

Urna Semper
SunnyJi
2015年4月19日

ECMAScript试题2

1.

4. 下面这段js 代码执行完毕后 x, y, z 的值分别是多少？(12 分)

```
var x = 1, y = z = 0;
```

```
function add(n) {  
    return n = n+1;  
}
```

```
y = add(x);
```

```
function add(n) {  
    return n = n + 3;  
}
```

```
z = add(x);
```

2.

不定选择题

3

1234

5678

91011

● 已答

● 当前

● 未答

下面代码中console.log的结果是[1, 2, 3, 4, 5]的选项是：

```
// A
function foo(x) {
  console.log(arguments)
  return x
}
foo(1, 2, 3, 4, 5)

// B
function foo(x) {
  console.log(arguments)
  return x
}(1, 2, 3, 4, 5)

// C
(function foo(x){
  console.log(arguments)
  return x
})(1, 2, 3, 4, 5)

// D
function foo() { bar.apply(null, arguments) }
function bar(x) { console.log(arguments) }
foo(1,2,3,4,5)
```

☐ 代码A

☐ 代码B

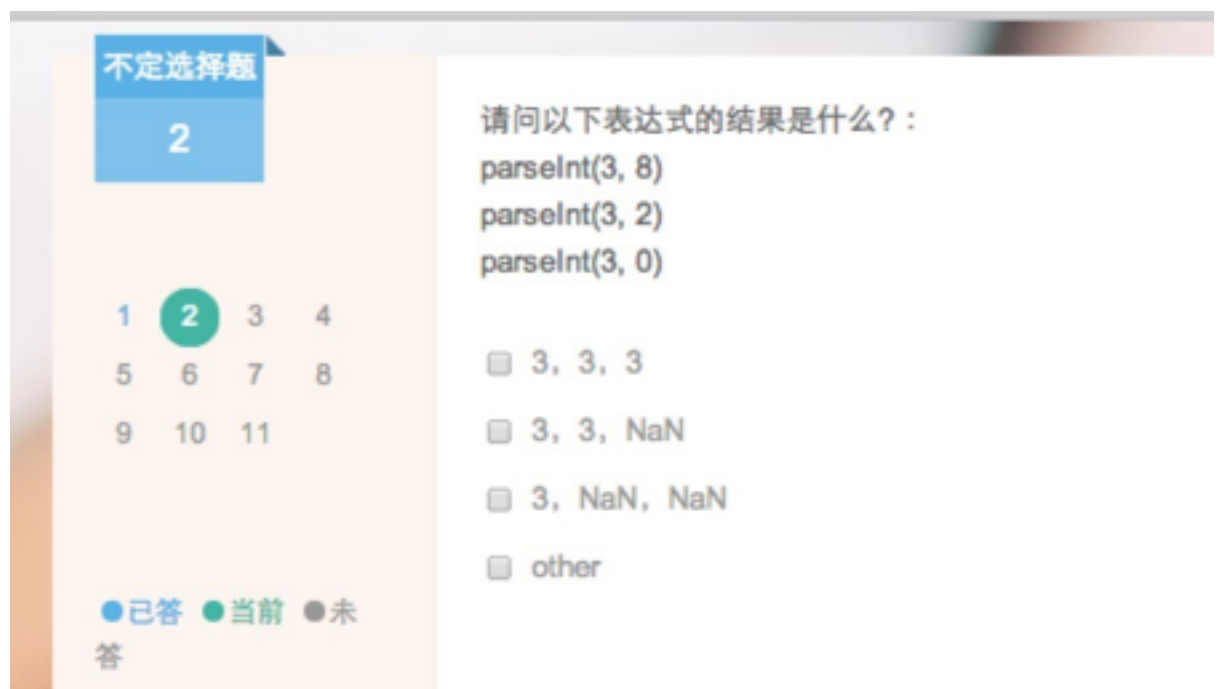
☐ 代码C

☐ 代码D

3.



4.



5.

不定选择题

1

1 2 3 4
5 6 7 8
9 10 11

● 已答 ● 当前 ● 未答

以下哪些是javascript语言typeof可能返回的结果

- ☐ string
- ☐ array
- ☐ object
- ☐ null

6.

12. JavaScript 的 call 和 apply 方法是做什么的，两者有什么区别？

7.

5. 看看下面alert的结果是什么

```
function b(x, y, a) {  
    arguments[2] = 10;  
    alert(a);  
}  
b(1, 2, 3);
```

如果函数体改成下面，结果又会是什么？

```
a = 10;  
alert(arguments[2]);
```

参考答案：

8.写一个方法，求一个字符串的字节长度。（提示：字符串有一个方法 `charCodeAt()`；一个中文占两个字节，一个英文占一个字节.

定义和用法

`charCodeAt()` 方法可返回指定位置的字符的 Unicode 编码。这个返回值是 0 - 65535 之间的整数。（当返回值是 ≤ 255 时，为英文，当返回值 > 255 时为英文）

语法

`stringObject.charCodeAt(index)`

eg:

```
<script type="javascript/text">
    var str="Hello world!"
    document.write(str.charCodeAt(1)); //输出101
</script>
)
```