## بسمه تعالی

## اداره آموزش و شهرستان بروجن نام آموزشگاه: هنرستان جنت تعداد صفحات: 2 تعداد سوالات:19

## نام و نام خانوادگی: پایه: سوم رشته : کامپیوتر نوبت امتحانی: خرداد 95-94

نام درس:بسته های نرم افزاری3 تاریخ برگزاری امتحانات: / 3/95 زمان شروع: مدت زمان:20 دقیقه

**جور کردنی(2 نمره)**

1. گزینه مناسب را در داخل پرانتز قرار دهید.

الف) نماد متغیرها در php ( ) define

ب) نماد برای اتمام یک دستور PHP ( ) int

ج) داده نوع منطقی ( ) $

د) تعریف داده نوع ثابت ( ) boolean

 ( ) ;

**صحیح و غلط(2 نمره)**

1. عبارت صحیح را با حرف (ص) وعبارت غلط را با حرف ( غ ) مشخص کنید

 الف) برای اضافه کردن یک واحد به متغیر count عبارت را به صورت $count=+1; می نویسیم.....................

 ب) در PHP از هر دو علامت ‘ ’ و “ ” برای نمایش رشته ها می توان استفاده کرد..................

 ج)خروجی تابع max همیشه یک عددمثبت است ...................

 د ) ارسال اطلاعات به روشGet ضریب اطمینان بیشتری نسبت به روش postدارد...................

**چهار گرینه ای(بارم هر سوال 5/0 نمره)**

1. PHP مخفف چه کلماتی است؟

الف) Hypertext Preprocessor ب) Private Home Page

ج) Personal Home Page د) Personal Hypertext Processor

1. اگرمسیرنصبWampراC:\Wampقراردهیم مسیرپیش فرض برای قراردادن فایل های مربوط به سایت در هنگام نصب Wamp کجاست؟

لف)C:\Wamp\www ب)C:\Wamp\php ج)C:\Wamp\Log د)C:\Wamp\My Sql

1. درآرایه$city =array(“esfehan”,”mashhad”,”tehran”,”shiraz”) متغیر$city[2] چه مقداری را برمی گرداند؟

الف)mashhad ب)tehran ج)shiraz د)esfehan

1. برای درج توضیحات درPHP ازچه علائمی استفاده می شود؟

1)// 2)# 3)$ 4) /\* و \*/ 5) "

الف) 1و2و3 ب) 1و3و2و4 ج) 1و2و3و4و5 د) 1و2و4

1. عبارت Hello World چگونه در PHP نوشته می شود؟

الف) Document.Write("Hello World"); ب) echo "Hello World";

ج) print "Hello World" د) گزینه ب و ج

1. کدام گزینه خروجی برنامه روبروست؟

**for($x=1;$x<=3;$x++ )**

 **{ Print $x; }**

الف)1 ب)12 ج)123 د) 1234

1. اگرخروجی دستورات زیراعدادزوج کوچکتراز 100 باشد به جای .... کدام دستور راقرار می دهید؟

**for($i=0;$i<100;….)**

**{echo("$i");}**

الف)$i++; ب)++$i; ج)$i+2; د)$i=$i+2;

1. نتیجه اجرای دستور مقابل کدام است؟

**<?php**

 **$a=15;**

**switch($a)**

 **{ case ($a<=15):**

 **echo “one digit”;**

 **break;**

**case($a>15):**

 **echo “two digit”;**

 **break;**

**default:**

 **echo “it is 15”;**

 **}?>**

الف)15 ب) one digit ج it is 15 د) two digitپ

1. خروجی برنامه زیرکدام است؟

**$i=0;**

**While(i<10) {**

**echo("$i") ; $i=$i+4; }**

الف)1و4و8 ب)0و4و8

ج)4و8و12 د)4و8

1. نوع داده ای که توسط تابع strln( ) برگردانده می شود، چیست؟

الف) رشته ای ب)Boolean ج ) عددی د ) منطقی

1. اگر در ارسال اطلاعات از فایل a.php به فایل b.php از متد POST استفاده شده باشد، متغیرهای دریافتی توسط چه عبارتی شناخته می شوند؟

الف )\_POST ب ) POST ج ) \_GET د ) GET

1. در دستور زیر زمان انقضای کوکی چقدر است؟

Setcookie("count",$ count,Time()+36000);

الف)36 ساعت ب)360 ساعت ج)10 ساعت د)یک ساعت

1. برای حذف جلسه از چه دستوری استفاده می شود؟

الف) sessiondestroy() ب) sessiondel ج) session\_destroy() د) session\_delete()

1. کدام دستور برای برقراری ارتباط با پایگاه داده MYSQL بکار می رود؟

 الف) dbopen("localhost"); ب) mysql\_connect("localhost");

 ج) connect\_mysql("localhost"); د) mysql\_open("localhost");

1. برای اجرای دستورات مربوط به sql بر روی پایگاه داده از کدام تابع استفاده می شود؟

الف) mysql\_query() ب) mysql\_database() ج) mysql\_close() د) mysql\_select()

**تشریحی**

1. نتیجه اجرای دستورات مقابل چیست؟(3 نمره)

 ( الفecho ("C=".floor(-2.7));

 ( بecho ("D=".fmod(15,2));

 ( ج echo ("D=".round(0.6));

1. می خواهیم نام کاربر را توسط متد POSTاز فایل a.php به فایل b.php ارسال کنیم: (5/1 نمره)

 در فایل a.php : (جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید)

<form action=.......................method=.........................>

NAME:<input type=”text” name=”fname”/>

<inputtype=”submit”/>

</form>

موفق و پیروز باشید

|  |
| --- |
| بسمه تعالیاداره آموزش و شهرستان بروجن نام آموزشگاه: هنرستان جنت تعداد صفحات: 1 تعداد سوالات:2نام و نام خانوادگی: پایه: سوم رشته : کامپیوتر نوبت امتحانی: خرداد 95-94نام درس:بسته های نرم افزاری3 تاریخ برگزاری امتحانات: / 3/95 زمان شروع: مدت زمان:20 دقیقه  |

1. **سه متغیر جداگانه تعریف کنید و به هر کدام از آن ها به ترتیب روز، ماه و سال تولد خود را نسبت دهید . سپس با استفاده از یک دستور تاریخ تولد خود را به صورت روز/ماه/سال در خروجی نمایش دهید.(1.5 نمره)**
2. **یک پایگاه داده برای نمایش اطلاعات دانشجویان دانشگاه ایجاد کنید.(1 نمره)**

**الف) جدولی برای نگهداری مشخصات دانشجویان ایجاد کنید. (1 نمره)**

**ب) جدولی برای نگهداری مشخصات دروس دانشگاه ایجاد کنید. (1 نمره)**

**ج) در نرم افزار dreamwaver با پایگاه داده ارتباط برقرار کنید. (1 نمره)**

**د) 2 فرم برای دریافت اطلاعات هر کدام از جداول ایجاد کنید و3 رکورد برای هر کدام وارد کنید. (1.5 نمره)**

**ه) یک فرم جستجو و نمایش نتایج جستجو ایجاد کنید. (1 نمره)**

|  |
| --- |
| بسمه تعالیاداره آموزش و شهرستان بروجن نام آموزشگاه: هنرستان جنت تعداد صفحات:1 تعداد سوالات:19نام و نام خانوادگی: پایه: سوم رشته : کامپیوتر نوبت امتحانی: خرداد 95-94نام درس:بسته های نرم افزاری3 تاریخ برگزاری امتحانات: / 3/95 زمان شروع: مدت زمان:20 دقیقه |

**جور کردنی(2 نمره)**

1. گزینه مناسب را در داخل پرانتز قرار دهید.

( د ) define ( الف ) $ ( ج ) Boolean ( ب ) ;

**صحیح و غلط(2 نمره)**

1. عبارت صحیح را با حرف (ص) وعبارت غلط را با حرف ( غ ) مشخص کنید

الف) غلط ب) صحیح ج) غلط د) غلط

**چهار گرینه ای**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ردیف | الف | ب | ج | د |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |
| 11 |  |  |  |  |
| 12 |  |  |  |  |
| 13 |  |  |  |  |
| 14 |  |  |  |  |
| 15 |  |  |  |  |
| 16 |  |  |  |  |
| 17 |  |  |  |  |

18- الف) 3- ب) 1 ج) 1

1. action ="b.php" method="post"