

进制转换

普及- · 1000ms · 256MB

题目描述

小章鱼有八条腕足，习惯用八进制数数。它想学会把十进制数 n 转换成 k 进制 ($2 \leq k \leq 16$)。

输出 n 的 k 进制表示 (10 ~ 15 用大写字母 A ~ F)。

输入格式

一行，两个整数 n, k ，用空格分隔。

输出格式

一行， n 的 k 进制表示。

数据范围

$$1 \leq n \leq 10^9, 2 \leq k \leq 16$$

输入输出样例

样例输入 #1

```
255 16
```

样例输出 #1

```
FF
```

样例输入 #2

10 2

样例输出 #2

1010