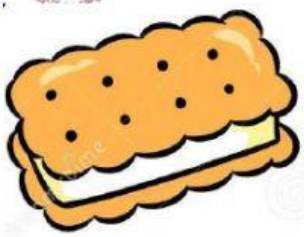
CC BY NC

مملكة البحرين
وزارة التربية و التعليم
مدرسة خوله الثانوية للبنات
قسم الحاسوب

تلخيص لماده تقن105

(html+css)



Html : نستخدمها لهيكله الصفحة ، بوضع عنوان فقره، جدول ، تقسيمات و غيرها.

Css :نستخدمها لتنسيق هيكله ال **html**

أولاً : Html

الهيكلة	البرمجة
1.لإدراج عنوان في شريط العنوان: (داخل ال head)	<title>العنوان</Title>
2.لإدراج عنوان داخل المحتوى (داخل ال body)	<h1>العنوان <h1> و يوجد 6 مستويات اكبرهم حجما h1
3.لإدراج فقره	<p>.... محتويات الفقرة ....<p>
4.لإدراج سطر جديد	
5.لإدراج صوره	<img src="images/books.gif" اسم الملف ← اسم الصورة ← الامتداد

6.لإدراج جدول

فاطمة سلمان	الاسم
بحرينية	الجنسية

رأس الجدول Th ←
الخلايا Td ←
الصف tr ↔

```
<table>
<tr>
<th>
الاسم
</th>
<td>
فاطمة سلمان
</td>
```



LIVEWORKSHEETS

</tr>

<tr>

<th>

الجنسية

</th>

<td>

بحرينية

</td>

</tr>

</table>



7.الرابط التشعبي

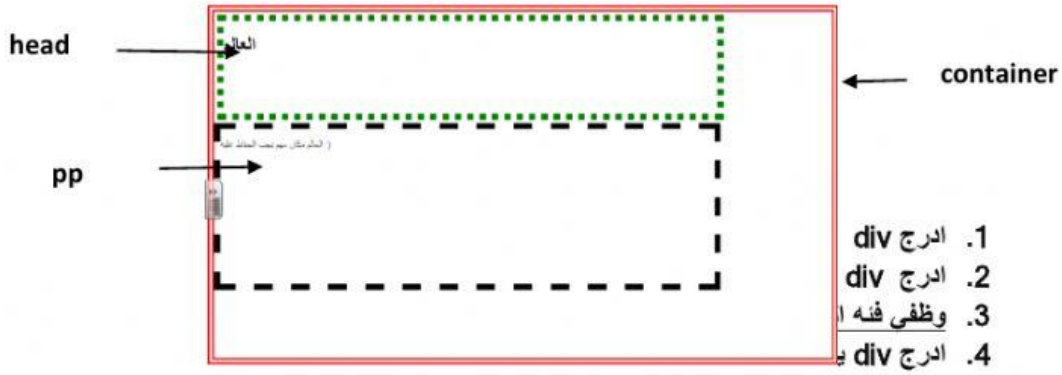
الرابط	البرمجة
الرابط لعنوان في الانترنت	** click here **
الرابط لملف في مجلد المشروع	** press here **
الرابط لملف داخل مجلد آخر	** press here **

LIVEWORKSHEETS

8 .تقسيم الصفحة باستخدام ال div

لتنسيق الصفحة، يقوم المبرمج بتقسيمها إلى عدة تقسيمات، كل تقسيم يتضمن عناصر معينه, كل جزء لهُ تنسيق معين، نسميه div.. كل div له اسم مُعين ويكون عبارة عن id أو class

مثال: افرض انه المبرمج أراد ان يقسم الصفحة بهذه الطريقة:




```
<body>
<div id="container">❶
<div class="hh" ❸ id="head"> <h1/> العالم <h1> </div>❷
<div id="pp"> ❹ <p/> (: العالم مكان مهم يجب الحفاظ عليه <p>
</div> </div>
</Body>
```

ملاحظه: من الممكن ان يحتوي التنسيق للـ class او الـid في الصور او الجدول أو اي عنصر كتنسيق، مثال:

<table class="head"> </table>

9. Iframe: هو الارتباط التشعبي، فكرته ان لا يفتح في صحفة جديدة، إنما في إطار يصمم مخصص في صفحه الـhtml..

-لوضع الـiframe في صفحه الـhtml

<iframe name="anyname">

</iframe>

- **للعرض في الـiframe**

** select **

LIVEWORKSHEETS



ثانياً: CSS

ينقسم تنسيق ال css إلى 3 طرق:

External style sheet

تقوم هذه الطريقه كأسمها، باستخدام ملف خارجي عن طريق
File -> new -> css
وعندها خارج ال**Body**
نحدد العنصر ونقوم بكتبه التنسيق في الاقواس المزخرفه.. مثال:
نسقي العنوان الرئيسي من المستوى الاول ليكون الخط احمر:
في ملف الـ**css**

```
H1
{
Color:red;
}
```

- بعض التنسيقات المستخدمة في ملفات الcss

هدفه	التنسيق
لون الخلفية حمراء	Background-color: red;
لون الخط أسود	Color: black;
الخط عريض	Font-weight: bold;
حجم الخط 20	Font-size: 20px;
المحاذاة وسط	Text-align: center;
الخط مائل	Font-style: italic;
نوع الخط	Font-family: tahoma;
الإطار عرضه 2 بكسل غير متقطع أحمر	Border: 2px solid red;
المسافة الفاصلة بين حدود الكائن الداخلية ومحتوياته	Padding:5px;
المسافة الفاصلة بين حدود الكائن الخارجية وما حوله	Margin:5px;
العرض: 200 بكسل	Width:200px;
الطول: 250 بكسل	Height:250px;
تحريك المقطع ناحية اليسار	Float:left;



صياغة التنسيقات (قابله للتغير حسب السؤال)

LIVEWORKSHEETS

H1 {Font-size:20px ; Color:red; Font-weight:bold ; }	1. لتنسيق العنوان (خط عريض، حجمه 20، ولونه أحمر)
img {Width:300px; Height:250px; Border: 4px double green; }	2. لتنسيق الصور(عرضها 300، طولها 250، إطار مزدوج أخضر)
P {.....}	3. لتنسيق الفقرة
Body { Background-color:yellow; }	4. لوضع خلفية في الصفحة
a {Color:yellow; } a: hover {Color:red; } a: visited {Font-size:20px; }	5. تنسيق الارتباط التشعبي وحالاته عند مرور مؤشر الفأرة عند زيارة الرابط
Table {Border:2px dotted yellow; Width:250px; } تنسيق الجدول th {Background-color:blue; Color:white; } تنسيق الرأس td{Padding:5px; Font-size:center; } تنسيق الخلايا	6. تنسيق الجدول والرأس والخلايا

Img:hover
{
Border:red 10px dashed;
}
	7. الـhover يستخدم لجميع العناصر في الصفحه.
	مثال: عند مرور مؤشر الفأره على الصوره، يتغير الايطار إلى احمر مخطط سمكه 10.



LIVEWORKSHEETS

تنسيق التقسيمات div

في السؤال، عندما يطلب منك تنسيق المعرف div تستخدمين الـ #

اما الفئه اوالصنف او الclass فاستخدمي الـ .

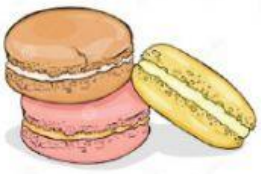
تنسيق الصفحه تبعاً للمثال السابق:

تنسيق المقطع
Container
	#container
	}
	border: red double 10px;
	width:1000px;
	height:560px;
	{

تنسيق الفئهhh	.head
	}
	width:800px;
	height:150px;
	border: dotted green 10px;
	margin:5px;
	{

تنسيق المقطعpp	#pp
	
	}
	width:800px;
	height:250px;
	border: black dashed 10px;
	{

تمنياتي لكُن بالتوفيق ☺



LIVEWORKSHEETS