·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、和老子同为道家代表人物的哲学家。

二、4 字成语,这边吃饭,那边有人敲着钟伴奏,形容富贵人家生活奢侈豪华。

三、4 字成语,形容能言善辩,说话滔滔不绝。

四、2 字词,早期指杀人劫货的客店,现在也指没有营业执照非法经营的商店、客店等。

五、我国的一个省份,简称"鲁"。

六、中国民间故事人物,传说因哭丈夫而使长城崩塌。

七、2 字词,中国古代选拔官吏的科目,明清时用作对生员的通称。

八、李白《静夜思》的第一句。

九、4 字成语,比喻做事慢慢腾腾。

十、4 字成语,多用来形容年轻人没有朝气,老迈的样子。

十一、"后无来者"的上句。

十二、马戏团中的一类演员,表演诙谐幽默。

十三、对出入境的一切商品和物品进行监督、检查并照章征收关税的国家机构名称。

十四、2 字词,指对应试者当面进行考察。

十五、4 字词,指荒诞没有根据的话。

纵:

1. 4 字成语,指美好的自然环境产生优秀的人物。

2. 4 字成语,比喻有很大的本领,先在小事情上施展一下。

3. 我国一个自然保护区,在广东省肇庆市。

4. 天文学名词,指月球运行到地球和太阳之间,太阳的光被月球挡住,不能射到地球上的天文现象。

5. 女婿的另一种称呼。

6. 一种多年生草本植物,可入药,清热祛暑。

7. 篮球、足球等球类比赛中担任进攻的球员统称。

8. 日本一位杰出的电影导演,代表作有《乱》。

9. 伊斯兰教的经典。

10. 3 字地名,"北京猿人"和"山顶洞人"化石发现地。

11. 中国传说中主管婚姻的神仙。

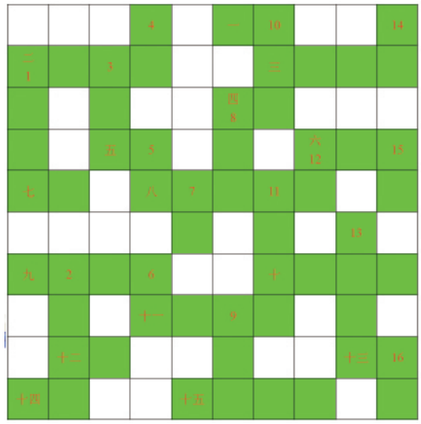
12. "举案齐眉"故事中女主角的名字。

13. 4 字成语,指在天下任意往来,没有阻挡。

14. 我国第二长河。

15. 我国古代的一个民族,满族的前身。

16. 三国蜀汉名将,字云长。



(李建才　供稿)

推理小游戏

找一个常用的三字母英语单词,已知:

LEG 与它没有字母相同;

ERG 与它有一个字母相同,但位置不对;

SIR 与它有一个字母相同,而且位置也对;

SIC 与它有一个字母相同,但位置不对;

AIL 与它有一个字母相同,但位置不对。

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

好玩的数学——行军运粮

A、B 两人要到沙漠中探险,他们每天向沙漠深处走 20 千米,已知每人最多可携带一个人 24 天的食物,如果不准将部分食物存放于途中,问其中一个人最远可以深入沙漠多少千米(要求最后两人返回出发点)?如果可以将部分食物存放于途中以备返回时取用呢?

(华中师范大学国家数字化学习工程技术研究中心　彭禽成 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。

九宫　难度系数◆◆◆◆◇

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

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

(李建才　供稿)

(责任编辑　唐瑶(实习生),齐志红)