СВЕРДЛОВ РОДИОН гр.910101

ЛАБОРАТОРНАЯ РАБОТА 4

СЛОВАРИ

1. Есть словарь classA ={name:[‘Петров А’, ‘Сидорова Т’, ‘Валюхин П’, ‘Савченко Ш’, ‘Шемет К’],interes:{[‘гитара’],[ ’ футбол’, ‘пианино’],[],[‘теннис’, ‘футбол’],[‘рисунок’,’собака’,’рыбки’]}}

Вывести фамилии ребят, у которых более чем одно увлечение, посчитать сколько ребят занимаются футболом.

classA = {  
 'name': ['Петров А', 'Сидорова Т', 'Валюхина П', 'Савченко Ш', 'Шемет К'],  
 'interes': [['гитара'], ['футбол', 'пианинно'], [], ['теннис', 'футбол'], ['рисунок', 'собака', 'рыбки']],  
}  
sum = 0  
  
for list\_interes in classA['interes']:  
 index = classA['interes'].index(list\_interes)  
 if 'футбол' in list\_interes:  
 sum += 1  
 if len(list\_interes) > 1:  
 print(classA['name'][index])

