1. Какие бывают варианты объявления переменных?

С помощью ключевого слова let (и далее имя переменной с ;)

let message;

Также в старых версиях использовалось ключ.слово var

А еще Объявление const задаёт константу, то есть такое значение, которое нельзя менять, например

const CONST = 19;

1. Как можно вывести сообщение "Hello World" с помощью JavaScript?

console.log('Hello World');

1. Что выведет этот скрипт?- проверить

Hello1

Hello Ilya

Hello name

1. Какое значение будет в *z*?

let x = 5;

let y = 2;

let z = x + y;

console.log(z);

ответ:7

1. Какими тремя способами можно подключить JavaScript код?

1 вариант. Прямо внутри отдельного тега

2 вариант. Прописать скрипт в <script></script> , который находится в body html-страницы (помещать прямо перед закрывающим </body>).

3 вариант. подключить через внешний файл .js :

<script src="путь\_к\_файлу\_скрипта/script.js"></script>

1. Есть ли какая-то разница между записями typeof str и typeof(str)?

он работает со скобками или без скобок. Результат одинаковый.

1. Что вернет код?

function showX(x)

{

return x;

}

console.log(showX(28));

ответ:28

1. Какой результат будет у выражений ниже?

Если сложить строку с числом, JS поступит так, будто складывает только строки — всё склеит в одну.

"" + 1 + 0 Ответ: 10

"" - 1 + 0 Ответ: -10

true + false Ответ: false

6 / "3" Ответ:2

"2" \* "3" Ответ:6

4 + 5 + "px" Ответ:9px

"$" + 4 + 5 Ответ:$45

"4" – 2 Ответ:2

"4px" – 2 Ответ:NaN

7 / 0 Ответ: Infinity

" -9 " + 5 Ответ: -9 5

" -9 " – 5 Ответ:-14

null + 1 Ответ:5

undefined + 1 Ответ:Nan

" \\t \\n" - 2 Ответ:-2

1. Что будет в x?

x = 5;

x = 2;

console.log(x);

будет последнее актуальное значение 2

1. Что будет в x?

x = 5;

x -= 2;

console.log(x);

Ответ: 3