Задание 12.7.3

Вам дан словарь per\_cent с распределением процентных ставок по вкладам в различных банках таким образом, что ключ — название банка, значение — процент. Напишите программу, в результате которой будет сформирован список deposit значений — накопленные средства за год вклада в каждом из банков. На вход программы с клавиатуры вводится сумма money, которую человек планирует положить под проценты.

per\_cent = {'ТКБ': 5.6, 'СКБ': 5.9, 'ВТБ': 4.28, 'СБЕР': 4.0}

Пример работы программы при

money = 100000

deposit = [5600, 5900, 4280, 4000]

Для самостоятельного изучения вам была дана ссылка на методы для работы со списками. Изучите методы и найдите тот, который позволяет найти максимальное значение среди элементов в списке.

Добавьте в программу поиск максимального значения и его вывод на экран в формате:

Максимальная сумма, которую вы можете заработать — deposit[i]

Где вместо deposit[i] будет выведено максимальное значение списка.

Для проверки загрузите полученное решение на GitHub и прикрепите ссылку.

При оценивании вы можете получить 3 балла за верное выполнение первой части задания и 4 балла, если выполните вторую часть.