1. Какие бывают варианты объявления переменных?

Мы можем их объявить с помощью ключевых слов var, let или const.

1. Как можно вывести сообщение "Hello World" с помощью JavaScript? (выберите один верный вариант)

console.log('Hello World');

1. Что выведет этот скрипт?

Hello 1

Hello Ilya

Hello name

1. Какое значение будет в *z*?
2. let x = 5;
3. let y = 2;
4. let z = x + y;
5. console.log(z);
6. z=7
7. Какими тремя способами можно подключить JavaScript код?

Внутри тегов <script></script>, которые мы рекомендуем помещать прямо перед закрывающим </body>

Подключить через внешний файл: <script src="путь\_к\_файлу\_скрипта/script.js"></script>

поместить все скрипты во внешний файл (с расширением . js), а затем связать его с документом HTML.

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

typeof работает и со скобками, и без скобок. Результат одинаковый.

1. Создайте переменную z, к ней присвойте переменные x+y и выведите результат в консоль. Допишите необходимый код вместо пробелов.

const x = 5;

const y = 10;

let z = x + y;

console.log( z );

1. Какой результат будет у выражений ниже?

"" + 1 + 0

(10)

"" - 1 + 0

(-1)

true + false

(1)

6 / "3"

(2)

"2" \* "3"

(6)

4 + 5 + "px"

“9px”

"$" + 4 + 5

"$45"

"4" – 2

2

"4px" – 2

NaN

7 / 0

infinity

" -9 " + 5

" -9 5"

" -9 " – 5

-14

null + 1

1

undefined + 1

NaN

" \t \n" – 2

-2

9. 2

10. 3

11. 5