

17

Рассматривается множество целых чисел, принадлежащих числовому отрезку $[256; 2566]$, которые делятся на 7 и не делятся на 21, 23, 31.

Найдите сумму таких чисел и максимальное из них.

В ответе запишите два целых числа: сначала сумму, затем максимальное число.

Для выполнения этого задания можно написать программу или воспользоваться редактором электронных таблиц.

Ответ: 287427 2555.

```
i=256
summ=0
while i<=2566:
    if i%7==0 and i%21!=0 and i%23!=0
and i%31!=0:
        print(i)
        summ+=i
    i+=1
print(summ)
```