

# 马赛克 BINGO

你需要勾选出所有满足条件的格子

周围四个格子中恰好勾选了 $A_{1,1}$ 个	周围六个格子中恰好勾选了 $A_{1,2}$ 个	周围六个格子中恰好勾选了 $A_{1,3}$ 个	周围六个格子中恰好勾选了 $A_{1,4}$ 个	周围四个格子中恰好勾选了 $A_{1,5}$ 个
周围六个格子中恰好勾选了 $A_{2,1}$ 个	周围九个格子中恰好勾选了 $A_{2,2}$ 个	周围九个格子中恰好勾选了 $A_{2,3}$ 个	周围九个格子中恰好勾选了 $A_{2,4}$ 个	周围六个格子中恰好勾选了 $A_{2,5}$ 个
周围六个格子中恰好勾选了 $A_{3,1}$ 个	周围九个格子中恰好勾选了 $A_{3,2}$ 个	周围九个格子中恰好勾选了 $A_{3,3}$ 个	周围九个格子中恰好勾选了 $A_{3,4}$ 个	周围六个格子中恰好勾选了 $A_{3,5}$ 个
周围六个格子中恰好勾选了 $A_{4,1}$ 个	周围九个格子中恰好勾选了 $A_{4,2}$ 个	周围九个格子中恰好勾选了 $A_{4,3}$ 个	周围九个格子中恰好勾选了 $A_{4,4}$ 个	周围六个格子中恰好勾选了 $A_{4,5}$ 个
周围四个格子中恰好勾选了 $A_{5,1}$ 个	周围六个格子中恰好勾选了 $A_{5,2}$ 个	周围六个格子中恰好勾选了 $A_{5,3}$ 个	周围六个格子中恰好勾选了 $A_{5,4}$ 个	周围四个格子中恰好勾选了 $A_{5,5}$ 个

1. 标准答案中至少存在一行或者一列或者一个对角线的五个元素同时被勾选
2. 如果一个格子没有被勾选，则格子中所写的条件一定没有被满足
3. 解是唯一的
4. 随机种子 random\_seed，迭代次数 round\_num

访问<https://github.com/GGN-2015/random-bingo-game>获取更多信息。