**试题**

**1 php中字符串可以用哪三种方法定义：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**单引号、双引号、定界符**

**2定义常量和静态常量的语法是：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**define(‘常量名’,’常量值’)**

**static $var**

**3用php打印出昨天的时间，格式是2006-05-10 22:21:21\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**date\_default\_timezone\_set('PRC');**

**echo date('Y-m-d H:i:s',time()-60\*60\*24);**

**6 开启php错误报告的方法是:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**display\_errors = On**

**7 php中将对象或者数组序列化的函数是\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**serialize**

**8 如何定义类成员的访问控制:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**public private protected**

**9 以下代码在浏览器中输出的结果是:**

**$x=87;**

**$y=($x%7)\*16;**

**$z=$x>$y?1:0;**

**Echo $z;**

**Ans:1**

**10 有一张员工表user[id,name,money],**

**写出sql语句查询表中money的最大值：**

**Ans: SELECT max(money) FROM user**

**写出sql语句查询money最多的前10个人，按照money由大到小排序**

**Ans: SELECT \* FROM user ORDER BY money DESC LIMIT 0,10**

**11写出一个函数 求两个日期的差数，例如2007-2-5~2007-3-6的日期差数**

**function getDays($d1,$d2) {**

**$nd1 = strtotime($d1);**

**$nd2 = strtotime($d2);**

**$days = ceil(abs($nd2-$nd1) / (60\*60\*24));**

**echo $days;**

**}**

**getDays($d1,$d2);**

**12 写一个php函数实现从N个整数（$a=array(5,10,2,3333,20);）找出最大的一个，注意：不要使用php的max、sort等函数。**

**function getMax($m){**

**$v = 0;**

**foreach($m as $v1){**

**if($v1>$v){**

**$v = $v1;**

**}**

**}**

**echo $v;**

**}**

**getMax($a);**

13有一个100层高的大厦，有一堆材质大小一模一样的石块，从这个大厦的某一层（临界楼层）扔下，石块就会碎，使用哪种算法能最快的得到这个临界楼层？

分段算法

将整个大厦的层数分成x段，在这x段中查找那个临界段，然后在临界段中再一层一层地找临界层。比如可以将大楼分成4段，我们分别在25层、50层、75层投掷棋子，以确定临界段；如果临界段在25层到50层，我们再从26层开始一层一层查找临界层。

确定分段数x使棋子投掷的次数最少