



Основы JavaScript.sa_ОДFrP_ХАБ_СНГ

- 1) Какая арифметическая операция приводит к ошибке в JavaScript?
- 2) Что из следующего верно в отношении соглашения об именовании переменных в JavaScript?
- 3) Назовите основные преимущества JSON?
- 4) В чем разница между ключевыми словами «var», «let» и «const»?
- 5) Что такое стрелочные функции (Arrow Functions)?
- 6) Что такое классы (Classes)?
- 7) Что такое объект Set?
- 8) Что такое функция обратного вызова (Callback Function)?
- 9) Для чего используется оператор "&&"?
- 10) Для чего используется оператор "||"?
- 11) Является ли использование унарного плюса (оператор "+") самым быстрым способом преобразования строки в число?
- 12) Что такое промисы (Promises)?
- 13) Что такое async/await?
- 14) Что такое неявное преобразование?
- 15) Что такое ECMAScript?
- 16) Какой оператор служит для создания нового экземпляра из класса однотипных объектов?
- 17) Какое ключевое слово позволяет создавать объекты общего вида?
- 18) Что, из нижеперечисленного, относится к событию?





- 19) Какая из следующих функций String object объединяет текст двух строк и возвращает новую строку?
- 20) Какая из следующих функций объекта Array объединяет все элементы массива в строку?
- 21) Какая из следующих функций String object создает строку, которая будет отображаться таким же жирным шрифтом, как если бы она была в теге ``?:
- 22) Какая из следующих функций объекта Array возвращает значение true, если каждый элемент в этом массиве удовлетворяет предоставленной функции тестирования?
- 23) Что такое AJAX?
- 24) Как в JS создать объект?
- 25) В чем разница между методами Object.freeze и Object.seal?
- 26) В чем разница между оператором «in» и методом hasOwnProperty?
- 27) Какие приемы работы с асинхронным кодом в JS Вы знаете?
- 28) Что такое запоминание или мемоизация (Memoization)?
- 29) Для чего используется ключевое слово «new»?
- 30) Какие значения возвращают следующие выражения? `5 == "5"` `5 === "5"`
- 31) Какие значения возвращают следующие выражения? `null == undefined` `null === undefined`
- 32) Какие значения возвращают следующие выражения?
`console.log(!null)` `console.log(!undefined)` `console.log(!"")`
`console.log(!0)` `console.log(!NaN)`
- 33) Какие значения возвращают следующие выражения? `console.log(!!')`
`console.log(!!{ })` `console.log(!![])` `console.log(!!1)`
- 34) Где можно использовать JavaScript?
- 35) Мгновенно ли срабатывает setState?
- 36) В чем разница между confirm и prompt?





- 37) Что будет записано в переменную test? `var a = 5; var test = 5 != a ? "Yes" : "No";`
- 38) Какие значения возвращают следующие выражения? `0 == False`
`0 === False`

