

趣味数学

仔细观察这五列不同数字排列组成的金字塔,你能否通过观察金字塔中数字的摆放规律,求出A、B、C的值。



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

乐智上期答案

齿轮与旗子
旗子会上升。

座位巧安排

5个人中只有新西兰人只会英语,所以他的两边一定为中国人和英国人,有了这3个人的位置,其他两人的位置就好确定了。

艰难的聚会

可以聚会,因为并没有规定“聚会一定要出门”。所以,下雨时,只要B和C到A家;阴天时,A和B到C家;晴天时,A和C到B家即可。

数独

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

纪晓岚写匾暗讽和珅

一次,和珅请纪晓岚为自己新建的庭园大门题写横匾。纪晓岚提笔写了“竹苞”两字。和珅以为引用的是《诗经》里“竹苞松茂”一句,来盛赞他园林中的美色。

乾隆皇帝看到后却对和珅说:“纪晓岚这是在捉弄你呢。”你知道为什么吗?

数独

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

等于二

在右侧算式中添上四则运算符号,使等式成立,你来试试能有多少种解法?

4 4 4 4 = 2

4 4 4 4 = 2

4 4 4 4 = 2

您想提前知道“乐智”版答案吗?可扫码关注“浙江老年报”公众号,我们将不定期公布答案。

