

## Практическое занятие №9

### Постановка задачи.

Книжные магазины предлагают следующие коллекции книг.  
Магистр – Лермонтов, Достоевский, Пушкин, Тютчев  
ДомКниги – Толстой, Грибоедов, Чехов, Пушкин.  
БукМаркет – Пушкин, Достоевский, Маяковский.  
Галерея – Чехов, Тютчев, Пушкин. Определить в каких магазинах можно приобрести книги Маяковского

### Текст программы:

```
library = {  
'Магистр' : ['Лермонтов', 'Достоевский', 'Пушкин', 'Тютчев'],  
'ДомКниги' : ['Толстой', 'Грибоедов', 'Чехов', 'Пушкин'],  
'БукМаркет' : ['Пушкин', 'Достоевский', 'Маяковский'],  
'Галерея' : ['Чехов', 'Тютчев', 'Пушкин']  
}  
  
for i in library:  
    if 'Маяковский' in library[i]:  
        print(f'В магазине "{i}" есть книги Маяковского')
```

### Протокол работы программы:

В магазине "БукМаркет" есть книги Маяковского