**简述题(60分)**  
  
　　1、echo(),print(),print\_r()的区别(2分)

echo ,print的区别在于echo 可以输出多个变量值,而print只有一个变量，做为一个字符串输出. 另一点区别在于echo 没有返回值,print有返回值1.print不能输出数组和对象。

print\_r可以输出stirng、int、float、array、object等，输出array时会用结构表示，print\_r输出成功时返回true；  
而且print\_r可以通过print\_r($str,true)来使print\_r不输出而返回 print\_r处理后的值。  
   
可以理解为：  
print 是打印字符串

print\_r 则是打印复合类型 如数组 对象等

在PHP中的执行速率从快到慢为：echo(),   print(),   print\_r()

echo是PHP语句, print和print\_r是函数,语句没有返回值,函数可以有返回值(即便没有用)

print（）   只能打印出简单类型变量的值(如int,string)  
print\_r（） 可以打印出复杂类型变量的值(如数组,对象)

------------------------------------------------------------------------------  
　　2、语句include和require的区别是什么?为避免多次包含同一文件，可用(?)语句代替它们? (2分)

require()语句用于指定的文件代替语句本身，就象C语言中的include()语句一样。如果php配置文件php.ini中的URL fopen wrappers 是打开的(默认情况下是打开的)，就可以使用URL来指定文件的位置从而实现远程文件的调用。   
有一点就是使用require()和include()语句时要特别的注意。那就是在被包含的文件中，处理器是按照html模式来解释其中的内容的，处理完被包含的内容后又恢复到php模式。所以如果需要在被包含文件中使用php语法，就要使用正确的php开始和结束标记来把这些语句包含进去。   
require()和include()知识php中的一种语言特性，而不是函数。它们和函数有许多不同的地方。   
比如：require()所包含的文件中不能包含控制结构，而且不能使用return这样的语句。在require()所包含的文件中使用return语句会产生处理错误。   
不象include()语句，require()语句会无条件地读取它所包含的文件的内容，而不管这些语句是否执行。所以如果你想按照不同的条件包含不同的文件，就必须使用include()语句。当然，如果require()所在位置的语句不被执行，require()所包含的文件中的语句也不会被执行。   
require()不能在循环体中根据条件的不同而包含不同的文件。require()语句只会在第一次执行时调用它所包含的文件中的内容替换本身这条语句，当再次被执行时只能执行第一次所包含的语句。但是include()语句可以在循环体中来包含不同的文件。   
require()语句中的变量继承require()语句所在位置的变量作用域。所有在require()语句的位置可以访问的变量，在require()语句所包含的文件中都可以访问。如果require()语句位于一个函数内部，那么被包含文件内的语句都相当于定义在函数内部。

include()语句和require()语句有许多相同的地方。凡是在上边require()语句中没有明确说明不能适用于include()的部分外，require()语句的功能完全适用于include()语句。下边介绍require()语句所没有的include()语句的功能和特点。   
include语句只有在被执行时才会读入要包含的文件。在错误处理方便，使用include语句，如果发生包含错误，程序将跳过include语句，虽然会显示错误信息但是程序还是会继续执行！   
php处理器会在每次遇到include()语句时，对它进行重新处理，所以可以根据不同情况的，在条件控制语句和循环语句中使用include()来包含不同的文件。

Require\_once,include\_once

------------------------------------------------------------------------------  
　　3、如何修改SESSION的生存时间(2分).

＜?php   
// 保存一天   
$lifeTime = 24 \* 3600;   
session\_set\_cookie\_params($lifeTime);   
session\_start();

?＞

------------------------------------------------------------------------------  
　　4、写出发贴数最多的十个人名字的SQL，利用下表：members(id,username,posts,pass,email)(2分)

答:SELECT \* FROM `members` ORDER BY posts DESC limit 0,10;

------------------------------------------------------------------------------  
　　5. 请说明php中传值与传引用的区别。什么时候传值什么时候传引用?(2分)

------------------------------------------------------------------------------  
　　6. 在PHP中error\_reporting这个函数有什么作用? (2分)

------------------------------------------------------------------------------  
　　7. 请写一个函数验证电子邮件的格式是否正确 (2分)

------------------------------------------------------------------------------  
　　8、JS表单弹出对话框函数是?获得输入焦点函数是? (2分)  
alert,focus

------------------------------------------------------------------------------

9、JS的转向函数是?怎么引入一个外部JS文件?(2分)

------------------------------------------------------------------------------  
　　10、请使用Jquery获得下列文档中的class为’ gb2’的元素(2分)

<div id="top\_menu" class="qp clearfix">

<div class="guset rt">

<ul>

<li><a class="gb2" href="#">某某人</a></li>

<li><a class="gb1" href="#">消息提示 <small></small></a></li>

<li><a class="gb1" href="#">退出</a></li>

</ul>

</div>

</div>

　　-------------------------------------------------------------------  
　　11、mysql\_fetch\_row() 和mysql\_fetch\_array之间有什么区别? (2分)

------------------------------------------------------------------------------  
　　12、下面哪个函数可以打开一个文件，以对文件进行读和写操作?(2分)  
　　(a) fget() (b) file\_open() (c) fopen() (d) open\_file()

------------------------------------------------------------------------------  
　　13、下面哪个选项没有将 john 添加到users 数组中? (1分)  
　　(a) $users[] = ‘john’;  
　　(b) array\_add($users,’john’);  
　　(c) array\_push($users,‘john’);  
　　(d) $users ||= ‘john’;

------------------------------------------------------------------------------  
　　14、下面的程序会输入是否?(1分)  
　　$num = 10;  
　　function multiply(){  
　　$num = $num \* 10;  
　　}  
　　multiply();  
　　echo $num;  
　　?>

------------------------------------------------------------------------------  
　　15、使用php写一段简单查询，查出所有姓名为“张三”的内容并打印出来 (2分)  
　　表名　UserName　Tel　Content　Date  
　　　　　张三 13333663366 大专毕业 2006-10-11  
　　　　　张三 13612312331 本科毕业 2006-10-15  
　　　　　张四 021-55665566 中专毕业 2006-10-15  
　　请根据上面的题目完成代码：  
　　$mysql\_db=mysql\_connect("local","root","pass");  
　　@mysql\_select\_db("DB",$mysql\_db);  
$sql=”select \* from DB where username=’张三’”;

$result=mysql\_query($sql);

While($array=mysql\_fetch\_array($result)){

Var\_dump($array);

}

------------------------------------------------------------------------------  
　　16、如何使用下面的类,并解释下面什么意思?(2分)  
　　class test{  
　　function Get\_test($num){  
　　$num=md5(md5($num)."En");  
　　return $num;  
　　}  
　　}  
  
　　----------------------------------------------------------------------------  
　　17、写出 SQL语句的格式 : 插入 ，更新 ，删除 (4分)  
　　表名　UserName　Tel　Content　Date  
　　　　　张三 13333663366 大专毕业 2006-10-11  
　　　　　张三 13612312331 本科毕业 2006-10-15  
　　　　　张四 021-55665566 中专毕业 2006-10-15  
　　(a) 有一新记录(小王 13254748547 高中毕业 2007-05-06)请用SQL语句新增至表中  
　　(b) 请用sql语句把张三的时间更新成为当前系统时间  
　　(c) 请写出删除名为张四的全部记录

------------------------------------------------------------------------------  
　　18、请写出数据类型(int char varchar datetime text)的意思; 请问varchar和char有什么区别(2分)

------------------------------------------------------------------------------  
　　19、MySQ自增类型(通常为表ID字段)必需将其设为(?)字段(2分)  
auto\_increment

------------------------------------------------------------------------------  
　　20、写出以下程序的输出结果 (2分)  
　　$b=201;  
　　$c=40;  
　　$a=$b>$c?4:5;  
　　echo $a;  
　　?>

------------------------------------------------------------------------------  
　　21、检测一个变量是否有设置的函数是?是否为空的函数是?(2分)  
  
　　-----------------------------------------------------------------------------  
　　22、取得查询结果集总数的函数是?(1分)

------------------------------------------------------------------------------  
　　23、$arr = array('james', 'tom', 'symfony'); (2分)

(1) 请打印出第一个元素的值

(2) 请将数组的值用','号分隔并合并成字串输出

　　------------------------------------------------------------------------------  
　　24、$a = 'abcdef'; 请取出$a的值并打印出第一个字母(1分)

　　------------------------------------------------------------------------------  
　　25、请写出PHP5权限控制修饰符(2分)  
private，protected，public

　　------------------------------------------------------------------------------  
　　26、请写出php5的构造函数和析构函数(2分)  
public function \_\_construct(){

}

Public function \_\_destruct(){}  
　　------------------------------------------------------------------------------  
　　27、您是否用过版本控制软件? 如果有您用的版本控制软件的名字是?(1分)

------------------------------------------------------------------------------  
　　28、您是否用过模板引擎? 如果有您用的模板引擎的名字是?(1分)

------------------------------------------------------------------------------  
　　29、对于大流量的网站,您采用什么样的方法来解决访问量问题?(2分)

------------------------------------------------------------------------------

30、谈谈对mvc的认识(2分)

------------------------------------------------------------------------------

31、您是否用过eclipse作为PHP开发IDE?如果有请说出至少三个debug的快捷键及对应功能(4分)

------------------------------------------------------------------------------

**编程题（40分）**  
  
　　  
　　1. 写一个函数，尽可能高效的，遍历文件夹’home’中的所有子文件夹，并返回子文件夹名称的数组(15分)

例如：

home

user

root

data

sql

js

class

lib

2.详细描述如下代码片段的含义。(10分)

$text = ‘快来加入我们的 !企业 社会化讨论组吧’;

preg\_replace('/(^|[\s\.\,\:\;]+)!([A-Za-z0-9\x80-\xff]{1,64})/e', "'\\1!'.common\_link($id, '\\2')", $text);

3.按要求编写代码。(15分)

1. 声明一个Cat对象，该对象有一个公共属性：name;两个行为：walk(),talk()。
2. 声明一个MyCat对象，继承Cat对象。
3. MyCat有一个公共属性：color;
4. 实例化一个MyCat对象，并将color属性赋值为’black’。
5. 执行MyCat的talk方法，打印出当前MyCat对象的color属性值。