

智力游戏▶▶▶

1美女香水



旅行团来到免税商店,有4位美女都买了1瓶以上的某著名品牌香水,4人合计买的香水总数是10瓶。上车后,美女们给同行的旅行团其他成员出了这道买香水题。其中,买了2瓶香水的美女的话是假话,其他人的话是真话。另外,买了2瓶香水的人可能是两人以上。

丽丽:“珍珍和晶晶买的香水总数为5。”

珍珍:“晶晶和娜娜买的香水总数为5。”

晶晶:“娜娜和丽丽买的香水总数为5。”

娜娜:“丽丽和珍珍买的香水总数为4。”

她们问:她们每个人各买了多少瓶香水?

2找谁预测



球迷贝克是一个十分迷信的人,时下欧锦赛两支强队提前相碰,让他彩票填写时左右为难,下不了决心,于是,他想去听听算命先生的意见。街上有两个算命先生甲和乙,甲告诉他:“我说的话,有60%是正确的。”乙告诉他:“我说的话,只有20%是正确的。”贝克想了想,选择了听乙的意见。你知道这是为什么吗?

3罪犯是谁

一家综合医院里,深夜,罪犯潜入药房,从药品柜里盗走了一瓶只贴着化学式标签的海洛因。当时因被保安人员发现,所以罪犯用匕首刺死保安人员后逃走了。

经调查,找出两个嫌疑人:一个是刚来医院不久的实习医生,另一个是前几天才进医院的患者,是个青年农民。后者是在下地干活时遭到毒蛇袭击负伤住院的。

作案现场的药品柜里摆着许多药瓶子,但罪犯只拿走了装着海洛因的瓶子。

试问,罪犯是谁呢?

林庸 编制 田红 配图

(答案请在本版找)

考眼力



数字趣题

想想看,算式中的每个字母表示什么数字时,这道奇怪的算式能够相等?

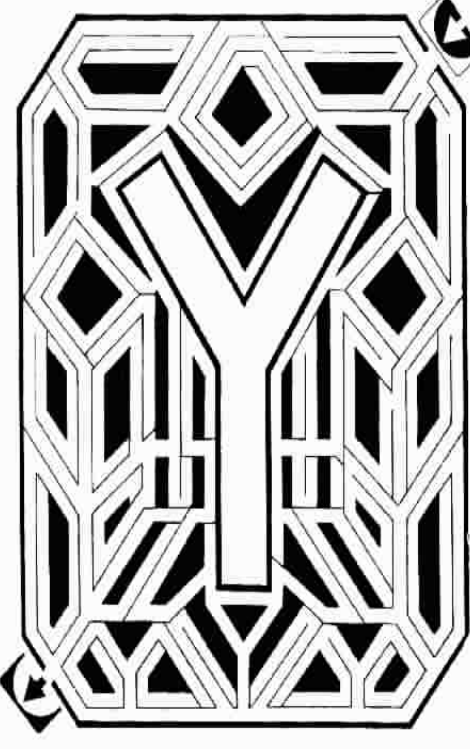
如果你能找到突破点,这道题一点都不难。试试吧!

吴长顺(答案请在本版找)

并非难题


$$\begin{array}{r} 2ABCDE \\ 2ABCDE \\ + 2ABCDE \\ \hline ABCDE2 \end{array}$$

迷宫游戏

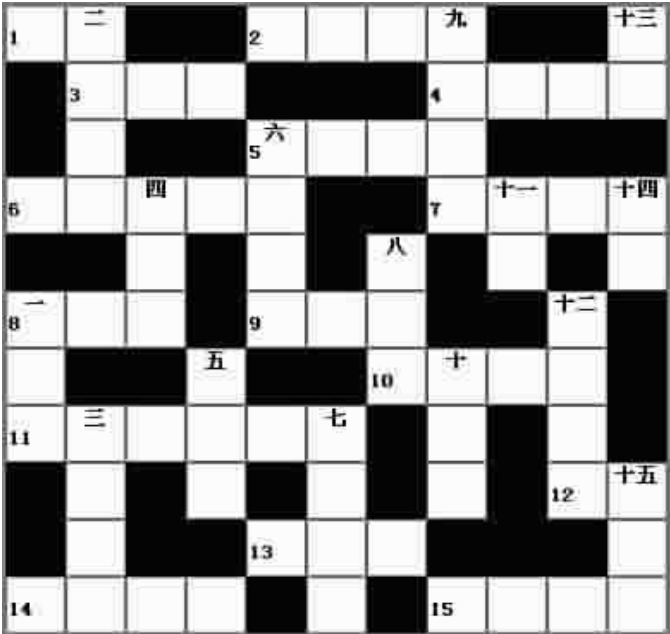


赛划龙舟

每逢端午佳节,很多地方都有赛龙舟活动,在这幅迷宫图中,请以最快速度找到右上方入口到左下方出口的最短划龙舟路线来。

张祉浩(答案请在本版找)

智慧填字



- 横行提示
- 1.中国首位女航天员。
- 2.比喻接近坏人可以使人变坏。
- 3.模仿外国小孩的相貌、服饰做成的儿童玩具。
- 4.李连杰、黄圣依、林峰、蔡卓妍等主演的一部魔幻爱情动作影片。
- 5.形容十分紧密,不可分割。
- 6.王维《山居秋暝》中“王孙自可留”的上句。
- 7.美国的一个州,首府圣保罗。
- 8.西汉卓王孙之女,善鼓琴,与司马相如相爱,婚后自己当泸卖酒。
- 9.我国中部的一个省份,别称“鄂”。
- 10.亲自到了那个境地。
- 11.余淳执导,林永健和张瑞希领衔主演的浪漫轻喜剧。
- 12.医疗机构中担任护理工作的人员。
- 13.《笑傲江湖》中人物,为男主人公的岳父。
- 14.一个钱也没有。形容极其贫穷。
- 15.南亚印度洋群岛国家,首都马累。
- 纵行提示
- 一、世界著名喜剧明星,代表作有《摩登时代》《大马戏团》等。
- 二、形容得意时神气十足的姿态。
- 三、做某事没有正当理由。
- 四、战国楚人黄歇的封号,“战国四公子”之一。
- 五、韩国偶像明星,主演过《星梦奇缘》《妙手情天》等影视作品。
- 六、北美洲五大湖之一,有运河同密西西比河相连。
- 七、表示彼此互相欺骗。
- 八、2004年12月病逝的国际数学大师,微分几何之父。
- 九、歇后语“煤球放在石灰里”的后半句。
- 十、词牌名。晏几道曾填出“落花人独立,微雨燕双飞”等名句。
- 十一、德国哲学家,主张唯意志论,提倡超人哲学。
- 十二、有关防止自然环境恶化,改善环境使之适于人类劳动和生活的工作。简称环保。
- 十三、文学的一大样式。一般通过情节描写,表现人物的心理状态和行动,塑造人物性格。
- 十四、孟加拉国首都,全国最大工业中心和水陆交通枢纽。
- 十五、封建时代泛指官僚阶层。

九宫阵

游戏规则:

“九宫阵”也称“数独”,是由9x9方格组成的方阵。又可分为9个3x3方阵(粗黑线包围)。玩家在每个小方格内填上数字1至9,使结果满足下面条件。

- 每个横行和竖列中的9个格子都包含数字1至9,不重复;
- 每个粗黑线围住的9个格子都包含数字1至9,不重复。

智慧(答案请在本版找)

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

★ 游戏不需计算能力,靠推理就能解出。

本期答案

“智力游戏”答案

1.丽丽:2瓶;珍珍:2瓶;晶晶:2瓶;娜娜:4瓶。

2.因为乙的错误可能达到80%,如果按照乙的意见的相反方向去办,正确率比甲的要高。

3.罪犯是实习医生。被盜的药瓶子写有海洛因化学式的标签。一看到这个化学式就知道它是海洛因的人,只能是实习医生。

“九宫阵”答案

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

“考眼力”答案

左上方第二只小丑公仔是唯一一只。

“数字趣题”答案

从三个加数的个位上的数字可以推出算式:

$$\begin{array}{r} 285714 \\ 285714 \\ + 285714 \\ \hline 857142 \end{array}$$

“智慧填字”答案



“迷宫游戏”答案

