

题目描述：

疫情期间课堂的座位进行了特殊的调整，不能出现两个同学紧挨着，必须隔至少一个空位。

给你一个整数数组 `desk` 表示当前座位的占座情况，由若干 `0` 和 `1` 组成，其中 `0` 表示没有占位，`1` 表示占位。在不改变原有座位秩序情况下，还能安排坐几个人？

输入描述：

第一行是子数组表示作为占座情况，由若干 `0` 和 `1` 组成，其中 `0` 表示没有占位，`1` 表示占位

输出描述：

输出数值表示还能坐几个人

补充说明：

$1 \leq \text{desk.length} \leq 2 * 10^4$

示例 1

输入：

1, 0, 0, 0, 1

输出：

1

说明：

只有 `desk[2]` 的位置可以坐一个人

```
import sys
a=list(map(int,input().split(",")))
i=0
count=0
while i<len(a):
    if a[i]==0:
        l=(a[i-1]==0 or i==0)
        r=(i==len(a)-1 or a[i+1]==0)
        if l and r:
            a[i]=1
            count+=1
            i+=1
    i+=1
```

```
print(count)
```