

机试题

1.[变量]

用户定义两个变量，分别对两个变量进行赋值，再将两个变量中的数据进行交换，在控制台 打印显示；

```
<script>
    var a = 1;
    var b = 2;
    var temp;
    temp = a;
    a = b;
    b = temp;
    console.log(a);
    console.log(b);
</script>
```

2.[js引入]

引入外部 JS 文件，在浏览器上打印出文本：酷热难耐，火辣的太阳底下，我挺拔的身姿，成为了最为独特的风景。我审视四周，这里，是我的舞台，我就是天地间的王者。这一刻，我豪气冲天，终于大喊一声："收破烂啦~"。

html

```
<script src="./01.js"></script>
```

01.js

```
document.write('酷热难耐，火辣的太阳底下，我挺拔的身姿，成为了最为独特的风景。我审视四周，这里，是我的舞台，我就是天地间的王者。这一刻，我豪气冲天，终于大喊一声："收破烂啦~"。')
```

3. [js输入输出]

要求在页面中依次弹出五个输入框，用户分别输入姓名，地址，年龄，邮箱，工资。最后弹出提示框，显示“我叫某某某，我住在火影村，我今年 30 岁了，我的邮箱是 kakaxi@itcast.cn，我的工资 200”。

```
<script>
    var name = prompt('请输入姓名');
    var adress = prompt('请输入地址');
    var age = prompt('请输入年龄');
    var email = prompt('请输入邮箱');
    var salary = prompt('请输入工资');

    alert('我叫'+name+',我住在'+adress+',我今年'+age+'岁了，我的邮箱是'+email+',我的工资是'+salary);

</script>
```

4.[js运算符]

计算年龄：要求在页面中弹出一个输入框，我们输入出生年份后，能计算出我们的年龄。弹出提示框，显示“您的年龄是:xx岁（xx是计算出来的年龄）”

```
<script>
    var BornAge = prompt('出生年份');
    var CurrentAge = 2022;
    document.write('你的年龄是'+(CurrentAge-BornAge));
</script>
```

5.[js流程控制]

判断是否中奖：接收用户输入的姓名，来判断是否中奖，如果输入的是刘德华，则提示中了5块钱，否则提示没有中奖。

```
<script>
    var username = prompt('你的名字');
    if(username == '刘德华'){
        document.write('提示中了 5 块钱');
    }else{
        document.write('没有中奖');
    }
</script>
```

21.[数据类型]

弹出两个输入框，判断两个输入框的字符串是否相等，相等则弹出“true”，否则弹出“false”

```
<script>
  var a = prompt('第一个输入框');
  var b = prompt('第二个输入框');
  if( a == b){
    document.write('相等');
  }else{
    document.write('不相等');
  }
</script>
```