

الاختبار النهائي العملي لمادة التقنية الرقمية 1-2 - الصف ثاني ثانوي - الفصل الدراسي الثاني 1445 - الدور الأول

اسم الطالبة: رقم الجلوس:

السؤال	الدرجة رقما	الدرجة كتابة	المصححة	المراجعة	المدققة
1					
2					
المجموع رقما			المجموع كتابة		

السؤال الأول:

14

(أ) حددي قيم خصائص CSS التالية:

<pre>h1{ color: #ee82ee; font-weight: bold; font-style: italic; text-decoration: line-through; }</pre>	<p>1- طريقة تحديد لون الخط:</p> <p>2- عرض الخط:</p> <p>3- نمط الخط:</p> <p>4- زخرفة النص:</p>
<pre>h2{ text-align: center; font-weight: normal; font-size: 50px; text-decoration: underline; }</pre>	<p>1- محاذاة النص:</p> <p>2- عرض الخط:</p> <p>3- طريقة تحديد حجم الخط:</p> <p>4- زخرفة النص:</p>

(ب) أكمل العبارات التالية:

- 1- من البرامج التي تستخدم للتحقق من صحة البيانات
- 2- لإنشاء لعبة لاختبار قدرة الحاسب في التعرف على الصور نستخدم برنامج
- 3- هي لغة تستخدم لإعداد الهيكل العام للصفحة ويمكن اعتبارها العمود الفقري للصفحات الالكترونية.
- 4- هي لغة برمجة نصية تستخدم لإضافة محتوى تفاعلي للصفحة الالكترونية.
- 5- هي لغة أنماط تستخدم لوصف طريقة عرض نص مكتوب بلغة HTML.

السؤال الثاني:

(أ) - اختاري للعمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب):

11

(ب)		(أ)	
النص	1	<mark>النص</mark>	
النص	2	النص	
النص	3	النص	
النص	4	<i>النص</i>	
النص	5	النص	
النص	6	<u>النص</u>	

(ب) - اختاري الإجابة الصحيحة من الخيارات المتاحة:

<small>	<normal>	<none>	1- لتصغير النص الموجود بين الوسمين ليكون أصغر من النص الافتراضي:
<bold>	<big>	<italic>	2- لتكبير النص الموجود بين الوسمين ليكون أكبر من النص الافتراضي:
			3- لتغيير حجم الخط:
			4- لتغيير نوع الخط:
C++	HTML	Java	5- لغة ترميز النص التشعبي هي:

انتهت الأسئلة

تمنيتي لك بالتوفيق

معلمة المادة:

الصف: ثاني ثانوي

الدور: الأول

الفصل: الأول

الفترة: الأولى

25

المملكة العربية السعودية

وزارة التعليم

الإدارة العامة للتعليم بمحافظة جدة

ثانوية النهروان

الاختبار النهائي العملي لمادة التقنية الرقمية 1-2 للعام الدراسي: 1445 هـ

اسم الطالب: الصف: 2 / رقم التسلسل ()

السؤال الأول / باستخدام خصائص CSS ما نتيجة تنفيذ كل سطر من الأسطر التالية: -

<pre>h1{ font-weight: normal ; color: 255.255. 0 font-family: Arial ; }</pre>	<p>..... -1</p> <p>..... -2</p> <p>..... -3</p>
<pre>h2{ font-size: 75% ; background-color : red ; text-decoration: overerline; }</pre>	<p>..... -4</p> <p>..... -5</p> <p>..... -6</p>

السؤال الثاني / اختر الإجابة الصحيحة من الخيارات المتاحة:

ج	ب	أ	العبارة
<none>	<normal>	<big>	1- لتكبير النص بين الوسمين ليكون أكبر من النص الافتراضي:
Css	HTML	Java	2- لغة أنماط تستخدم لوصف طريقة عرض نص مكتوب بلغة HTML:
			3- لتغيير لون الخط:
<i>النص</i>	<mark>النص</mark>	النص	4- لوضع خط في منتصف النص مباشرة:
^{النص}	<mark>النص</mark>	<u>النص</u>	5- لتمييز النص الموجود بين الوسمين:
Power point	Excel	Word	6- من البرامج التي تستخدم للتحقق من صحة البيانات:
انشاء لعبة في سكراتش	تدريب النموذج	اختبار النموذج	7- المرحلة الثالثة من مراحل مشروع تعلم الآلة:

السؤال	1	2	3	4	5	6	7	المجموع
الاختبار								
المناسب								

انتهت الأسئلة ،،، تمنياتي لكم بالتوفيق والنجاح والتميز

مستعينه بالله اقرأ المطلوب و اتحرى الدقة في تنفيذ المهارات

بنود تقييم اختبار النهائي العملي لمقرر التقنية الرقمية 1-2 للعام الدراسي 1445هـ

الدرجة	التقييم	مستخدمة برنامج محرر HTML قومي بعمل التالي:
	2	1 افتح برنامج فيجوال كود ثم افتح مجلد ثاني ثانوي نهائي
	3	2 أنشئ ملف بلغة Html واحفظه باسمك وكتابة البنية الأساسية لل Html
	4	3 قسمي صفحة html الى أجزاء باستخدام الومس <div> مع العلم ان : القسم الأول : يحتوي على الفقرة : class="main" الفقرة (إن الذكاء الاصطناعي يتعلق بالقدرة على التفكير الفائق وتحليل البيانات أكثر من تعلقه بشكل معين أو وظيفة معينة.)
	2	4 طبقي وسم غامق لاسمك الثلاثي
	2	5 أنشئ ملف تنسيق أنماط الصفحات CSS وسميه style.css
	2	6 اربطي ملف CSS مع صفحة HTML
	1	7 اكتب عنوان (الاختبارات النهائية للمادة التقنية الرقمية 1-2.)
	4	8 نسقي باستخدام CSS قسم main كالتالي : .main { font-family: 'Courier New', Courier, monospace; text-align: center; background-color: beige; }
	4	9 نسقي باستخدام CSS وسم P من خلال ضبط الخصائص كالتالي : P{ text-decoration: underline; font-size: 150%; color: blue; }
	1	10 اجري معاينة للصفحة وانتظري معلمتك بهدوء
	25	الدرجة النهائية

اسم الطالبة/.....الصف/.....زمن الدخول/.....

م	مستخدمة برنامج فيجول ستوديو كود (visual studio code) قومي بإنشاء النموذج التالي:	الدرجة المستحقة	درجة الطالبة
١	فتح البرنامج وتغيير عنوان صفحة ال web الى اسمك الثنائي		
٢	انشاء نموذج		
٣	تجميع الحقول باستخدام وسم fieldset		
٤	تسمية مجموعة الحقول باستخدام وسم legend ضعبي اسمك الثنائي		
٥	اضافة حقل لاسم المستخدم		
٦	اضافة حقل لكلمة المرور		
٧	اضافة حقل للبريد الالكتروني		
٨	اضافة حقل للملاحظات		
٩	اضافة زر للارسال		
١٠	معاينة الصفحة وادخال بيانات في النموذج		
الدرجة النهائية			

م	مستخدمة برنامج بنسل تو دي (Pencil2d) قومي بعمل التالي:	الدرجة المستحقة	درجة الطالبة
١	فتح برنامج (Pencil2d)		
٢	انشاء رسم متحرك		
٣	تصدير الرسم بملف Gif		
الدرجة النهائية			
م	مستخدمة برنامج جيمب (Gimp) قومي بعمل التالي:	الدرجة المستحقة	درجة الطالبة
١	فتح برنامج (Gimp)		

			٢	فتح صورتين
			٣	تغيير حجم احدى الصور
			٣	كتابة اسمك على الصورة
			٤	استخدام مرشحات على جزء من الصورة
		الدرجة النهائية		

ملاحظة: بعد تقييم المعلمة ورسد الدرجة قومي باغلاق البرامج قبل مغادرتك المعمل
انتهت الأسئلة - وابل التوقيع يمطرك  - معلمة المادة : أ. خوله القبلان

الاختبار العملي النهائي مادة التقنية الرقمية الفصل الدراسي الثاني 1445 - للصف (ثاني ثانوي)

اسم الطالبة:	الصف	رقم الجهاز
1-.....	ثاني ثانوي	

عزيزي الطالبة مستعينا بالله قومي بتنفيذ المهارات العملية التالية على جهازك :

رقم المهارة	المهارة المطلوبة	الدرجة	المستوى	ملاحظات المعلم																									
1	أفتحي برنامج مايكروسوفت إكسل (Excel).	2																											
2	قومي بإنشاء الجدول التالي: مبيعات وكالة السيارات	2																											
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>نوع السيارة</th> <th>لون السيارة</th> <th>عدد المسافات</th> <th>عدد الأبواب</th> <th>سعر السيارة</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>تسلا</td> <td>احمر</td> <td>2000</td> <td>4</td> <td>80000</td> </tr> <tr> <td>هونداي</td> <td>ابيض</td> <td>1500</td> <td>4</td> <td>60000</td> </tr> <tr> <td>تويوتا</td> <td>اسود</td> <td>100000</td> <td>5</td> <td>50000</td> </tr> <tr> <td>مرسيدس</td> <td>كحلي</td> <td>4300</td> <td>4</td> <td>100000</td> </tr> </tbody> </table>	نوع السيارة	لون السيارة	عدد المسافات	عدد الأبواب	سعر السيارة	تسلا	احمر	2000	4	80000	هونداي	ابيض	1500	4	60000	تويوتا	اسود	100000	5	50000	مرسيدس	كحلي	4300	4	100000			
نوع السيارة	لون السيارة	عدد المسافات	عدد الأبواب	سعر السيارة																									
تسلا	احمر	2000	4	80000																									
هونداي	ابيض	1500	4	60000																									
تويوتا	اسود	100000	5	50000																									
مرسيدس	كحلي	4300	4	100000																									
3	في عمود نوع السيارة المطلوب التحقق من صحة البحث والتواجد بحيث تظهر قائمة لاختيار نوع السيارة ومن ثم تعيين رسالة إدخال غير صحيح وتعيين رسالة خطأ	4																											
4	في عمود اللون التحقق من صحة الطول: الحد الأدنى 3 و الحد الأقصى 6 . تعيين رسالة إدخال غير صحيح و تعيين رسالة خطأ .	4																											
5	في عمود عداد المسافات من صحة النوع بتحديد أن يكون العدد المدخل أكبر من 10000 تعيين رسالة إدخال غير صحيح و تعيين رسالة خطأ .	4																											
6	في عمود الأبواب التحقق من صحة النوع : بحيث يسمح بإدخال عدد صحيح و يكون الحد الأدنى 2 و الحد الأقصى 5 . تعيين رسالة إدخال غير صحيح و تعيين رسالة خطأ .	4																											
7	في عمود السعر التحقق من صحة الصيغة بالسماح بإدخال عدد عشري : الحد الأدنى من 0 إلى 10000 . تعيين رسالة إدخال غير صحيح و تعيين رسالة خطأ .	3																											
8	تشفير الملف وحفظه باسمك	2																											
	المجموع																												

تمنياتي لكن بالتوفيق والنجاح والتميز

معلمة المادة/ أساميه المالكي

اسم الطالب :

الفصل:

رقم الجهاز

25

الدرجة المستحقة	الدرجة	المطلوب تنفيذه
	4	تشغيل برنامج visual studio code و فتح صفحة جديدة باسم final
	6	كتابة البنية الأساسية ل HTML
	2	إضافة فقرة (النكاه الاصطناعي هو سلوك وخصائص معينة تتسم بها البرامج الحاسوبية، تجعلها تحاكي القدرات الذهنية البشرية وأنماط عملها.)
	2	تطبيق وسم غامق
	2	تطبيق وسم مائل
	2	تطبيق وسم تمييز النص
	2	تغيير حجم الخط
	2	تغيير لون الخط
	2	ادراج صورة وتنسيقها
	1	المحافظة على الهدوء وانتظار المعلم بعد الانتهاء من الاختبار

<p>المملكة العربية السعودية وزارة التعليم الإدارة العامة للتعليم بالمنطقة الشرقية مكتب التعليم بمحافظة الخبر</p>	<p>رؤية 2030 المملكة العربية السعودية KINGDOM OF SAUDI ARABIA</p>	<p>وزارة التعليم Ministry of Education</p>
<p>التاريخ : مدة الاختبار : ساعة الصف : الثاني ثانوي الاختبار النهائي (العملي) لمادة تقنية رقمية 2-1 للفصل الدراسي الثاني للعام 1445 هـ</p>		
الاسم	رقم الجهاز	الشعبة
<p>تعليمات الاختبار استعيني بالله واكتبي الاسم والشعبة أولاً افتحي الجهاز وقومي بأداء المطلوب تجنبي الحديث او التلميح بالإجابة احرصي على حفظ عملك بين الحين والآخر لتجنب ضياعه ان انتهيت أترمي الهدوء حتى يتم تصحيح أدائك على الجهاز</p>		

الدرجة المستحقة	الدرجة	السؤال الأول
	1	1 قومي بإنشاء مجلد باسمك على سطح المكتب
	1	2 قومي بفتح برنامج فيجوال كود ستديو وفتح المجلد فيه
		3 أنشئي صفحة html باسمك واكتبي الكود المناسب بناء على صفحة الويب التالية
		<p>صفحتي الشخصية</p> <p>معلوماتي الشخصية الاسم : عيبر مهتمة بالحاسب والهندسة</p> <p>تواصل معي عبر البريد الإلكتروني</p>
		مع مراعاة النقاط التالية أثناء الكتابة :
	3	4 تقسيم الصفحة باستخدام وسم <div class=" " >.....</div> إلى ثلاثة أقسام القسم الأول <div class="start">.....</div> القسم الثاني <div class="infoN">.....</div> القسم الثالث <div class="sent">.....</div>
	3	5 كتابة العناوين باستخدام وسم h1
	2	6 كتابة الفقرات باستخدام ال وسم p
	2	8 كتابة الارتباط التشعبي في (عبر البريد الإلكتروني) باستخدام وسم
	2	9 إنشاء صفحة css باسمك وربطها في صفحة html باستخدام ال وسم <"link rel="stylesheet" type="text/css" href="abeerinfo.css">
	3	10 فتح ملف css وكتابة تنسيق ضبط الخلفية لكل قسم باستخدام خاصية background-color
	3	11 ضبط خاصية text-align: center لكل الأقسام
	1	12 ضبط font-weight: bold لل وسم p في القسم الثاني
	2	14 ضبط خاصية تغيير لون الأزرار عند تمرير الفأرة عليها من خلال خاصية .sent a:hover{background-color:cornflowerblue;}
	2	15 فتح الصفحة بعد كتابة جميع الأكواد للتقييم
	25	المجموع

html

```
<DOCTYPE html!>
<"html lang="ar" dir="rtl">
<head>
<"link rel="stylesheet" type="text/css" href="abeerinfoo.css">
<body>
<"div class="start">
<h1/> صفحتي الشخصية<h1>
<br><br>
<div/>
<"div class="infoN">
<h1/> معلوماتي الشخصية<h1>
<p/> الاسم : عبير
<p/> مهتمة بالحاسب والهندسة
<div/>
<"div class="sent">
<h1/>تواصل معي<h1>
<a href="mailto:hms_alabeer@hotmail.com"> عبر البريد الإلكتروني</a>
<br><br>
<div/>
<body/>
<html/>
```

CSS

```
{;start{background-color: green;text-align: center.
};infoN {background-color:bisque;text-align: center.
};infoN p{font-weight: bold.
};sent{background-color:green;text-align: center.
};sent a:hover{background-color:cornflowerblue.
```

المملكة العربية السعودية

وزارة التعليم

الإدارة العامة للتعليم بالمنطقة الشرقية

مكتب التعليم بمحافظة الخبر

الاختبار النهائي (العملي) لمادة تقنية رقمية 1-2 للفصل الدراسي الثاني للعام 1445هـ

رؤية
2030
الهيئة العامة للتعليم
KINGDOM OF SAUDI ARABIA

وزارة التعليم
Ministry of Education

التاريخ :

مدة الاختبار : ساعة

الصف : الثاني ثانوي

25

الاسم	رقم النموذج	الشعبة	رقم الجهاز
	1	عدد الأسئلة	2

تعليمات الأختبار

استعيني بالله

اكتب الاسم والشعبة أولاً

افتح الجهاز وقومي بأداء المطلوب

تجنبي الحديث او التلميح بالإجابة

احرصي على حفظ عملك بين الحين والآخر لتجنب ضياعه

ان انتهيت ألزمي الهدوء حتى يتم تصحيح أدائك على الجهاز

السؤال : الأول

الدرجة المستحقة	الدرجة	السؤال
	1	1 افتح برنامج الأكسل أنشي عمودين (الأشهر , عدد المواليد)
	1	2 تحقق من صحة البحث والتواجد في عمود "الأشهر" .. أضيفي قائمة واكتبي الأشهر التالية "يناير فبراير مارس" أضيفي رسالة إدخال ("عنوانها" يجب ان تختار أحد الشهور من القائمة " أضيفي رسالة خطأ ("عنوانها" القيمة التي أدخلتها غير صحيحة " وفي الرسالة اكتب "يمكن إدخال القيم من القائمة فقط "
	1	3 في عمود "عدد المواليد" تحقق من صحة النوع للبيانات بحيث يكون عدد المواليد "موجب" .. أضيفي رسالة إدخال عنوانها "تعليمات إدخال الأعداد" وفي الرسالة اكتب "لا يمكن ان يكون عدد المواليد سالبا "
	1	4 قومي بحماية المصنف بتشفيره بكلمة مرور ****
	1	5 اغلقي المصنف و اعيدي فتحه عند التقييم
	5	المجموع

الدرجة المستحقة	الدرجة	السؤال : الثاني
	1	1 قومي بإنشاء مجلد بأسمك على سطح المكتب
	1	2 قومي بفتح برنامج فيجوال كود ستديو وفتح المجلد فيه
		3 أنشئ صفحة html بأسمك واكتبي الكود المناسب بناء على صفحة الويب التالية
		<div style="background-color: green; color: white; padding: 5px; text-align: center;">صفحتي الشخصية</div> <div style="background-color: #f9e79f; padding: 5px; text-align: center;">معلوماتي الشخصية</div> <div style="background-color: #f9e79f; padding: 5px; text-align: center;">الاسم : عبير مهنة بالحاسب والهندسة</div> <div style="background-color: #f9e79f; padding: 5px; text-align: center;">المؤهلات التعليمية</div> <div style="background-color: #f9e79f; padding: 5px; text-align: center;">ثاني ثانوي</div> <div style="background-color: #f9e79f; padding: 5px; text-align: center;">البرامج التي اتقنها</div> <div style="background-color: #f9e79f; padding: 5px; text-align: center;">• الاكسل • فيجوال كود</div> <div style="background-color: green; color: white; padding: 5px; text-align: center;">تواصل معي</div> <div style="background-color: #007bff; color: white; padding: 2px; text-align: center; width: fit-content; margin: 0 auto;">عبر البريد الإلكتروني</div>
		مع مراعاة النقاط التالية اثناء الكتابة :
	1	4 تقسيم الصفحة باستخدام وسم <div class=" " >.....</div> إلى خمسة أقسام القسم الأول <div class="start">.....</div> القسم الثاني <div class="infoN">.....</div> القسم الثالث <div class="infoL">.....</div> القسم الرابع <div class="infoP">.....</div> القسم الخامس <div class="sent">.....</div>
	1	5 كتابة العناوين باستخدام وسم h1
	1	6 كتابة الفقرات باستخدام ال وسم p
	1	7 كتابة التعداد النقطي باستخدام ال وسم ul
	1	8 كتابة الارتباط التشعبي في (عبر البريد الإلكتروني) باستخدام وسم
	1	9 إنشاء صفحة css بأسمك وربطها في صفحة html باستخدام ال وسم <"link rel="stylesheet" type="text/css" href="aberinfo.css">
	5	10 فتح ملف css وكتابة تنسيق ضبط الخلفية لكل قسم باستخدام خاصية background-color
	2	11 ضبط خاصية text-align: center للقسم الأول والخامس
	1	12 ضبط font-weight: bold لل وسم p في القسم الثاني
	2	13 تغيير شكل (عبر البريد الإلكتروني) من خلال ضبط خاصية .sent a{display: inline-block; height: auto; width: 150px; background-color:lightblue;}
	1	14 ضبط خاصية تغيير لون الأزرار عند تمرير الفأرة عليها من خلال خاصية .sent a:hover{background-color:cornflowerblue;}
	1	15 فتح الصفحة بعد كتابة جميع الأكواد للتقييم
	20	المجموع

انتهت الأسئلة

الاختبار العملي النهائي

الصفحة قبل التنسيق:



الصفحات بعد التنسيق:



بنود التقييم:

درجة واحدة	١- جعل البنية الأساسية متوافقة مع اللغة العربية
درجة واحدة	٢- ربط ملف التنسيقات style.css بالصفحة
درجة واحدة	٣- ضبط احجام الصور بما يتوافق مع الشكل النهائي
12 درجة	٤- كتابة خصائص التنسيق لصفحة
6 درجات	٥- كتابة النمط بشكل صحيح للإشارة إليه في الكلاس المكتوب بالكود بنفس الاسم
درجتين	٦- جعل الصفحة بدون هوامش في وسم Body
درجة واحدة	٧- تسلم المشروع بشكل جميل وتنسيقات إضافية

25	مجموع درجات عناصر التقييم
----	---------------------------

25	 وزارة التعليم Ministry of Education	المملكة العربية السعودية وزارة التربية والتعليم إدارة التعليم مكتب ثانوية				
رقم الجهاز	عام 1445 هـ الزمن / ساعة	<table border="1"> <tr> <td>المادة</td> <td>تقنية رقمية 1-2</td> </tr> <tr> <td>الصف</td> <td>ثاني ثانوي</td> </tr> </table>	المادة	تقنية رقمية 1-2	الصف	ثاني ثانوي
المادة	تقنية رقمية 1-2					
الصف	ثاني ثانوي					

اسم الطالب : _____ الشعبة: _____

الدرجة المستحقة	الدرجة	المطلوب تنفيذه												
	3	تشغيل برنامج مايكروسوفت اكسل excel												
	3	كتابة الجدول التالي <table border="1"> <thead> <tr> <th>الاسم</th> <th>الشعبة</th> <th>الجوال</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>محمد</td> <td>21</td> <td>5555555</td> </tr> <tr> <td>خالد</td> <td>22</td> <td></td> </tr> <tr> <td>علي</td> <td>23</td> <td>5469824</td> </tr> </tbody> </table>	الاسم	الشعبة	الجوال	محمد	21	5555555	خالد	22		علي	23	5469824
الاسم	الشعبة	الجوال												
محمد	21	5555555												
خالد	22													
علي	23	5469824												
	2	وضع شرط للتحقق من صحة البيانات بعدم وجود فراغ في الملف واحاطة البيانات الخاطئة باللون الأحمر												
	2	احفظ الملف باسمك												
	2	قم بفتح برنامج فيجول ستوديو كود												
	4	افتح مجلد وضع فيه ملفين باسم 1- ملف باسم 1.html 2- ملف باسم 1.css												
	3	قم بإنشاء صفحة ويب تحتوي على سيرتك الذاتية 												
	3	قم بتعديل الألوان في ملف css <pre> p{ color:green; } h1{color: blue;} h2{color: crimson;} </pre>												
	2	قم بحفظ الملف												
	1	المحافظة على الهدوء وانتظار المعلم بعد الانتهاء من الاختبار												

<link rel="stylesheet" type="text/css" href="1.css"> أداة مساعدة ←-----