**一、选择题（每题2分，多选题错选、少选不得分）**

1、分析下段代码输出结果是（ ）

    var arr = [2,3,4,5,6];

    var sum =0;

    for(var i=1;i < arr.length;i++) {

        sum +=arr[i]    }

    console.log(sum);

A．20     B．18     C．14     D．12

2、以下关于 Array 数组对象的说法不正确的是（  ）

A．对数组里数据的排序可以用 sort 函数，如果排序效果非预期，可以给 sort 函数加一个排序函数的参数

B．reverse 用于对数组数据的倒序排列

C．向数组的最后位置加一个新元素，可以用 pop 方法

D．unshift 方法用于向数组删除第一个元素

3、以下代码运行的结果是输出(  )

    var a = b = 10;

    (function(){

        var a=b=20

    })();

    console.log(b);

A．10     B．20     C．报错     D．undefined

4、以下代码运行后的结果是输出(   )

  var a=[1, 2, 3];

    console.log(a.join());

A．123     B．1,2,3     C．1  2  3     D．[1,2,3]

5、在 JS 中，’1555’+3 的运行结果是(   )

A．1558     B．1552     C．15553     D．1553

6、以下代码运行后弹出的结果是(   )

    var a = 888;

    ++a;

    alert(a++);

A．888     B．889     C．890     D．891

7、关于变量的命名规则，下列说法正确的是（    ）

A．首字符必须是大写或小写的字母，下划线（\_）或美元符（$）

B．除首字母的字符可以是字母，数字，下划线或美元符

C．变量名称不能是保留字

D．长度是任意的

E．区分大小写

8、下列的哪一个表达式将返回值为假（    ）

A．!(3<=1)

B．(4>=4)&&(5<=2)

C．(“a”==“a”)&&(“c”!=“d”)

D．(2<3)||(3<2)

9、下面代码，k的运行结果是（    ）

    var i = 0,j = 0;

    for(;i<10,j<6;i++,j++){

        k = i + j;

    }

A．16     B．10     C．6     D．12

10、var x = 1; function fn(n){n = n+1}; y = fn(x); y 的值为（    ）

A．2     B．1     C．3     D．undefined

11、[1,2,3,4].join("0").split("") 的执行结果是（    ）

A．"1,2,3,4"

B．[1,2,3,4]

C．[“1”,“0”,“2”,“0”,“3”,“0”,“4”]

D．"1,0,2,0,3,0,4"

12、下面代码的运行结果是：第一次弹（    ）第二次弹（    ）

    function fn1() {

        alert(1);

    }

    alert( fn1() );

A．1

B．alert(1);

C．function fn1() { alert(1); }

D．undefined

13，以下代码运行后，结果为（    ）

    fn1();

    var fn1 = function(a){ alert(a); }

A．1     B．程序报错     C．alert(1);     D．undefined

14，var n = "miao wei ke tang".indexOf("wei",6)；n的值为：（    ）

A．-1     B．5     C．程序报错     D．-10

15，下面对 substring() 方法描述不正确的是（    ）

A．一共有两个参数，省略第二个参数表示从参数开始位置提、截取到字符串结束。

B．提取之前会比较两个参数的大小，并根据大小调整位置。

C．可以接收负数参数，负数表示从后往前数字符位置。

D．如果没有设置参数，直接返回整个字符串。

16，alert( "12">"9" ) 的运行结果正确的是（    ）

A．true     B．false

17，下面的描述中不正确的是（    ）

A．arguments 中保存了实际传入函数内的所有参数。

B．return 只能在函数内部使用。

C．setInterval(fn1,1000) 只会调用一次 fn1。

D．Date 对象的 getMonth() 获取到的值比实际月份小1。

18，下面的等式成立的是（    ）

A．parseInt(12.5) == parseFloat(12.5)

B．Number("") == parseFloat("")

C．isNaN("abc") == NaN

D．typeof NaN === "number"

19，下面的描述中不正确的是（    ）

A．"==" 在比较过程中，不但会比较两边的值，还会比较两边的数据类型。

B．NaN == NaN 的结果是 true。

C．isNaN，判断传入的参数是否为数字，为数字返回true，否则返回false

D．字符串的 length 只可以获取，不可以设置。

20，以下代码中，会出现什么结果：第一次弹（    ），第二次弹（    ），第三次弹（    ）

    function fn1() {

        var a = 0;

        function fn2() {  ++a;  alert(a); }

        return fn2;

    }

    fn1()();

    var newFn = fn1();

    newFn();

    newFn();

A．1     B．2     C．0     D．3

21，下面代码的运行结果是：第一次弹（    ），第二次弹（    ）

    var a = 100;

    function fn1() {

        alert(a);

        var a = 10;

    }

    alert( fn1() );

A．100

B．10

C．function fn1() { alert(1); }

D．undefined

22，以下代码运行后，arr的结果为（    ），arr2的结果为（    ）

    var arr = [1,2];

    var arr2 = arr.concat();

    arr2.push( arr.splice(1,0) );

A．[1,2]     B．[1,2,[2]]     C．[1,2,[]]     D．[1,2,3]

23，下面关于数组的描述正确的是（    ）

A．数组的 length 既可以获取，也可以修改。

B．调用 pop() 方法，不会修改原数组中的值。

C．shift() 方法的返回值是新数组的长度。

D．调用 concat() 方法，会修改原数组的值。

24，下列程序中alert按顺序分别弹出：（    ），（    ），（    ）

    var a = 10;

    function test() {

        a = 100;

        alert(a);

        alert(this.a);

        var a;

        alert(a);

    }

    test();

A．10     B．100     c．undefined     D．程序报错

25，分析下面的代码，输出的结果是（    ）

    var arr=new Array(5);

    arr[1]=1;

    arr[5]=2;

    console.log(arr.length);

A．2     B．5     C．6     D．报错

26，在JavaScript中，下列（    ）语句能正确获取系统当前时间的小时值。

A．var date=new Date();  var hour=date.getHour();

B．var date=new Date();  var hour=date.gethours();

C．var date=new date();  var hour=date.getHours();

D．var date=new Date();  var hour=date.getHours();

27，请选择结果为真的选项（    ）

A．null == undefined

B．null === undefined

C．undefined == false

D．NaN == NaN

28, Math.ceil(-3.14)的结果是（    ），Math.floor(-3.14) 的结果是（    ）

A．-3.14     B．-3     C．-4     D．3.14

29, 阅读以下代码，在页面中结果是（    ）

    var  s="abcdefg";

    alert(s.substring(1,2));

A．a     B．b     C．bc     D．ab

30,  以下 ECMAScript 变量命名格式正确的是（    ）

A．\_125dollor     B．1207A     C．-dollor     D．this

二、问答题（每题8分）

1，找到数组 [-1,-2,1,10,4,5,8] 中的最大值，至少写出两种方法？

2，封装一个函数，将字符串 "miao-wei-ke-tang" 从第二个单词开始首字母大写，然后拼成字符串 miaoWeiKeTang，并返回。（注意：封装成一个函数）

3 , 封装一个函数，将字符串 "      miao  v        " 实现 trim 的功能，但不使用 trim 方法，去掉字符串前后空格，返回处理后的字符串。

4，写一个方法，找出字符串 "abcabcabcabcabcabda" 中 "ab" 出现的次数和位置。

5 ,请用 js 代码完成下列需求：body 里生成 100 个 div，每个 div 宽 100px，高 100px，内容是 1-100 自身序号，颜色按红、黄、蓝、绿交替变色，10行10列排列。

以上的测试题，有没有不会的同学呢？ 要是有一半以上你都答不出来的话，或许你该认真考虑进行一次全面系统深入的 JavaScript 学习了~

好啦，答案即将揭晓！

注意哦，不要先看下面的答案，还是自己先检测一下再看答案哦~~

- 答案如下 -

一、选择题答案：（每题2分，多选错选、少选不得分）

1、B

2、CD

3、B

4、B

5、C

6、B

7、ABCDE

8、B

9、B

10、D

11、C

12、第一次弹（ A ）第二次弹（ D ）

13、B

14、A

15、C

16、B

17、C

18、D

19、ABC

20、第一次弹（ A ），第二次弹（ A ），第三次弹（ B ）

21、第一次弹（ D ），第二次弹（ D ）

22、arr 的结果为（ A ），arr2 的结果为（ C ）

23、A

24、按顺序分别弹出（ B ），（ A ），（ B ）

25、C

26、D

27、A

28、Math.ceil(-3.14) 的结果是（ B ），Math.floor(-3.14) 的结果是（ C ）

29、B

30、A

二、问答题答案：（每题8分）

1、找到数组 [-1, -2, 1, 10, 4, 5, 8] 中的最大值，至少写出两种方法？

var arr = [-1, -2, 1, 10, 4, 5, 8];

// 第一种

var max1 = Math.max.apply(null, arr);

// 第二种

var max2 = arr.sort(function(a, b){

    return b - a;

})[0];

// 第三种

var max3 = -Infinity;

for (var i = 0; i < arr.length; i++) {

    if (max3 < arr[i]) {

        max3 = arr[i];

    }

}

2、封装一个函数，将字符串 "miao-wei-ke-tang" 从第二个单词开始首字母大写，然后拼成字符串 miaoWeiKeTang，并返回。（注意：封装成一个函数）

var str = "miao-wei-ke-tang";

function toTuoFeng(str) {

    var arrStr = str.split("-");

    for (var i = 1; i < arrStr.length; i++) {

        arrStr[i] = arrStr[i].substr(0, 1).toUpperCase() + arrStr[i].substr(1);

    }

    return arrStr.join("");

}

console.log(toTuoFeng(str));

3、封装一个函数，将字符串 "      miao  v        " 实现 trim 的功能，但不使用 trim 方法，去掉字符串前后空格，返回处理后的字符串。

var str = "   miao v         ";

// 第一种方法

function trim(str) {

    var start, end;

    for (var i=0; i < str.length; i++) {

        if (str[i] !== "") {

            start = i;

            break;

        }

    }

    for (var i = str.length-1; i >= 0; i--) {

        if (str[i] !== "") {

            end = i;

            break;

        }

    }

    return str.substring(start, end + 1);

}

// 第二种方法

function trim(str) {

    var start = 0, end = str.length - 1;

    while(start < end && str[start] == "") {

        start++;

    }

    while(start < end && str[end] == "") {

        end--;

    }

    return str.substring(start, end + 1);

}

console.log(trim(str));

4、写一个方法，找出字符串 "abcabcabcabcabcabda" 中 "ab" 出现的次数和位置。

var str = "abcabcabcabcabcabda";

var arr = [];

var n = 0;

while(str.indexOf("ab",n) != -1 && n < str.length) {

    arr.push(str.indexOf("ab", n));

    n = str.indexOf("ab", n) + 2;

}

console.log(arr);

5、请用 JS 代码完成下列需求：body 里生成 100 个 div，每个 div 宽 100px，高 100px，内容是 1-100 自身序号，颜色按红、黄、蓝、绿交替变色，10 行 10 列排列。

- CSS -

.box { position:relative; }

.box div { width: 60px; height: 60px; position: absolute; }

- HTML -

< div></div>

- JavaScript -

var box = document.getElementsByTagName("div")[0];

var str = "";

var arr = ["red", "yellow", "blue", "green"];

for (var i = 0; i < 100; i++) {

    str += " < div + i%10\*60 + "px; top:" + Math.floor(i/10)\*60 + "px; background:" + arr[i%arr.length] + ";">" + (i+1) + "</div>";

}

box.innerHTML += str;