

题目：九九乘法表输出

问题描述

常用的左下九九乘法表为

```
1*1= 1
2*1= 2  2*2= 4
3*1= 3  3*2= 6  3*3= 9
4*1= 4  4*2= 8  4*3=12  4*4=16
5*1= 5  5*2=10  5*3=15  5*4=20  5*5=25
6*1= 6  6*2=12  6*3=18  6*4=24  6*5=30  6*6=36
7*1= 7  7*2=14  7*3=21  7*4=28  7*5=35  7*6=42  7*7=49
8*1= 8  8*2=16  8*3=24  8*4=32  8*5=40  8*6=48  8*7=56  8*8=64
9*1= 9  9*2=18  9*3=27  9*4=36  9*5=45  9*6=54  9*7=63  9*8=72  9*9=81
```

上述乘法表同行算式与算式之间间隔两个空格，等号与右侧结果间无空格，一行输出完后直接切换到下一行，结尾不存在空格。设存在控制参数 mode，目标参数 n。当 mode 为 0 时，输出前 n 行乘法表内容，当 mode 为 1 时，输出第 n 行乘法表内容。

输入格式

输入控制参数 mode 与目标参数 n，两者之间以空格衔接

输出格式

输出对应行乘法表内容

样例输入

0 3

样例输出

```
1*1=1
2*1=2  2*2=4
3*1=3  3*2=6  3*3=9
```

样例说明

mode 为 0，输出前三行乘法表。

评测用例规模与约定

时间限制 1s，内存限制 256KB