

Управление веб-страницей с помощью JavaScript. Тест 3

- Участник: Ворожцова Елена Николаевна
- Дата прохождения: 31 января 2022 г.

Результат

Баллов набрано : 13 из 15
Общий результат : 87%
Время прохождения : 6 мин 5 сек

Задания

правильных: 13
неправильных: 2

Задания

1. Необходимо вызывать функцию **myFunction** по клику на **div**. Как задать такое поведение в HTML?

- `<div click="myFunction()">Hello</div>`
- `<div click="myFunction">Hello</div>`
- V** `<div onclick="myFunction()">Hello</div>`
- `<div onclick="myFunction">Hello</div>`

Результат

Вы ответили правильно.

Баллы: 1 из 1

Затраченное время: 16 сек

2. Чему может быть равен **this** при срабатывании события?

- Элементу, который вызвал событие.
- v** Элементу, на котором висит слушатель.
- Ничему, ведь нет контекста.
- Глобальному объекту.

Результат

Вы ответили неправильно.

Баллы: 0 из 1

Затраченное время: 8 сек

3. Чем отличаются **target** и **currentTarget**?

✓ **target** – элемент, на котором вызвано событие, **currentTarget** – элемент, на котором висит слушатель.

- **currentTarget** – элемент, на котором вызвано событие, **target** – элемент, на котором висит слушатель.
- **currentTarget** – устаревший параметр, вместо него надо использовать **target**.
- **target** – устаревший параметр, вместо него надо использовать **currentTarget**.
- Ничем.

Результат

Вы ответили правильно.

Баллы: 1 из 1

Затраченное время: 14 сек

4. Дан следующий HTML-код:

```
<div onclick="alert('A')">
  <div onclick="alert('B')">
    <span onclick="alert('C')">Click me</span>
  </div>
</div>
```

Что произойдет по клику на **span**?

- Выведется С.
- Выведется А, затем В, а после С.
- ✓ Выведется С, затем В, а после А.
- Ошибка в коде, ничего не выведется.

Результат

Вы ответили правильно.

Баллы: 1 из 1

Затраченное время: 11 сек

5. В переменной **div** находится элемент **<div class="test selected">Lorem ipsum</div>**. Как можно удалить у данного элемента класс **selected**, но при этом оставить все остальные?

- ✓ `div.classList.remove("selected");`
- `delete div.classList.selected;`
- `div.className.replace("selected", "");`

Результат

Вы ответили правильно.

Баллы: 1 из 1

Затраченное время: 1 мин 5 сек

6. С помощью какого метода можно добавить или удалить класс **some-class** у элемента, который находится в переменной **div**?

- `div.class.toggle("some-class");`
- `div.classList.switch("some-class");`
- v** `div.classList.toggle("some-class");`
- `div.class.switch("some-class");`
- `div.className.switch("some-class");`

Результат

Вы ответили правильно.

Баллы: 1 из 1

Затраченное время: 20 сек

7. В переменной **div** находится элемент `<div class="test">Lorem ipsum</div>`. Как добавить к этому элементу дополнительно класс **selected**?

- `div.className = "selected";`
- `div.classList.append("selected");`
- v** `div.classList.add("selected");`
- v** `div.className += " selected";`
- `div.class += "selected";`

Результат

Вы ответили правильно.

Баллы: 1 из 1

Затраченное время: 42 сек

8. Как остановить всплытие события?

- `event.preventDefault()`
- v** `event.stopPropagation()`
- `event.stopCapture()`
- `event.stopBubbling()`
- `event.preventPropagation()`
- `event.preventBubbling()`

Результат

Вы ответили правильно.

Баллы: 1 из 1

Затраченное время: 10 сек

9. Для элемента, который находится в **div**, по клику на него добавили вызов функции **printHello**. Как можно удалить эту логику?

- `div.removeEvent("click")`
- `div.removeEventListener("click", printHello())`
- V** `div.removeEventListener("click", printHello)`
- `div.removeEvent("click", printHello)`
- `div.removeEvent("click", printHello())`

Результат

Вы ответили правильно.

Баллы: 1 из 1

Затраченное время: 47 сек

10. Необходимо вызывать функцию **myFunction** по клику на **div**. Как задать такое поведение в JavaScript?

- V** `document.querySelector("div").onclick = myFunction;`
- `document.querySelector("div").addEvent("click", myFunction);`
- `document.querySelector("div").addEventListener("click", myFunction);`
- `document.querySelector("div").addEvent("onclick", myFunction);`
- V** `document.querySelector("div").addEventListener("onclick", myFunction);`
- `document.querySelector("div").onclick = myFunction();`

Результат

Вы ответили неправильно.

Баллы: 0 из 1

Затраченное время: 24 сек

11. Как поменять фазу события, на которой сработает колбек слушателя?

- v** При добавлении слушателя надо добавить в options свойство `capture=true`.
- При добавлении слушателя надо добавить в options свойство `bubble=false`.
- Никак, браузер сам решает, когда вызывать событие.

Результат

Вы ответили правильно.

Баллы: 1 из 1

Затраченное время: 9 сек

12. С помощью какой функции можно самостоятельно вызвать событие?

- `createEvent`
- `callEvent`
- `generateEvent`
- ☒ `dispatchEvent`

Результат

Вы ответили правильно.

Баллы: 1 из 1

Затраченное время: 6 сек

13. С помощью какого события можно отслеживать, что вводит пользователь?

- `click`
- `change`
- ☒ `input`
- `type`

Результат

Вы ответили правильно.

Баллы: 1 из 1

Затраченное время: 5 сек

14. Как отменить действие по умолчанию?

- `event.stopPropagation()`
- `event.stopDefault()`
- ☒ `event.preventDefault()`
- `event.preventPropagation()`
- `event.cancelDefault()`

Результат

Вы ответили правильно.

Баллы: 1 из 1

Затраченное время: 1 мин 18 сек

15. Какие из следующих JavaScript-кодов добавят атрибут **width** элементу, который находится в переменной **img**?

- ☒ `img.width = 50`
- ☐ `img.attributes.width = 50`
- ☒ `img.setAttribute("width", 50)`
- ☐ `img.attributes = {width: 50}`

Результат

Вы ответили правильно.

Баллы: 1 из 1

Затраченное время: 10 сек