

### Problem 3-5 二进制字符转换

时间限制： 1 秒

内存限制： 256KB

#### 问题描述

输入若干个字符，这些字符只包含 0、1 和非数字字符，将第一个非数字字符之前的连续 01 数字序列转换为十进制数后输出。例如，输入如 10101d，输出 21；输入 101,1，则输出 5。

#### 输入说明

输入若干个字符（不超过 30 个），这些字符只包含 0、1 和非数字字符，这些字符之间没有任何空格，且至少包含一个非 0 或 1 的字符，且第 1 个字符一定是 0 或 1。

#### 输出说明

输出为转换后的十进制数。

#### 样例说明

输入样例 1

10101d

输出样例 1

21

输入样例 2

101,1

输出样例 2

5

[lecture-8.pdf P15-16](#)

[\[ 例5.11\] 译密码](#)

[在循环条件中接收输入的字符是一种常见技巧。](#)

[lecture-14.pdf 递归二进制，学习二进制数位规律](#)

[lecture-5.pdf 数位=编码值-'0'](#)

[各种数字分解程序](#)