

智力游戏▶▶▶

1 找错误

一个正方体有6个面,每个面的颜色都不同,并且只能是红黄蓝绿黑白6种颜色。如果满足:

- 1. 红的对面是黑色;
- 2. 蓝色和白色相邻;
- 3. 黄色和蓝色相邻;

那么,下面的哪项结论是错误的?

- A. 红色和蓝色相邻。
- B. 蓝色的对面是绿色。
- C. 白色与黄色相邻。
- D. 黑色和绿色相邻。

2 野鸡蛋

四个旅游家(张虹、印玉、东晴、西雨)去不同的岛屿旅行,每个人都在岛上发现了野鸡蛋(1个到3个)。4人的年龄各不相同,是由18岁到21岁。已知:

- 1. 东晴是18岁;
- 2. 印玉去了A岛;
- 3. 21岁的女孩子发现的蛋的数量比去A岛女孩的多1个;
- 4. 19岁的女孩子发现的蛋的数量比去B岛女孩的多1个;
- 5. 张虹发现的蛋和C岛的蛋之中,有一者是2个;
- 6. D岛的蛋比西雨的蛋要多2个;

请问:张虹、印玉、东晴、西雨分别是多少岁?她们分别在哪个岛屿上发现了多少野鸡蛋?

3 谁有古物

孙某和张某是考古学家老李的学生。有一天,老李拿了一件古物来考验两人,两人都无法验证出来这件古物是谁的。

老李告诉了孙某拥有者的姓,告诉张某拥有者的名,并且在纸条上写下以下几个人的人名,问他们知道谁才是拥有者?

纸条上的名字有沈万三、岳飞、岳云、张飞、张良、张鹏、赵括、赵云、赵鹏、沈括。

孙某说:如果我不知道的话,张某肯定也不知道。

张某说:刚才我不知道,听孙某一说,我现在知道了。

孙某说:哦,那我也知道了。请问:这件古物是谁的?

4 人寿保险

在一个住宅区的居民中,大多数中老年人办了人寿保险,所有买了四居室以上住房的居民都办了财产保险,所有办理了人寿保险的都没有办财产保险。

如果上述说法是真的,某人得出以下结论:

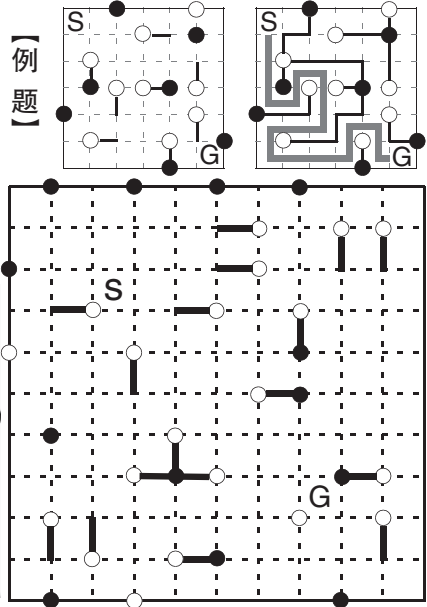
- 1. 某些中老年人买了四居室以上的房子;
- 2. 某些中老年人没办财产保险;
- 3. 没有办人寿保险的是买四居室以上房子的人。

请问:上面结论有哪些是正确的? 寒梅 (答案请在本版找)

图形推理

黑白配点

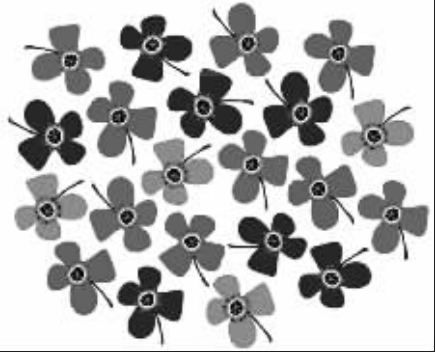
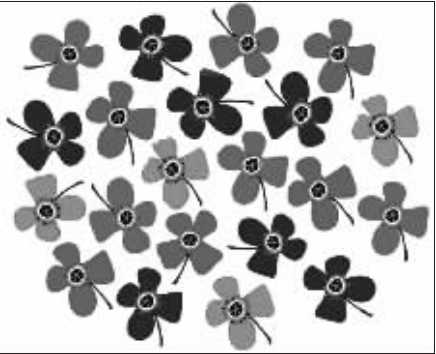
请参阅例题做法,在上下两张百格纸上,将所有圆点以一黑一白连起来,并且要留出从S到G的通道。 张祉浩 (答案请在本版找)



考眼力

四叶草

四叶草被认为是“幸运草”,关于它的来历和传说很多。来仔细观察下面的两幅图,你能说出它们有哪些处不同吗? 吴长顺 (答案请在本版找)



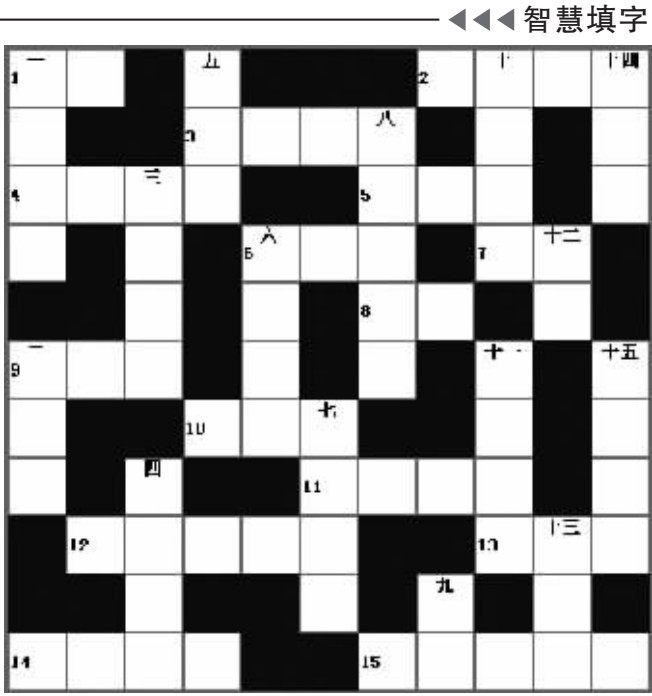
迷宫游戏

星星索

在图中的迷宫里点缀着9颗星星,其中2颗适合作为起点或终点。请你在适合作为起点和终点的星星之间画一条线,要求串起所有的星星,且所经过的每条迷宫道路都只能使用一次。 张祉浩



(答案请在本版找)



横行提示

- 1. 新版《还珠格格》中“小燕子”的扮演者。
- 2. 形容心里非常烦乱。
- 3. 智利首都和最大城市,位于该国中部地带。
- 4. 一种生活于淡水水体的水母物种,形如水中桃花,故而得名。
- 5. 著名作家老舍先生的原名。
- 6. 圣诞节的前夜。
- 7. 比喻美女的眼睛或眼神。
- 8. 一种鱼类,浑身银白色,无鳞。体长呈带形,故名。
- 9. 知名女演员,曾主演《我的丑娘》《铁梨花》等连续剧。
- 10. 我国女作家,代表作有《小鲍庄》《小城之恋》《长恨歌》等。
- 11. 比喻善意而又耐心地劝导。
- 12. 王维《相思》中“愿君多采撷”的下句。
- 13. 哺乳纲的一目,是最高等的哺乳动物。
- 14. 文言短篇小说集,清代蒲松龄作。
- 15. 南美洲西部科迪勒拉山系主脉,是世界最长的山脉。

纵行提示

- 一、“三十六计”中的第十一计。
- 二、搜狐公司董事局主席兼首席执行官。
- 三、歌唱组合,代表歌曲有《一生有你》《在他乡》等。
- 四、指迷恋于所玩赏的事物而消磨了积极进取的志气。
- 五、神话故事《宝莲灯》中沉香之母。
- 六、没有事故,没有危险。
- 七、回忆过去的苦难,回想今天的幸福生活。
- 八、《哥舒歌》中的一句,上句为“北斗七星高”。
- 九、指科举考试没考中。
- 十、周杰伦专辑《七里香》中的一首歌,讲述歌手乘坐时光机回到三国时期的情景。
- 十一、根据数学家纳什和他妻子的故事改编的电影。
- 十二、中欧国家,首都华沙。世界主要煤炭生产国和出口国之一。
- 十三、吉林省东部的一座山,为我国重要林区,特产人参。
- 十四、三国时期华佗施行外科手术时所创用的麻醉药。
- 十五、我国古代一部医学著作,李时珍著。

(答案见下期本版)

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。

- 1. 每个横行和竖列中的9个格子都包含数字1至9,不重复;
- 2. 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)

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

★ 游戏不需计算能力,靠推理就能解出。

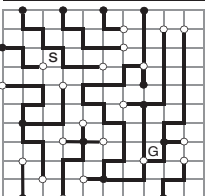
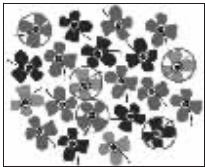
本期答案

“智力游戏”答案

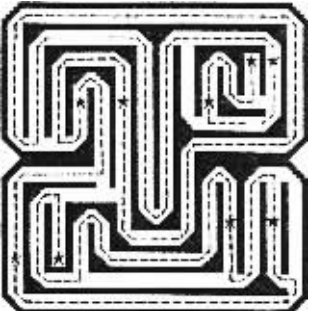
- 1. 结论C错误,白色的对面是黄色。
- 2. 张虹21岁,在D岛发现1个野鸡蛋;印玉19岁,在A岛发现2个野鸡蛋;东晴18岁,在C岛发现2个野鸡蛋;西雨20岁,在B岛发现3个野鸡蛋。
- 3. 这件古物是岳飞的。
- 4. 结论2和3正确。

“考眼力”答案

“图形推理”答案



“迷宫游戏”答案



“九宫阵”答案

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

上期“智慧填字”答案

林	大	会	郭	下	南	世	益
黑			张		斗	牛	十
程	干	林	威	一	国	高	点
血			白		力	法	纸
到	找	到	张		博	上	能
			海		洋	得	意
果	其	一	人			产	成
			生			牛	光
义	游		长	十	青	精	
鸟	苏	里	歌		山	祝	英