Дополнительное задание №1

Напишите программу-игру:

Компьютер загадывает	случайное	число	(по	умолчанию	ОТ	0 до	100),
пользователь пытается е	го угадать.						

- □ Пользователь вводит число до тех пор, пока не угадает или не введет слово «Выход».
- □ Компьютер сравнивает число с введенным и сообщает пользователю больше оно или меньше загаданного.
- □ Подсчитывайте количество попыток и выводите его после того, как пользователь угадал число.

Пример:

Компьютер загадал число: (23)

Ввод пользователя: 30

Ваше число больше!

Ввод пользователя: 20

Ваше число меньше!

Ввод пользователя: 23

Поздравляем! Вы угадали число за 3 попытки!