

№ 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:
    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
maxx=0
maxk=""
for g in d:
    if maxx<d[g]:
        maxx=d[g]
        maxk=g
print(maxk)
```