**NZ2002班二阶段笔试**

### 不定项选择题 (每题1分，共10分)

1. 一个.php后缀的文件，可以在什么环境下执行（ ）

A、mysql数据库 B、nginx服务器 C、apache服务器 D、windows系统

1. 同步和异步执行分别表示什么含义（ ）

A、按顺序依次执行 和 同时分开执行

B、同时分开执行 和 按顺序依次执行

C、 按一致的速度执行 和 按不同的速度执行

D、按相同的步骤执行 和 按不同的步骤执行

1. foo对象有attr属性，那么获取attr属性的值，以下哪些做法是可以的（ ）
2. foo.attr   B. foo[“attr”]   D. foo{“attr”}   D. foo[attr]
3. http协议的默认端口号是多少？

A、8080 B、8888 C、80 D、3306

1. ajax跨域的前端解决方案是哪个（ ）

A、jsonp B、cors C、服务器代理 D、服务器后台允许跨域

1. 以下程序段，执行的结果是（ ）

var x=-1;

do{

x=x\*x;

} while(!x);

A、是死循环 B、循环执行二次

C、循环执行一次 D、有语法错误

1. 下面不是用于创建一个新的对象的语句是（ ）。

A、 var d = new Date();

B、 function f(){ var x=5; x++;}

C、 var o = new Object();

D、 var o = {title: “hello”, author: “Tom”};

1. 执行以下脚本语句在页面输出（ ）。

var a=3;

a+=8\*2;

alert(a>10&&a<=20);

1. 不确定 B、null C、false D、true
2. 以下代码，哪个结果是正确的？（  ）

  var str='123abc';

  str += str.replace('abc' , '');

alert(str);

A.123abc123      B. 123abc      C.123      D. abc

1. 下面语句var x= -10, y; x=2\*x; y=x+15;计算后y的结果是（ ）。
2. -15 B、 10 C、 -5 D、 5

### 填空题 (每空1分，共10分)

1. 将json字符串转换成Json对象的方法是\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_，将json对象转换成json格式字符串的方法是\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。
2. ajax请求的核心对象是\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
3. 通过改变this指向来模拟继承的方法 ：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
4. Jquery中获取兄弟节点的方法\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
5. 正则验证一个用户名是否合法，**要求：**用户名必须以字母开头，用户名长度是6-18位，以数字字母下划线组成(代码写到空白区域)  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ （2分）**
6. javascript阻止事件冒泡的方法\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_阻止浏览器的默认行为的方法 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

### 简答题：（每题10分，共80分）

1. 请解释一下get请求和post请求的区别？
2. 请解释一下什么叫同源策略，以及为什么浏览器会有同源策略，什么情况下面会存在跨域问题？
3. 请解释同步和异步是什么？修改下面方法，让外部可以获取异步方法的返回值。（提示:回调函数或者Promise）。（分别用es5和es6的箭头函数实现）

function asyncFn(){  
 setTimeout(function(){

var name=‘张三’

},1000);

};

asyncFn() //调用获取异步里面的name值

1. Call、apply和bind方法的区别是什么？
2. 分别用原生js和jquery请写出一个ajax 请求的简单示例。(请求地址可以随便写)
3. 写代码, 点击li,并打印对应li的下标,li被点击后显示为高亮,未点击的li不高亮. （分别用jquery 和原生js实现）

<ul>

<li>10</li>

<li>20</li>

<li>30</li>

<li>40</li>

</ul>

1. 分别采用ES5和ES6的方式实现:

创建Person类，其中包括属性name, 方法eat；创建Man类继承Person类，Man自身拥有属性age，方法run（属性需要实例化的时候传入）

1. 写出下面方法的执行结果

**var *func***=(**function**(){  
 **var** a=3;  
 **return function**(){  
 a++;  
 alert(a);  
 }  
})()

***func***();

***func***();

答案区:

选择:

填空

简答