

Задание средней СЛОЖНОСТИ

Бажанов Иван

<https://vk.com/panorin>

Жители гор Пахмуджо и Вансвафин

- Жители гор Пахмуджо и Вансвафин нашли себе новое развлечение. Они бросают в мешок бумажки, на которых написаны числа от 1 до 20, а после считают какое число бросили больше. Прилагаемый файл является мешочком. Определите и выпишите какое число использовалось больше всего, и сколько раз его туда забросили Пахмуджо и Вансвафин. Для выполнения данного задания советуем написать программу. Сначала в ответ запишите число, а после количество его использования.

Ответ

- 10 24

```
f = open('sredur.txt')
a = [int(x) for x in f]
col = 0
chis = 0
for i in range(1,21):
    cl = a.count(i)
    if cl > col:
        col = cl
        chis = i
print(chis, col)
```