

17

Рассматривается множество целых чисел, принадлежащих отрезку  $[1200; 11200]$ , которые делятся на 5 и не делятся на 7, 13, 17 и 19. Найдите количество таких чисел и минимальное из них.

В ответе запишите два целых числа без пробелов и других дополнительных символов: сначала количество, затем минимальное число.

Ответ: 1414 1200.

```
i=1200
summ=0
while i<=11200:
    if i%5==0 and i%7!=0
and i%13!=0 and i%17!=0
and i%19!=0:
        print(i)
        summ+=1
        i+=1
print(summ)
```