**标题：**

报数游戏

**题目描述：**

三位同学决定玩报数游戏来打发时间。游戏规则是从1开始轮流报数，但如果要报的数字是7的倍数或含有7的数则跳过。此外大家约定报数到n（0<n<1000）后游戏结束。现在需要你来帮忙统计游戏过程中每个人各跳过了几个数字。

**输入说明：**

输入为一个整数n，表示报到数字n时游戏结束

**输出说明：**

输出为3个整数，分别表示每个人跳过的数字数量，用空格分隔

**输入样例1：**

7

**输出样例1：**

1 0 0

**输入样例2**：

17

**输出样例2：**

1 2 0