

·智力休闲·

完 词 填 空

请根据纵横提示填写相应的诗词和词语。

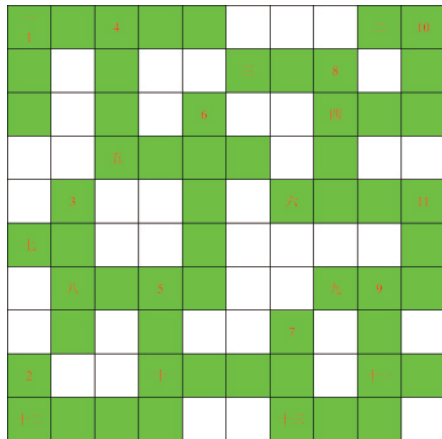
横:

- 一、一部著名的电影,插曲为“洪湖水,浪打浪”。
- 二、旧时下级向上级分条讲述事情、建议或意见的文书。
- 三、一种观赏植物,被触碰时叶子会自动合起来。
- 四、写《遗情书》的网络作家。
- 五、海明威写的一部有关西班牙内战的小说。
- 六、指使用全部的兵力,任意发动侵略战争。
- 七、孟子之后儒家最重要的代表人物,提出了人定胜天等思想。
- 八、4字成语,形容学术上的繁荣景象。
- 九、一年中天气最热时期的称呼。
- 十、一种在远古时代占统治地位的爬行动物的遗体变成的化石。
- 十一、美英制的容量单位。
- 十二、从前没有过,今后也不会再有。夸张性地形容独一无二。

十三、《西游记》中沙僧跟随唐僧取经前所住的河流。

纵:

1. 太平天国天王的名字。
2. 本指没有任何实物粒子存在的空间,但实际上是不存在的。
3. 泛指春秋战国时期出现的各种学派。
4. 三国鼎立前,曹操与孙权、刘备在长江边进行的一场大战。
5. 4字成语,比喻争着向前,唯恐落后。
6. 海明威的一部小说。
7. 一种自然灾害,指山坡上的大量泥沙、石块等经山洪冲击形成的短暂急流。
8. 4字成语,形容惊慌时疑神疑鬼,出自泜水大战的故事。
9. 俄罗斯境内最大的河流。
10. 京剧《铡美案》中的人物,也是忘恩负义的代表。
11. 我国历史上第一位女皇帝。



(李建才 供稿)



推理小游戏——银行盗窃

某银行被窃,甲、乙、丙、丁4人涉嫌并被拘审。侦破结果表明,罪犯就是其中的某个人。

甲说:“是丙偷的。”

乙说:“我没偷。”

丙说:“我也没偷。”

丁说:“如果乙没有偷,那么就是我偷的。”

现已查明4个人中只有1个说的是假话。从上述条件可以确定哪个人是罪犯吗?

(改编自[法]皮埃尔·贝洛坎编著,《训练逻辑思维的100道趣题》,叶廷圣译,上海科技教育出版社,2006年5月第1版)



好玩的数学——打包书

某装订车间的工人要将一批书打包后送往邮局,每包中所装书的数目一样多。第一次他们领来这批书的7/12,结果打了14个包还多35本;第二次他们把剩下的书全部取来,连同第一次多的零头一起,刚好又打了11包。那么这批书共有多少本?

(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9×9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3×3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。

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

(李建才 供稿)
(责任编辑 唐璐(实习生),秦政)