

一、问答题。

姓名_____分数_____

1、126%7 的结果，写出计算结果，并分析思路。（2+4 分）

评分 _____

2、var a1=20; var a2=10; alert(a1+a2+"a1+a2"+a1+a2); 写出计算结果，并分析思路（2+4 分）

二、代码分析（36 分）

```
var a = 5;
```

```
var b = 3;
```

```
var res1 = (a++)*(--b) + (--a)/(b++);
```

请推断 res1, a, b 此时的值。

```
var res2 = (--a)%(b++) + (++a)*(b--) - (a--);
```

请推断 res2, a, b 此时的值。

```
var a = 7;
```

```
var b = 6;
```

```
var b1 = (a++)>(--b) && (--a)%(b++)==1 && (a--)<(b--);
```

推断 b1, a, b 的值

```
var a = 9;
```

```
var b = 7;
```

```
var b2 = (a--)/(b++)<2 || (--a)*(--b)!=4 || (a++)%(b--)==2;
```

推断 b2, a, b 的值

三、简答题

JavaScript 有哪几种数据类型？（12 分）

四、编程题

1、判断变量 a 的值是否大于 6，是否小于 100，是否在[60-95]的区间内，如何表示。（3+3+4 分）

2、从键盘输入一个四位数的正整数，输出他的个，十，百，千位上的数字（10 分）

3、从键盘输入一个三位数的秒数，转为分 xx:xx 的格式（10 分）

4、请写出获得 15-23（包含 15 和 23）之间的随机 整数 的代码（10 分）

