

**Notice:** 1:由于本OJ建立在Linux平台下，而许多题的数据在Windows下制作，请注意输入、输出语句及数据类型及范围，避免无谓的RE出现。 2:本站即将推出针对初学者的试题系统(与目前OJ是分开的，互不影响)，内容覆盖从语法入门到NOI的所有知识点，敬请关注。 3:请用户JeremyGuo,mynameisxiaohao不要恶意卡测评!

## 1087: [SCOI2005]互不侵犯King

Time Limit: 10 Sec Memory Limit: 162 MB

Submit: 2404 Solved: 1412

[\[Submit\]](#)[\[Status\]](#)[\[Discuss\]](#)

### Description

在 $N \times N$ 的棋盘里面放 $K$ 个国王，使他们互不攻击，共有多少种摆放方案。国王能攻击到它上下左右，以及左上左下右上右下八个方向上附近的各一个格子，共8个格子。

### Input

只有一行，包含两个数 $N, K$  ( $1 \leq N \leq 9, 0 \leq K \leq N * N$ )

### Output

方案数。

### Sample Input

3 2

### Sample Output

16

### HINT

### Source

[\[Submit\]](#)[\[Status\]](#)[\[Discuss\]](#)

[HOME](#) [Back](#)

---

[한국어](#) [中文](#) [فارسی](#) [English](#) [ไทย](#)

版权所有 ©2008-2012 大视野在线测评 | 湘ICP备13009380号 | 站长统计

Based on opensource project hustoj.