

·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、阿拉伯神话《天方夜谭》中的人物,与40个强盗斗智斗勇。

二、名著《战争与和平》、《复活》的作者。

三、4字成语,常与“刮目相看”连用。

四、2字词,在约定的人之间使用的特定秘密代码或号码。

五、战国时晚秦的宰相,协助秦始皇统一中国。

六、梁山好汉之一,解宝的兄弟。

七、非洲的一个国家,首都雅温得。

八、神话人物,传说其制造兵器,攻打黄帝,又请风伯雨师助阵。

九、台湾的一个著名港口城市。

十、欧洲从14世纪到16世纪的思想文化运动。

十一、经过特殊训练,从事刺探情报,颠覆等活动的人。

十二、我国的一个自然保护区,位于内蒙古自治区。

十三、3字词,举办大型会议、文艺演出的一个多元化、多用途的场所。

十四、电影《五朵金花》所描述的故事的发生地。

十五、杜甫《春夜喜雨》中“好雨知时节”的下一句。

十六、中国河北省省会。

纵:

1. 一种地貌,由石灰岩受水的溶蚀并伴随的机械作用形成,在我国广西分布广泛。

2. 前苏联伟大的作家,写有散文《海燕》。

3. 唐明皇的名字。

4. 我国一个少数民族,分布在内蒙古和黑龙江。

5. 希腊神话中的月亮女神,即 Artemis。

6. 二战时德国的一名元帅,有“沙漠之狐”的称号。

7. 意大利的一个老牌足球俱乐部。

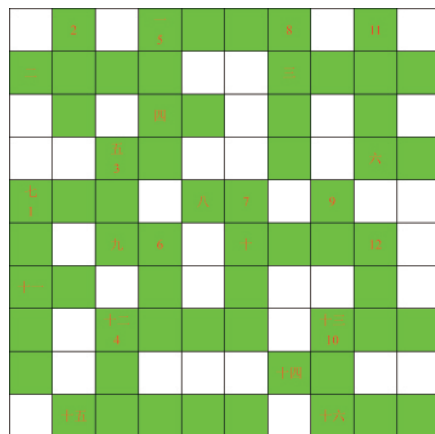
8. 16世纪法国一个禁锢政治犯的重要监狱。

9. 近代我国著名翻译家,曾提出翻译的“信达雅”原则。

10. 一种可用做装饰品和建筑材料的白色岩石。

11. 京剧名,梅兰芳先生的成名作。

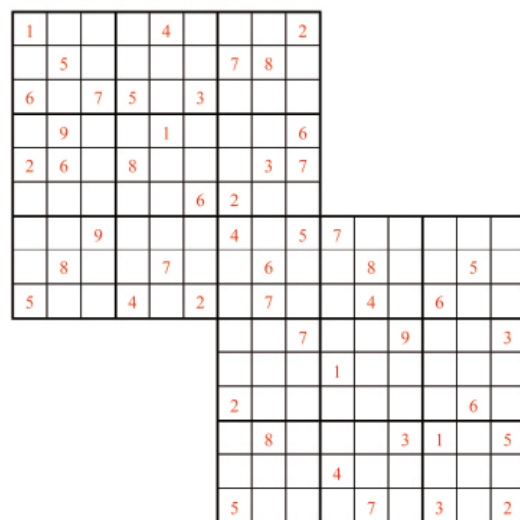
12. 中国第一个资产阶级革命团体,孙中山先生起草了它的章程。



(李建才 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。



(李建才 供稿)

(责任编辑 唐瑶(实习生),齐志红)

推理小游戏

这些单词从逻辑的角度看属于同一个类型:

ACREAGE
LEGEND
CARPENTER
MACERATION
CARMINE
SURFACE
TENANT

下列单词中的哪一个也属于

这一类型?

LIMITATION
ASHORE
MANNER
NEED

(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——数字黑洞495

任写一个数码各不相同的三位数,把这三个数字按大小重新排列,得出最大数和最小数。再两者相减,得到一个新数,再重新排列得出最大数和最小数,再相减,最后总会得到495这个数字,495则被称为数字黑洞。如352,排列得532和235,相减得297;再排列得972和279,相减得693;排列得963和369,相减得594;再排列得954和459,相减得495。

请证明这一性质。

(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)