

10) в бухгалтерии есть информация по больничным листам. Эта информация хранится в след. виде : фамилия, таб.номер – дата начала БЛ/дата окончания БЛ, например (“Петров”, 1203): ('12.04.2021', '19.04.2021'). В табельном номере – первая цифра – номер подразделения. Найти количество болевших в месяце X в подразделении Y.

Код программы:

```
d = {"Тананыкин",1203}:('12.04.2021', '19.04.2021'),
("Чвыров",1347):('18.01.2021', '25.01.2021'),
("Сидоренко",7024):('05.02.2021', '13.02.2021'),
("Чепиков",8782):('22.03.2021', '29.03.2021'),
("Чепиков",1782):('02.04.2021', '09.04.2021'),
("Нехвядович",2782):('21.04.2021', '28.04.2021')}
```

```
x = int(input("input month (x): "))
```

```
y = int(input("input number (y): "))
```

```
count = 0
```

```
for i in d.items():
```

```
    if(i[0][1]//1000 == y and int(i[1][0].split('.')[1]) == x):
```

```
        print(i)
```

Результат работы:

```
input month (x): 4
input number (y): 1
('Тананыкин', 1203), ('12.04.2021', '19.04.2021')
('Чепиков', 1782), ('02.04.2021', '09.04.2021')
```