Day10 第17次作业

给定一个字符串，只包含大写字符X和O，请将它切分成“平衡子串”，即切割后得到的每个字符串中都含有相同数量的X和O。输出能得到的最多的平衡子串数量。题目保证输入字符串中含有相同数量的X和O。

输入：共1行，为待切割的字符串。

输出：1个数字，表示能得到的最多的平衡子串的数量。

数据范围：字符串长度<=10000

样例输入：

XOOXXXOOOOXXXOOOOXXX

样例输出：

6

说明：

切分如下：XO OX XXOO OOXX XO OOOXXX

样例输入2：

XXXXOOOO

样例输出2：

1

说明2：

切分为输入自身