

工号查位

普及- · 1000ms · 256MB

题目描述

公司工号是一串数字。人事系统要支持一个查询：给定工号 n 和位数 k ，返回 n 从右往左数的第 k 位数字（个位是第 1 位）。

例如工号 31859 的从右第 3 位是 8。

输入格式

一行，两个正整数 n, k ，用空格分隔。

输出格式

一行，一个数字： n 从右数第 k 位。

数据范围

$$1 \leq n \leq 10^9, \quad 1 \leq k \leq 9$$

输入输出样例

样例输入 #1

31859 3

样例输出 #1

8

样例输入 #2

5 1

样例输出 #2

