ЗАДАНИЕ 13.8.19

Для онлайн-конференции необходимо написать программу, которая будет подсчитывать общую стоимость билетов. Программа должна работать следующим образом:

1. В начале у пользователя запрашивается количество билетов, которые он хочет приобрести на мероприятие.

2. Далее для каждого билета запрашивается возраст посетителя, в соответствии со значением которого выбирается стоимость:

* + Если посетителю конференции менее 18 лет, то он проходит на конференцию бесплатно.
  + От 18 до 25 лет — 990 руб.
  + От 25 лет — полная стоимость 1390 руб.

3. В результате программы выводится сумма к оплате. При этом, если человек регистрирует больше трёх человек на конференцию, то дополнительно получает 10% скидку на полную стоимость заказа.

Для проверки загрузите полученное решение на GitHub и прикрепите ссылку.

Решение.

ticket = int(input('Введите количество билетов: '))  
cost = 0.0  
for i in range(ticket):  
 age = int(input('Введите возраст: '))  
 if age < 18:  
 cost = cost + 0  
 elif 18 <= age < 25:  
 cost = cost + 990  
 else: cost = cost + 1390  
 if ticket > 3:  
 cost = cost \* 0.9  
print('Итого'+ ' ' + str(round(cost)) + ' ' + 'рублей')

Ответ.

Введите количество билетов: 4

Введите возраст: 18

Введите возраст: 15

Введите возраст: 24

Введите возраст: 38

Итого 2702 рублей

Process finished with exit code 0