

·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、柳永的词《雨霖铃·寒蝉凄切》中“竟无语凝噎”的上一句。

二、指政府机关以外从事民事务调查服务的人。

三、网球运动术语,指网球比赛中双方各胜6局,争夺第7局时,双方轮流发球,采用1球1分制计分,先得7分者胜出。

四、美国 NBA 联盟最年轻的一支球队,主场在夏洛特,著名球星迈克尔·乔丹是球队的老板。

五、计算机中表示数据的一种进制,由0-9,A-F组成。

六、世界著名汽车品牌,即 Bentley。

七、指自身不发光,环绕着恒星运行的质量较大的天体。

八、清朝侠义小说的代表作之一,又称《续忠烈侠义传》。

九、李清照的词《武陵春·风住尘香花已尽》中“欲语泪先流”的上一句。

十、我国古代的一种吹管乐器,以管长一尺八寸而得名。

十一、提供综合性互联网信息资源的网站,如网易、新浪等。

十二、流星群和地球相遇时,某个天区流

星明显增多的现象。

纵:

1. 成语,指执行法律像山一样不可动摇。

2. 词语,指小人、坏人。

3. 装在住宅户门上的一种小型光学仪器,又称门镜。

4. 成语,原指五行阵和八门阵,比喻变化多端或花样繁多。

5. 歌曲名,蔡依林演唱,第一句歌词是“梦里面空气开始冒烟”。

6. 一个新型信息技术概念,把任何物品与互联网相连接,进行信息交换和通信。

7. 日本漫画家谏山创的作品,讲述人类与巨人的战争。

8. 与公有制相对的一种经济制度。

9. 指不属于主流的事物。

10. 两家儿女相婚配的亲戚关系。

11. 成语,指按照惯例办理公事,多指刻板的形式主义工作。

12. 福山雅治主演的一部日本侦探电视剧。

13. 指礼拜六和礼拜天放假休息的时间。

1			5			10		12
					8			
		三						
四	3		五		7		六	
						11		
2							七	
八	4							13
			6		9			
十								
十一								十二

(李建才 供稿)



推理小游戏——池塘取水

假设有一个池塘,里面有足够多的水。现有2个空水壶,容积分别为5L和6L。如何只用这2个水壶从池塘里取得3L的水?

(题目来源: <http://wenku.baidu.com/view/d9d00579a26925c52ce5bf71.html>)



好玩的数学——比大小

比较 $300!$ 和 100^{300} 的大小。

(华中师范大学国家数字化学习工程技术研究中心 彭翥成 供稿)

九 宫 填 数



本期游戏是由1个大九宫部分组成的正方形图形,共分为9个小九宫。其填数规则是:①在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。

九宫 难度系数 ◆◆◆◆◇

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

(李建才 供稿)

(责任编辑 张冰(实习生),王丽娜)