## Домашняя работа.. Урок 51-52.ООП 6.

## Задание 1

Необходимо разработать программу для игры в кости. В программе должны быть два класса:

Класс **Player** (Игрок), который будет хранить информацию об игроке:

- Имя игрока
- Количество побед

Класс Game (Игра), который будет реализовывать логику игры:

- В конструкторе метода реализуйте добавление первого и второго игрока
- Метод для имитации броска кубиков (2 кубика, значения от 1 до 6)
  - Воспользуйтесь методом random.randint()
- Метод для проведения раунда игры (каждый игрок бросает кубики, побеждает игрок с наибольшей суммой)
- Метод для подсчета статистики побед

```
# Пример использования программы
player1 = Player("Alice")
player2 = Player("Bob")

game = Game(player1, player2)

game.play_round()
game.play_round()

game.play_round()

game.play_round()
```

game.get_statistics()

-