

# Python

## 3-месяц 2-урок

Тема: Админ-Бот , разделение функционала ,  
создание модульности



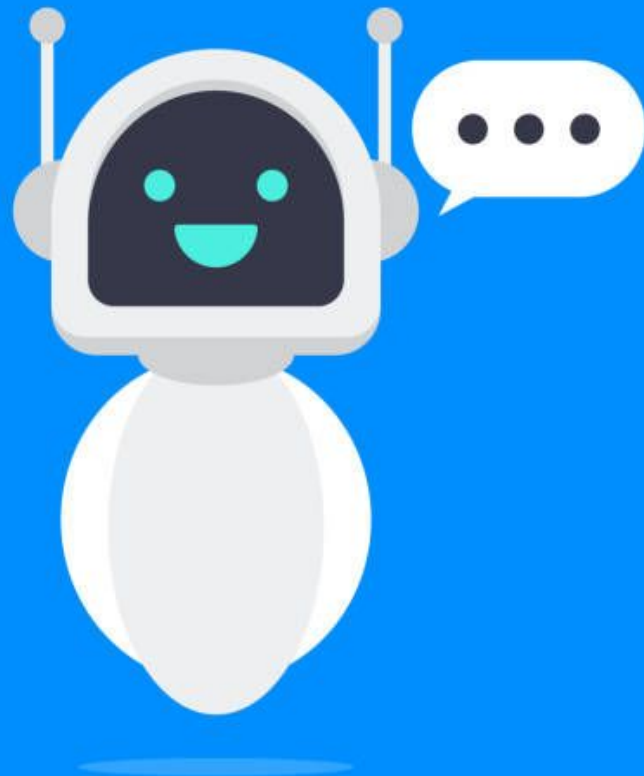
# Домашнее Задание

## Задача №1

1. Разделить логику (создается тем самым модульность)
2. Добавить еще 2 команды для обработки информации
3. Добавить еще 2 кнопки для нашего бота

## Задача №2

1. Создать линию `callback_query_handler` как минимум написать две ветки ответов и в каждой ветке должно быть по 3 продолжения



# Домашнее Задание

## EXTRA ЗАДАНИЕ

1. seats = [3,1,5], students = [2,7,4]
2. Вывод = 4
3. seats = [4,1,5,9], students = [1,3,2,6]
4. Вывод = 7

Условие :

1. Есть студенты и стулья , числа означают позицию где они находятся
2. Нужно посчитать в сумме сколько позиции пройдут все студенты до ближайших стульев
3. В первом примере студент в позиции 2 ему ближе пойти на стул позиции 1 и тем самым уже число пройденных позиции является 1
4. Второй студент позиции 4 до стула позиции 3 ( пройдено еще одна позиция)
5. Третий студент позиции 7 до стула 5 (пройдено две позиции)
6. В итоге вышло 4

