

Day7-6连接，赋值，条件运算符

字符串运算符

- 1.符号只有一个：. 衍生出另一个.=
- 2.含义：就是将这个符号两边的字符串连接起来；
- 3.如果两边不是字符串，就会自动转换为字符串，然后连接起来。

```
"ab".3==>>"ab3";  
"12".3==>>"123";  
12.3==>>"123";
```

赋值运算符

一个基本赋值运算符：=

形式：\$变量名 = 值;

理解：将右边的值（不管做了多少运算），赋值给左边的变量。

若干个衍生的赋值运算符：

+= 加等：形式：\$变量名 += 值；

理解：相当于：\$变量名 = \$变量名 + 值；

-= 减等：形式：\$变量名 -= 值；

理解：相当于：\$变量名 = \$变量名 - 值；

*= /= %= . = 其都可以认为是上述形式的一种简化版。

条件（三目，三元）运算符：

只有一个，形式如下：

数据值1 ? 数据值2 : 数据值3

含义：

对数据值1进行判断，如果为“真”，则此刻运算符的运算结果就是数据值2，否则就是数据值3；它是这样一个流程控制（逻辑判断）语句的简写形式：

```
if(数据值1){  
    $变量名 = 数据值2;  
}else{  
    $变量名 = 数据值3;  
}
```

注意：如果数据值1不是布尔值，也会转换为布尔值；

```
$score = 66; //分数
```

```
$valuation = $score >= 60?"及格" : "不及格" ;//结果为：“及格”
```

```
$score = 56; //分数
```

```
$valuation = $score >= 60?"及格" : "不及格" ;//结果为：“不及格”
```

```
$score = 56; //分数
```

```
$valuation = $score ? "及格" : "不及格" ;//结果为：“及格”，这里可能偏离了本意
```