

تصميم مواقع الويب

أجب عن الأسئلة الآتية:

السؤال الأول: / ٤٠ / درجة (١٠ درجات لكل سؤال)

أجب بصح أو خطأ وصحح الخطأ إن وجد للعبارات التي تحتها خط:

١- تهدف ملفات تعريف الارتباط إلى جمع معلومات شخصية عن المستخدم.

٢- ضمن صفحة الويب يتم عرض المصدر source من القائمة New.

٣- الوسم <z> يحين النص المحتوى ضمنه بقط مسطر

٤- تُستخدم الخاصية colspan لتحديد عدد الأسطر المراد تمجها مع الخلية الحالية.

السؤال الثاني: / ٤٠ / درجة (١٠ درجات لكل فقرة)

املأ الفراغات في الجمل الآتية بالعبارات المناسبة دون كتابة بقية الفقرة:

١- ترمز إلى استخدام التكنولوجيا لإنجاز أعمال الشركات الداخلية والخارجية.

٢- الوسوم عبارة عن وسوم مستقلة لا تحتاج وسم نهاية.

٣- وجود الخاصية Name ضروري لعمل أزرار الراديو بالشكل الصحيح، ويجب أن يكون الاسم في جميع أزرار الراديو.

٤- في الوسم <marquee> تأخذ الخاصية Direction لتحريك محتوى الشريط من يمين الصفحة إلى يسارها.



السؤال الثالث: / ٤٠ / درجة (١٠ درجات لكل فقرة)

عزف بما لا يزيد عن سطرين كلاً مما يأتي:

١- محرك البحث النصي.

٢- محرك الرسائل عبر المرغوب فيها.

٣- شبكة الانترنت.

٤- الوسم <head>.

السؤال الرابع: / ٦٠ / درجة (٢٠ درجات لكل سؤال)

أجب عن ثلاثة فقط من الأسئلة الآتية:

١- عند أنواع مواقع الويب من حيث تصميمها (مع الشرح).

٢- انكر وظيفة الوسم <Meta>، وعدد خصائصه.

٣- عند أنواع الارتباطات التسمية.

٤- أحد كتابة الشيفرة الآتية بعد تصحيح الأخطاء الواردة فيها:

<body>

<small> www </small>

<h1> world wide web </h2>

<hr noshade size = "20 px"> </hr>

<body/>

يتبع في الصفحة التالية

تابع مادة تصميم مواقع ويب مهنة تقنيات الحاسوب دورة عام ٢٠١٦ م
الاسم:
الرقم:
(نظام حديث) الدورة الأولى

إجمالي الجايب: / ٦٠ / درجة (٣٠ درجة لكل سؤال)

أجب عن السؤالين الآتيين:

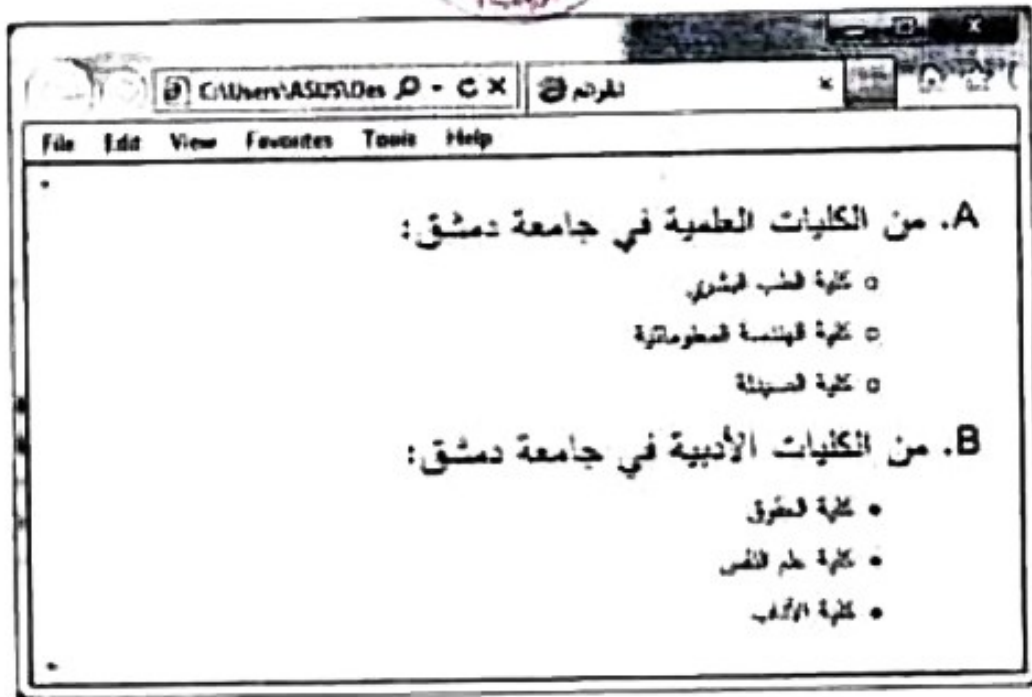
(١) اشرح عمل كل من العبارات الآتية:

- 1- <Table border = "15 px" bgcolor = "Red">
- 2- google
- 3- <bgsound src = "Music.mp3" loop = "3">

(٢) اكتب بلغة HTML شجرة صفحة ويب عنوانها (القوائم) تحتوي قائمة مرتبة وفائتين غير مرتتين حسب الشكل.
تظهر فيها:

١- بنود القائمة المرتبة بلون أحمر وبمجم خطي

٢- بنود الفائتين غير المرتتين بنوع خطي



انتهت الأسئلة

أجب عن الأسئلة الآتية:

السؤال الأول: ٤٠ / درجة (١٠ درجات لكل سؤال)

أجب بصح أو خطأ وصحح الخطأ إن وجد للعبارات التي تحتها خط:

١- النطاق .org نطاق خاص بالمواقع التجارية.

٢- يتم تحديد الخاصية المطلوبة لأي رسم في رسم النهاية فقط.

٣- في رسم العنونة بذل الوسم <h1> على الحجم الأكبر لمستويات العنونة.

٤- عند البحث في google عن قيمة تنتمي لمجال رقمي معين نستخدم الرمز (..).

السؤال الثاني: ٤٠ / درجة (١٠ درجات لكل فراغ)

املأ الفراغات في الجمل الآتية بالعبارات المناسبة دون كتابة بقية الفقرة:

١- في الفوائم العرنية تُستخدم الخاصية لتعيين قيمة بدء القائمة.

٢- بعد كتابة البرنامج بلغة HTML بواسطة محرر النصوص يتم حفظه بالامتداد

٣- يربط صفحة الويب بصفحة أخرى من موقع آخر.

٤- في الوسم <marquee> تُستخدم الخاصية لتحديد اتجاه حركة محتوى الشريط.

السؤال الثالث: ٤٠ / درجة (١٠ درجات لكل تعريف)

عرف بما لا يزيد عن سطرين كلاً مما يأتي:

١- مجلد البريد المرسل.

٢- التجارة الإلكترونية.

٣- ملفات تعريف الارتباط Persistent cookies.

٤- وسم الخط .

السؤال الرابع: ٦٠ / درجة (٢٠ درجة لكل سؤال)

أجب عن ثلاثة فقط من الأسئلة الآتية:

١- ما المقصود بأن شبكة الانترنت نظام مفتوح؟

٢- عند أنواع الوسوم (Tags) في لغة HTML (مع الشرح).

٣- ما وظيفة الوسم <hr>؟ وعدد خصائصه.

٤- أعد كتابة الشيفرة الآتية بعد تصحيح الأخطاء الواردة فيها:

```
<html>
<head> <title> التحيات </title>
<body>
<b> <u> <i> Welcom </b> <u> </i>
<body>
</html>
```

يشبع في الصفحة الثانية

المسألة الخامسة: / ٦٠ / درجة (٣٠ درجة لكل سؤال)

أجب عن السؤالين الآتيين:

(١) اشرح عمل كل من العبارات الآتية:

1- <body bgcolor = "Red" Text = "blue">

2- تواصل معنا

3- <Embed src = "vedio.mid" Autostart = "false">

(٢) اكتب بلغة HTML شيفرة صفحة ويب عنوانها (ذاتية) كما في الشكل، تحوي نموذجاً فيه:

١- حقل نصي لإدخال الاسم بحمل قيمة افتراضية AHMAD.

٢- حقل نصي لإدخال كلمة المرور بحيث يكون عدد الحروف الأعظمي 20 حرفاً.

٣- ثلاثة أزرار راديو لاختيار الهواية المفضلة لديك بحيث يكون الخيار الأول محدداً بشكل افتراضي.

٤- زر (إرسال المعلومات) لإرسال جميع البيانات المدخلة إلى صفحة المعالجة.

جب عن الأسئلة الآتية:

سؤال الأول: / ٤٠ / درجة (١٠ درجات لكل سؤال)

جب بصح أو خطأ وصحح الخطأ إن وجد للعبارات التي تحتها خط:

- في رسم القائمة غير المرتبة نأخذ الخاصية Type القيمة disc لعرض عناصر القائمة مسبقة بدائرة مفرغة.

- من خصائص الوم <Meta> الخاصية charset.

- يعرض الوم النص المحتوى ضمنه بخط سميك وهو رسم خال.

- في الوم <bgsound> تُستخدم الخاصية Delay لتحديد عدد مرات تكرار تشغيل الملف الصوتي.

سؤال الثاني: / ٤٠ / درجة (١٠ درجات لكل فراغ)

- لـ الفراغات في الجمل الآتية بالعبارات المناسبة وانقلها إلى ورقة إجابتك دون كتابة بقية الفقرة:

- يُستخدم الوم الخاصية لتحديد سماكة الإطار المحيط بالصورة.

- في الجدول يُستخدم الوم لتعريف الخلايا التي متشكل ترويسات الجدول.

- في الوم <Form> تُستخدم الخاصية لتحديد الطريقة المستخدمة في إرسال بيانات النموذج من المستعرض إلى المخدم.

- يُستخدم الوم <a> لإنشاء وهو رسم حار.

سؤال الثالث: / ٤٠ / درجة (١٠ درجات لكل تعريف)

زف بما لا يزيد عن سطرين كلاً مما يأتي:

- متصفح الويب.

- الوم <title>.

- زر الإرسال Submit.

- مواقع الويب الساكنة.

سؤال الرابع: / ٦٠ / درجة (٢٠ درجة لكل سؤال)

جب عن ثلاثة فقط من الأسئلة الآتية:

- عند خصائص الوم <body> (مع الشرح).

- عند أربعاً من مزايا البريد الإلكتروني.

- يوجد نوعان من ملفات تعريف الارتباط، اذكرهما (مع الشرح).

- أعد كتابة الشيفرة الآتية بعد تصحيح الأخطاء الواردة فيها:

<body>

<Table>

<tr><td> العمود الثاني </td><td> العمود الأول </td></tr>

<tr><td> data1 </td><td> data2 </td></tr>

</Table>

 src

<Embed url = "vedio.mp4" Autostart = "3" > </Embed>

</body>

ش. ف. الصفحة الثامنة

سؤال الخامس: / ٦٠ / درجة (٣٠ درجة لكل سؤال)

جيب عن السؤالين الآتيين:

(اشرح عمل كل من العبارات الآتية:

1- HTML

2- <meta http-equiv = "refresh" content = "3; url = http://www.google.com">

3- <input type = "Password" Maxlength = "30">

(اكتب بلغة HTML شيفرة صفحة ويب عنوانها (مطعم) كما في الشكل تحوي نموذجاً فيه:

١- قائمة منسدلة يظهر فيها خياران من الخيارات الآتية:

- المشروبات الساخنة (القيمة الافتراضية).
- المشروبات الباردة.
- الشطائر.
- الحلويات.

٢- مساحة (منطقة) نصية تحوي العبارة الافتراضية (hello , please write your comments here:)

بحيث يكون عدد المحارف التي يمكن إدخالها أفقياً 30 حرفاً، وعدد المحارف التي يمكن إدخالها عمودياً 5 محارف.

٣- زر مسح (امسح المعلومات) لمسح جميع البيانات المدخلة من قبل المستخدم في النموذج.



أجب عن الأسئلة الآتية:

المسألة الأولى: / ٤٠ / درجة (١٠ درجات لكل سؤال)

أجب بصح أو خطأ وصحح الخطأ إن وجد للعبارات التي تحتها خط:

١- يُستخدم الوسم `<hn>` لإدراج خط أفقي بين فقرة وأخرى.

٢- في الوسم `<body>` تُستخدم الخاصية `Bgcolor` لتعيين لون خلفية صفحة الويب.

٣- الوسوم الحاوية هي وسوم مستقلة لا تحتاج لوسم النهاية.

٤- في الوسم `<a>` تأخذ الخاصية `Target` القيمة `_self` لتحميل عنوان URL المحدد ضمن نافذة جديدة لا تملك اسماً.

المسألة الثانية: / ٤٠ / درجة (١٠ درجات لكل فراغ)

املا الفراغات في الجمل الآتية بالعبارات المناسبة دون كتابة بقية الفقرة ونقلها إلى ورقة إجابتك:

١- تختلف أشكال الاتصال بشبكة الانترنت فيما بينها من حيث حداثة التقانات المستخدمة و..... وكلفة الاشتراك.

٢- تُحدد الخاصية في الوسم `<meta>` عنوان تستطيع محركات بحث الويب فهمه.

٣- يتألف عنوان صفحة الويب URL من واسم المخدم واسم الملف.

٤- في الوسم `<bgsound>` تُستخدم الخاصية لتحديد عدد الثواني التي سينتظرها المتصفح قبل أن يقوم بتشغيل الملف الصوتي مجدداً.

المسألة الثالثة: / ٤٠ / درجة (١٠ درجات لكل تعريف)

عزف بما لا يزيد عن سطرين كلاً مما يأتي:

١- لغة HTML.

٢- مجلد البريد الوارد.

٣- تنسيق الصورة PNG.

٤- الجداول.

المسألة الرابعة: / ٦٠ / درجة (٢٠ درجة لكل سؤال)

أجب عن ثلاثة فقط من الأسئلة الآتية:

١- عُدّ خمماً من خدمات الانترنت.

٢- ما متطلبات إنشاء صفحة بلغة HTML؟

٣- اكتب خمسة من وسوم التنسيق التي تساعد في تنسيق النص ضمن صفحة الويب.

٤- أحد كتابة الشيفرة الآتية بعد تصحيح الأخطاء الواردة فيها:

```
<html>
<head> </title> Test1 </title>
</head>
<body>
<font Type = "verdana" size = "Red"> Welcome </body>
</font>
</html>
```

(الدورة الثانية)

(٣٠ درجة لكل سؤال)

المبني على الخيامين: / ٦٠ / درجة

أجب عن السؤالين الآتيين:

(١) اشرح عمل كل من العبارات الآتية:

1- `<h1 Align = "center"> world wide web </h1>`

2- `<input type = "submit" value = "Text">`

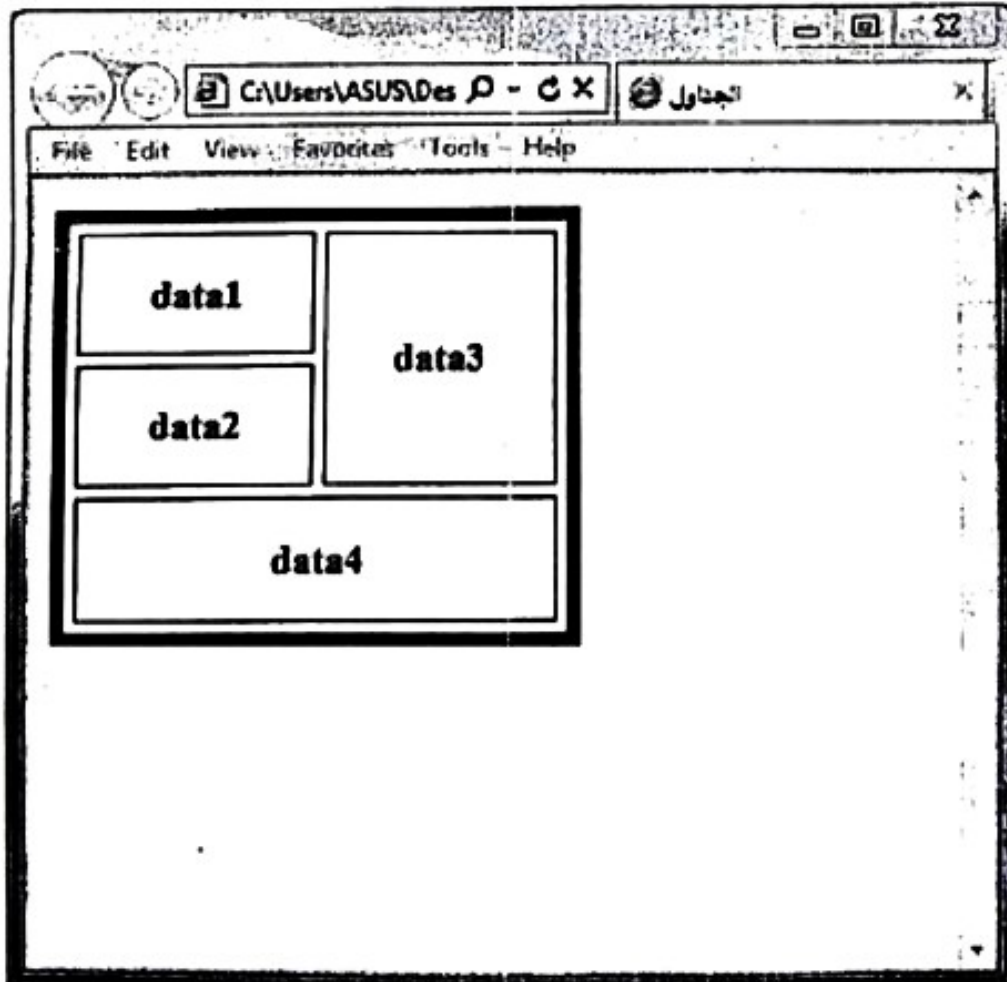
3- `<marquee width = "15%" Behavior = "Alternate"> News </marquee>`

(٢) اكتب بلغة HTML شيفرة صفحة ويب عنوانها (الجداول) كما في الشكل، تحوي جدولاً مؤلفاً من ثلاثة أسطر وعمودين، تبلغ سماكة إطاره 6px وارتفاعه 50% من ارتفاع النافذة وعرضه 50% من عرض النافذة والتباعد بين الخلايا 5px يتم فيه الآتي:

١- محاذاة محتويات الخلايا في وسطها.

٢- دمج الخليتين الأولى والثانية في العمود الثاني عمودياً.

٣- دمج خلايا السطر الثالث أفقياً.



اجب عن الأسئلة الآتية:

السؤال الأول: / ١٠ / درجة (١٠ درجات لكل سؤال)

أجب بصح أو خطأ وصحح الخطأ إن وجد للعبارات التي تحتها خط:

١- لا يمكن اعتبار لغة HTML لغة برمجة.

٢- يُستخدم اللقبان <u>copy</u> لإظهار علامة تجارية مسجلة ١٥.

٣- يُستخدم الوسم <sup> لعرض النص المحتوى ضمنه بخط منخفض.

٤- في الوسم <marquee> تُستخدم الخاصية direction لتحديد عدد مرات تكرار الشريط.

المسألة الثانية: / ١٠ / درجة (١٠ درجات لكل فراغ)

املا الفراغات في الجمل الآتية بالعبارات المناسبة وانقلها إلى ورقة إجابتك دون كتابة بقية الفقرة:

١- البحث في google عن الوثائق التي تحوي كلمتين متلازمين وبالترتيب نفسه يجب إحاطتهما ب.....
ضمن حقول البحث.

٢- في الوسم <meta> نستخدم الخاصية لتحديد نوع الترميز المستخدم في صفحة الويب.

٣- يُستخدم الوم لإلزام المستعرض بإظهار التسيقات حسب رغبة منشى الصفحة.

٤- يسمح التنسيق GIF بتمثيل صور مزلفة من لونا مختلفا على الاكثر.

المسألة الثالثة: / ١٠ / درجة (١٠ درجات لكل تعريف)

عزف بما لا يزيد عن سطرین کلاً مما یاتی:

١- البريد الإلكتروني.

٢- النماذج.

٣- الموسم <u>.</u>

٤- الموسم الحار.

المسألة الرابع: / ٦٠ / درجة (٢٠ درجة لكل سؤال)

أجب عن ثلاثة فقط من الأسئلة الآتية:

١- عدد أربعاً من تغاللات الاتصال بشبكة الانترنت.

٢- في الرسم <form> تحدد الخاصية method طريقتين لإرسال بيانات النموذج إلى المخدم، اذكرهما مع الشرح.

٢- ما وظيفة الخاصية `dir` للوسم `<html>`؟ وما فئها مع الشرح؟

١- أعد كتابة الشيفرة الآتية بعد تصحيح الأخطاء الواردة فيها:

<body>

 نصيب موالع

<نا/> برصعة <نا>

</body>

يتبع في الصفحة التالية

تابع مادة تصميم مواقع ويب مهنة تقنيات الحاسوب دورة عام ٢٠١٨ م
(الدورة الأولى)

الاسم: عبـ الساهر بـ
الرقم: ٨

إجمالي الإجابات: / ٦٠ / درجة (٣٠ درجة لكل سؤال)

أجب عن السؤالين الآتيين:

(١) اشرح عمل كل من العبارات الآتية:

1- `<textarea cols = "30" rows = "6"></textarea>`

2- `<img src = "car.jpg" border = "5px">`

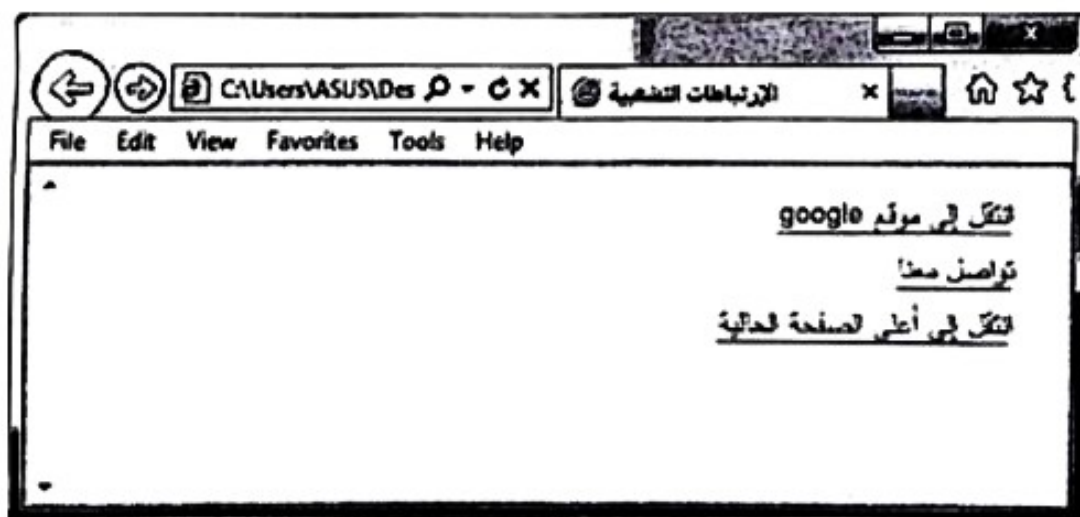
3- `<hr color = "blue" size = "20px">`

(٢) اكتب بلغة HTML شيفرة صفحة ويب عنوانها (الارتباطات التشعبية) واتجاه محتواها من اليمين إلى اليسار كما في الشكل تحوي:

أ- ارتباط خارجي (انتقل إلى موقع google) عند النقر عليه يتم الانتقال إلى موقع google.

ب- ارتباط بريد إلكتروني عند النقر على الرابط (تواصل معنا) يتم الانتقال إلى برنامج Outlook وعرض عنوان البريد الإلكتروني (Ahmad@gmail.com) في صفحة البرنامج.

ج- إشارة مرجعية (انتقل إلى أعلى الصفحة الحالية) عند النقر عليها يتم الانتقال إلى أعلى الصفحة الحالية.



الاسم: أحمد المكي

الرقم: ١٩

المدة: ساعتان

الدرجة: ٢٤٠ / منتان وأربعون

امتحان شهادة الدراسة الثانوية المهنية الصناعية بورة عام ٢٠١٩ م

(الدورة الأولى)

المادة: تصميم مواقع ويب

المهنة: تقنيات الحاسوب

أجب عن الأسئلة الآتية:

السؤال الأول: / ٤٠ / درجة (١٠ درجات لكل عبارة)

أجب بصح أو خطأ وصحح الخطأ إن وجد للعبارة التي تحتها خط:

١- رسم صوت الخلفية <bgsound> هو رسم حار.

٢- في الوسم <body> تُستخدم الخاصية <text> لتحديد اللون الافتراضي لخط الكتابة في صفحة الويب.

٣- يُعرّف الوسم <dt> مصطلحاً مفرداً ضمن قائمة التعريف.

٤- عند البحث في Google عن صفحات ويب تضم كلمة school في عناوينها، نكتب في حقل البحث: intitle:school.

السؤال الثاني: / ٤٠ / درجة (١٠ درجات لكل فراغ)

املأ الفراغات في الجمل الآتية بالعبارة المناسبة وانتقلها إلى ورقة إجابتك دون كتابة بقية الفقرة:

١- في الوسم <table> تُستخدم الخاصية..... لتحديد الهوامش الداخلية للخلايا وتقدر قيمتها بالبكسل.

٢- يُستخدم الوسم..... لإظهار المصطلح الأساسي لاختصار موجود ضمن صفحة الويب عند مرور مؤشر الفأرة عليه.

٣- يسمح الوسم..... لمصمم الويب بأن يوسط أي عنصر أفقياً ضمن الصفحة.

٤- النطاق..... نطاق خاص بمواقع المنظمات.

السؤال الثالث: / ٤٠ / درجة (١٠ درجات لكل تعريف)

عرّف بما لا يزيد عن سطرين كل ما يأتي:

١- مواقع الويب الديناميكية.

٢- وسم المرساة <a>.

٣- زر المسح (reset).

٤- مشاركة الملفات (File sharing).

السؤال الرابع: / ٦٠ / درجة (٢٠ درجة لكل سؤال)

أجب عن ثلاثة فقط من الأسئلة الآتية:

١- عند أقسام عنوان صفحة الويب URL ضمن شريط العنوان في متصفح الويب مع الشرح.

٢- عند خصائص الوسم <embed> مع الشرح.

٣- عند طرائق تمثيل الألوان في الحاسوب ووضح كيفية تمثيل اللون الأسود بإحدى الطرائق مع كتابة اسم الطريقة التي تم التمثيل فيها.

٤- أعد كتابة الشيفرة الآتية بعد تصحيح الأخطاء الواردة فيها:

```
<table border="red" >
```

```
<tr>
```

```
<td rowspan="2"> ١ خلية </td>
```

```
<td> ٢ خلية </td>
```

```
<tr valign="center">
```

```
<td> ٣ خلية </td>
```

```
</tr>
```

```
</table>
```

ينبع في الصفحة الثانية

(١٠ درجات لكل عبارة)

السؤال الخامس: / ٣٠ / درجة

اشرح عمل كل من العبارات الآتية:

- 1- <h2 align="right"> الحاسوب </h2>
- 2- <marquee loop="5" onmouseover="this.stop();" > أهلاً وسهلاً </marquee>
- 3- <meta http-equiv="refresh" content="5">

السؤال السادس: / ٣٠ / درجة

اكتب بلغة HTML شيفرة صفحة ويب عنوانها (اختبار الصف الثالث الثانوي) واتجاه عرض محتواها من اليمين إلى اليسار كما في الشكل، تحوي:

- أ- صورة باسم hello.bmp موجودة في مسار الصفحة نفسها عرضها (300 Pixels) وارتفاعها (200 Pixels).
- ب- نموذجاً يحوي عناصر التحكم الآتية:
 - مربع اختيار (أعجبني) مفعّل بشكل افتراضي.
 - مربع اختيار (الاشتراك في الصفحة).
 - زر (إرسال المعلومات) لإرسال المعلومات إلى صفحة المعالجة.



أجب عن الأسئلة الآتية:

السؤال الأول: ١٠ / درجة (١٠ درجات لكل عبارة)

أجب بصح أو خطأ وصحح الخطأ إن وجد للعبارة التي تحتها خط:

١- وجود www في عنوان صفحة الويب ليس إلزامياً في جميع المواقع.

٢- يُستخدم الوسم <u> لتعيين النص المحتوي ضمن مخطط مائل وهو وسم حاوٍ.

٣- يُمثل الكيان الرمزي مسافة بيضاء واحدة تعادل ضغط زر space على لوحة المفاتيح.

٤- في وسم الرسالة <a> تشير الخاصية target إلى عنوان صفحة الويب المراد الانتقال إليها.

السؤال الثاني: ١٠ / درجة (١٠ درجات لكل فراغ)

أملأ الفراغات في الجمل الآتية بالعبارة المناسبة ونظماً إلى ورقة إجاباتك دون كتابة بقية الفقرة:

١- يحفظ البريد الإلكتروني بالرسائل التي يُستقبلها في اختوائها على ترميز خفي في مجلد

٢- يُستخدم الوسم لاحتواء سرد قصير لا يزيد عن السطرين.

٣- يُستخدم الوسم لإدراج ملفات متعددة الوسائط كملفات الصوت والفيديو والمقاطع المتحركة.

٤- تتمتع أغلبية وسوم لغة HTML بخصائص تقوم بالتعديل على الوسم والإضافة عليه، بحيث تُحدد الخصائص المطلوبة دائماً في وسم فقط.

السؤال الثالث:

١٠ / درجة (١٠ درجات لكل تعريف)

عرف بما لا يزيد عن سطرين كل ما يأتي:

١- محرك البحث.

٢- لغة HTML.

٣- وسم التعليقات.

٤- التنسيق PNG.

السؤال الرابع:

١٠ / درجة

أجب عن ثلاثة فقط من الأسئلة الآتية:

١- يوجد نوعان من ملفات تعريف الارتباط (Cookies) عدهما مع الشرح.

٢- عند خصائص الوسم <body> مع الشرح.

٣- عند خدمات الإنترنت.

٤- أحد كتابة الشيفرة الآتية بعد تصحيح الأخطاء للوردة فيها:



```
<body>
<p> <p> <img url="flower.jpg" align="left" hspace="20px">
</p>
</body>
```

(١٥ درجة لكل عبارة)

المسألة الخامسة: /٣٠/ درجة

أشرح عمل كل من العبارتين الآتيتين:

1- `<sup>2</sup>` `<i>5</i>` العدد 25 يساوي `<i>`

2- `<ul type="circle"><li>جود</li><li>كرم</li></ul>`

المسألة السادسة: /٦٠/ درجة

اكتب بلغة HTML شيفرة صفحة ويب عنوانها (الامتحان) ويظهر فيها عنوان من المستوى الثاني (مقررات تقنيات الحاسوب) محاذاته في وسط الصفحة لونه أحمر (كما في الشكل) مع مراعاة الآتي:

١- تضمين الكلمات المفاتيحية الآتية (برمجة، تصميم، صيانة، شبكات).

٢- اسم ملف الصفحة (فراش).

٣- كتابة وصف للصفحة (المقررات الدراسية).

٤- يتم الانتقال لمحرك البحث Google خلال 10 ثوان.



انتهت الأسئلة

Online
Kaf

لنصلح النجاح معاً

0953428564

أجب عن الأسئلة الآتية:

المسألة الأولى: / ٤٠ / درجة (١٠ درجات لكل عبارة)

أجب بصح أو خطأ وصحح الخطأ إن وجد للعبارة التي تحتها خط:

١- يدل [http](http://www.google.com) في العنوان على البروتوكول.

٢- تُراعى لغة HTML حالة الأحرف الكبيرة أو الصغيرة أثناء كتابة البرنامج.

٣- الوسم `<h1>` هو الحجم الأصغر المستخدم لمستويات العنونة.٤- في وسم الفقرة `<p>` تُستخدم الخاصية `Align` لتحديد جهة عرض الفقرة.

المسألة الثانية: / ٤٠ / درجة (١٠ درجات لكل فراغ)

أملأ الفراغات في الجمل الآتية بالعبارة المناسبة وانتقلها إلى ورقة إجابتك دون كتابة بقية الفقرة:

١- النطاق نطاق خاص بالمواقع التجارية.

٢- عند استخدام ترميز اللون حسب نظام RGB، يأخذ كل لون من الألوان الأساسية الضوئية الثلاثة قيمة

بين 0 و

٣- يُستخدم الوسم لتحريك الكائنات الموجودة في صفحة الويب كالعناوين والنصوص والصور.

٤- تُضاف الخاصية ضمن تعريف زر الراديو المراد تفعيله كخيار افتراضي عند فتح صفحة الويب.

المسألة الثالثة: / ٤٠ / درجة (١٠ درجات لكل تعريف)

عرّف بما لا يزيد عن سطرين كلاً مما يأتي:

١- Persistent cookies.

٢- الوسم `<title>`.

٣- الترميز JPEG.

٤- زر المسح (Reset).

المسألة الرابعة: / ٩٠ / درجة (٣٠ درجة لكل سؤال)

أجب عن ثلاثة فقط من الأسئلة الآتية:

١- عند مزاي البريد الإلكتروني.

٢- عرّف الوسم `<meta>` وعّد خصائصه.

٣- اكتب خطوات آلية عمل النماذج في المستعرض.

٤- أعد كتابة الشيفرة الآتية بعد تصحيح الأخطاء الواردة فيها:

```

<form>
<select name="list" size="1">
<option value="red" selected>1
<option value="blue">2</option>
<text name="comment" cols="30" rows="6"> hello
</textarea>
</form>

```

(١٠ درجات لكل عبارة)

المبواب الخامس: / ٣٠ / درجة

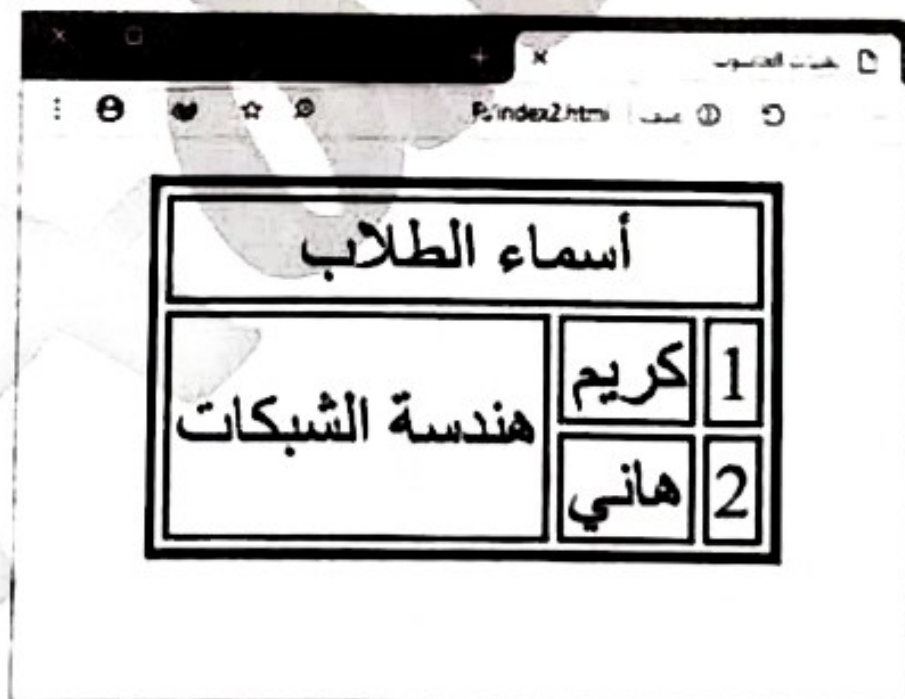
اشرح عمل كل من العبارات الآتية:

- 1- `<u> H <sub> 2</sub> O </u>` الرمز الكيميائي للماء هو `<u>`
- 2- `<ol start="10"><li> طرطوس </li><li> دمشق </li></ol>`
- 3- ``

المبواب السادس: / ٦٠ / درجة

اكتب بلغة HTML شيفرة صفحة ويب عنوانها (تقنيات الحاسوب)، اتجاه عرض محتواها من اليمين إلى اليسار، تحوي جدول يتألف من ثلاثة أسطر وثلاثة أعمدة (كما في الشكل) مع مراعاة الآتي:

- محاذاة الجدول في وسط نافذة المتصفح.
- سماكة حدود الجدول 2 بكسل.
- لون خلفية الجدول أصفر ولون الحدود الخارجية لكامل الجدول أزرق.
- دمج خلايا السطر الأول أفقياً لتحديد المحاذاة الأفقية وسط الخلية.
- دمج الخليتين الثانية والثالثة في العمود الثالث عمودياً.



الاسم:
الرقم:
الدرجة: 240/ملتان وأربعون
المدة: ساعتان

(النزرة الأولى).
المادة: تصميم مواقع ويب
المهنة: تقنيات حاسوب

المنزلة الأولى: (40 درجة)

أجب بـ (صح) أو (خط) وصح العبارة المفروطة إن وجدت:

- الطلق (edu) هو نطاق خاص بالمواقع الحكومية.
- الخصلة (vlink) تستخدم لتحديد لون رابط النص التشعبي أثناء النقر عليه.
- ينتقل كل من الصوت والصورة في المكالمات عبر الإنترنت عبر بروتوكول (smtp).
- الخاصة (href) تستخدم لتحديد ما ستعرضه صفحة الويب.

المنزلة الثانية: (40 درجة)

املا الفراغات الآتية:

- الوسم <u> هو رسم حاري يعطي
- الوسم <i> يعين النص المحتوي ضمنه
- هو برنامج لعرض واسترجاع المعلومات المخزنة في صفحات الويب.
- الخاصة تحدد نوع الترميز المستخدم في صفحة الويب.

المنزلة الثالثة: (40 درجة)

عزف ما يلي:

- قائمة التعريف (2) الخاصة (DESCRIPTION) (3) المصدر (SOURCE) (4) الوسوم (META)

المنزلة الرابعة: (60 درجة)

أجب عن ثلاثة أسئلة فقط من الأسئلة الآتية:

- عدد أنواع القوائم مع شرح وسم القائمة الغير مربعة.
- ما أنواع الوسوم في <html> مع الشرح.
- كيف يتم تمثيل الألوان (الأحمر والأزرق) في نظام (RGB).
- عدد مزايا البريد الإلكتروني.

المنزلة الخامسة: (60 درجة)

أجب عن المنزلات الآتية:

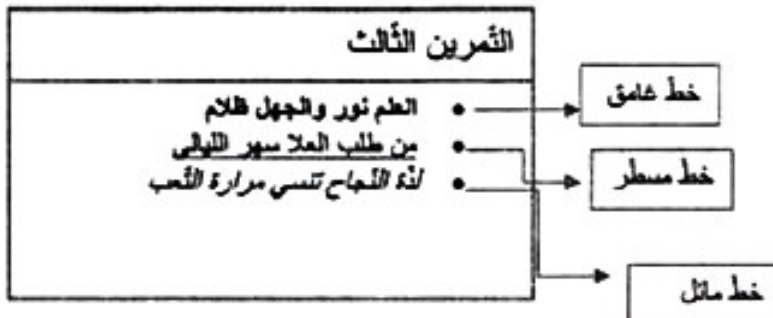
- اشرح عمل كل من العبارات الآتية:

< meta name = " description" content=" "تقنيات الحاسوب

< meta http-equiv="refresh"contet="5">

انتقل إلى غوغل

- صمم صفحة ويب تحتوي على الشكل الآتي وبعنوان التمرين الثالث:



السؤال الأول: ضع كلمة (صح) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة الخاطئة، مع تصحيح العبارة الخاطئة: (40 درجة)

- الوسم I يعين النص المحتوى ضمنه بخط مسطر.
- النطاق gov هو نطاق خاص بالمواقع التعليمية.
- تستخدم الخاصية border لتحديد إطار للصورة في الوسوم .
- لغة HTML هي لغة صعبة التعلم وتحتاج معرفة مسبقة بلغات البرمجة.

السؤال الثاني: املا الفراغات الآتية: (40 درجة، 8 درجات لكل فراغ)

- الوسم يستخدم لتحريك الكائنات الموجودة في صفحة الويب مثل: العناوين والصور.
- من أهم صفات شبكة الإنترنت لها
- تأخذ رسالة البريد الإلكتروني أشكالاً مختلفة فقد تكون أو
- الوسوم عبارة عن وسوم مستقلة لا تحتاج وسم نهاية.

السؤال الثالث: عزف أربعة مما يأتي: (40 درجة، 10 درجات لكل تعريف)

- متصفح الويب.
- الوسم body.
- الوسم embed.
- الوسم img.
- البريد الإلكتروني.

السؤال الرابع: أجب عن ثلاثة فقط من الأسئلة الآتية: (60 درجة، 20 درجة لكل سؤال)

- غذ أنواع مواقع الويب من حيث التصميم، مع الشرح.
- ما أهم تسميات الصور المنتشرة في متصفحات الويب؟ وما النوع الذي جرى تصميمه لنقل الصور عبر الإنترنت؟ مع ذكر ميزة لكل نوع.
- ما خصائص وسم الخط الأفقي <hr>؟ وما عمل كل خاصية؟
- ما أنواع الاتصال بالإنترنت؟ مع شرح ADSL.

السؤال الخامس: أجب عن السؤالين الآتيين: (60 درجة، 30 درجة لكل سؤال)

1) اشرح عمل ثلاث من العبارات الآتية:

a) <meta name = "author" content="أحمد الأحمد">

b) <h2 align = center> ثورتا غرامسا </h2>

c) < — الثورة لفرقة، والفرقة لا تموت — !>

d) <body bgcolor = # "FF0000" text="blue">

2) اكتب بلغة HTML شيفرة صفحة ويب عنوانها (القوائم) تحوي قائمة مرتبة، وأخرى غير مرتبة حسب الشكل الآتي:

من كليات الهندسة في جامعة إنلب:

6- كلية الهندسة المعلوماتية

7- كلية الهندسة المدنية.

8- كلية الهندسة المعمارية.

من أقسام كلية الهندسة المعلوماتية:

• قسم برمجيات.

• قسم شبكات.

• قسم النكاه الاصطناعي.

الاسم: ياسر نوح
الرقم: ١٠٠
المدة: ساعتان
الدرجة: ٣٠٠ / ثلاثمائة

امتحان شهادة الدراسة الثانوية المهنية الصناعية دورة عام ٢٠٢٤ م

الدورة الثانية

المادة: تصميم مواقع ويب
المهنة: تقنيات الحاسوب

(أجب عن الأسئلة الآتية:

المسألة الأولى: ٨٠ / درجة
اختر الإجابة الصحيحة من الإجابات المتعددة لكل مما يأتي، وانقلها إلى ورقة إجابتك:

١- النطاق الخاص بمواقع المنظمات هو:

أ- .com	ب- .gov	ج- .org	د- .net
---------	---------	---------	---------

٢- عند البحث في غوغل عن كلمة أو مرادفاتها نستخدم الرمز:

أ- (~)	ب- (" ")	ج- (-)	د- (..)
--------	----------	--------	---------

٣- هو أحد مجلدات حساب البريد الإلكتروني يحتفظ فيه بالرسائل التي يشبه في احتوائها على ترميز خبيث:

أ- Inbox	ب- Draft	ج- Spam	د- Sent
----------	----------	---------	---------

٤- عند استخدام ترميز اللون حسب نظام RGB، يأخذ كل لون من الألوان الأساسية الضوئية الثلاثة قيمة عشرية تتراوح بين 0 كحد أدنى و:

أ- 128 كحد أقصى	ب- 256 كحد أقصى	ج- 255 كحد أقصى	د- 512 كحد أقصى
-----------------	-----------------	-----------------	-----------------

٥- الوسم المستخدم لاحتواء سرد قصير لا يزيد عن سطرين هو:

أ- <blockquote>	ب- <q>	ج- <pre>	د- كل الإجابات خاطئة
-----------------	--------	----------	----------------------

٦- الوسم المستخدم لإدراج ملفات متعددة الوسائط كملفات الصوت والفيديو والمقاطع المتحركة هو:

أ- <bgsound>	ب- <picture>	ج- <embed>	د- كل الإجابات خاطئة
--------------	--------------	------------	----------------------

٧- الوسم المستخدم لتعريف الخلايا التي ستشكل ترويسات الجدول هو:

أ- <caption>	ب- <tr>	ج- <th>	د- كل الإجابات خاطئة
--------------	---------	---------	----------------------

٨- الوسم المستخدم لإنشاء منطقة نصية متعددة الأسطر يمكن الكتابة فيها هو:

أ- <input>	ب- <text>	ج- <area>	د- <textarea>
------------	-----------	-----------	---------------

المسألة الثانية: ٤٠ / درجة (١٠ درجات لكل تعريف)

عزف بما لا يزيد عن سطرين كلاً مما يأتي:

١- خدمة المكالمات عبر الإنترنت.

٢- مواقع الويب الديناميكية.

٣- وسوم العنونة Heading Tags.

٤- النماذج Forms.

المسألة الثالثة: ٩٠ / درجة (٣٠ درجة لكل سؤال)

أجب عن ثلاثة فقط من الأسئلة الآتية:

١- اشرح تقنية خط المشترك الرقمي غير المتماثل (ADSL) للاتصال بشبكة الإنترنت.

٢- عند قيم الخاصية http-equiv في الوسم <meta> مع الشرح.

٣- اكتب خطوات آلية عمل النماذج في المستعرض.

٤- أعد كتابة الشيفرة الآتية بعد تصحيح الأخطاء الواردة فيها:

<p align="left">

9 = 3 ²</p>

<p/>

<abbr type="Hyper Text Markup Language"> HTML </abbr>

يتبع في الصفحة الثانية

(١٠ درجات لكل عبارة)

(السؤال الرابع: ٣٠ / درجة)

اشرح عمل كل من العبارات الآتية:

1- `<select name="subject"><option value="ar" selected> Arabic </option>
<option value="en"> English</option></select>`

2- `<!-- 1-1-2024 -->` تاريخ إنشاء الصفحة

3- `<a href="mailto:exam@gmail.com">` تواصل معنا

(٦٠ / درجة)

(السؤال الخامس: ٦٠ / درجة)

اكتب بلغة HTML شيفرة صفحة ويب عنوانها (الامتحان) كما في الشكل، تحوي:

١- شريط متحرك ملون خلفية حمراء يتحرك محتواه بطريقة دائرية من اليسار إلى اليمين وعند مرور مؤشر الفأرة فوقه يتوقف المحتوى عن الحركة وعند ابتعاد مؤشر الفأرة عنه يعود المحتوى إلى الحركة، ويحوي الشريط المتحرك صورة (computer.jpg) موجودة في نفس مجلد الصفحة وقبضة كل من عرضها وارتفاعها 50 بكسل ومساكة الإطار المحيط بها 5 بكسل.

٢- عنوان من المستوى الرابع (تقنيات الحاسوب) يعرض في وسط الصفحة، لونه أزرق ونوع خطه Tahoma.

٣- فاصل أفقي (خط أفقي) لونه أخضر وعرضه 50% من عرض نافذة المتصفح ومساكته 10 بكسل.

٤- قائمة تعريف تحوي المصطلحات الآتية:

- Web Design وتعريفه Hypertext markup language

- Programming وتعريفه c# Language



السؤال الأول: اختر الاجابة الصحيحة 80 درجة 10 درجات لكل فقرة

1- يستخدم الوسم <sup> لعرض النص المحتوي ضمنه بخط:

أ- منخفض	ب- مرتفع	ج- عريض	د- مسطر
----------	----------	---------	---------

2- التنسيق الاتي يدعم تمثيل صور ذات 16 مليون لون مختلف ويدعم الشفافية بشكل كبير:

أ- BMP	ب- JPEG	ج- GIF	د- PNG
--------	---------	--------	--------

3- في الوسم <table> الخاصية التي تستخدم لتحديد التباعد بين الخلايا:

أ- Cellpadding	ب- Cellspacing	ج- Border	د- Rowspan
----------------	----------------	-----------	------------

4- في الوسم <marquee> الخاصية التي تستخدم لتحديد اتجاه حركة محتوى الشريط هي:

أ- Behavior	ب- Scroll	ج- Loop	د- Direction
-------------	-----------	---------	--------------

5- هي ملفات تهدف إلى جمع معلومات شخصية عن المستخدم:

أ- شبكة الانترنت	ب- ملفات تعريف الارتباط	ج- مشاركة الملفات	د- محرك البحث
------------------	-------------------------	-------------------	---------------

6- من أهم منصحات الويب:

أ- Yahoo	ب- Hotmail	ج- Firefox	د- Gmail
----------	------------	------------	----------

7- البروتوكول المسؤول عن إرسال رسائل البريد الإلكتروني:

أ- FTP	ب- SMTP	ج- HTTP	د- HTTPS
--------	---------	---------	----------

8- النطاق المثلوي الخاص بالمواقع التليفونية هو:

أ- com	ب- org	ج- edu	د- gov
--------	--------	--------	--------

السؤال الثاني: عرف ما يلي: 40 درجة 10 درجات لكل تعريف

- 1- محرك البحث
- 2- الوسم <head>
- 3- الوسم <pre>
- 4- وسم القائمة المرسنة

السؤال الثالث: اجب عن ثلاثة فقط من الأسئلة الآتية: 90 درجة 30 درجة لكل سؤال

- 1- عدد أنواع ملفات تعريف الارتباط (الكهكيات Cookies) مع الشرح
- 2- عدد خصائص الوسم <embed>
- 3- عدد خصائص الوسم <caption> مع الشرح
- 4- أعد كتابة الشيفرة الآتية بعد تصحيح الأخطاء الواردة فيها

```
<head> <title> Exam </head>
<body> <font size="6" face="red">
امتحان تصميم مواقع ويب
</font> </body>
```

السؤال الرابع: اشرح العبارات الآتية: 30 درجة 10 درجات لكل سؤال

- 1- الانتقال إلى غوغل

2- <body text = "#f10000" vlink = "#0000ff">

3- <bgsound src = "birds.wav" loop="infinite" delay = "5">

السؤال الخامس: اكتب بلغة HTML شيفرة صفحة ويب عنوانها (صفحة المعلومات) اتجاه عرض محتواها من اليمين إلى اليسار (كما في الشكل) تحوي

- 1- العنوان (المعلومات الشخصية) يكون وسط الصفحة ومن المستوى الثاني وبنون أزرق.
- 2- نموذج يحوي ما يأتي:
 - حقل نصي لإدخال اسم المستخدم
 - حقل نصي لإدخال كلمة المرور بحيث يكون الهيد الأعظمي للمحارف التي يمكن إدخالها 30 حرفا
 - قائمة منسدلة لاختيار الاختصاص حيث عدد الخيارات الظاهرة هو 2 (مهندس - مساعد مهندس) ولتسد المحد هو (المهندس)
 - زر إرسال (إرسال المعلومات) لإرسال جميع البيانات المدخلة من قبل المستخدم إلى صفحة المفالحة

لجب عن الأسئلة الآتية:

السؤال الأول:

(٨٠ / درجة) (١٠ درجات لكل فرع)

اختر الإجابة الصحيحة مما بعد اسمي لثلاث الآتية، ثم انقلها إلى ورقة إجابتك:

١- لنفي التوسم للثابتة وسط Google إذا أردنا البحث عن الوثائق التي تتكلم عن الأخبار News لا عدا الأخبار تفنية إذا عدا:

أ- "News"-Art	ب- "News"-Art	ج- "News"-Art	د- "News"-Art
---------------	---------------	---------------	---------------

٢- من سبب يصف في جميع الرسائل التي فر فرمل نحتاج في حساب البريد الإلكتروني:

أ- Draft	ب- Inbox	ج- Spam	د- Sent
----------	----------	---------	---------

٣- حو رمز يستخدم لتحديد النص المحتوي ضمنه بخط سميك:

أ- <i>	ب- 	ج- <sub>	د- <sup>
--------	--------	----------	----------

٤- يدعم هذا التنسيق الشفافية بشكل كبير ويضمن جودة عالية على صفحة الويب دون فقدان المعلومات:

أ- GIF	ب- JPEG	ج- PNG	د- JPG
--------	---------	--------	--------

٥- هو نوع المساحة النصية الخاصة التي تحدد الحد الأقصى لعدد الحروف التي يمكن إدخالها في حقل نصي:

أ- Rows	ب- Height	ج- Cols	د- Width
---------	-----------	---------	----------

٥- من خصائص الوسم وتحدد نوع الخط المعروض باستخدام أحد قيم font family :

أ- Color	ب- Face	ج- Text	د- Size
----------	---------	---------	---------

٧- الوسم <embed> نستخدم لتحديد طريقة التهيئة لنشئة نصية دون بيانها هي:

أ- AutoStart	ب- Auto	ج- StartAuto	د- Start
--------------	---------	--------------	----------

٨- المسافة الأفقية التباعد بالخلفية وتعتبر فاصلاً يمكن فرغ الماثلها ونصها بالكامل هي:

أ- Cellpadding	ب- Cellspacing	ج- Colspan	د- Valign
----------------	----------------	------------	-----------

لجب ما يأتي: (٤٠ / درجة) (١٠ درجات لكل تعريف)

١- تصفح الويب:

٢- الوسم <meta>:

٣- رسم المرسلات:

٢- الوسم <blockquote>:

(٩٠ درجة لكل درجة)

الجب عن ثلاثة فقط من الأسئلة الآتية:

١- وضع كيفية ذات الاتزان المرجعية في الارتباطات النسبية على مرحلتين، مع دعمها مع الشرح.

٢- عند طريق إنشاء، وبنود Method في الاستعمل، مع الشرح في الاستخدام المستعمل في الخاصية Method ورسم النموذج.

٦- عند حصول رسم الفصل الأفقي (Hr)، مع الشرح.

٤- اعد كتابة الشفرة الآتية بعد تصحيح الأخطاء الواردة فيها:

<title>، أصبغت المواد الدراسية <title><head>

<body Background="Black">

<d>

<de> تصميم مواقع ويب </de>

<dh> learning html </dh>

<body>

<html>

تبع في الصفحة التالية

الاسم:

تابع مادة: تصميم مواقع ويب مهنة تقنيات الحاسوب دورة عام ٢٠٢٦ م -

الرقم:

السؤال الرابع: / ٣٠ / درجة

(١٠ درجات لكل فرع)

نشرح عمل كل من العناصر الآتية:

- 1- <marquee Behavior="alternate" Direction="Down"> HTML </marquee>
- 2- <body text="#00FF00" Alink="#FF0000">
- 3- <bgsound src="Bird.wav" Loop="infinite">

السؤال الخامس: / ٦٠ / درجة

اكتب بلغة HTML شعارة صفحة ويب عنوانها (نتائج امتحانات الشهادة الثانوية العامة)، لإيجاد عرض محتواها من اليمين إلى اليسار (كما هو تشكّل) في أيّطار المتصفح بأعلى يسار.

- ١- صورة (icon.png) وسط صفحة داخل نص سطر يساوي في محك صفحة الويب نفسه.
- ٢- عنوان من المستوى الأول (وزارة التربية والتعليم) بعرض في وسط الصفحة، لونه أزرق.
- ٣- عنوان من المستوى الثاني (نتائج امتحانات الشهادة الثانوية العامة) بعرض في وسط الصفحة، لونه أزرق.
- ٤- نصوص تحوي العناصر الآتية:
 - حقل نصي لإدخال (رقم الاكتتاب): بحيث يكون العدد الأعظمي للمحارف الممكن إدخالها (10) والقيمة الافتراضية (276519)
 - قائمة منسلة لاختيار (المحافظة): تحوي أربعة خيارات هي (حلب - اللاذقية - حمص - طرطوس) غير ظاهرة والبقية المحذرة بشكل افتراضي هو اللاذقية.
 - أزرار Radio لتحديد الفرع الفرع العلمي - الفرع الأدبي - الفرع المهني) بحيث يتم تفعيل زر Radio الأول كقيمة الافتراضية عند تحميل صفحة الويب.
 - زر لعرض نتائج تحديد نوع الدراسة (دراسة نظاميه - دراسة حرة) بحيث يتم تفعيل مربع الاختيار الأول كخيار افتراضي عند تحميل صفحة الويب.
 - زر إرسال (عرض النتائج) وسط الصفحة لإرسال بيانات النموذج المنخلة إلى صفحة المعالجة.
 - زر مسح (مسح البيانات) وسط الصفحة لحذف بيانات النموذج المنخلة.
- ٥- برتباط تشعبي خارجي (انتقال إلى موقع وزارة التربية والتعليم) بحيث يسار الصفحة، عند النقر عليه يتم الانتقال إلى موقع وزارة التربية والتعليم، (<http://www.moe.gov.sy>)

انتهت الأسئلة

info@syriaprofedu.sy

@Computer_Baccalaureate_bot

www.syriaprofedu.sy

syriaprofedu

YouTube, Telegram, Instagram, Facebook icons