**PHP部分**

1. 在php中变量是否区分大小写？ 是（√） 否（）
2. PHP中输出Json类型的数据，但不输出类型可以使用的命令符是（A）
3. echo B.print\_r C.print D.var\_dump
4. PHP中数字0的布尔类型是true还是false？

false

1. PHP中输出JSON类型的数据使用下面的哪个函数？B
2. json\_decode B.json\_encode C.urlencode D.base64\_encode
3. 若定义$value1 = null; $value3，则$value1 === $value3 为true ？ 对（√） 错（）
4. 若定义$value2 = ‘’; $value4 = 0，则$value2 == $value4 为false ？ 对（√） 错（）
5. PHP中的逻辑运算符and 和 && ，用于什么场景？请举例。

and运用在数据库中，&&运用在判断语句中，判断语句中有两条件，两条件为true则 为true,否则false

1. 请使用PHP的switch条件判断语句，列举一个例子。

Switch(表达式){

case 值1:

执行语句;

break;

case 值2:

执行语句;

break;

..........

default:

以上都没有满足的值执行语句;

}

1. 使用PHP的for循环语句输出21,25,57三个数字。

$arr=array(21,25,57);

for($i=0;$i<count($arr);$i++){

echo $arr[$i];

}

1. 写一段代码，使用strpos方法，检查$string 变量中是否包含“we”字符，如果包含输出“yes”，否则输出“no”，其中$string=’We all need love’;

$string='We all need love';

$res=strpos($string,'Ye');

if($res===0||$res!==false){

echo 'yes';

}else{

echo 'no';

}

1. 现有字符串 $string=’We all need love’,请使用相关方法，截取出字符串”need”。

$string='We all need love';

$res=strpos($string,'need');

if($res===0||$res!==false){

echo 'yes';

}else{

die('no');

}

$str=substr($string,$res,4);

1. 采用字面量方法创建一个数组，并存入“apple”,25,false三个值。

$arr[]=”apple”;

$arr[]=25;

$arr[]=false;

1. 现有如下数组

$arrTemp = array(‘name’=>’小张’,’age’=>21,’hobby’=>’reading’);

请①使用foreach方法遍历该数组，最终输出 “我的名字叫小张，年龄21，爱好阅读”；②把数组转换成json数据类型。

1.

$arrTemp = array('name'=>'小张','age'=>21,'hobby'=>'reading');

$i=’’;

foreach($arrTemp as $value){

$i= '我的名字叫'.$arrTemp['name'].',年龄'.$arrTemp['age'].'爱好'.$arrTemp['hobby'];

}

echo $i;

2.

echo json\_encode($i);

1. 现有数组如下

$arrLikes = array(‘apple’,’pear’,’orange’,’bananaer’);

请把“orange”改成“grape”

$arrLikes = array('apple','pear','orange','bananaer');

foreach($arrLikes as $key=> $value){

if($value==='orange'){

$arrLikes[$key]='grape';

}

}

print\_r($arrLikes);

1. 请创建一个函数，传入参数$arr时，把数组的全部值存入一个新数据$newArr中，其中$arr=array(‘jack’,20,array(‘write’,’swimming’))。

$arr=array('jack',20,array('write','swimming'));

$newarr=array();

function newArr($arr){

global $newarr;

if(is\_array($arr)){

foreach($arr as $value){

if(is\_array($value)){

newArr($value);

}else{

$newarr[]=$value;

}

}

}else{

die('不是数组');

}

}

newArr($arr);

print\_r($newarr);

1. 现有如下创建的类，请问最终$result的值是？

class Fruit {

Public $name;

Protected $color = ‘red’;

Private $price;

Function \_\_contruct ($name,$price){

$this -> name = $name;

$this -> sale($price);

}

Protected function sale($p){

$this -> price = $p;

}

Private function descript(){

Return ‘水果：’.$this->name;

}

}

class Apple extends Fruit{

Private applePrice($price=78){

Return $this -> price;

}

}

$myApple = new Apple(‘红富士’,25);

$result = $myApple -> applePrice();

无值

1. Php接收前端表单文件域的方式是哪个？

A.$\_GET B.$\_POST C.$\_REQUEST D.$\_FILES

B

1. 在PHP中，可以使用以下哪些方式引入文件？

A.include B.require C.require\_once D.include\_once

A/C

1. 在PHP中，使用以下哪个函数实现文件上传？
2. move\_uploaded\_file
3. Move\_upload\_file
4. Move\_upload\_files
5. Upload\_files

A

1. 如何设置、读取和删除cookie，请举例。

// 设置user cookie

setcookie('user','ysj',time()+3600);

// 读取cookie

echo $\_COOKIE['user'];

// 删除cookie

setcookie('user','',time()-3600);

1. 如何设置、读取和销毁session，请举例。

// 设置session

$\_SESSION['user']='ysj111';

// 读取session

echo $\_SESSION['user'];

// 删除session

unset($\_SESSION['user']);

1. 如何将当前时间戳转换成“年/月/日 时：分：秒”格式。

echo date('Y-m-d H-i-s',time());

1. 请创建一个名为about.txt 文本，并将下面的数组项写入到文本中，要求每个数组项占一行，每行之间空一行。

$arrTemp = array(‘apple’,25,array(‘reading’,’sports’));

$arrTemp = array('apple',25,array('reading','sports'));

if(file\_exists('about.txt')){

die('已有此文本');

}else{

$f=fopen('about.txt','w+');

function newArr($arr){

global $f;

if(is\_array($arr)){

foreach($arr as $value){

if(is\_array($value)){

newArr($value);

}else{

fwrite($f,$value."\r\n");

}

}

}else{

die('不是数组');

}

}

newArr($arrTemp);

}

1. 读取文件（https://mcmeiye.com/about.txt）中数据，将每行分别存入一个数组中。

$f=fopen('about.txt','r');

while(!feof($f)){

$arr[]=fgets($f);

}

print\_r($arr);

1. 以下哪个是删除文件的函数？

A.remove B.rm C.unlink D.del

C

**Mysql部分**

26. 请使用phpmyadmin或Navicate for mysql工具创建数据库（xstore）,并创建以下两张表：

表一：用户表（user）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| id | smallint | 6 | 主键、自动增量、无符号 |
| username | varchar | 30 | 用户名 |
| age | tinyint | 3 | 年龄，无符号 |
| truename | char | 5 | 真实姓名 |

表二：订单表（order）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| id | middleint | 8 | 主键、自动增量、无符号 |
| uid | smallint | 6 | 用户id，无符号 |
| productname | Varchar | 50 | 产品名称 |
| price | decimal | 6,2 | 价格，无符号 |
| update | Int | 11 | 上架日期 |

27.请使用PHP写一条插入语句，把以下数据插入到表user中。

用户名：sunning927

姓名：张学友

年龄：28

$conn=mysqli\_connect('localhost','root','root','test1');

mysqli\_query($conn,'set NAMES utf8');

$sql="INSERT INTO user (username,truename,age) VALUES ('sunning927','张学友',28)";

mysqli\_query($conn,$sql);

28.假设有以下两张表数据，请编写语句，查询年在20到30岁之间，购买的产品价格大于10元的所有记录

表一user

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| id | username | age | truename |
| 2 | 小太阳~haha | 27 | 张三 |
| 3 | Gugulal556 | 16 | 李四 |
| 4 | ding@!dd | 22 | 王五 |
| 5 | 77323233 | 41 | 赵六 |

表二order

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Id | uid | productname | price | update |
| 1 | 4 | 苹果 | 23.00 | 15553434534 |
| 2 | 3 | 香蕉 | 18.00 | 15553434534 |
| 3 | 2 | 土豆 | 6.30 | 15553434534 |
| 4 | 2 | 梨子 | 11.21 | 15553434534 |
| 5 | 5 | 辣椒 | 2.80 | 15553434534 |

$conn=mysqli\_connect('localhost','root','root','test1');

mysqli\_query($conn,'set NAMES utf8');

$sql="SELECT u.id as id,u.age as age,u.truename as truename,o.productname as pname,o.price as price as id FROM user as u INNER JOIN order as o ON u.id=o.uid WHERE (u.age>20 AND u.age<30) AND o.price>10";

$res=mysqli\_query($conn,$sql);

while($result=mysqli\_fetch\_array($res)){

echo $result['id'].$result['age'].$result['truename'].$result['pname'].$result['price'].'<br/>';

}

29.假设有如下表，请编写一条语句，把username字段中包含字母“g”的，年龄改成18

表名user

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| id | username | age | truename |
| 2 | 小太阳~haha | 27 | 张三 |
| 3 | Gugulal556 | 16 | 李四 |
| 4 | ding@!dd | 22 | 王五 |
| 5 | 77323233 | 41 | 赵六 |

$sql="UPDATE user set age=18 WHERE username LIKE '%g%'";

mysqli\_query($conn,$sql);

30. 假设有如下表，请编写一条语句，把age字段中，年龄大于20的记录全部删除

表名user

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| id | username | age | truename |
| 2 | 小太阳~haha | 27 | 张三 |
| 3 | Gugulal556 | 16 | 李四 |
| 4 | ding@!dd | 22 | 王五 |
| 5 | 77323233 | 41 | 赵六 |

$sql="DELETE FROM user WHERE age>20";

mysqli\_query($conn,$sql);