## ТЗ "Угадай число"

Напишите мини-проект "Угадай число". Для этого, вам понадобиться стандартный ввод/вывод данных, тип данных числа и условные операторы. Также не забудьте использовать библиотек у random.

## Требования:

- 1. Ваша программа должна запрашивать имя пользователя. Программа должна запросить у пользователя хочет ли он играть или нет. Если ответ будет 'нет', то программа должна завершиться.
- 2. Далее пользователь должен угадать число. Также вы должны сделать счетчик попыток, и показать пользователю сколько попыток ему потребовалось, чтобы отгадать число.
- 3. Если пользователь угадал число, запросить у него хочет ли он пройти игру еще раз, если ответ будет "нет", программа должна завершиться