

使用函数统计指定数字的个数

本题要求实现一个统计整数中指定数字的个数的简单函数。

函数接口定义：

```
1 int CountDigit( int number, int digit )
2 {
3
4 }
```

其中 `number` 是不超过长整型的整数，`digit` 为[0, 9]区间内的整数。函数 `CountDigit` 应返回 `number` 中 `digit` 出现的次数。

裁判测试程序样例：

```
1 #include <stdio.h>
2
3 /* 你的代码将被嵌在这里 */
4
5 int main()
6 {
7     int number, digit;
8
9     scanf("%d %d", &number, &digit);
10    printf("Number of digit %d in %d: %d\n", digit, number,
11          CountDigit(number, digit));
12
13    return 0;
14 }
15
```

输入样例：

```
1 | -21252 2
```

输出样例：

```
1 | Number of digit 2 in -21252: 3
```