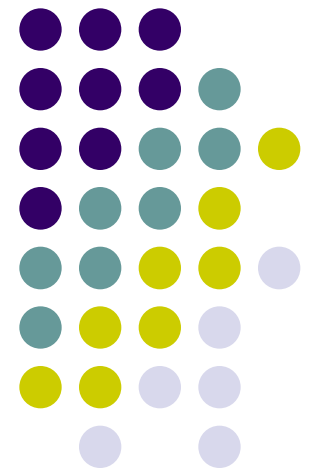


Викторина

Забавный Javascript





1. Какое свойство убрали в 5й редакции стандарта Еста-262 ?

1. `[function].length`
2. `arguments.length`
3. `arguments.callee`
4. ничего не убирали, только добавляли
5. а что такое 5я редакция?



2. Какой вариант создания быстрее?

```
<div>
  <div id="welcome">
    Hi <span class="name">John</span>
  </div>
</div>
```

1. `var div = document.createElement('div')`
`div.innerHTML = '<div>...</div>'`

2. `var div = document.createElement('div')`
`var welcomeDiv = document.createElement('div')`
`div.appendChild(welcomeDiv)`
`welcomeDiv.id = 'welcome'`
`welcomeDiv.appendChild(document.createTextNode('Hi '))`
`var nameSpan = document.createElement('span')`
`welcomeDiv.appendChild(nameSpan)`
`nameSpan.className = 'name'`
`nameSpan.appendChild(document.createTextNode('John'))`

3. Зависит от браузера 4. Зависит от количества элементов



2. Демо

- ⑩ Мало элементов
- ⑩ Много элементов

Sergey Miroshnyk
smiroshnick@gmail.com
0677223233



3. Бывает ли onclick без мыши?

1. Да, бывает [Демо](#)
2. Нет, нужна мышь
3. В некоторых браузерах бывает
4. Бывало раньше, но давно исправили

smiroshnick@gmail.com

0677223233



4. Всегда ли `window === window.window` ?

1. Да
2. Нет
3. Зависит от браузера
4. Этот код порушит систему

IE < 9

- Баг с переменными: [Демо](#)
- Баг с рекурсией: [Демо](#)



5. Что выведет этот код?

```
function go(a){  
    arguments[0]++  
    return a  
}  
alert(go(1))
```

- 1
- 2 (strict mode:1 !!)
- ошибку
- зависит от браузера



6. Что *не* умеет, хотя бы один из современных браузеров?

IE8+, FF3.5+, Safari, Chrome, Opera

1. Выполнять XMLHttpRequest-запрос к любому домену
2. Вызвать метод `iframe` с другого домена при его согласии
3. Получать список доступных шрифтов
4. Javascript умеет все



7. Вопрос математикам

- 10 Существует ли такое значение переменной x , для которого выполняются условия:

$x == 0 \Rightarrow \text{false}$

$x > 0 \Rightarrow \text{false}$

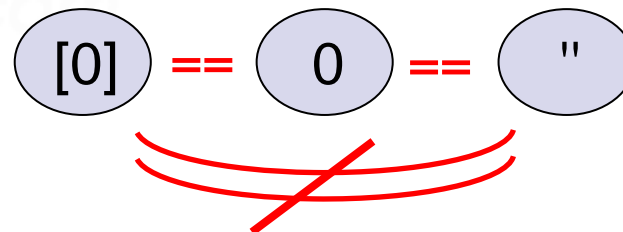
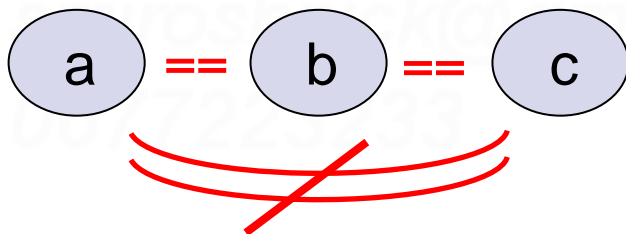
НО $x \geq 0 \Rightarrow \text{true}$

1. Да, вот оно: **null**
2. Нет, я могу доказать
3. Зависит от браузера
4. Так было раньше, но давно исправили



8. Бывает ли такое?

`a == b` \Rightarrow `true`,
`b == c` \Rightarrow `true`,
но `a == c` \Rightarrow `false`



1. Не бывает
2. Да, вот мой пример
3. Зависит от браузера



9. Что выдаст этот код?

```
var a = 5
```

```
(function() {  
    alert(a)  
})()
```

1. undefined
2. 5
3. ошибка