(1)Создайте переменные **str1=**'**Hello**'**,** и **str2=**'**world!**'. С помощью методов работы со строками вывести в консоль фразу

**'Hello, world!'**.

(2)Создайте переменные **a=10**, **b=2** и **c=5**. Выведите в консоль их **сумму**.

(3)Создайте переменные **a=17** и **b=10**. Отнимите от **a** переменную **b** и результат присвойте переменной **c**. Затем создайте переменную **d**, присвойте ей значение **7**. Сложите переменные **c** и **d**, а результат запишите в переменную **result**. Выведите в консоль значение переменной **result**.

(4)Дана строка **'I learn javascript!'**. Замените все **пробелы** на **'\_'** с помощью **глобального** поиска и замены.

(5)Дана строка **'I learn javascript!'**. Выведите в консоль длину строки (сколько символов содержит строка)

(6)Создайте массив arr с элементами a, b, c, d (значения придумайте сами. пример const arr = [1,2,3,4]). -Умножьте первый элемент массива на второй, а третий элемент на четвертый. Результаты сложите, присвойте переменной result. Выведите в консоль значение этой переменной.

(7)Создать строку длиной 20. Сделайте так (да-да, вручную) чтобы на выходе она была забором. пример: "Я УчУсЬ В It-aCaDeMy".

(8)Есть массив arr = ['a'].

(сделайте его ['q', 'w', 'e', 'r', 't', 'y', 'a', 'y', 't', 'r', 'e', 'w', 'q'])

(9)напишите программу, которая выведет сообщение в консоль кто ввел данные и сколько ему лет (данные с клавиатуры). Выглядеть должно примерно так: "Hello ИМЯ! You are ВОЗРАСТ years".**ПРОМПТ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ОДИН РАЗ**