Проект игра «Угадай число».

Я импортирую 2 модуля и одну библиотеку

Импортирую библиотеку TKinter - для создания графического интерфейса,

Импортирую модуль messagebox из библиотеки для

TKinter отображения диалоговых окон,

Импортирую модуль random для генерации случайных чисел

Далее идёт единственный класс «Приложение «Угадай число»», который содержит в себе 4 метода:

- 1 метод инициализация главного окна приложения,
- 2 метод начало новой игры с заданным уровнем сложности и количеством попыток,
 - 3 метод проверка предположения игрока,
 - 4 метод сброс переменных состояния игры.

Далее идет Запуск приложения:

Создаем главное окно приложения,

Создаем экземпляр нашего приложения,

Запускаем главный цикл обработки событий приложения.