

№ 22

Задание выполняется с использованием прилагаемых файлов.

[Скачать архив с файлами.](#)

Текстовый файл содержит только заглавные буквы латинского алфавита (ABC...Z). Определите символ, который чаще всего встречается в файле сразу после буквы A.

Например, в тексте ABCAABADDD после буквы A два раза стоит B, по одному разу – A и D. Для этого текста ответом будет B.

G

```
file=open("22.txt","r")
d = dict()
for content in file:
    #print(content)
    i = 1
    while i < len(content):
        if content[i-1] == "A":
            if content[i] not in d:
                d[content[i]] = 1
            else:
                d[content[i]] += 1
        i += 1
print(d)
max = 0
maxn = ""
for ind in d:
    if max < d[ind]:
        max = d[ind]
        maxn = ind
print(maxn)
```