

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج البحرينية

الملف نموذج نهاية امتحان الفصل الثاني مقرر تصميم صفحات الويب الديناميكية، رمز المقرر تقن 105

[موقع المناهج](#) ⇐ ⇐ [الصف الأول الثانوي](#) ⇐ [علوم وتقانة](#) ⇐ [الفصل الثاني](#)

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف الأول الثانوي



روابط مواد الصف الأول الثانوي على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف الأول الثانوي والمادة علوم وتقانة في الفصل الثاني

ملخص لأهم العلامات في Html	1
ملخص دروس تقن 105	2
تصميم صفحات الويب الديناميكية مقرر تقن 105- تقن 801- تقن 803	3
مذكرة تدريبات في مقرر الحاسوب	4
مذكرة تقانة 105	5

إدارة الامتحانات / قسم الامتحانات المركزية

امتحان نهاية الفصل الثاني للتعليم الثانوي للعام الدراسي 2017 - 2018م

اسم المقرر	تصميم صفحات الويب الديناميكية	المسار	توحيد المسارات / الديني
رمز المقرر	105 تقن	الزمن	ساعتان



JUMP INTO GRAVITY

أولاً: موضوع الامتحان

موقع

الموقع البحريني

جرافتي: أول نفق هوائي في البحرين، بني في عام 2015 ويبلغ طوله 19 متراً، ويتصدّر قائمة أطول الأنفاق الهوائية في العالم وهو مكان مميز قادر على جذب محبي رياضة الطيران والمغامرات حيث تمكنك إطلالته الخارجية بالشعور وكأنك تقفز من على متن طائرة أو منطاد. وبإمكان الجميع سواء كانوا أفراداً أو عوائل أن يحجزوا موعداً للتدريب والطيران في رحلة قصيرة ممتعة في هذا النفق.

ولتسهيل عملية الحجز، دُعيت لتطوير موقع ويب ديناميكي يمكن من:

- حجز موعد للطيران
- حذف حجز ملغى
- تحديث بيانات حجز سابق
- عرض حجوزات وفق معيار محدد

قم بتطوير هذا الموقع وفق المعطيات والتوصيات الآتية:

مقدمة

ملاحظات مهمة قبل البدء			
مكان ملفات الموقع		MAY2018-105\root\gravity: 📁	
هذه العلامة تذكرك بحفظ عملك		📁	
هذه العلامة تعني أن عليك استدعاء المعلم		👤	
الدرجات المسندة للطالب في المهارات الآتية:	بدء العمل	فتح وإغلاق الملفات	حفظ الملفات
	1 درجة	2 درجة	2 درجة
			5 درجات

أولاً: بدء العمل

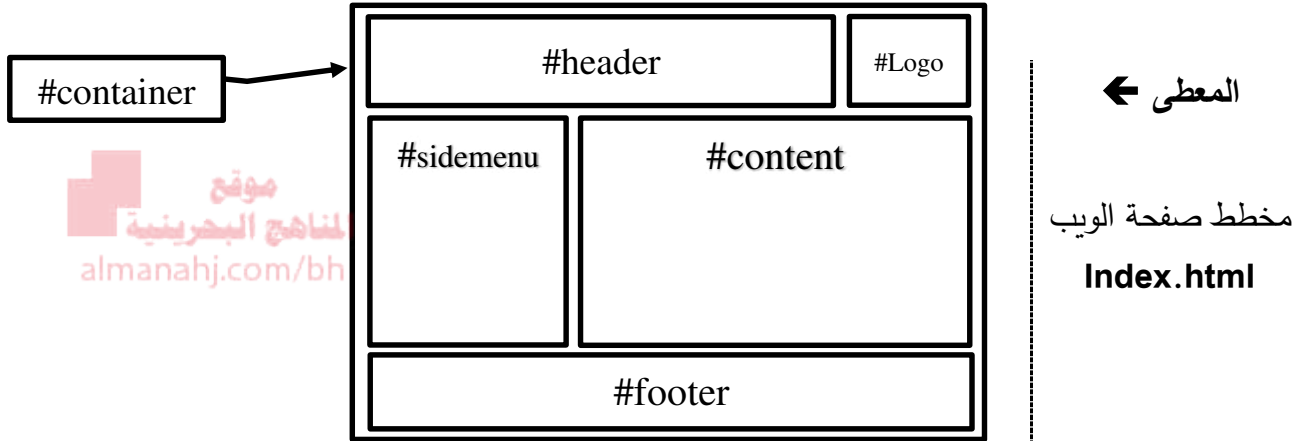
➤ شغل برنامج **usbwebserver** من المجلد **105-IMAY2018**: وتأكد من عمل

الخادمين **Apache** و **MySQL**

المطلوب ←

➤ شغل برنامجاً لتحرير ملفات الويب، مثال: (**Flash Develop** أو **Komodo Edit**).

ثانياً: HTML - CSS (45 درجة)



المطلوب ↓		
student.css	Index.html	افتح الملفات التالية ←
*****	1. أكتب اسمك ورقم الأكاديمي ضمن علامة <title></title>	نفذ التعليمات التالية ←
2. أدرج التنسيق الآتي لعلامة المقطع: • لون الخلفية: #0099FF	*****	
4. عدّل تنسيق المقطع header : • محاذاة النص: وسط center	ضمن المقطع "header" 3. اجعل النص "JUMP IN TO GRAVITY" ، يبدو كعنوان من المستوى الأول.	
6. عدّل تنسيق المقطع logo : • العرض: 123px	ضمن المقطع logo 5. أدرج الصورة: "gravity.png" من المجلد "images" المتفرّع من مجلد المشروع.	
7. عدّل تنسيق علامة الصورة كآتي: • الارتفاع = العرض = 100%		

<p>10. أدرج تنسيقاً للروابط عند مرور مؤشر الفأرة عليها (hover)، كآلاتي:</p> <ul style="list-style-type: none"> • لون الخط: darkblue 	<p><u>ضمن المقطع sidemenu</u></p> <p>8. أدرج النص "Flying Prices" أسفل الرابط "Update a Fly"، واجعله رابطاً إلى ملف "prices.html".</p> <p>9. أدرج الخاصية المناسبة للرابط "Select Flies" لِيُفتح ضمن الإطار المضمّن المسمى "gravity".</p>	
	<p><u>ضمن المقطع footer</u></p> <p>11. اجعل النص "LET'S TALK" يظهر في سطر منفصل.</p>	
<p>12. احفظ التعديلات، ثم أغلق الملفات .</p>		
<p>student.css</p>	<p>prices.html</p>	<p>افتح الملفات التالية ←</p>
	<p>13. أدرج مقطعا جديدا بحيث يضم العنوان "FLYING PRICES" وعرفه باسم "start" ضمن خاصية "id".</p>	<p>نفذ التعليمات التالية ←</p>
<p>15. أدرج تنسيقات فئة التنسيق "start-tbl" كآلاتي:</p> <ul style="list-style-type: none"> • الحدود: السمك 5px اللون lightgray النمط groove 	<p>14. وظّف فئة التنسيق "start-tbl" لتنسيق المقطعين "start" و "tbl".</p>	

ثالثاً: النماذج forms (23 درجة)

المطلوب ↓

UpdateForm.html

افتح الملف التالي
←

1. أكمل الخاصية الناقصة في جملة <link>، لربط الملف UpdateForm.html بملف التنسيق .myformat.css.
2. أدرج الخصائص الآتية للنموذج **form**:

نفذ التعليمات التالية
←• الملف المستدعى: **UpdateQuery.php**• طريقة إرسال البيانات: **get**

موقع
المنهج البحرينية
almanhaj.com/bh

3. أكمل مكونات النموذج ليكون كالآتي:

Enter fly code:

The new total price:

Update

زر ارسال البيانات

- مربع النص سيحتوي بيانات رقمية
- اسم مربع النص = **total_price**

- مربع النص سيحتوي بيانات نصية
- اسم مربع النص = **code_fly**

رابعاً: PHP (27 درجة)

PHP - استعراض قاعدة البيانات gravity

1. جملة الاتصال بقاعدة البيانات:

```
$con=mysqli_connect("localhost","root","usbw","gravity");
```

المعطى ←

2. تتكون قاعدة البيانات من جدول وحيد باسم "**flies**" يضم الحقول الآتية:

رقم	اسم الحقل	نوع البيانات	وصف الحقل
1	code_fly	نصي	كود الحجز
2	nb_p	رقمي	عدد الأشخاص
3	date_fly	تاريخ	تاريخ الحجز
4	type_fly	نصي	نوع الطيران
5	total_price	رقمي	السعر الإجمالي للحجز

PHP - السؤال الأول: إدراج سجل في جدول flies

InsertQuery.php

(ملف حذف سجل، مرتبط بالنموذج InsertForm.html)

افتح الملف التالي
←

3. أكمل جملة الاستعلام بالمتغيرات المناسبة لإدراج سجل جديد ضمن الجدول "flies" يتضمن الحقول الآتية:

(code_fly / nb_p / date_fly)

المطلوب ←

PHP - السؤال الثاني: تحديد سجلات من جدول flies

SelectQuery.php

(ملف تحديد السجلات ومرتبطة بالنموذج SelectForm.html)

المطلوب ↓

افتح الملف التالي
←

4. أكمل جملة الاستعلام بالمتغيرات المناسبة، لعرض سجلات الحجوزات لنوع محدد من أنواع الطيران.

5. استبدل الرموز "???(???)" بالدالة والمتغير المناسبين للجملة التكرارية while.

6. اعرض ضمن الجدول، الحقلين (الأول والثالث).

7. أكمل الشرط للجملة الشرطية كالاتي: حقل "nb_p" أصغر من 3.

نفذ التعليمات
التالية ←

- إذا تحقّق الشرط: اعرض الحقل "nb_p" ضمن الجدول مع تنسيق حجم الخط إلى 30px.

- إذا لم يتحقّق الشرط: اعرض الحقل "nb_p" كباقي الحقول السابقة.

- احفظ التعديلات ثم أغلق الملفات.

خامساً: استعراض صفحة الويب (درجة واحدة)

1. أعرض الملف index.html من خلال الخادم وتحقق من الروابط والتنسيقات ومكونات الصفحة وصحة ملفات البرمجة والتعامل مع قاعدة البيانات.

المطلوب ←

CSS

height	الارتفاع	color	لون الخط
width	العرض	font-size	حجم الخط

code_fly	nb_p	date_fly	type_fly	total_price
fam001	4	2018-02-23	family flight	348
fam002	5	2018-05-04	family flight	435
ind001	2	2018-02-23	ruch	35
ind002	3	2018-03-01	sonic boom	100

بالإمكان استخدام
بيانات السجلات
الآتية للتأكد من
صحة عملك
←

line-height	تباعد الأسطر	font-style	نمط الخط
text-align	محاذاة النص	font-family	نوع الخط
font-weight	سمك الخط	border	الحدود
margin(top-bottom-left-right)	الهوامش الخارجية	background-color	لون الخلفية
padding(top-bottom-left-right)	الهوامش الداخلية	float	التفاف

<TagName style="property:value;">	Inline CSS syntax in html file
-----------------------------------	--------------------------------

PHP	
echo "message";	دالة الطباعة على الشاشة
mysqli_query(connection_var , query_var)	دالة تنفيذ الاستعلام
mysqli_affected_rows(connection_var)	دالة حساب عدد السجلات المتأثرة بالاستعلام
mysqli_close (connection_var)	دالة إغلاق الاتصال بقاعدة البيانات
mysqli_fetch_array(result_var)	دالة الانتقال إلى السجل التالي
FieldName = '\$_REQUEST[TextBoxName]';	لقراءة قيمة محتوى مربع نص
echo"<TagName style='property:value;' >";	Inline CSS syntax in php file

تأكد من حفظ جميع التعديلات، استدع المعلم، ثم أغلق ملفات المشروع.

😊 انتهت الأسئلة، مع تمنياتنا لكم بالتوفيق والنجاح 😊