
- 113 怎样判刑
- 114 该载谁
- 114 水和杯子
- 114 特异功能
- 114 奇怪的月份
- 115 巧过河
- 115 剪绳子
- 115 水面上升
- 115 消失的三角形
- 115 等式成立
- 115 一笔成两线
- 116 两条小鱼
- 116 游来游去的鱼
- 116 直角个数
- 116 椅子倒了
- 116 拼五角星
- 117 变小





- 117 画曲线
- 117 一笔成字
- 117 折数字
- 118 创意拼字
- 118 12的一半
- 118 瓶盖在中央
- 118 地板砖
- 118 比较面积
- 118 六角形变花
- 119 画三角形
- 119 相同的木板
- 119 文字和数字
- 120 贵宾卡的宽度
- 120 隔空提线
- 120 巧取字母
- 120 画图
- 121 剪梯形
- 121 三角形的面积
- 121 跳棋盘上的孔

## C 骨灰级

- 122 二等分
- 122 摆彩球
- 123 移水杯
- 123 花坛的周长
- 123 俯视图
- 123 奇怪的回答
- 124 神奇的花样台球
- 124 渡河妙计

- 124 钟表
- 124 铁路工人逃生
- 125 立体图形
- 125 圆内的规则
- 125 铁丝环
- 126 填数字
- 126 倒水
- 126 摆长方形
- 127 一根火柴的威力
- 127 形状大变样
- 127 寻找立方体
- 128 站队
- 128 客人的姓氏
- 129 14“人”大变脸
- 129 巧变字形（1）
- 130 巧变字形（2）
- 130 世界真奇妙
- 130 好大的桶
- 131 司马懿有天助
- 131 芳芳的收获
- 132 棉花与铁块
- 132 火车在哪里

- 132 果汁牛奶
- 132 妈妈在哪里
- 133 有28号的月份
- 133 照镜子

## PART 6

# 超强记忆力

## A 菜鸟级

- 134 谐音记忆法
- 134 记忆王
- 134 记忆推理
- 134 记住你的密码
- 135 反复记忆
- 136 找点
- 136 被拿走的东西
- 136 扑克游戏
- 137 默写
- 137 图形与数字
- 137 许特尔记忆表



## B 达人级

- 138 记手势
- 138 过目不忘
- 138 记忆能力
- 139 记住图案
- 139 巧记历史事件
- 139 巧记单词
- 139 记忆达人
- 140 超级记忆力
- 140 数字密码
- 140 记忆填数
- 140 复杂的动物公交车
- 141 狗窝的门
- 141 重画原图

## C 骨灰级

- 142 圆周率
- 142 点数游戏
- 142 数字城堡 (1)
- 143 数字城堡 (2)
- 143 水果篮
- 143 谁是不速之客

- 146 快速建楼
- 146 箭头配对
- 147 洞中取球
- 147 数正方形
- 147 拼字母
- 147 升降旗
- 147 透镜
- 148 错在哪里
- 148 最大的数
- 148 走迷宫



## B 达人级

- 149 找茬 (1)
- 149 找茬 (2)
- 149 生日是哪天
- 149 铅球和水
- 150 五角星在哪里
- 150 搭配衣服
- 150 复杂的图标
- 150 相互吞食的蛇
- 150 绳子和管道
- 151 画直线
- 151 快速画三角
- 151 圆的直径
- 151 求三角形的斜边

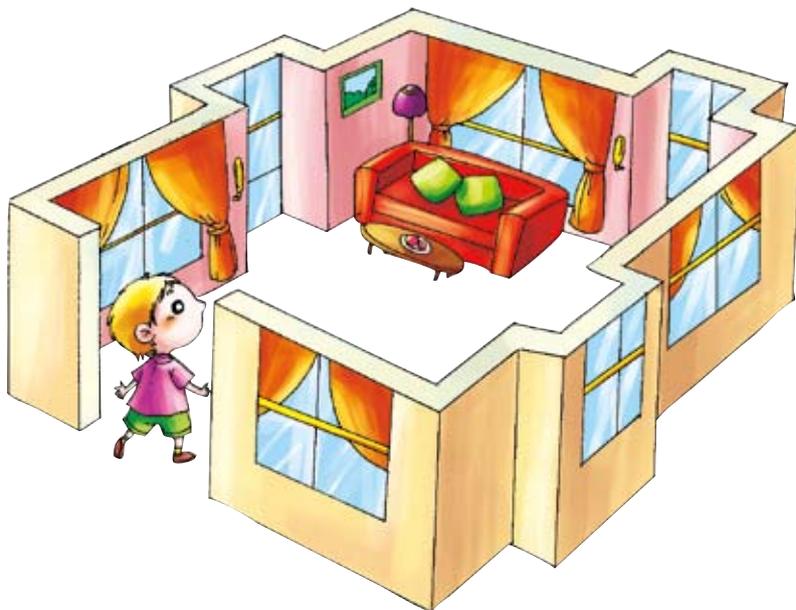
- 152 重叠的三角形
- 152 黄金的比例
- 152 最简单和最困难的迷宫
- 152 减少摄像头的支出
- 153 镜子做的房间
- 153 找错误
- 153 完美分割
- 154 时钟上的数字
- 154 摆正方形
- 154 建围栏
- 154 切割立方体
- 155 技艺高超的木匠
- 155 奇妙的数列
- 155 拆分数字
- 155 巧取硬币
- 156 移纸条
- 156 顶针游戏
- 156 移乒乓球
- 157 猫捉老鼠
- 157 填数字
- 158 推理
- 158 连十字架
- 158 汽车和人
- 158 数字填空
- 158 跷跷板
- 159 电线的长度

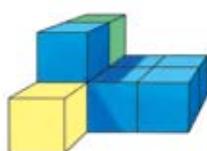
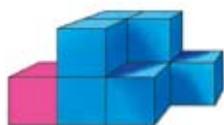
## PART 7

# 综合思考力

## A 菜鸟级

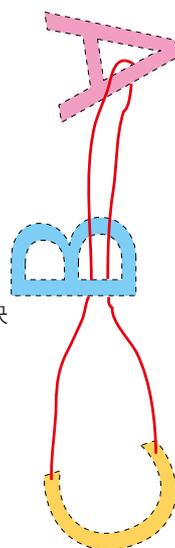
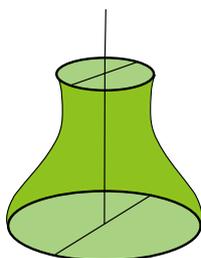
- 144 手指、墙、眼睛
- 144 穿掌视物
- 144 颜色序列
- 144 再来一次田忌赛马
- 145 驱动轮的秘密
- 145 开链子
- 145 燃烧的蜡烛
- 145 隔纸猜物
- 145 还原路标
- 146 找路径





## C 骨灰级

- 160 快速运算
- 160 切西瓜
- 160 多余的图形
- 160 绳子和钉子
- 161 连线游戏
- 161 斐波那契数列与光的反射
- 162 还原激光路径
- 162 巧取玻璃杯
- 163 完美分割
- 163 分糖果
- 163 分苹果
- 163 苏莱曼黄金绳
- 164 数方格
- 164 多米诺骨牌
- 165 北极到南极的洞
- 165 比较大小
- 165 扑克牌搭房子
- 166 寻找快乐数
- 166 涂油漆
- 166 有趣的四位数
- 166 寻找规律
- 167 字母规律 (1)
- 167 字母规律 (2)
- 167 神秘的密码条
- 167 最大的数
- 167 连接算式
- 168 如何保持等式不变
- 168 数字的组合 (1)
- 168 数字的组合 (2)
- 168 数方块
- 169 动物园的动物
- 169 类比排列
- 169 一笔画 (1)
- 169 一笔画 (2)
- 170 一笔画 (3)
- 170 一笔画 (4)
- 170 感叹号中的数字
- 171 推算数字
- 171 替换感叹号
- 171 黄圆圈和红圆圈
- 171 填数字 (1)
- 171 推算重量
- 172 有别于其他 (1)
- 172 有别于其他 (2)
- 172 找规律
- 172 水渠改建
- 173 填数字 (2)
- 173 填数字 (3)
- 173 小路
- 174 分果园
- 174 土地规划
- 174 果园规划
- 174 趣味拼图
- 175 图形重叠
- 175 图形面积
- 175 蜗牛
- 175 兔子阵 (1)
- 176 兔子阵 (2)
- 176 榻榻米
- 176 几何
- 176 守卫
- 177 巡逻
- 177 小狗
- 177 猴子
- 177 访问
- 178 收纳
- 178 牙签和硬币
- 178 掷骰子
- 178 电梯
- 178 琴弦
- 179 停放的汽车
- 179 外衣和帽子
- 179 三位医生的一周
- 180 五本漫画
- 180 找钱
- 181 足球联赛
- 181 小动物
- 181 最少几人
- 182 奇怪的六兄弟
- 182 小丑
- 182 分图形
- 183 要不要换
- 183 涂色
- 184 三胞胎 (1)
- 184 三胞胎 (2)
- 184 三胞胎 (3)
- 184 三胞胎 (4)
- 184 三胞胎 (5)
- 185 展厅的通道 (1)
- 185 展厅的通道 (2)
- 185 展厅的通道 (3)
- 185 展厅的通道 (4)
- 185 电梯管理
- 186 回到原点
- 186 五束鲜花
- 187 镜子里的脸
- 187 复原玻璃
- 187 挑选平面图
- 188 细心观察找规律
- 188 找出相同的图形
- 189 积木游戏
- 189 切蛋糕
- 190 百宝箱的模样
- 190 稀奇古怪的豆腐块
- 190 平面变立体
- 191 算年龄
- 191 找出左撇子





BRAIN STORM

# 异想天开



A

Part 5 异想天开

## 菜鸟级

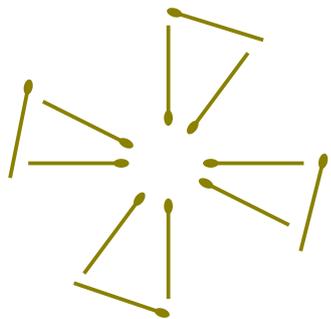


### ★ 变风车

请移动四根火柴，将下图变成一个风车。



▶ 解析：



### ★ 取出方糖

菲菲在咖啡里加了一块方糖就跑去接电话了，10分钟之后她回到桌前直接

就把方糖完整地 from 咖啡里拿了出来。请问她是怎么办到的？

▶ 解析：咖啡里还没有加水。

### ★ 自由落体的鸡蛋

在地上没有任何铺垫的情况下，你能让一个生鸡蛋自由落体1米而不破吗？

▶ 解析：手上拿着鸡蛋从1米高的地方跳下来。

### ★ 番茄汁去了哪里

淘气的里克把番茄汁朝杰瑞头上倒，番茄汁呈一条直线朝杰瑞头上倒下去，却一点都没有倒在杰瑞的头发上，也没有倒到地上。请问番茄汁到底去了哪里？

▶ 解析：杰瑞张嘴把番茄汁全部喝掉了。

### ★ 共同点

请找出齿轮、牙齿、锯、梳子、拉链的共同点。

► 解析：都是带有锯齿的事物。

## ★ 捉小鸟

一只小鸟跑进了一个小洞，小洞很狭窄，人的手没有办法伸进去，但如果用木棍掏的话，又有可能捅伤小鸟。请你想想一个简单方便的办法捉到小鸟。

► 解析：慢慢往洞里面添加沙子，小鸟就会随着沙子的增多而回到洞口。

## ★ 驯犬

在纽约的雷克夫人把一只牧羊犬交给朋友，带到德国的驯犬中心进行训练。一年之后，朋友把这条狗带了回来，说这条狗能够准确按照主人的指令行动。可是雷克夫人发出的指令她的狗却完全没有反应。这到底是因为什么？

► 解析：因为雷克夫人的狗是在德国训练的，所以它听不懂美国话，因此就无法做出动作。

## ★ 坐船

有一个人想要搭船过河，却发现岸边有许多船家，就问道：“你们谁会游泳？”只有一个人说自己不会游泳。这个人竟然上了那个不会游泳的船家的船。请问这是为什么？

► 解析：既然船家不会游泳，那么他就一定会小心划船，以保证安全。

## ★ 完全雷同的试卷

考生们在绝对不能够作弊的考场进行考试，最后居然出现了两张一模一样的答卷。如果这不是一个偶然的現象，那么你认为在什么情况下会发生这样的事情？

► 解析：他们交了白卷。

## ★ 爱吹牛的阮小二

这一天，阮小二在黄河渡口碰见了时迁，时迁想要渡河，却发现这里没有桥也没有船家。阮小二说：“这算什么啊，游过去吧，今天我都横渡了5次了。”

时迁说：“你游完就回家了？”

阮小二说：“是啊。”

时迁说：“你小子又在吹牛。”

时迁为什么这么说？

► 解析：如果横渡5次的话，阮小二就应该去了对岸，所以不可能游完就回家了。

## ★ 无重力地带

地球上到底有没有无重力地带？如果有的话，会在哪里呢？

► 解析：有。地球的地心应该就是无重力地带。

## ★ 神通广大的人

有一个人总是戴着一顶帽子，不管

见到什么人都用帽子遮着自己的头和脸，但是每当他见到一个人之后就会乖乖地摘下帽子。请问这个人是谁？

► 解析：理发师。

## ★ 得分

一次小测验，全答对的学生得了零分，全答错的学生反而得了满分。这是为什么？

► 解析：测验的内容是判断题，而且正确答案都是“错”。

## ★ 巧画平行线

请用一个三角板、一支铅笔，怎样才能下面的情况下画出两条平行线？

- (1) 三角板一旦摆定位置就不能够移动；
- (2) 铅笔一次只能画一笔。

► 解析：把三角板垂直于纸面竖起来，用铅笔沿着边各画一条直线就可以得到两条宽度是三角板厚度的平行线了。

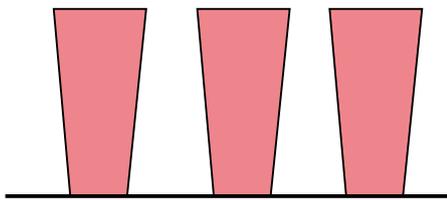
## ★ 喝饮料

满满一瓶饮料，如何能先喝到瓶底的饮料？

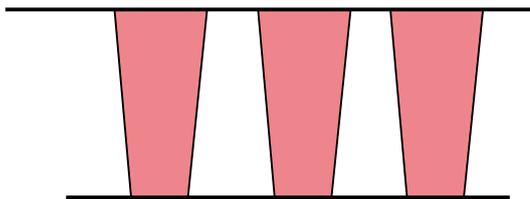
► 解析：把吸管插到瓶底就可以喝到瓶底的饮料了。

## ★ 水杯的个数

下图中有三个水杯，请问再加一笔增加两个杯子，该怎么做？

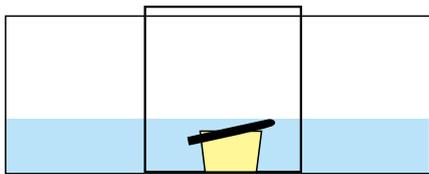


► 解析：



## ★ 巧取水

给你一个空烧杯、一枚大头针、一个木塞、一个玻璃水盆、少量水和一根火柴，请你在不移动、不倾斜水盆以及不借助其他任何物品的条件下将水盆中的水装进烧杯中。



► 解析：首先用大头针将火柴固定在木塞上面，然后将固定好火柴的木塞放在水盆里，再点燃火柴，同时将空烧杯罩在点燃的火柴上。当火柴把烧杯中的氧气耗尽，水就会流入烧杯中了。

## ★巧移乒乓球

如图1所示，一个U形管里面装了一定量的水，现在往U形管的两边各放一个乒乓球，请问如何在水和乒乓球都不掉出U形管的条件下将两个球都移到U形管的右边（如图2）？

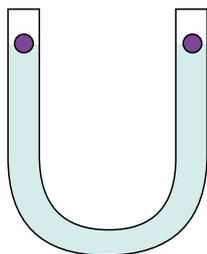


图1

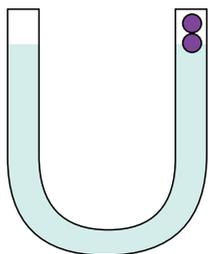
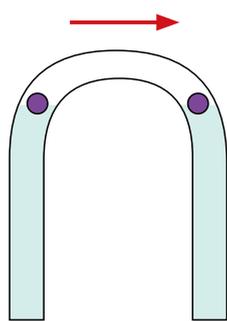


图2

► **解析：**先把U形管两端都堵上，然后将U形管倒过来使两个球都浮在U形管的内部顶端，然后按顺时针方向慢慢摆正U形管，就可以将两个球都移到右边。



## ★唯一的人类

“地球上的最后一个人独自坐在房间里，突然传来一阵敲门声！”的英文翻译是“The last man on earth sat alone in his room. Suddenly there was a knock at the door!”请改动第一句话里面的一个单词来确保这句话是在强调这个人是地球上唯一的人类。

► **解析：**在概念的模糊和精确上需要动用更为灵活的思维进行判别。英语里面“man”泛指人或者男人，但是不一定指的是一个人，所以“the last man”有可能指的是最后一个男人，那么敲门的就有可

能是这个男人的妻子或女儿了，应该改为更为精确的“person”。

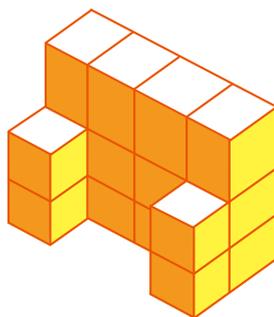
## ★货车过桥

有一座桥的桥头上写着：最大载重量7吨。现在小王开着一辆货车，上面装着6吨重的钢索。已知小王的货车光车身就有2吨多了，加上钢索，明显超过了这座桥的载重量。请问小王怎样才能顺利过桥呢？

► **解析：**小王把钢索放下来系在车后面，使钢索分摊在桥上，开车将钢索拉过桥之后再 把钢索装上车就可以了。

## ★搭方块

图中的物体全部由尺寸相同的方块搭成，请问还需要多少个这样的小方块才能将右图的物体搭成一个立方体？注意：前提是不能移动已有的方块。



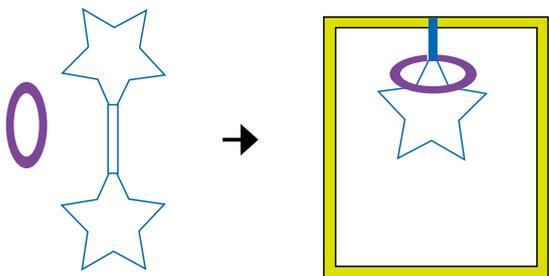
► **解析：**48块。

$$4 \times 4 \times 4 - 16 = 48。$$

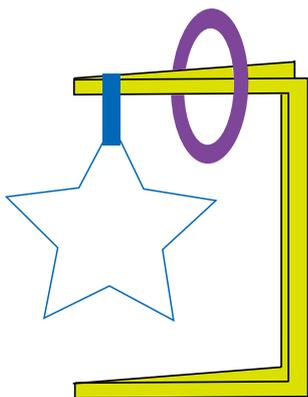
## ★解套游戏

这里有一个方框，一个直径比方框

边宽稍大的圆环，另外还有一对由纸条连接起来的五角星，连接五角星的纸条长度比方框边宽的两倍还长。现在要求你把五角星和圆环按照下边的方式套到方框上去，你会怎么做？（注意：不能将五角星折叠后从圆环里面塞进去。）

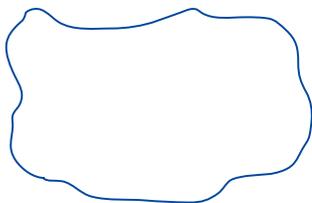


► 解析：首先，我们将五角星挂在方框上，然后对折方框，最后将小圆环从对折的方框下面套上去，最后套在五角星上。

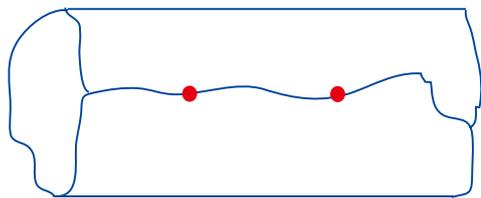


### ★ 巧寻等距点

有一张不规则的白纸，现在要求在这张纸上画4个点，这4个点要求距离较远，使其中的两点距离与另外两点的距离相等，并且不能使用任何测量工具。请问该怎么做？



► 解析：把这张不规则的纸卷起来，然后沿着边缘在纸上画上两个点，使这两个点同时落在两层纸上，这样打开纸之后就会出现4个点，这4个点就可以满足题中所提到的要求了。



### ★ 猜成语

动动脑筋，请根据下面的图猜一个成语。



► 解析：自吹自擂

## B 达人级

## ★ 多出了一个人

董事长被歹徒关到了一个毫无漏洞的地牢里面，唯一的出口彻夜有人把守。可是到了第二天歹徒打开牢门一看，里面却多了一个人。请问这个人是怎么进去的？

► 解析：这位董事长是一位怀孕的女人，她在牢里面生了一个男婴。

## ★ 叶公好龙

叶公非常喜欢龙，在家里刻满了龙。天上的真龙知道这件事之后就跑到叶公家里来看。叶公见到真龙立刻就被吓得面如土色。请你根据叶公的表现猜一动物。

► 解析：恐龙。

## ★ 比容积

在没有量杯的情况下如何比较两个瓶子的容积？

► 解析：将其中的一个瓶子装满水，然后向另一个瓶子里面倒水，就可以知道瓶子容积的大小了。

## ★ 白菜猜人名

老师在桌子上放了一棵白菜，要大家对这棵白菜做一套动作，然后猜一个历史名人。大家都在努力思考着，小华却走了过来，不分青红皂白就把这棵白菜剁得只剩下菜帮子。可没想到老师却宣布小华猜对了。请问谜底到底是什么？

► 解析：“留帮”——刘邦。



## ★ 捉弄八戒

悟空对八戒说：“我现在画一条线，你要走几天几夜才能走完。”八戒不信，但悟空真的做到了。他是怎样画的线呢？

► 解析：悟空在八戒的鞋底上画了一条线，八戒走了几天几夜才将它磨掉。

## ★ 太空的打火机

有一天，两个宇航员来到一颗新的星球，这颗星球上只有一种气体——氢气。因为光线太暗，一个宇航员决定点燃打火机照明，可是另外一个宇航员连忙阻止了他。如果这个宇航员点燃了打火机，那后果是带来光明还是引起爆炸呢？

► 解析：既不会带来光明也不会引起爆炸，因为没有氧气，打火机不会被点燃。

## ★ 没有桥的河

有两个人想过同一条河，但河上没有桥，只有一条一次只能乘一个人的船。最后这两个人都过了河。请问他们是怎么过河的？

► 解析：这两个人在河的两岸，所以一个人乘船过去把船交给另一个人就可以了。

## ★ 入睡的妙招

有一个人躺在旅馆的床上总是睡不着，就给隔壁打了个电话，然后很快就

入睡了。这是为什么？

► 解析：这个人的隔壁有人鼾声如雷，吵得他睡不着，所以他打个电话吵醒了隔壁的人，就可以安然入睡了。

## ★ 一扫而空

现在有满满的一壶水，足足有5千克重。若一口只能够喝掉半杯，你能够在10秒之内把这一壶水变空吗？

► 解析：把这壶水洒到地上即可。

## ★ 奇怪的数字

有一个数字，去掉2变成5，去掉5变成20，去掉10变成15。请问这是什么数字？

► 解析：25。

## ★ 熊的颜色

有一只熊向南走了1000米，又向东走了1000米，然后向北走了1000米，回到了原点。请问这只熊的颜色是什么？

► 解析：这只熊是白色的。只有在北极才能够向南走1000米，又向东走1000米，再向北走1000米，最后能回到原点。而北极只有北极熊，北极熊是白色的。

## ★ 画

有一个画家在自己家里装了一个特制的画框。到了第二天，画框里面

的风景虽然没变，但里面的人却不见了，而这张画没有被换掉。请问这是为什么？

► 解析：这个画家的“画框”就是自己家里的窗户。

## ★ 奇怪的家庭

一个家庭有5个孩子，其中一半是女孩，这是为什么？

► 解析：因为这5个孩子全是女孩。

## ★ 猴子学样

有一只猴子十分聪明，不管你在它面前做什么动作，它都能够模仿得一模一样。但猴子再怎么聪明也永远都学不会一个动作。请问是什么？

► 解析：学闭上双眼再睁开双眼。因为闭上双眼之后猴子永远都不知道人的下一个动作是什么。

## ★ 箱子在哪里

四毛和妈妈玩藏宝游戏。妈妈往门前走了30步，把木箱子埋了起来；四毛则往前走了10步，把另一个箱子埋了下去。但后来他们都忘了把箱子取出来。直到五年之后他们才想起来。妈妈往门前走了30步就把箱子给挖出来了，四毛也往前走了10步，却怎么也找不到自己的木箱子。请问四毛的木箱子去了哪里呢？

► 解析：因为四毛长大了，步子也变大了，所以现在应该只需要10小步就可以挖到自己的小木箱了。

## ★ 单行通道

两只蚂蚁在一个只能容下一只蚂蚁通行的通道里相遇了，幸好通道中间有一个正好可以容下一只蚂蚁的凹陷，可是里面有一颗小石头。请问它们怎样才能通过？

► 解析：先由一只蚂蚁将小石头推出来，自己走进凹陷里面。然后另一只蚂蚁推着石头往前走，超过凹陷。这个时候凹陷里面的蚂蚁就可以通过通道了；然后这只推石头的蚂蚁就可以退到凹陷处将小石头拉回凹陷，然后离开通道。



## ★ 过河

一个小孩想要跳过一条两米宽的河，他尝试了几次都失败了。可是后来，他什么工具都没用就达到了目的。他是怎么做到的呢？

► 解析：这个小孩长大了就可以跳过去了。

## ★ 未卜先知

一天，一位富豪找盲相士算命，相士听完富豪的生辰八字之后突然大惊失色地说道：“你将要遭到血光之灾，一个穿着风衣的男子将站在你后面枪杀你。”果然，第二天这个富豪就在另一条街上被人从后面枪杀，凶手正是穿风衣的男子，这个情形和相士说的一模一样。请问这是怎么回事呢？

► 解析：这个相士根本就没有瞎，他在算命的时候看到一个穿风衣的人持枪在富豪背后不怀好意。

## ★ 永不消失的字

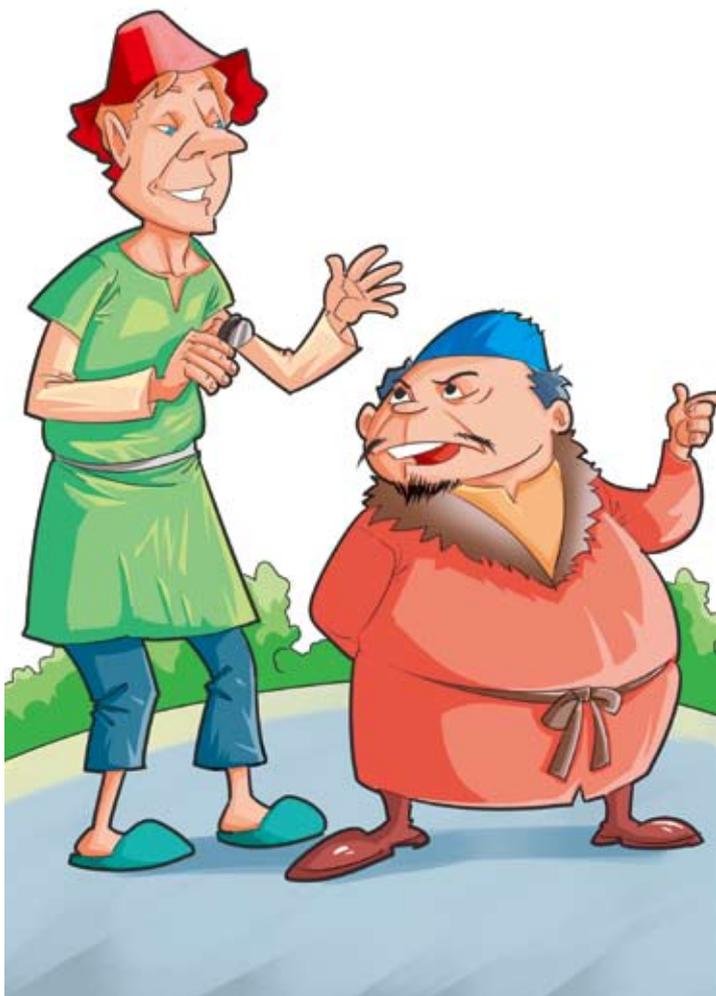
麦克的邻居在麦克的院门口立了一块很厚的木板，挡了麦克家的阳光。麦克十分气愤，就打印了“违章建筑”几个字贴在这块木板上，可是第二天这张纸就被人撕掉了。后来，麦克想到一个好办法，不论邻居怎么擦木板、覆盖，或者是挖掉都无法让字从木板上消失。请问麦克是怎么做到的？

► 解析：麦克在家里用投影仪将这几个字投影到了木板上。

## ★ 聪明的农夫

一个聪明的农夫带着乡亲们凑的几枚银币到地主家买地。贪婪的地主说：“你这几枚银币就够买一张牛皮。那你就只能买到用这张牛皮圈起来的土地。”可农夫还是得到了很大一块土地。请问他是怎么办到的？

► 解析：农夫把买来的这张牛皮用刀切割成很细的小绳子，然后把这些小绳子



全部连接起来，就可以圈出很大一块土地了。

## ★ 昂贵的画像

有一个财主心血来潮去找有名的画师帮自己画像。画师帮他画好了像，这个财主却想赖账，说画得不像，要压低价格，画师不同意，就拿走了画。可是没过多久，财主就亲自到画师家里，花了一大笔钱才将这幅画像买回来。请问这是为什么？

► 解析：画师把财主的画像拿回去之后在它的脖子上画了一副枷锁，然后写上“贼”字拿到街上去四处吆喝，所以财主没办法了，只能高价买回然后烧掉。

## ★ 推迟鸣叫

诸葛亮很小就拜水镜先生为师了，水镜先生养了一只公鸡，并且训练它给大家鸣叫，报上课和下课的时间。诸葛亮非常喜欢听先生讲课，可是每每听到高兴的时候，公鸡就鸣叫起来喊大家下课。后来诸葛亮想到一个好办法推迟了公鸡的鸣叫，这样就能延长听课时间了。请问他是怎么做到的？

► 解析：诸葛亮带着很多米，每次到鸡要鸣叫的时候就扔一些米给公鸡吃，公鸡吃着米就忘记打鸣了。

## ★ 智保家园

有一个人非常勤劳，自己家的一片

山林被他整理得非常好。一个财主眼红了，想要夺走这片山林，于是，就跑到县官那里去告这个人，并且还贿赂了县令。这个人十分焦急，不过，在县令盘问他名字的时候他却突生一计。

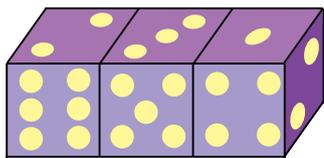
审案的时候，县令喊了财主的名字之后就喊道：“传陈旧上堂。”

刚喊完，财主就吓得不敢告状了。请问这是为什么？

► 解析：这个人向县令说他的名字叫做陈旧，县令喊“陈旧”使财主误以为县令是在喊这个人“臣舅”。

## ★ 骰子

图中并列排着三个骰子，有7面是可见的，那么其他11面的点数之和是多少？



► 解析：40。每个骰子有21个点，三个骰子所有点数之和就是63。能够看见23个点，那么剩下的就是 $63-23=40$ 。

## ★ 怎样判刑

一个国王到监狱里来视察，这一天他心情十分畅快，就指着一名犯人随口问看守监狱的监狱长：“他是怎么判刑的？”

监狱长说：“他被判了终身监禁。”

“哦，那就给他改成一半终身监禁。”国王说道。