

# PHP流程控制与函数

- if
- else
- elseif
- switch

- while
- for

- break
- continue
- exit
- die()

# 实例一:if..else语句使用



```
$age=70;  
if($age>30){  
    echo ">30";  
}else{  
    echo "<=30";  
}
```

## 实例二:用if..elseif..else使用



```
$score=75;  
if($score<60){  
    echo "<60";  
}elseif($score>=90){  
    echo "90-100";  
}elseif($score>=80){  
    echo "80-90";  
}elseif($score>=70){  
    echo "70-80";  
}else{  
    echo "60-70";  
}
```

# 实例三:用switch实现星期



```
$week=date("w");  
switch($week){  
    case 0:  
        echo "周日";  
        break;  
    case 1:  
        echo "周一";  
        break;  
    case 2:  
        echo "周二";  
        break;  
}
```

# 实例四:九九乘法表

```
for($i=1;$i<=9;$i++){  
    for($j=1;$j<=$i;$j++){  
        echo " $j*$i=".$j*$i;  
    }  
    echo "<br>";  
}
```



# 实例五:隔行换色日历



```
$days=31;
echo "<table width='700px' border='1px'>";
for($i=1;$i<=$days;){
    if($i%2==0){
        echo "<tr bgcolor='red'>";
    }else{
        echo "<tr>";
    }
    for($j=0;$j<7;$j++){
        if($i>31){
            echo "<td>&nbsp;</td>";
        }else{
            echo "<td>{$i}</td>";
        }
        $i++;
    }
    echo "</tr>";
}
echo "</table>";
```

```
function tab(){  
  
}
```

1.语法检测

2.加载函数

3.power(123); 调用并执行power函数

- `if()`, `for()`, `while()`, `switch()`, `array()`, `echo()`, `print()`, `list()`, `isset()`, `unset()`, `foreach()`, `exit()`, `die()`, `include()`, `require()`, `empty()`;

- `function_exists("tab");`

- 全局变量在整个页面内都有效，但是在函数中无效，除非用**global \$a;**
- 局部变量只在函数体内使用，在外面无效
- [\*实例演示\*]

- 多次调用同一个函数时，可以通过设置静态变量在多次调用之间共享
- [\*实例演示\*]

- 1)函数里面要想使用函数外面的变量，必须以参数传进去
- 2)函数外面要想使用函数里面的变量，必须**return** 出去
- 3)函数内一旦使用了**return**,**return**下面的脚本不再执行下去

- func(\$i, \$j)
- [\*实例演示\*]



- `function func($i=1,$j=2){}`
- `func();`
- 调用时不输入参数, `$i=1,$j=2`
- [\*实例演示\*]

- 把引用变量输入到函数中
- `func(&$i);`
- [\*实例演示\*]

- `func_get_args()`; 参数值,以数组返回的.
- `func_num_args()`; 参数个数
- [\*实例演示\*]

# 什么是回调函数



- 函数的其中一个参数是别一个函数的名字
- [\*实例演示\*]

- 一个变量的值是另一个函数的名字
- `$a="show",$a();` //可以执行show函数

- [\*实例演示\*]

- 1)include //include\_once()
- 包含出错，脚本会继续往下执行
- 2)require //require\_once()
- 包含出错，脚本不会继续往下执行

1. 官方网址: [www.yzmedu.com](http://www.yzmedu.com)

2. 咨询电话: 400-105-8680

3. 官方微信: lampym

