

باسمه تعالی
سال امتصاد مقاومتی، اقدام و عمل گرامی باد.
اداره آموزش و پرورش شهرستان میاندوآب
هنرستان بهشت

نام درس: بسته های نرم افزاری ۳	جریان خرداد ماه ۹۵	مدت آزمون : ۹۰ دقیقه
نام و نام خانوادگی:	طراح سوالات: سمیه نوروزی	تعداد سوالات: ۲۲
		تعداد صفحات: ۳

ردیف	سوالات	بارم
۱	عبارات درست را با ص و عبارات نادرست را با غ مشخص کنید. هر مورد ۰.۵ نمره دارد. الف - یکی از خصوصیات اصلی و مهم PHP متن باز بودن این زبان برنامه نویسی است. ب - برای دسترسی به ثابت ها در طول برنامه نیازی به علامت \$ نیست. ج- هنگامی که بخواهیم مجموعه ای از عملیات ها به تعداد دفعات معینی اجرا گردد از ساختار حلقه do...while استفاده می کنیم. د- زمانی که متد ارسال اطلاعات Get باشد می توان با استفاده از تابع \$_Post هم به مقادیر آنها دسترسی داشت.	۲
۲	عبارات زیر را با پاسخ صحیح کامل کنید. هر مورد ۰.۵ نمره دارد. الف- از مهمترین سرویس دهنده های وب می توان بهاشاره کرد. ب- برای الحاق دو رشته از کاراکتر.....استفاده می شود. ج- دستور.....اجرای حلقه را با شرط فعلی متوقف ساخته و اجرای حلقه را با مقدار بعدی از سر می گیرد. د- نوع و پسوند فایل بارگذاری شده در تابع ["..."]["_File"] \$می باشد.	۲
۳	عبارت مناسب را از ستون ۱ به ستون ۲ وصل نمایید. (در ستون ۱ یک مورد اضافی می باشد). هر مورد ۰.۵ نمره دارد. ستون ۱ Not Isset() Unset() Varchar(size) Text ستون ۲ تعریف متغیر رشته ای با طول مشخصی نقیض (!) بررسی وجود متغیر از بین بردن متغیر	۲
۴	سوالات کوتاه پاسخ: (هر مورد ۰.۵ نمره دارد) الف- زبان برنامه نویسی وب به چند دسته تقسیم می شود؟ ب- نحوه دسترسی به عناصر آرایه را بنویسید؟ ج- به مجموعه ای از اطلاعات مربوط به رکورد ها که توسط Query ایجاد می شود؛ چه چیز می گویند؟	۱.۵

۵	کدامیک از موارد زیر از زبان های برنامه نویسی تحت وب نمی باشد. الف- Asp ب- Clod fusion ج- My Sql د- php
۶	پس از نصب برنامه.....دیگر نیازی به نصب.....و.....نیست. الف- IIS-Cold fusion ب- Apache-mysql ج- Html - Php د- Apache - IIS
۷	با کلیک روی wamp و انتخاب گزینه.....مسیر پوشه ها و فایل های موجود در مسیر نمایش می یابد. الف- wamp server ب- localhost ج- log files د- config files
۸	کدامیک از نام متغیرها ، به عنوان نام متغیر مناسب است ؟ الف- *125a ب- 2_a ج- a84c د- #a5b
۹	کدام تابع برای نمایش تعداد ثانیه های گذشته از اولین روز سال ۱۹۷۰ میلادی تا لحظه جاری بکار می رود؟ الف- time() ب- Floor() ج- Date() د- abs()
۱۰	این تابع عددی را به عنوان پارامتر ورودی دریافت می کند و آن را به عدد صحیح کوچکتر تبدیل می کند (مقدار اعشار را از بین می برد). الف- abs () ب- rand() ج- min () د- round ()
۱۱	برای ارسال اطلاعات توسط Form از کدام گزینه می توان استفاده کرد؟ الف) SEND ب) Files ج) Upload د) MOVE
۱۲	در ارسال اطلاعات از طریق فرم کدام تابع صرف نظر از متد استفاده شده برای ارسال اطلاعات می تواند به مقادیر آنها دسترسی داشته باشد. الف- \$_Cookie ب- \$_Set ج- \$_Get د- \$_REQUEST
۱۳	ایجاد cookie در فایل ها و اسناد php توسط چه دستوری انجام می شود؟ الف) cookie ب) setcookie ج) secure د) isset
۱۴	حداکثر اندازه فایل کوکیمی باشد. الف- ۲۵۶ کاراکتر ب- ۴ کاراکتر ج- ۳۰۰ کاراکتر د- ۴ کلیو بایت
۱۵	تابع.....برای اتصال به پایگاه داده بکار می رود. الف- MYSQL_connect() ب- Mysql_Update() ج- Mysql_delete() د- Mysql_close()
۱۶	تابع.....برای درج اطلاعات در جدول بکار برده می شود. الف- create table ب- Insert into table name ج- Selectfrom table د- update tablename

۱۷	در برنامه Wamp برای ایجاد پایگاه داده از کدام گزینه استفاده میشود؟ الف) Local Host ب) php My admin ج) Apache د) www Distory
۱۸	برای انتخاب فیلد هایی از جدول و نمایش آنها از دستور.....استفاده می کنیم. الف- create table ب- Insert into table name ج-Selectfrom table د- update tablename
۱۹	برای تعریف رشته ای با طول دلخواه از نوع داده....استفاده می کنیم. الف- int(size) ب- Text ج- Char (size) د- Varchar(size)
۲۰	کدام پانل برای ایجاد ارتباط با پایگاه داده به کار می رود؟ الف) Data Base ب) Insert ج) componats د) Files
۲۱	انتخاب update record → Data Object → insert چه عملی انجام می دهد؟ الف) ایجاد پایگاه داده ب) مشاهده اطلاعات جدول ج) ویرایش اطلاعات جدول د) حذف رکوردها
۲۲	سوالات تشریحی (در پشت ورقه به سوالات این بخش پاسخ دهید). ۴ ۱- برنامه ای بنویسد که مجموع و میانگین اعداد زوج کمتر از ۱۰۰ را محاسبه و در خروجی نمایش دهد. انمره ۲- برنامه ای بنویسد که آرایه ۲۰ عنصری از اسامی گلها را ایجاد کرده و سپس با استفاده از Foreach عناصر آرایه را در خروجی و هر کدام در یک سطر نمایش دهد. انمره ۳- برنامه ای بنویسد که اسم شما را در یک متغیری ذخیره کرده و سپس : انمره الف- طول آنرا را در خروجی نمایش دهد. ب- اسم شما را با حروف بزرگ نمایش دهد. ۴- برنامه ای بنویسد که ۵ عدد دلخواه را از ورودی دریافت نموده و سپس با استفاده از تابع Calsum مجموع آنها را محاسبه کند، و همینطور با استفاده از تابع calcmx بزرگترین بین آنها را محاسبه و در خروجی نمایش دهد. انمره

مجموع بارم: ۲۰

موفق باشید .