

·智力休闲·

完 词 填 空

请根据横纵提示,填写相应的诗词和词语。

横:

- 一、三价铁盐和亚铁氯化钾反应所得的蓝色沉淀,用作油漆、油墨等的蓝色颜料。
- 二、一种平均数的名称,是数值倒数的平均数的倒数。又称“倒数平均数”。
- 三、率领巴西队出席2002世界杯的主教练。
- 四、《天龙八部》中的男主角,与慕容复并称为江湖中年轻高手中的双峰。
- 五、位于西非西岸的国家,首都为科纳克里。
- 六、四字成语,形容闲

- 着什么都不干。成语中有两字重复,前一个为动词,后一个为名词。
- 七、比喻高低优劣。

纵:

1. 英国北部的重要商港和海军基地。
2. 清末湖北的一个独立团体。
3. 大卫的一幅名画,因主人公的特殊身份和简洁有力的形式而为人所知。画中主人公是雅各宾派的核心领导人之一。
4. 一种音乐名称,英文名为 blues。
5. 美国第 40 任总统,他是历任总统中唯一一位

- 演员出身的总统。
6. 放茶具用的家具。
 7. 王湾《次北固山下》中的一句,其下句为“风正一帆悬”。
 8. 台湾乐坛四小天后之一。
 9. 王维《过香积寺》中的一句,其上句为“不知香积寺”。

一			4		7		
			二				9
		3					
三	2		5				
				6		四	8
				五			
六							七

(供稿 李成才)



推理小游戏——确定十五分钟

烧一根不均匀的绳子,从头烧到尾总共需要一个小时。现有若干根材质相同的绳子,问如何用烧绳的办法来计时 1 小时 15 分钟。

(改编自《逻辑思维训练 500 题》,于雷 编著,中国言实出版社出版,2008 年 3 月第 1 版)



好玩的数学——体重排序

甲、乙、丙三人在一起聊天。

甲说:“丙比我重,也比乙重。”

乙说:“我比甲重,甲比丙重。”

丙说:“甲比我重,乙和我一样重。”

假设体重越轻的人说的真话越多,请把甲乙丙三人按体重进行排序。

(供稿 韩雪涛)



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 ◆◆◆◆◇

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

(供稿 李成才)
(责任编辑 唐瑶(实习生),齐志红)