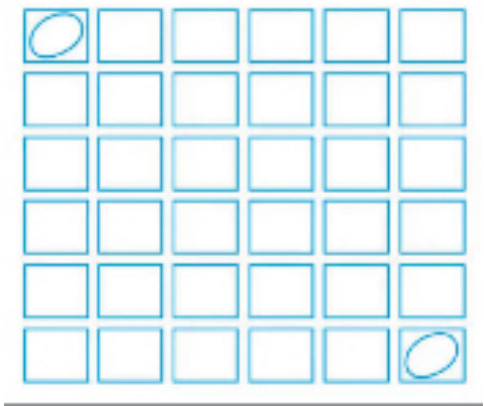
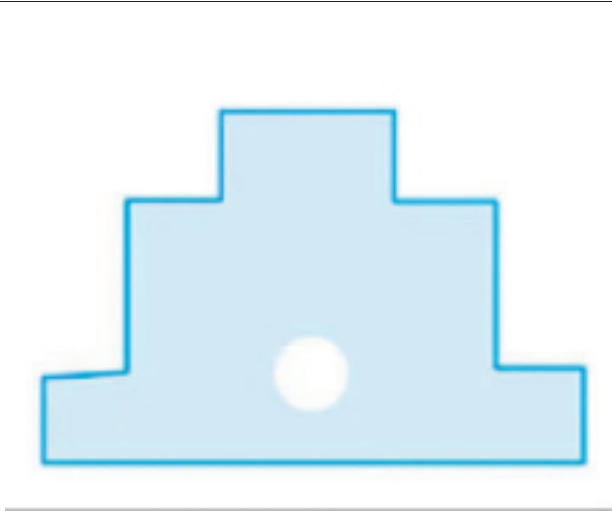




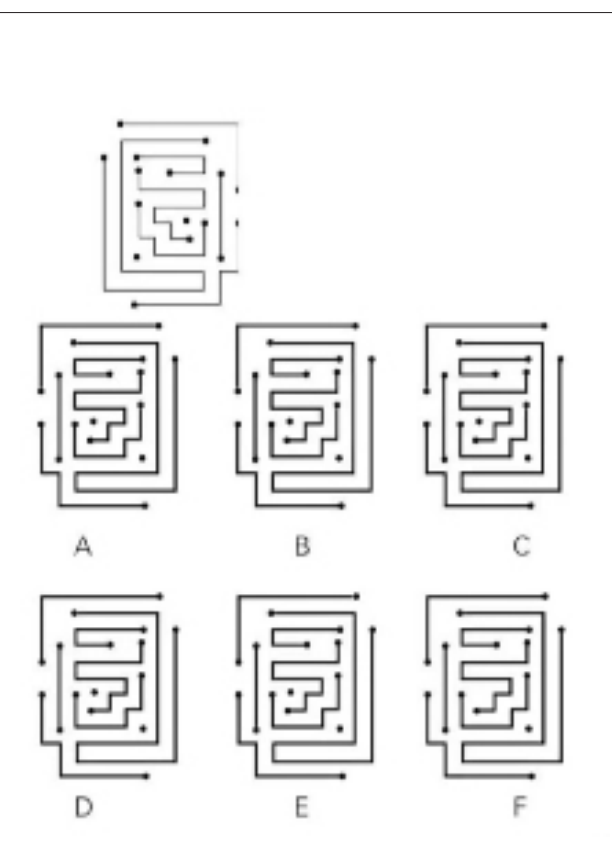
格子中的鸡蛋

一只母鸡想使每行(包括横、竖、和斜线)中的鸡蛋不超过两个,它能在上面空格里下多少个鸡蛋?你能在图中标注出来吗?(图中已有2个鸡蛋)



锯木料

现在有一块木料,要求把它锯成形状相同、大小相同的4块木料,应该如何分割呢?



电路问题

在A-F中,哪个选项是上面这个电路图在不同位置观察的图形?

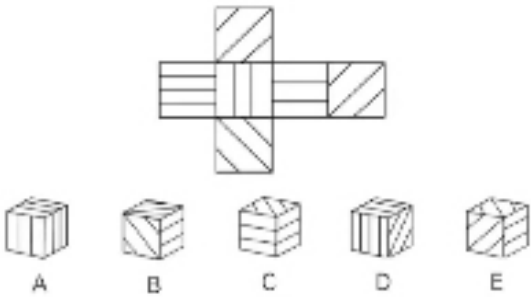
1				7			3	
3	5		6		1	9	8	
	6				5	4		
9		2	8		6		5	
	1		7				6	
	4				9	1		8
		9	5				7	
	8	1	4		7		9	3
	7			9				5

数独

在空白格填入数字,使其每行、每列、每一个粗线格(3x3)内的数字为1-9,不重复。

4	6	2	7	1	8	5	3	9
5	8	7	3	9	8	2	4	1
1	9	3	2	4	5	7	6	8
9	7	6	5	2	1	4	8	3
8	5	4	6	3	9	1	2	7
2	3	1	8	7	4	6	9	5
6	2	8	1	5	3	9	7	4
7	4	5	9	8	2	3	1	6
3	1	9	4	6	7	8	5	2

上期数独答案



折叠纸盒

在A-E中,哪个立方体可以用展开的平面图拼成?

谁吃了奶酪

金夫人在餐桌上放了一块奶酪,出趟门回来后发现奶酪不见了。问了在场的3个孩子,得到的回答如下:
大儿子说:“我吃了,好好吃哦!”
二儿子说:“我看到大哥在吃,我也想吃。”
女儿说:“总而言之,我和二弟都没有吃。”
假设这里面只有一个人说谎,那么,你知道是谁吃了奶酪吗?

上期答案

组装船
12

合成立方体
1和3

面积大小
第一幅图中的空白面积大,如图所示:



字母的颜色

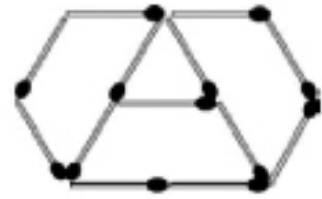
Z应该是蓝色。因为所有的蓝色字母都能一笔写完,白色的字母不能。

寻找正六边形
27

图像字谜

溃。图中为“水中一贝”,四字组合为“溃”字。

小船变梯形



联欢晚会

首先要特别安排的是新西兰人,因为这5个人中只有新西兰人只会英语,其他每个人除懂得本国语言以外,还懂得一门外语,所以他必须坐在两个懂英语的人的中间。因此他的两边必为中国人和英国人,有了这三个人的位置,其他两人的位置就好确定了。

鸡和鱼

乙可以。根据(1),如果甲要鱼的话,那么乙要的就是鸡,这时根据(2),丙要的还是鸡,这和(3)相矛盾,所以,甲要的只能是鸡。再根据(2),丙要的只能是鱼。再据题意来看,发现乙既可以要鸡也可以要鱼。所以只有乙能今天点鸡、明天点鱼。