

تم تحميل وعرض المادة من



موقع مادتي هو موقع تعليمي يعمل على مساعدة المعلمين والطلاب وأولياء الأمور في تقديم حلول الكتب المدرسية والاختبارات وشرح الدروس والملاحظات والتحضير وتوزيع المنهج لكل المراحل الدراسية بشكل واضح وسهل مجاناً بتصفح وعرض مباشر أونلاين وتحميل على موقع مادتي

حمل تطبيق مادتي ليصلك كل جديد



التقنية الرقمية 2-2	المادة	 <b>وزارة التعليم</b> Ministry of Education <b>الاختبار النهائي العملي</b> <b>للعام الدراسي 1445هـ</b>	المملكة العربية السعودية وزارة التعليم الإدارة العامة للتعليم بجدة المدرسة الثانوية 98 بجدة
الثاني الثانوي	الصف		

25

رقم الجهاز { }

عزیزتی الطالبیة: باستخدام برنامج Visual Studio Code قومی بعمل التالي:

الدرجة	بنود تقييم العملي النهائي	م				
2	انشئي مجلد باسمك الثلاثي على سطح المكتب وقومي بفتح مجلدك داخل برنامج Visual Studio Code	1				
2	ومن ثم انشئي صفحة الإلكترونية باسمك الثلاثي بصيغة .html	2				
2	اكتبي كود ضبط عنصر إطار العرض viewport للصفحة الإلكترونية في ملف .html	3				
2	اكتبي في title اسمك الثلاثي	4				
4	انشئي استعلام الوسائط الداخلي @media في ملف html داخل قسم head لتغيير لون الشاشة الى اللون الأخضر الفاتح عندما يكون حجم الشاشة اقل من 900 بيكسل .	5				
2	اكتبي كود إضافة فقرة تحتوي على عبارة ( الاختبار النهائي ) .	6				
2	اكتبي كود إنشاء زر button يحتوي على عبارة (اضغطي هنا لعرض الدرجات).	7				
2	اكتبي كود دالة نافذة التنبيه باستخدام جافا سكريبت (script) تحتوي على عبارة (أهلاً وسهلاً بكن في الثانوية 98).	8				
5	أنشئي الجدول التالي مع مراعاة ما يلي: <ul style="list-style-type: none"> <li>• محاذاة الجدول align وسط center.</li> <li>• إطار الجدول border متصل solid.</li> </ul> <table border="1" data-bbox="274 1583 716 1713"> <thead> <tr> <th>الاسم</th> <th>الدرجة</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>هدى</td> <td>25</td> </tr> </tbody> </table>	الاسم	الدرجة	هدى	25	9
الاسم	الدرجة					
هدى	25					
2	تأكدي من عمل الصفحة الإلكترونية بشكل صحيح.	10				
25	<b>مجموع الدرجات</b>					

انتهت الأسئلة

# نموذج الإجابة

وزارة التعليم  
Ministry of Education

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

المملكة العربية السعودية  
وزارة التعليم  
الإدارة العامة للتعليم بجدة  
المدرسة الثانوية 98 بجدة

التقنية الرقمية 2-2

المادة

الثاني الثانوي

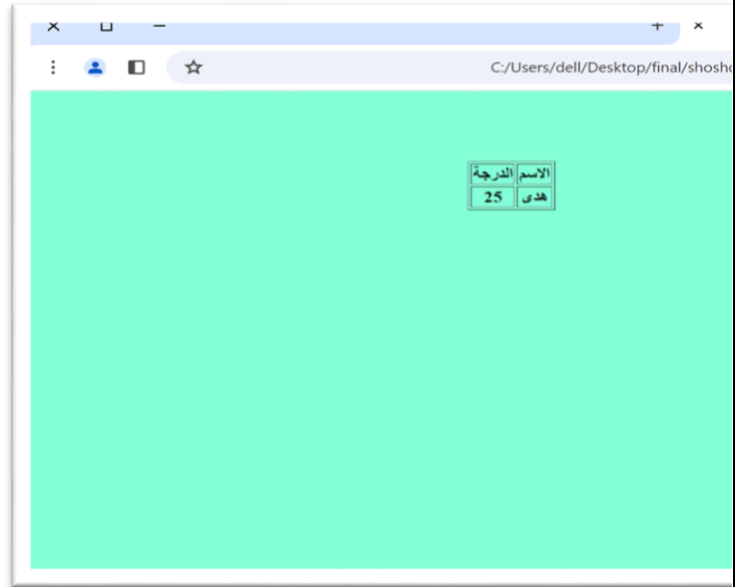
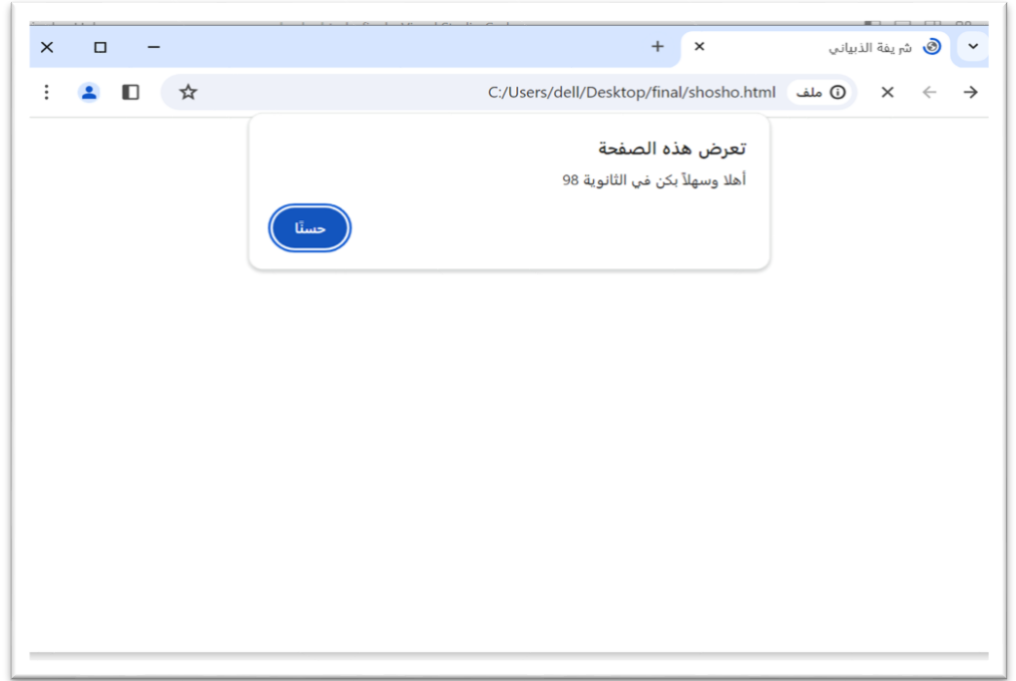
الصف

## نموذج إجابة الكود البرمجي

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html dir="rtl" lang="ar">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8">
5   <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
6   <title>شريعة الزبياني</title>
7   <style>
8     @media screen and (max-width:900px)
9     {
10      body{
11        background-color: aquamarine
12      }
13    }
14  </style>
15 </head>
16
17 <body>
18 <p>الاختبار النهائي</p>
19 <button onclick="myname()">اضغطي هنا لعرض الدرجات</button>
20
21 <script>
22   window.alert(" أهلا وسهلا بكن في الثانوية 98 ")
23 </script>
24
25 <table align="center"; border="solid">
26   <tr>
27     <th>الاسم</th>
28     <th>الدرجة</th>
29   </tr>
30   <tr>
31     <th>هدى</th>
32     <th>25</th>
33   </tr>
34 </table>
35 </body>
36 </html>
```

التقنية الرقمية 2-2	المادة	 <p>وزارة التعليم Ministry of Education</p> <p><u>الاختبار النهائي العملي</u> <u>للعام الدراسي 1445هـ</u></p>	المملكة العربية السعودية وزارة التعليم الإدارة العامة للتعليم بجدة المدرسة الثانوية 98 بجدة
الثاني الثانوي	الصف		

### نموذج لشاشات البرنامج



إعداد المعلمة  
أ/ شريفة هزاع الذبياني

المادة:	تقنية رقمية 2-2
عدد الصفحات:	ثلاث صفحات
الصف:	ثاني ثانوي
الزمن:	ساعه ونصف
اليوم:	
التاريخ:	١٤٤٥هـ -

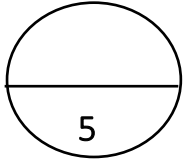
أسئلة الاختبار العملي للفصل الدراسي الثالث (تقنية رقمية 2-2) نظام المسارات للعام الدراسي ١٤٤٥ هـ

اسم الطالبة:	الشعبة:
--------------	---------

رقم السؤال	الدرجة رقماً	الدرجة كتابة	اسم المصححة وتوقيعها	اسم المراجعة وتوقيعها	اسم المدققة وتوقيعها
السؤال الأول	5		أريج السرحان		
السؤال الثاني	10				
السؤال الثالث	10				
المجموع	25				

أجيب عن الأسئلة التالية

السؤال الأول:



- ضعي علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخاطئة:

<input type="checkbox"/>	1	إمتداد ملفات برنامج إنكسكيب هو SVG ويعني رسومات متجهة قابلة لتغيير الحجم.
<input type="checkbox"/>	2	في جدول HTML لإنشاء خليه نستخدم وسم <tr>
<input type="checkbox"/>	3	إذا كانت ميزانيتك محدودة فعليك استخدام منصات تسويق تقدم أسعاراً رخيصة مثل منصة ميل تشيمب .
<input type="checkbox"/>	4	الدالة ( document.write ) تستخدم لعرض نص محدد في الصفحة الإلكترونية
<input type="checkbox"/>	5	يمكن جعل الصفحات الإلكترونية ديناميكية وتفاعلية باستخدام صفحات التنسيق النمطية CSS

يتبع



- اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي :

<javascript>	أ	1- ما الوسم الصحيح في HTML الذي يمكنك من كتابة مقطع جافا سكريبت ؟
<scripedt>	ب	
<script>	ج	
<js>	د	
Function=sayHello()	أ	2- ما الصيغة الصحيحة لإنشاء دالة دالة في لغة جافا سكريبت باسم SayHello() ؟
Function sayHello()	ب	
Function:=sayHello()	ج	
Function:sayHello()	د	
16	أ	3- ناتج تنفيذ مقطع جافا سكريبت التالي هو : <script type ="text/javascript"> a=8+"8"; Document.write(a); </script>
خطأ في التحويل البرمجي	ب	
88	ج	
خطأ في وقت التشغيل	د	
<row>	أ	4- ما الوسم الصحيح في HTML لإنشاء صف في الجدول ؟
<taleb-row>	ب	
<talebrow>	ج	
<tr>	د	
Gif	أ	5- نوع من أنواع ملفات الصور لايسمح بوجود لون للخلفية ، مما يعني خلفية شفافة تسمح بظهور ماوراءها:
Jpg	ب	
png	ج	
jpeg	د	
ميل تشيمب (Mailchimp)	أ	6- يمكنك من خلال البريد الالكتروني الخاص بالمعاملات استخدام المنصة الأفضل وهي :
سيند ان بلو (Sendinblue)	ب	
اتش تي ام ال (HTML)	ج	
لاشيء مما ذكر	د	
<tb>	أ	7- ما الوسم الصحيح في HTML لتعريف الجدول ؟
<tl>	ب	
<tab>	ج	
<table>	د	
جيمب (Gimp)	أ	8- جميع مايلي من برامج التصميم الرسومي المجانية ماعدا :
إنسكيب (Inkscape)	ب	
أدوبي فوتوشوب (Adobe photoshop)	ج	
جينيللي (Genially)	د	
لاشيء	أ	9- ناتج تنفيذ مقطع جافا سكريبت التالي هو : <script type="text/javascript"> //document.write("مرحبا"); </script>
خطأ في التحويل البرمجي	ب	
مرحبا	ج	
<!-- document.write("مرحبا");//-->	د	
<th> لتعريف خلية في الجدول	أ	10- حددي الجملة الصحيحة للوسم <th> :
تكون المحتويات بين الوسم غامقة ويتم توسيطها	ب	
تكون المحتويات بين الوسم عادية ومتمركزه	ج	
يحدد <th> صفوف الجدول	د	

أكتب الكود أو الوسم أو الأمر التالي ((كاملاً)) بجانب وظيفته :

Window.alert("...")	top:0	Text-align="center"	width
border	left:0	display: block	height
color	Text-decoration	<script>	<table>

الوسم	وظيفته
	1- لتغيير اللون
	2- حجم الإطار
	3- ضبط إحداثيات الأعلى
	4- ضبط إحداثيات اليسار
	5- ضبط العرض
	6- ضبط الارتفاع
	7- زخرفة النص
	8- عرض عناصر القائمة في عمود
	9- محاذاة النص إلى الوسط
	10 - عرض نافذة تنبيه تحتوي على رسالة

انتهت الأسئلة ..

تمنيتي لكن بالتوفيق والنجاح ..

معلمة المادة : أريج السرحان .

# نموذج الإجابة

المملكة العربية السعودية  
وزارة التعليم  
إدارة التعليم بمحافظة صبيا  
مكتب تعليم العيدابي ( بنات )  
مدرسة متوسطة وثانوية عيبان



المادة:	تقنية رقمية ٢-٢
عدد الصفحات:	ثلاث صفحات
الصف:	ثاني ثانوي
الزمن:	ساعة ونصف
اليوم:	
التاريخ:	١٤٤٥ هـ -

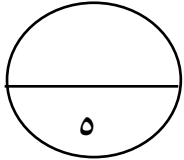
حلول أسئلة الاختبار العملي للفصل الدراسي الثالث (تقنية رقمية ٢-٢) نظام المسارات للعام الدراسي ١٤٤٥ هـ

اسم الطالبة:	الشعبة:
--------------	---------

رقم السؤال	الدرجة رقماً	الدرجة كتابة	اسم المصححة وتوقيعها	اسم المراجعة وتوقيعها	اسم المدققة وتوقيعها
السؤال الأول	٥		أريج السرحان		
السؤال الثاني	١٠				
السؤال الثالث	١٠				
المجموع	٢٥				

أجيب عن الأسئلة التالية

السؤال الأول:



- ضعي علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخاطئة:

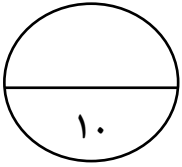
١	إمتداد ملفات برنامج إنكسكيب هو SVG ويعني رسومات متجهة قابلة لتغيير الحجم.	✓
٢	في جدول HTML لإنشاء خلية نستخدم وسم <tr>	x
٣	إذا كانت ميزانيتك محدودة فعليك استخدام منصات تسويق تقدم أسعاراً رخيصة مثل منصة ميل تشيمب .	✓
٤	الدالة ( document.write ) تستخدم لعرض نص محدد في الصفحة الإلكترونية	✓
٥	يمكن جعل الصفحات الإلكترونية ديناميكية وتفاعلية باستخدام صفحات التنسيق النمطية CSS	x

يتبع



- اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي :

<javascript>	أ	١- ما الوسم الصحيح في HTML الذي يمكنك من كتابة مقطع جافا سكريبت ؟
<script>	ب	
<script>	ج	
<js>	د	
Function=sayHello()	أ	٢- ما الصيغة الصحيحة لإنشاء دالة دالة في لغة جافا سكريبت باسم SayHello() ؟
Function sayHello()	ب	
Function:=sayHello()	ج	
Function:sayHello()	د	
16	أ	٣- ناتج تنفيذ مقطع جافا سكريبت التالي هو : <script type ="text/javascript"> a=8+"8"; Document.write(a); </script>
خطأ في التحويل البرمجي	ب	
88	ج	
خطأ في وقت التشغيل	د	
<row>	أ	٤- ما الوسم الصحيح في HTML لإنشاء صف في الجدول ؟
<taleb-row>	ب	
<talebrow>	ج	
<tr>	د	
Gif	أ	٥- نوع من أنواع ملفات الصور لايسمح بوجود لون للخلفية ، مما يعني خلفية شفافة تسمح بظهور ماوراءها:
Jpg	ب	
png	ج	
jpeg	د	
ميل تشيمب (Mailchimp)	أ	٦- يمكنك من خلال البريد الالكتروني الخاص بالمعاملات استخدام المنصة الأفضل وهي :
سيند ان بلو (Sendinblue)	ب	
اتش تي ام ال (HTML)	ج	
لاشيء مما ذكر	د	
<tb>	أ	٧- ما الوسم الصحيح في HTML لتعريف الجدول ؟
<tl>	ب	
<tab>	ج	
<table>	د	
جيمب (Gimp)	أ	٨- جميع مايلي من برامج التصميم الرسومي المجانية ماعدا :
إنسكيب (Inkscape)	ب	
أدوبي فوتوشوب (Adobe photoshop)	ج	
جينيلي (Genially)	د	
لاشيء	أ	٩- ناتج تنفيذ مقطع جافا سكريبت التالي هو : <script type="text/javascript"> //document.write("مرحبا"); </script>
خطأ في التحويل البرمجي	ب	
مرحبا	ج	
<!-- document.write("مرحبا");//-->	د	
<th> لتعريف خليه في الجدول	أ	١٠- حددي الجملة الصحيحة للوسم <th> :
تكون المحتويات بين الوسوم غامقة ويتم توسيطها	ب	
تكون المحتويات بين الوسوم عادية ومتمركزه	ج	
يحدد <th> صفوف الجدول	د	



أكتب الكود أو الوسم أو الأمر التالي (كاملاً) بجانب وظيفته :

Window.alert("...")	top:0	Text-align="center"	width
border	left:0	display: block	height
color	Text-decoration	<script>	<table>

الوسم	وظيفته
color	١- لتغيير اللون
border	٢- حجم الإطار
top:0	٣- ضبط إحداثيات الأعلى
left:0	٤- ضبط إحداثيات اليسار
width	٥- ضبط العرض
height	٦- ضبط الارتفاع
Text-decoration	٧- زخرفة النص
display: block	٨- عرض عناصر القائمة في عمود
display: block	٩- محاذاة النص إلى الوسط
Window.alert("...")	١٠- عرض نافذة تنبيه تحتوي على رسالة

انتهت الأسئلة ..

تمنياتى لكن بالتوفيق والنجاح ..

معلمة المادة : أريج السرحان .

## الاختبار النهائي – الجزء العملي

الشعبة: .....

أسم الطالب: .....

تعريف دالة	A	<code>var x = 5;</code>
تعريف متغير	B	
تعريف ثابت	C	
تعريف رقم	D	
إنشاء زر لإظهار نص معين	A	<code>&lt;button onclick="myFunction()"&gt; مرحبا بك &lt;/button&gt;</code>
إنشاء زر لتنفيذ دالة جافا سكريبت	B	
استدعاء ملف جافا سكريبت	C	
كود HTML لإدخال قيمة معينة	D	
إنشاء ثابت	A	<code>function AnyName(){ ... }</code>
إنشاء رسالة جافا سكريبت	B	
إنشاء دالة	C	
إنشاء تعليمة برمجية رياضية	D	
دالة حساب قيمة معرف	A	<code>document.getElementById("ID Name")</code>
دالة أسناد فئة	B	
دالة طباعة معرف	C	
دالة الحصول على عنصر من معرف	D	
دالة إدخال رقم	A	<code>window.alert("Enter your number");</code>
دالة HTML	B	
دالة نفاذة التنبيه	C	
دالة تنفيذ جافا سكريبت	D	
استدعاء ملف الانماط	A	<code>&lt;script src="name_file.js"&gt; &lt;/script&gt;</code>
استدعاء ملف جافا سكريبت خارجي	B	
كتابة كود جافا سكريبت داخل HTML	C	
وسم ضبط صفحة جافا سكريبت	D	
استعلام الوسائط	A	<code>@media screen and (max-width: 700px) { ... }</code>
التنسيق النمطي	B	
تغيير حجم الصورة الى 700 بكسل	C	
كود HTML	D	
التنسيق النمطي لصفحة	A	<code>&lt;meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0"&gt;</code>
عرض اللغة العربية بشكل سليم	B	
إطار العرض	C	
تنفيذ كود جافا سكريبت	D	
ضبط الخصائص للمعرف	A	<code>.titleName { ..... }</code>
ضبط الخصائص لفئة	B	
أمر في كود HTML	C	
أمر في كود Javascript	D	
جملة شرطية في JavaScript	A	<code>if ( total === 30 ) { ... }</code>
التحقق من المتغير في HTML	B	
جعل القيمة تساوي 30	C	
طباعة الرقم 30	D	

<!-- اذا كان لدينا هذا الكود في المستند ونريد عرض النتيجة داخل هذا الكود ماهي الخطوات!-->  
<!-- البرمجة في الجافا سكربت للقيام بجمع عددين وإظهار النتيجة!-->  
<p id="textview"></p>

اكتب التعليمات البرمجة

## الاختبار النهائي – الجزء العملي

الشعبة: .....

أسم الطالب: .....

تعريف دالة	A	<pre>var x = 5;</pre>
تعريف متغير	B	
تعريف ثابت	C	
تعريف رقم	D	
إنشاء زر لإظهار نص معين	A	<pre>&lt;button onclick="myFunction()"&gt; مرحبا بك &lt;/button&gt;</pre>
إنشاء زر لتنفيذ دالة جافا سكريبت	B	
استدعاء ملف جافا سكريبت	C	
كود HTML لإدخال قيمة معينة	D	
إنشاء ثابت	A	<pre>function AnyName(){ ... }</pre>
إنشاء رسالة جافا سكريبت	B	
إنشاء دالة	C	
إنشاء تعليمة برمجية رياضية	D	
دالة حساب قيمة معرف	A	<pre>document.getElementById("ID Name")</pre>
دالة أسناد فئة	B	
دالة طباعة معرف	C	
دالة الحصول على عنصر من معرف	D	
دالة إدخال رقم	A	<pre>window.alert("Enter your number");</pre>
دالة HTML	B	
دالة نفاذة التنبيه	C	
دالة تنفيذ جافا سكريبت	D	
استدعاء ملف الانماط	A	<pre>&lt;script src="name_file.js"&gt; &lt;/script&gt;</pre>
استدعاء ملف جافا سكريبت خارجي	B	
كتابة كود جافا سكريبت داخل HTML	C	
وسم ضبط صفحة جافا سكريبت	D	
استعلام الوسائط	A	<pre>@media screen and (max-width: 700px) { ... }</pre>
التنسيق النمطي	B	
تغيير حجم الصورة الى 700 بكسل	C	
كود HTML	D	
التنسيق النمطي لصفحة	A	<pre>&lt;meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0"&gt;</pre>
عرض اللغة العربية بشكل سليم	B	
إطار العرض	C	
تنفيذ كود جافا سكريبت	D	
ضبط الخصائص للمعرف	A	<pre>.titleName { ..... }</pre>
ضبط الخصائص للفئة	B	
أمر في كود HTML	C	
أمر في كود Javascript	D	
جملة شرطية في JavaScript	A	<pre>if ( total === 30 ) { ... }</pre>
التحقق من المتغير في HTML	B	
جعل القيمة تساوي 30	C	
طباعة الرقم 30	D	

<!-- إذا كان لدينا هذا الكود في المستند ونريد عرض النتيجة داخل هذا الكود ماهي الخطوات!-->  
<!-- البرمجة في الجافا سكرت للقيام بجمع عددين وإظهار النتيجة!-->  
<p id="textview"></p>

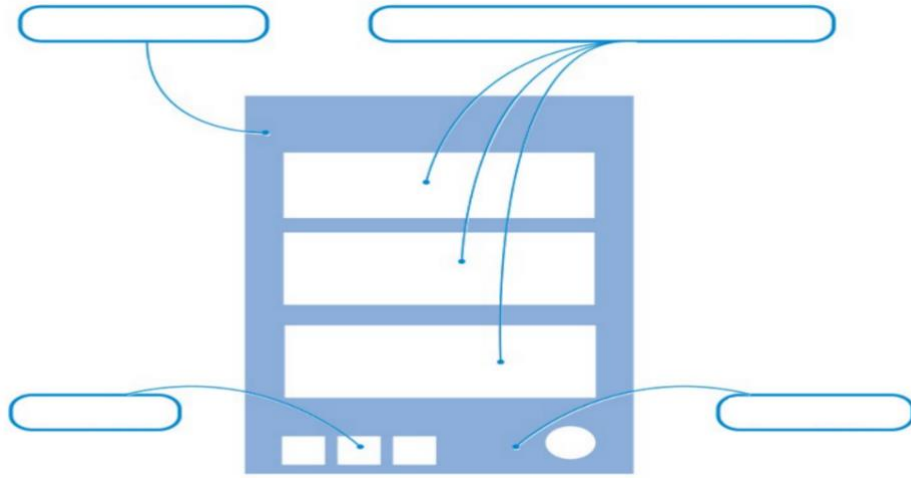
اكتب التعليمات البرمجة

أسم الطالبة : ..... رقم الفصل: .....

رقم السؤال	الأول	الثاني	الثالث	المجموع	المصححة
الدرجة					

السؤال الأول: أ/ أكتبي مكونات الرسائل الإخبارية الرقمية في الفراغ المناسب:

10



ب/ رتبي رقم العناصر التاليه بما يناسبها من الصور:

1	2	3	4
الشعار النصي	الشعار المدمج	شعار الحروف	الشعار التصويري

Google

رقم العنصر (.....)

GP

رقم العنصر (.....)



رقم العنصر (.....)

وزارة التعليم  
Ministry of Education

رقم العنصر (.....)

ج/ اكتبي عبارة ( صح ) أو ( خطأ ) أمام العبارات التالية :

- 1- التسويق الإلكتروني هو عملية تسويق منتج أو خدمة باستخدام أشكال مختلفة عبر الوسائط الإلكترونية وعلى رأسها الإنترنت ( )
- 2- ومن الأسماء الأخرى للتسويق الإلكتروني / التسويق عبر الإنترنت و التسويق الشبكي والتسويق الرقمي ( )
- 3- عائد الاستثمار في التسويق الإلكتروني أفضل بكثير من التسويق التقليدي بسبب زيادة إيرادات المبيعات. ( )
- 4- في التسويق الإلكتروني تزداد المشكلات المتعلقة بفضايا الأمن والخصوصية كسرقة البيانات والاحتيال الإلكتروني ( )

رقم	العمود أ	العمود ب	الجواب
1	ما الوسم المستخدم في HTML لتعريف الجدول ؟	بشكل افتراضي , تكون المحتويات المكتوبة بين الوسم <th> والوسم </th> غائقة ويتم توسيطها	
2	ما الوسم المستخدم في HTML لانشاء صف الجدول ؟	<tr>	
3	حددي الجملة الصحيحة للوسم <th>:	<table>	

\*درجتين لكل فقره \*

يضبط الصفحة الإلكترونية المعروضة حسب عرض الجهاز.

١

```
@media screen and (max-width: 700px) {
  img {
    width: 50%;
    height: auto;
  }
}
```

المُخرج: مرحبًا

٢

```
@media screen and (max-width: 600px) {
  body {
    background-color: lightblue;
  }
}
```

المُخرج: انتبه!

٣

```
<script>
  window.alert(" انتبه!");
</script>
```

يُخرج مربع تنبيه يحتوي على رسالة "انتبه!"

٤

```
<p id="greeting_id">مرحبًا</p>
<script>
  document.
  getElementById("greeting_id").
  innerHTML = " انتبه!";
</script>
```

يُغير لون الخلفية إلى اللون الأزرق الفاتح عندما يكون عرض الجهاز 600 بكسل أو أقل.

٥

```
<meta name="viewport"
  content="width=device-width,
  initial-scale=1.0">
```

يُغير عرض الصورة إلى 50% عندما يكون عرض الجهاز 700 بكسل أو أقل.

٦

```
<script>
  document.write(" مرحبًا");
</script>
```

## الاختبار العملي النهائي

من خلال الملف الذي ترسله المعلمة لطالبة يتطلب من الطالبة كتابة الاكواد الناقصة في كل من الملفات التالية

ملف HTML باسم index.html

ملف CSS باسم style.css

ملف Javascript باسم main.js

داخل هذه الملفات هناك ملاحظات لمعرفة ماذا يجب على الطالبة عمله تحت هذه الملاحظة

### بنود التقييم

الدرجة	البند
2	في ملف index.html قومي بكتابة السطر الذي يقوم بضبط إطار العرض لصفحة
2	في ملف index.html قومي بإضافة زر عند الضغط عليه يظهر اسم الطالبة مع جعل الدالة بهذا الاسم onclick="myname()
2	في ملف index.html قومي بكتابة سطر استدعاء ملف الجافا سكريبت
2	في ملف style.css قومي بكتابة الخصائص لـ class الذي باسم title
2	في ملف style.css قومي بكتابة الخصائص لـ class الذي باسم text
2	في ملف style.css قومي بكتابة استعلام الوسائط @media ودخلها لضبط الفئة responsive التي تقوم بإخفاء العنصر من خلال display
3	في ملف style.css قومي بكتابة استعلام الوسائط @media ودخلها لضبط الوسم body التي تقوم بتغيير الخلفية لصفحة ، أيضا لضبط الفئة text لتغيير حجم الخط ، أيضا لضبط الفئة title لتغيير حجم الخط
2	في ملف style.css قومي بكتابة استعلام الوسائط @media ودخلها لضبط الوسم img لتغيير حجم الصورة الى 300px
2	في ملف main.js قومي بكتابة دالة نافذة التنبيه داخلها عبارة ترحيبية
3	في ملف main.js قومي بكتابة دالة الحصول على عنصر من المعرف التالي namestudent في المستند index.html والذي يقوم بإسناد العبارة التالي : اسم الطالبة الثلاثي ، مع جعل اسم الدالة بالاسم التالي myname
3	في ملف main.js قومي بكتابة دالة تقوم بتغيير اسم الفئة من خلال المعرف mymenu وتستبدله بالاسم الجديد الذي يكون بهذا الاسم responsive ، مع جعل اسم الدالة بالاسم التالي mybutton
25	مجموع الدرجات

ملف المشروع	التطبيق المستخدم على الاندرويد	التطبيق المستخدم على الايفون
		

من خلال البارد كود يمكنك الحصول على محرر الاكواد على جوالك و ملف المشروع الذي سوف تعملين عليه حسب البنود أعلاه

## اختبار عملي للفصل الدراسي الثالث للعام الدراسي 1445هـ

الاسم : ..... رقم الشعبة : ( )

السؤال الأول: باستخدام لغة ترميز النص التشعبي ( Html ) قم بإنشاء الجدول التالي :

اسم الطالب	درجة مادة الرياضيات	درجة مادة التاريخ
حمد	19	20
سعد	19	18
فهد	19	20

ب) توجد في مجلد اختبار صورة تمر ، باستخدام برنامج إنكسكيب وبرنامج JIMP قم بتصميم إعلان متحرك .

اقليب الورقة

السؤال الثاني:



اختبار نهائي (عملي) دور اول لمادة التقنية الرقمية 2-2 نظام المسارات لعام 1445هـ

اسم الطالبة ..... الفصل .....

رقم السؤال	الدرجة المستحقة		اسم المصححة	التوقيع	اسم المراجعة	التوقيع	اسم المدققة	التوقيع
	رقماً	كتابة						
السؤال الأول								
السؤال الثاني								
المجموع	رقماً							
	كتابة							
عدد الأوراق ( 3 )								

السؤال الاول : اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي :					14 درجة
<code>var x = 5;</code>					1
<input type="radio"/>	تعريف دالة	<input type="radio"/>	تعريف متغير.	<input type="radio"/>	تعريف ثابت.
<code>&lt;button onclick="myFunction()"&gt; مرحبا بك &lt;/button&gt;</code>					2
<input type="radio"/>	إنشاء زر لإظهار نص معين	<input type="radio"/>	إنشاء زر لتنفيذ دالة جافا سكريبت	<input type="radio"/>	استدعاء ملف جافا سكريبت
<code>function AnyName(){ ... }</code>					3
<input type="radio"/>	إنشاء ثابت	<input type="radio"/>	إنشاء دالة	<input type="radio"/>	إنشاء تعليمة برمجية رياضية
<code>document.getElementById("ID Name")</code>					4

دالة طباعة معرف	<input type="radio"/>	دالة الحصول على عنصر من معرف	<input type="radio"/>	دالة أسناد فئة	<input type="radio"/>
window.alert("Enter your number");					5
دالة إدخال رقم	<input type="radio"/>	دالة نفاذة التنبيه	<input type="radio"/>	دالة تنفيذ جافا سكريبت	<input type="radio"/>
ما الوسم الصحيح في HTML الذي يمكنك من كتابة مقطع جافا سكريبت ؟					6
<javascript>	<input type="radio"/>	<script>	<input type="radio"/>	<js>	<input type="radio"/>
ما الوسم الصحيح في HTML لإنشاء صف في الجدول ؟					7
<row>	<input type="radio"/>	<tr>	<input type="radio"/>	<Talebrow>	<input type="radio"/>
ما الوسم الصحيح في HTML لتعريف الجدول ؟					8
<tab>	<input type="radio"/>	<table>	<input type="radio"/>	<tb>	<input type="radio"/>
جميع مايلي من برامج التصميم الرسومي المجانية ماعدا:					9
إنكسكيب (Inkscape)	<input type="radio"/>	أدوبي فوتوشوب photoshop Adobe	<input type="radio"/>	جيمب (Gimp) ب إنكسكيب Ink)	<input type="radio"/>
امتداد ملفات برنامج إنكسكيب هو SVG ويعني رسومات متجهة قابلة لتغيير الحجم.					10
صح	<input type="radio"/>	خطأ	<input type="radio"/>		<input type="radio"/>
في جدول HTML لإنشاء خليه نستخدم وسم <tr>					11
صح	<input type="radio"/>	خطأ	<input type="radio"/>		<input type="radio"/>
إذا كانت ميزانيتك محدودة فعليك استخدام منصات تسويق تقدم أسعارا رخيصة مثل منصة ميل تشيمب.					12
صح	<input type="radio"/>	خطأ	<input type="radio"/>		<input type="radio"/>
يمكن جعل الصفحات الإلكترونية ديناميكية وتفاعلية باستخدام صفحات التنسيق النمطية CSS					13
صح	<input type="radio"/>	خطأ	<input type="radio"/>		<input type="radio"/>
الدالة ( document.write ) تستخدم لعرض نص محدد في الصفحة الإلكترونية					14
صح	<input type="radio"/>	خطأ	<input type="radio"/>		<input type="radio"/>

تابع

## السؤال الثاني:

### أربع درجات

أ- قوم بترتيب خطوات فتح أداة المحاكاة في مايكروسوفت إيدج؟

الاعدادات والمزيد \_ أدوات المطور \_ المزيد من الأدوات \_ تبديل محاكاة الأجهزة

-1 -2 -3 -4

### أربع درجات

ب- قوم بترتيب خطوات إنشاء الرسالة الإخبارية؟

ضبط هيكل الرسالة الإخبارية \_ تحديد محتوى الرسالة الإخبارية \_ اختبار مدى استجابة الرسالة الإخبارية على الهواتف الذكية. \_

إنشاء ملف ووضع المحتوى الرئيس فيه ثم استكماله وضبط نمط الرسالة الإخبارية.

-1

-2

-3

-4

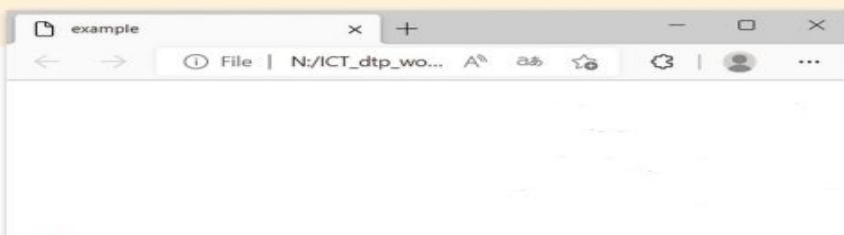
### ثلاث درجات

ج- اكتب ما يفعله البرنامج الآتي بداخل الشاشة :

```
<!DOCTYPE html>
<html dir="rtl" lang="ar">
  <head>
    <meta charset="UTF-8"/>
    <title>example</title>
  </head>
  <body>
    <h1>صفحتي الإلكترونية</h1>
    <p>النص المعروض تم إنشاؤه باستخدام لغة ترميز النص التشعبي.</p>

    <!--We add the JavaScript in the html file-->
    <script>
      document.write("ولكن هذا النص تم إنشاؤه باستخدام لغة جافا سكريبت.")
    </script>
  </body>
</html>
```

النص الذي سيعرض  
على الشاشة.



انتهت الأسئلة

تمنيتي لك بالتوفيق والنجاح معلمتك : امجاد العويد

التقنية الرقمية 2-2	المادة	 <b>وزارة التعليم</b> Ministry of Education	المملكة العربية السعودية
الثاني ثانوي	الصف		وزارة التعليم الإدارة الثانوية

اسم الطالبة/..... : الصف : .....

## الاختبار العملي لمادة التقنية الرقمية 2-2 للعام الدراسي 1445هـ

م	مستخدمة برنامج Visual studio code قومي بعمل التالي:	الدرجة المستحقة	الدرجة		
1	انشئي صفحة جديدة وسميها ( اسمك )	1			
2	كتابة البنية الأساسية لـ HTML	4			
3	أضيفي وسم <meta> لإطار العرض لضبط عرض محتوى الصفحة الإلكترونية على عرض شاشة كل جهاز	4			
4	أضيفي مقطع برمجي جافا سكريبت إلى ملف HTML التالي، وذلك لعرض مربع تنبيه لزياري الصفحة الإلكترونية ( اختبار مادة تقنية رقمية 2-2 ).	6			
5	إنشاء جدول يحتوي كالتالي : <table border="1" data-bbox="667 1077 1125 1122"> <tr> <td>الاسم</td> <td>اسمك</td> </tr> </table> مراعية: • خلفية الخلايا بلون أصفر	الاسم	اسمك	8	
الاسم	اسمك				
6	حفظ وعرض الصفحة	2			
	<b>الدرجة النهائية</b>	25			

- انتهت الأسئلة - تمنياتي لكم بالتوفيق والنجاح - معلمة المادة :

التقنية الرقمية 2-2	المادة	 <p>وزارة التعليم Ministry of Education</p> <p>الاختبار العملي النهائي لمادة التقنية الرقمية 2-2 للعام الدراسي 1445 هـ</p>	المملكة العربية السعودية وزارة التعليم الإدارة العامة للتعليم بالجوف الثانوية
الثاني الثانوي	الصف		

اسم الطالبة/.....

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

م	مستخدماً برنامج ( visual studio code ) قومي بعمل التالي :	الدرجة المستحقة	درجة الطالبة								
1	تشغيل برنامج visual studio code و فتح المجلد Saudi Founding day وانشاء صفحة باسم final .	2									
2	كتابة البنية الأساسية ل HTML و اضافة وسم < meta > لاطار العرض - اضافة الصور والفيديو وتنسيق الوسائط .	4									
3	إضافة عنوان بحجم كبير (يوم التأسيس ) لون الخط احمر كتابة الفقرة (يوافق يوم التأسيس 22 فبراير من كل عام و يرمز الى عمق تاريخي وملحمة عظيمة امجاد ثلاثة قرون عريقة مرّت على تأسيس الدولة السعودية ) لون الخط اخضر.	4									
4	استعلام الوسائط الداخلي في ملف html { @media } لتغيير لون الشاشة من اللون lightgray الى lightcoral اللون عندما يكون حجم الشاشة اقل من 600 بيكسل .	2									
5	استخدام دالة الكتابة document.write() في المستند لطباعة دالة التاريخ والوقت.	3									
6	استخدام دالة التنبيه window.alert() في المستند لعرض العبارة (اختبار عملي نهائي)	2									
7	إنشاء زر button ( اعداد الطالبة ) واستخدام دالة الكتابة document.write() لطباعة الاسم عند الضغط على زر button	4									
8	انشاء الجدول التالي :	3									
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>الدولة</th> <th>تاريخ التأسيس</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>السعودية الاولى</td> <td>1139-1233</td> </tr> <tr> <td>السعودية الثانية</td> <td>1240-1309</td> </tr> <tr> <td>السعودية الثالثة</td> <td>1319</td> </tr> </tbody> </table>	الدولة	تاريخ التأسيس	السعودية الاولى	1139-1233	السعودية الثانية	1240-1309	السعودية الثالثة	1319		
الدولة	تاريخ التأسيس										
السعودية الاولى	1139-1233										
السعودية الثانية	1240-1309										
السعودية الثالثة	1319										
9	المحافظة على الهدوء وانتظار المعلمة بعد الانتهاء من الاختبار.	1									
	<b>الدرجة النهائية</b>	25									

انتهت الأسئلة -  
تمنياتي لكن بالتوفيق والنجاح  
معلمة المقرر :

25

اختبار الجانب العملي لمقرر تقنية رقمية 2-2 الفصل الدراسي الثالث لعام 1445هـ

الاسم	الشعبة	رقم الجهاز	الدرجة	الدرجة المستحقة
<b>السؤال الأول :</b>				
1	قومي بالدخول لبرنامج انكسكيب Inkscape	1	1	
2	قومي بضبط خصائص المستند وضبط العرض والارتفاع ليكون 10	1	1	
3	قومي باستيراد صورة من اختيارك من الويب وضبطها	1	1	
4	قومي بإدراج نص وليكن أسمك وضبط نوع الخط ونمطه ولونه	1	1	
5	صدري الشعار كصورة بامتداد png	1	1	
				
6	قومي بفتح ملف جديد وضبط خصائص المستند ليكن التنسيق A4	2	2	
7	قومي باستيراد صورة خلفيه من الويب مناسبة	1	1	
8	قومي بإدراج عنصر وتغير لونه من قائمة object	1	1	
9	قومي بتحويل العنصر إلى مسار من قائمة path	1	1	
10	قومي باستيراد شعارك المصمم وضبط موقعه	2	2	
11	قومي بكتابة نص (اختبار تقنية رقميه 2-2) وضبط نوع الخط ونمطه	2	2	
12	قومي بتصدير الملصق كصورة بامتداد jpeg	1	1	
				
	<b>المجموع</b>	15		

السؤال الثاني :		الدرجة	الدرجة المستحقة
1	قومي بفتح برنامج فيجوال ستوديو كود وإنشاء ملف html باسمك ونفذي المطلوب	1	
2	إظهار الأوامر الأساسية باستخدام علامة !	2	
3	عرض دالة نافذة التنبيه باستخدام لغة جافا سكربت لعرض "درجات مادة تقنية 2-2" window.alert()	2	
4	إنشاء جدول باستخدام وسم table	2	
5	إنشاء صفين مع مراعاة تغمق الصف الأول	2	
		الدرجة	المادة
		10	تقنية رقمية 2-2
6	عرض صفحة html على المتصفح	1	
	<b>المجموع</b>	10	

انتهت الأسئلة

اسم الطالبة : .....

الفصل: .....

رقم الجهاز .....

25

الدرجة المستحقة	الدرجة	المطلوب تنفيذه							
	4	انشاء مجلد جديد باسم <b>technology</b> تشغيل برنامج <b>visual studio code</b> و فتح صفحة جديدة باسم <b>final</b>	1						
	4	كتابة البنية الأساسية ل <b>HTML</b>	2						
	2	إضافة عنوان بحجم كبير (كرة القدم)	3						
	2	إضافة فقرة (كرة القدم هي رياضة جماعية تلعب بين فريقين يتكون كل منهما من أحد عشر لاعباً تلعب بكرة مكوّرة. يلعب كرة القدم 250 مليون لاعب في أكثر من مائتي دولة حول العالم.)	4						
	2	كتابة سطر إطار العرض <b>Viewport</b>	5						
	2	استعلام الوسائط الداخلي في ملف <b>html { @media screen }</b>	6						
	2	استخدام دالة الكتابة في المستند لطباعة العبارة (دوري كرة القدم هو بطولة محلية في رياضة كرة القدم)	7						
	2	استخدام دالة التنبية في المستند لعرض العبارة (ولكن هذا النص تم إنشاؤه باستخدام لغة جافا سكريبت)	8						
	2	إنشاء زر باستخدام جافا سكريبت	9						
	2	انشاء الجدول التالي	10						
		<table border="1"> <tr> <td>2010</td> <td>دوري أوروبا</td> </tr> <tr> <td>2015</td> <td>دوري آسيا</td> </tr> <tr> <td>2019</td> <td>الدوري الوطني الأمريكي</td> </tr> </table>	2010	دوري أوروبا	2015	دوري آسيا	2019	الدوري الوطني الأمريكي	
2010	دوري أوروبا								
2015	دوري آسيا								
2019	الدوري الوطني الأمريكي								
	1	المحافظة على الهدوء وانتظار المعلمة بعد الانتهاء من الاختبار	11						

مع فائق حبي و خالص أمتاني لكن بالنجاح  
معلمة المادة / عهود



اسم الطالبة / ..... رقم الجهاز:..... المسار/ العام و الاداري

مستعينه بالله اقرأ المطلوب و اتحرى الدقة في تنفيذ المهارات

بنود تقييم مشروع النهائي العملي لمقرر التقنية الرقمية 2-2 للعام الدراسي 1444

الدرجة	التقييم	مستخدمة برنامج محرر HTML قومي بعمل التالي:
1		احصلي على مجلد المشروع من ون درايف وحمله على جهازك ( <a href="#">فاعليات تقنية في موسم الرياض</a> ) افتحي برنامج محرر html ومن قائمة ملف افتحي المجلد الذي قمت بتحميله (فاعليات تقنية في موسم الرياض )
2	5	افتحي صفحة html الموجود داخل المجلد المسماة بلاك هات 2022 وعدي عليها كالتالي : باستخدام وسوم الجدول <table> حولي الصفحة الى صفحة إخبارية بحيث تقسم الصفحة الى 3 صفوف ( عنوان - نصوص - صور ) تذكرني إضافة المعرف لوسم الصف <tr id=.....>
5	3	اضيفي استعلام الوسائط لتغيير لون الخلفية للصفحة كاملة باللون الأصفر ولون إطار الصورة باللون الأزرق .إذا كان حجم الشاشة أصغر من 400 بكسل تذكر للطالبة بهذه الأسطر البرمجية : body { backgroundcolor:yellow; } img { border-color:blue; }
6	4	اكتبي مقطع جافا سكريبت ، لظهار مربع تنبيه برسالة نصها (انتبه ! معلومات هذه الصفحة قديمة ) windows.alert
	4	اكتبي مقطع جافا سكريبت ، لعرض التاريخ و التوقيت الحالي اعلى الصفحة الالكترونية document.write والدالة ( ) Date
7	4	أنشئ زر مكانه في اسفل الصفحة الالكترونية مكتوب عليه ( طباعة الخبر ) عند الضغط على الزر يقوم بتنفيذ دالة طباعة صفحة الويب ( ) window.print
8	3	اضيفي للموقع وسم <meta> لاطار العرض ؛ لضبط عرض محتوى الصفحة الالكترونية على حسب عرض شاشة كل جهاز.
9	2	نفذي محاكاة معاينة للصفحة على جهاز <b>يفون 12 برو</b> وعند ظهور كل التنسيقات كاملة صحيحة التقط صورة من الشاشة واطلي من معلمتك التقييم .
	25	الدرجة النهائية

