Php支持可变函数的概念，这意味着如果一个变量名后有圆括号，php将寻找于变量的值同名的函数，并且尝试执行它。

function calculateprice($price,$discount)

{

$discount\_price=$price\*$discount;

echo "商品的原价为：".$price."元";

echo "<br>";

echo "商品的折扣为：".$discount."元";

echo "<br>";

echo "商品的折扣价为：".$discount\_price."元";

echo "<br>";

}

$price=100;

$discount=0.7;

calculateprice($price,$discount);

$calculatefunc="calculateprice";

$calculatefunc($price,$discount); //调用与变量值同名的函数.

只需知道有这个函数就行，滥用可变函数会降低php代码的可读性，并不常用。

函数的嵌套使用(这不就是在一个函数里调用另一个函数而已吗…)

function sum($subject1,$subject2,$subject3)

{

return $subject1+$subject2+$subject3;

}

function avg($subject1,$subject2,$subject3,$number)

{

return sum($subject1,$subject2,$subject3)/$number; //获得sum()函数返回的值再计算平均分

}

$chinese=90;

$math=85;

$english=79;

$number=3;

echo "平均分为".avg($chinese,$math,$english,$number);

$arr=getdate();

$week=$arr["weekday"];

switch($week)

{

case "Monday":

$weekend='一';break;

case 'Tuesday':

$weekend='二';break;

case "Wednesday":

$weekend='三';break;

case "Thursday":

$weekend='四';break;

case "Friday":

$weekend='五';break;

case "Saturday":

$weekend='六';break;

case "Sunday":

$weekend='天';break;

}

echo $arr["year"].'年'.'星期'.$weekend;

分析：首先把getdate()的值赋给$arr，然后把键名”weekday”赋给变量$week,接着用switch语句将对应的值设定好，用$weekend输出。