求整数的位数及各位数字之和

对于给定的正整数N, 求它的位数及其各位数字之和。

输入格式:

输入在一行中给出一个不超过100000000的正整数N。

输出格式:

在一行中输出N的位数及其各位数字之和,中间用一个空格隔开。

输入样例:

1 321

输出样例:

1 3 6