

باسمه تعالی
اداره آموزش و پرورش شهرستان میاندوآب
سوالات بسته های نرم افزاری ۳ - جلد ۲ فصل اول چهارم
طراح: نوروزی

سال تحصیلی: ۹۵-۹۴

نام و نام خانوادگی:

سوالات	بارم
۱ عبارات زیر را از لحاظ درست، نادرست بودن مشخص نمایید. الف) در صورت ذخیره فایل با پسوند HTML یا HTML کدهای PHP اجرا نخواهند شد..... ب) زبان PHP به شکل متن باز می باشد..... ج) PHP به حروف بزرگ و کوچک، حساس است.....	۰.۷۵
۲ پس از نصب برنامه.....دیگر نیازی به نصب.....و.....نیست. الف- Html -Php ب- Apache-mysql ج- IIS-Cold fusion د- Apache - IIS	۰.۵
۳ PHP مخفف چه کلماتی است؟ الف- Hypertext Preprocessor ب- Private Home Page ج- Personal Home Page د- Perl Hypertext PreProcessor	۰.۵
۴ برای نمایش یک عبارت در خروجی، از کدام گزینه استفاده می شود؟ الف - echo ب - print ج - Write د - الف و ب	۰.۵
۵ برای تعریف نام متغیرها در زبان php کدام علامت در ابتدای نام متغیرها درج می شود؟ الف - = ب - ؛ ج - \$ د - “”	۰.۵
۶ درج مقابل دستور echo چه کاری انجام می دهد؟ الف) - یک از سطرها را حذف می کند ب - یک سطر در ورودی ایجاد می کند ج - یک سطر جدید در خروجی ایجاد می کند د - دو سطر جدید در ورودی ایجاد می کند	۰.۵
۷ کدام یک از دستورات زیر اجرای حلقه را با شرط فعلی متوقف می کند و اجرای حلقه را با شرط بعدی از سر می گیرد؟ الف - break ب - continue ج - elseif د - do...while	۰.۵
۸ کدام تابع، خروجی یک function را برمی گرداند؟ الف - absolute ب - return ج - function د - echo	۰.۵
۹ در آرای \$city=array("esfahan","mashhad","tehran","shiraz") متغی \$city[2] چه مقداری را برمی گرداند؟ الف - mashhad ب - tehran ج - shiraz د - esfahan	۰.۵
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 - floor () ج - min () د - round ()	۰.۵
۱۱ کدام تابع حروف پارامتر ورودی را به حروف کوچک الفبای انگلیسی تبدیل می کند؟ الف - strlen() ب - strtoupper () ج - strtolower () د - ucword()	۰.۵
۱۲ یک آرایه ۵ عنصری را از اسامی شهرها تعریف نموده و سپس با استفاده از حلقه (For) عناصر زوج را در خروجی نمایش دهید.	۲

۰.۷۵	خروجی تکه کد زیر چیست ؟ <pre> \$a=2 ; \$b=6 Echo (\$a ==\$b) ; Echo (\$a > \$b) &&(\$a=== \$b) ; </pre>	۱۳
۲	خروجی تکه کد زیر چیست؟ <pre> <? \$x=array("one","two","three","four"); Fooreach(\$x as \$value) { Echo \$value."
"; } ?> </pre>	۱۴
۱	برنامه ای بنویسید که تعداد روزهای گذشته از سال را نمایش دهد.	۱۵
۲	برنامه ای بنویسید که با استفاده از یک تابع ای به نام <code>calavg</code>، میانگین اعداد ۱ تا ۲۰ را محاسبه و به برنامه اصلی برگردانده و نتیجه نمایش یابد.	۱۶
۱	برنامه ای بنویسید که ۱۰۰ عدد تصادفی در بازه ۱۰ و ۲۰ را تولید و هر کدام را در یک سطر نمایش دهد.	۱۷

۱۸	برنامه ای بنویسید که نام و نام خانوادگی شما را دریافت کرده و تعداد حروف آنها را محاسبه و در خروجی نمایش دهد.	۱
۱۹	با استفاده از عملگر شرطی ؟ بررسی نمایید که مقدار متغیر text برابر با "salam" باشد، عبارت "خوش آمدید" و در غیر این صورت عبارت " خدا حافظ" را در خروجی نمایش دهد.	۲
۲۰	برنامه ای که با استفاده از یک تابع findmax، بزرگترین اعداد بین ۵ مقدار را پیدا و در خروجی نمایش دهد.	۲

مجموع بارم : ۲۰

موفق باشید