

·智力休闲·

## 完 词 填 空

请根据横纵提示填写相应的词语或诗词。

横:

- 一、江西省的道教名山,为正一派的祖庭。
- 二、斯坦利·库布里克导演,汤姆·克鲁斯、妮可·基德曼主演的一部伦理电影。
- 三、香港女歌手,曾演唱歌曲《潇洒走一回》、《焚心似火》等。
- 四、比喻一个人才,生前无人赏识,死后才被重视。出自《随园诗话》。
- 五、表示极端恭敬或畏服的行礼方式。
- 六、我国古代称弦乐器和管乐器,泛指音乐。
- 七、西方绅士精神的重要部分,指礼让、照顾女性。
- 八、一个网络动画形象,是个很小的孩子,其原创者是田易新。
- 九、历史上一场以少胜多的战役,成语“草木皆兵”即出自此战役。
- 十、《西游记》中蜘蛛精们盘踞的洞穴。
- 十一、武侠小说作家卧龙生的封笔之作。
- 十二、台湾男艺人,是组合“景行厅男孩”成员之一。
- 十三、陈升演唱的歌曲,第一句歌词是“为了要讨好自己的欢心”。
- 十四、宋代卓越科学家、文学家,代表作有

《梦溪笔谈》。

纵:

1. 手术刀的别称,也是英国著名的医学杂志名。
2. 俗语,形容有些人在小处精打细算、斤斤计较。
3. 瑞典作家斯蒂格·拉森创作的犯罪小说“千禧年”系列的第一部。
4. 词牌名,苏轼填有名句“冰肌玉骨,自清凉无汗”。
5. 一部美国动画片,主角是4只海龟变成的超级英雄。
6. 英国旧用的辅币单位,等于1/20英镑。
7. 淮阳菜系中的看家菜之一,主要原料为淮扬方干。
8. 成语,比喻费了力没有效果,常与“一场空”联用。
9. 战国时期赵国战将,成语“纸上谈兵”与他有关。
10. 眼睛前端一层透明薄膜。
11. 英国19世纪浪漫主义诗人,代表作有《唐璜》等。
12. 讲述第二次世界大战中美国海军陆战队的电视剧,被称为《兄弟连》的姐妹篇。

1		3			7		10	
		二			二			
三								
		四					五	11
					六	8		
2		七			6			
								12
八				5		九		
		十						
							9	
		十一					十二	
十二						十四		

(李建才 供稿)



### 推理小游戏——判断男女

一家人共有兄弟姐妹7人,7人的关系如下:

- 1) 甲有3个妹妹;
  - 2) 乙有1个哥哥;
  - 3) 丙是女性,她有2个妹妹;
  - 4) 丁有2个弟弟;
  - 5) 戊有2个姐姐;
  - 6) 己也是女性,但她和庚没有妹妹。
- 这7个人中谁是男性,谁是女性呢?

(改编自《全世界聪明人都在玩的550个思维游戏》, 谭晓娟编著,北京出版社,2007年8月第1版)

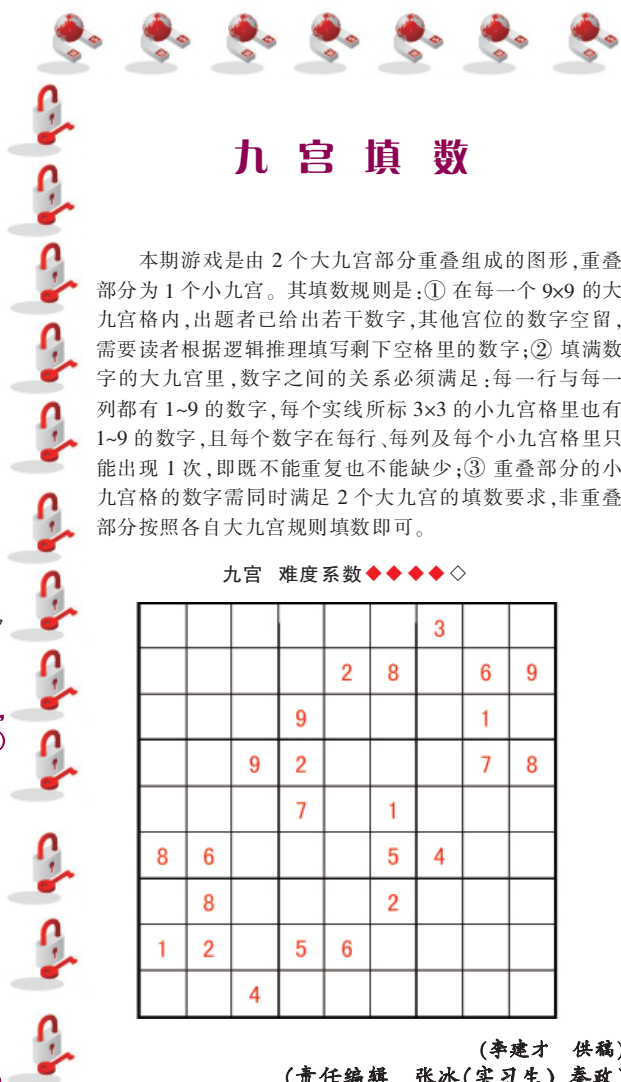


### 好玩的数学——费马大定理的例证

有人用计算器算得  $1782^{12} + 1841^{12} = 1922^{12} = 1.00000$ ,你认为对么?

(华中师范大学国家数字化学习工程技术研究中心 彭鑫成 供稿)

## 九 宫 填 数



本期游戏是由2个大九宫部分重叠组成的图形,重叠部分为1个小九宫。其填数规则是:①在每一个9x9的大九宫格内,出题者已给出若干数字,其他宫位的数字空留,需要读者根据逻辑推理填写剩下空格里的数字;②填满数字的大九宫里,数字之间的关系必须满足:每一行与每一列都有1~9的数字,每个实线所标3x3的小九宫格里也有1~9的数字,且每个数字在每行、每列及每个小九宫格里只能出现1次,即既不能重复也不能缺少;③重叠部分的小九宫格的数字需同时满足2个大九宫的填数要求,非重叠部分按照各自大九宫规则填数即可。

九宫 难度系数 ◆◆◆◆◇

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

(李建才 供稿)

(责任编辑 张冰(实习生),秦政)