

|  |  |
| --- | --- |
| **التخصص** | **امن سيبراني** |
| **المادة** | **تطوير تطبيقات الويب** |
| **المستوي** | **ثالث** |
| **الساعات** | **ساعتين** |

**وزارة التعليم العالي الكلية العصرية المركز الرئيسي**

**امتـــــحانات نهاية الــــفــصــــل الـــــــدراســـــــي الأول للعام الـــدراســــي لعام 2023 2022م**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **س** | أجــــــب عـــــن الأســــئــــلــــــة الآتــــيـــــة | د |
| **سـ1** | **اختر الإجابة الصحيحة من بين الخيارات التالية:-**   |  |  | | --- | --- | | **1-** | **ماذا تعني كلمة PHP ؟** | | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **1-** | **Personal Hypertext Processor** | **2-** | **Private Home Page** | | **3-** | **PHP: Hypertext Preprocessor** | | | | | **2-** | **لترتيب مصفوفة associative array بشكل تصاعدي بناء علي القيمة نستخدم** | | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **1-** | **asort()** | **2-** | **ksort()** | | **3-** | **rsort()** | **4-** | **sort()** | | | **3-** | **الطريقة الصحيحة لاستدعاء الدالة المسماة welcome هي** | | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **1-** | **Welcome();** | **2-** | **welcome** | | **3-** | **echo welcome** | **4-** | **$** | | | **4-** | **كيف تحصل على معلومات من نموذج يتم إرساله باستخدام طريقة "get" ؟** | | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **1-** | **$\_GET[];** | **2-** | **Request.form;** | | **3-** | **Request.QueryString;** | **4-** | **$\_server[]** | | | **5-** | **ما هي الطريقة الصحيحة لإنشاء دالة في PHP ؟** | | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **1-** | **function myfunction()** | **2-** | **Create myFunction()** | | **3-** | **New\_function myfunction()** | **4-** | **function int myfunction()** | | | **6-** | **كيف تنشئ مصفوفة في PHP** | | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **1-** | **$num = 1,2,3** | **2-** | **$num = array[1,2,3];** | | **3-** | **$num = array(1,3,4);** | | | | | **7-** | **ما هي الطرق غير الصحيحة لطباعة قيمة اول عنصر في مصفوفة ال $nums** | | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **1-** | **print( $nums[0]);** | **2-** | **echo nums(0);** | | **3-** | **Show(nums(0));** | | | | | **8-** | **ما هي الدالة المستخدمة لارجاع عدد عناصر المصفوفة ؟** | | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **1-** | **count($arrayName);** | **2-** | **Size($arrayName);** | | **3-** | **getSize($arrayName);** | | | | | 16 |
| **س2** | **ضع علامه صح امام العبارة الصحيحة وعلامة خطاء امام العبارة الخاطئة ؟ (5)**   |  |  | | --- | --- | |  | اسماء المتغيرات في لغة ال php حساسة لحالة الاحرف . | |  | المتغير المعرف خارج الدالة لديه global scope و يمكن الوصول اليه مباشرة من الدوال الموجودة في نفس المجال . | |  | لإخراج البيانات يمكننا استخدام احدى الدوال التالية ( print , echo ) | |  | var\_dump() تعيد (نوع البيانات و القيمة المخزنة) في متغير يمرر الي الدالة | |  | strlen() داله تستخدم لإرجاع السلسلة النصية بحالة الاحرف الكبيرة | | 5 |
| **س3** | **أكمل الفراغ بما يلزم :-**   |  |  | | --- | --- | | ***1*-** | قم بإنشاء دالة باسم myFunction تستقبل قيمة يتم تمريرها تحت الاسم$theName | | |  | | --- | | ……………………………………………………………………………………………………………(……………………………){  echo "Hello ". ………………………………………  } | | | **2-** | استخدم الدالة الصحيحة لإخراج ثاني عنصر في المصفوفة | | |  | | --- | | $fruits = array("Apple", "Banana", "Orange");  echo ; | | | **3-** | قم بإخراج العنصر الاول في المصفوفة $fruts مسبوق بالنص "I love " | | |  | | --- | | $fruits = array("Apple", "Banana", "Orange");  echo ; | | | **4-** | أنشئ متغيرًا باسم myText وخزن بداخله القيمة "welcome". | | |  | | --- | | …………………………………………………= "…………………………….."; | | | **5-** | حول النص المخزن في المتغير $name="khaleel"; الي حالة الاحرف الكبيرة | | |  | | --- | | …………………………………………………………………………………………………………………………………. | | | **6-** | قم بإرجاع القيمة الثانية في الدالة التالية | | function myFunction($fname, $lname) {  ……………………………………… ………………………………………. } | | **7-** | استخدم الداله المناسبة لترتيب عناصر المصفوفة $num=array(1,4,2,5,) تصاعدي | | |  | | --- | | <?php ……………………………………………………………………………………………………….?> | | | 14 |
| **سـ3** | **اجب مفصلا خلف الورقة لكل من التالي :-**   1. **اكتب الكود الخاص بعملية تعديل البيانات username, useremail,userpassword في قاعدة البيانات المسماة test في الجدول المسمى users** 2. **اكتب برنامج يقوم بعرض اسم الطالب و الصف الذي هو فيه من جدول student في قاعدة البيانات مع اجراء ما يلزم من اتصال بقاعدة البيانات** 3. **اذكر شروط تسمية المتغيرات في لغة php ؟** | 15 |

**مع تمنياتي للجميع بالتوفيق والنجاح مدرس المادة :م/ خليل راوح**