题目名称：

整数分析-统计一个数据中各位数字之和

问题描述：

对一个整数n（0<=n<=999999），统计该整数n的位数，以及整数n中各位数字之和。

输入说明：

输入一个整数n（0<=n<=999999）。

输出说明：

在一行上依次输出整数n的位数，以及整数n中各位数字之和，各个数字之间用1个空格分隔。

输入样例1：

1234

输出样例1：

4 10

输入样例2：

13579

输出样例2：

5 25