

تم تحميل وعرض المادة من منصة

# حقيبتك

[www.haqibati.net](http://www.haqibati.net)



منصة حقيبتك التعليمية

منصة حقيبتك هو موقع تعليمي يعمل على تسهيل العملية التعليمية بطريقة بسيطة وسهلة وتوفير كل ما يحتاجه المعلم والطالب لكافة الصفوف الدراسية كما يحتوي الموقع على حلول جميع المواد مع الشروح المتنوعة للمعلمين.

المادة: تقنية رقمية 1-3  
الصف: ثالث ثانوي  
الزمن: ساعة  
عملي



المملكة العربية السعودية  
وزارة التعليم  
الإدارة العامة للتعليم بمنطقة.....  
الثانوية

## اختبار الفصل الدراسي الأول – الدور الأول – عام 1446هـ

اسم الطالب : .....	الفصل: .....
.....	

25

### السؤال الأول:

أ) ظلل حرف (ص) أمام رقم العبارة الصحيحة، وحرف (خ) أمام رقم العبارة الخاطئة في نموذج الإجابة:

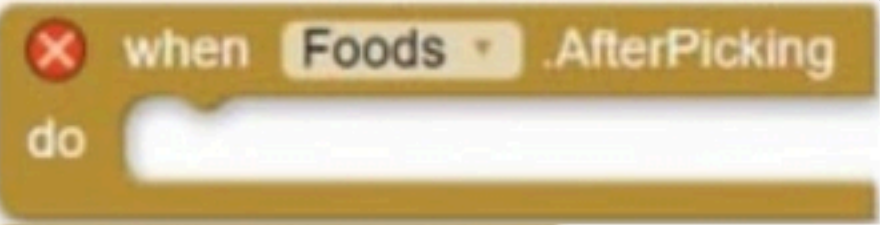
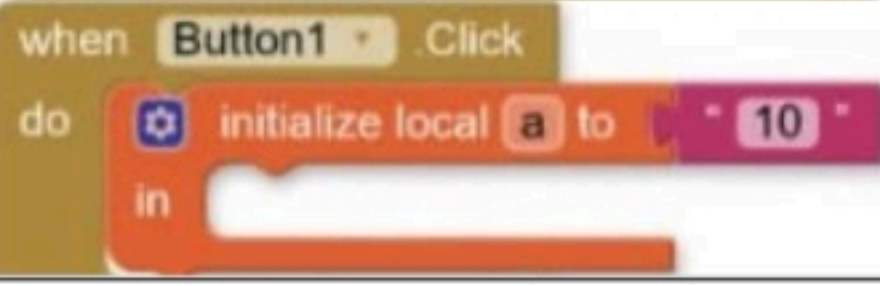
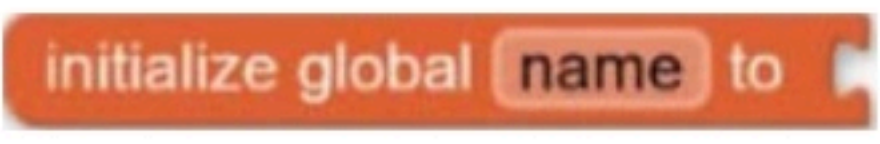
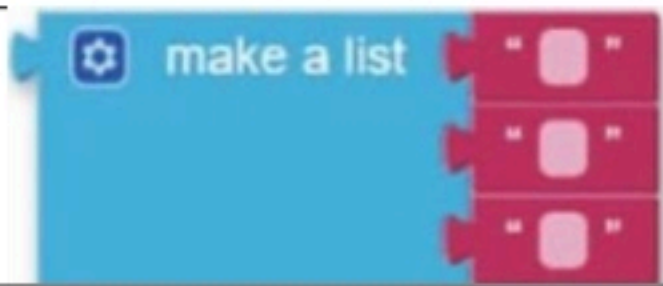
1.	لا يمكن إضافة أكثر من ثلاثة موارد في برنامج جانت بروجكت .
2.	يسمح برنامج جانت بروجكت بإضافة مهام فرعية لكل مهمة .
3.	يمكن استخدام تطبيق دياجرام دون اتصال بالإنترنت من خلال تثبيته على جهاز الحاسب .
4.	لا يمكن تنسيق الأشكال في تطبيق دياجرام .
5.	يمكن إضافة مجموعة من المهام في برنامج جانت بروجكت .
6.	في برنامج مطور التطبيقات MIT يمكنك إضافة زر الى الشاشة من قائمة المكونات
7.	استخدام المحاكى لاختبار التطبيق لا يمكن استخدامه على جهاز الحاسب الخاص بك.
8.	يتيح برنامج مطور التطبيقات MIT الوصول إلى جميع وظائف الهاتف الذكي.

ب) حدد الأيقونة المناسبة في برنامج مطور التطبيقات MIT لكل وظيفة فيما يلي:



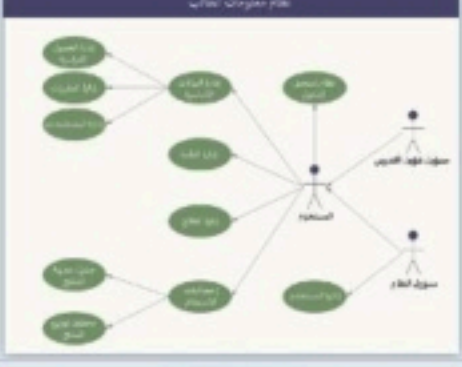

العمود الثاني		العمود الأول	
 Button	أ	1.	يتم الضغط عليه لعرض عدة خيارات نصية للاختيار بينها
 Image	ب	2.	القيام بمهمة محددة عند ضغطه
 Label	ج	3.	تعرض نصاً يتم تخصيصه في خاصية حقل النص
 ListPicker	د	4.	مكون خاص بعرض الصور

## السؤال الثاني:

(أ) صل اللبنت في العمود الثاني مع الوظيفة المناسبة لها في العمود الأول :






العمود الثاني	العمود الأول
	<p>أ</p> <p>5. تستخدم لتعريف متغير عام</p>
	<p>ب</p> <p>6. تنشئ قائمة بالعناصر</p>
	<p>ج</p> <p>7. تستخدم لتحديد ما يجب أن يحدث بعد أن يختار المستخدم عنصراً من القائمة</p>
	<p>د</p> <p>8. تنشئ متغيراً محلياً</p>

(ب) إختار اسم المخطط المناسب لكل من الأشكال التالية :

العمود الثاني	العمود الأول
	<p>أ</p> <p>9. مخطط حالة الإستخدام</p>
	<p>ب</p> <p>10. مخطط سير العمل</p>
	<p>ج</p> <p>11. مخطط الشجرة</p>
	<p>د</p> <p>12. المخطط الهيكلي</p>

## السؤال الثالث:

(أ) صل الأشكال المستخدمة في مخطط سير العمل مع مسمياتها الوظيفية :

العمود الثاني	
	أ
	ب
	ج
	د
	هـ

العمود الأول	
.13	المستند
.14	الادخال والايخراج
.15	البداية والنهاية
.16	العملية
.17	القرار

## اختبار الفصل الدراسي الأول – الدور الأول – عام 1446 هـ

اسم الطالبة: .....	اليوم: .....
5 /	<b>نموذج الإجابة</b>
25	

### السؤال الأول:

أ) ظللي حرف (ص) أمام رقم العبارة الصحيحة، وحرف (خ) أمام رقم العبارة الخاطئة في نموذج الإجابة:

خطأ	1. لا يمكن إضافة أكثر من ثلاثة موارد في برنامج جانت بروجكت .
صح	2. يسمح برنامج جانت بروجكت بإضافة مهام فرعية لكل مهمة .
صح	3. يمكن استخدام تطبيق دياجرام دون اتصال بالإنترنت من خلال تثبيته على جهاز الحاسب .
خطأ	4. لا يمكن تنسيق الأشكال في تطبيق دياجرام .
صح	5. يمكن إضافة مجموعة من المهام في برنامج جانت بروجكت .
صح	6. في برنامج مطور التطبيقات MIT يمكنك إضافة زر الى الشاشة من قائمة المكونات
خطأ	7. استخدام المحاكى لاختبار التطبيق لا يمكن استخدامه على جهاز الحاسب الخاص بك.
خطأ	8. يتيح برنامج مطور التطبيقات MIT الوصول إلى جميع وظائف الهاتف الذكي.

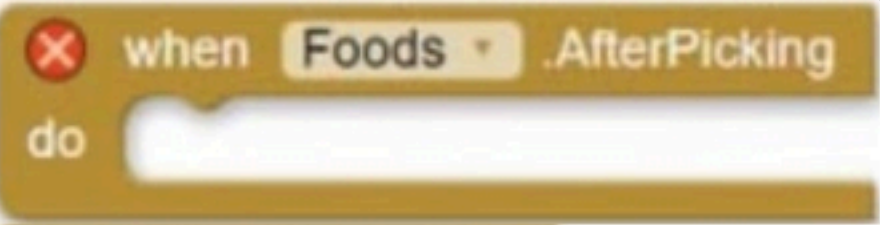
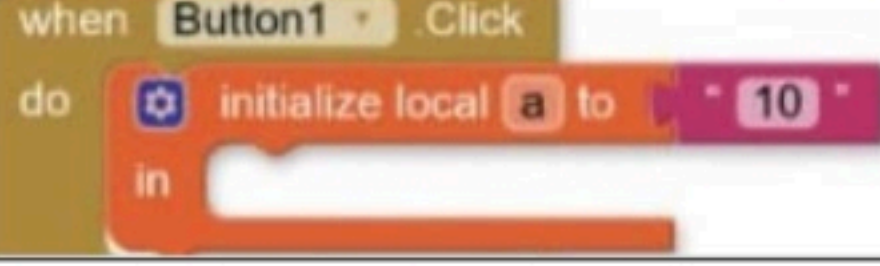
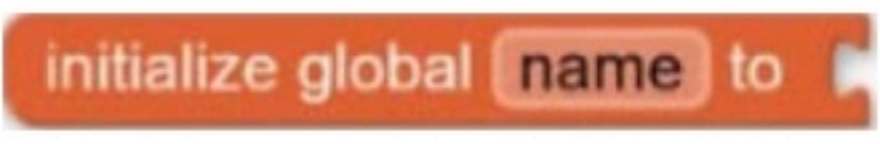
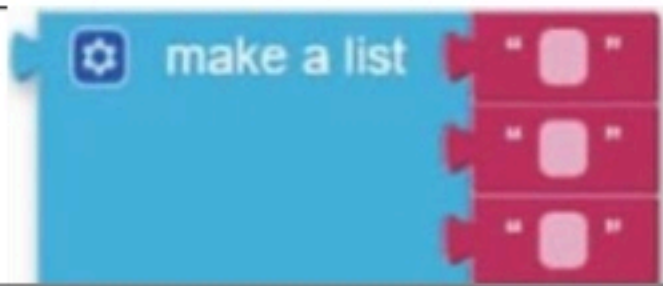
ب) حددي الأيقونة المناسبة في برنامج مطور التطبيقات MIT لكل وظيفة فيما يلي:

العمود الأول	العمود الثاني
1. يتم الضغط عليه لعرض عدة خيارات نصية للاختيار بينها	د
2. القيام بمهمة محددة عند ضغطه	أ
3. تعرض نصاً يتم تخصيصه في خاصية حقل النص	ج
4. مكون خاص بعرض الصور	ب





العمود الثاني	العمود الأول
أ	Button
ب	Image
ج	Label
د	ListPicker

## السؤال الثاني:

(أ) صلي اللبنت في العمود الثاني مع الوظيفة المناسبة لها في العمود الأول :






العمود الثاني	العمود الأول
	<p>5. تستخدم لتعريف متغير عام <b>ج</b></p>
	<p>6. تنشئ قائمة بالعناصر <b>د</b></p>
	<p>7. تستخدم لتحديد ما يجب أن يحدث بعد أن يختار المستخدم عنصراً من القائمة <b>أ</b></p>
	<p>8. تنشئ متغيراً محلياً <b>ب</b></p>

(ب) إختاري اسم المخطط المناسب لكل من الأشكال التالية :

العمود الثاني	العمود الأول
	<p>9. مخطط حالة الإستخدام <b>ج</b></p>
	<p>10. مخطط سير العمل <b>د</b></p>
	<p>11. مخطط الشجرة <b>أ</b></p>
	<p>12. المخطط الهيكلي <b>ب</b></p>

## السؤال الثالث:

(أ) صلى الأشكال المستخدمة في مخطط سير العمل مع مسمياتها الوظيفية :

العمود الثاني	
	أ
	ب
	ج
	د
	هـ

العمود الأول	
المستند	.13
الادخال والايخراج	.14
البداية والنهاية	.15
العملية	.16
القرار	.17

انتهت الأسئلة

\*\*\*

معلمة المادة: أسماء الشهري

تمنياتي لكن بالتوفيق



اختبار نهائي (عملي) لمادة التقنية الرقمية 3 المسار العام لعام 1446 هـ

أسم الطالبة: ..... الفصل: ..... رقم الجهاز: .....

رقم السؤال	الأول	الثاني	الثالث	المجموع	المصححة	المراجعة	المدققة
الدرجة							

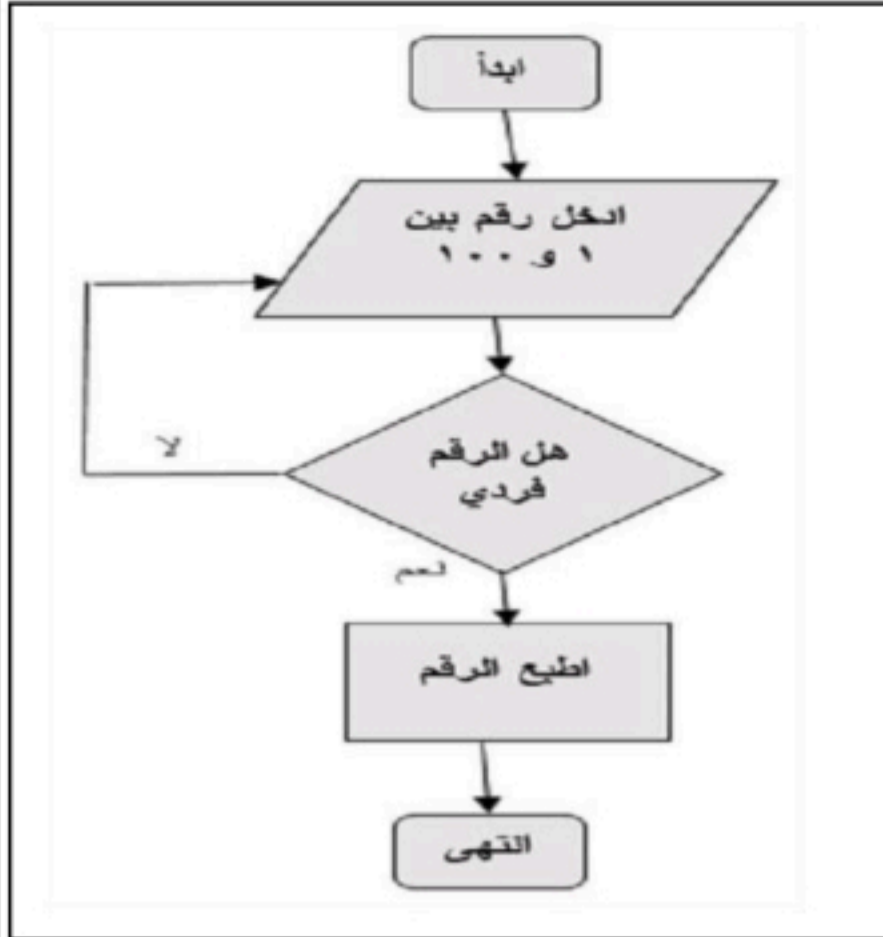
السؤال الأول: باستخدام برنامج ganttproject نفذي الآتي:

بنود التقييم	الدرجة المستحقة	الدرجة المكتسبة	ملاحظات
اضبطي خصائص المشروع لتكون كالتالي: اسم المشروع: طباعة الملابس المؤسسة: المدرسة	1		
اضيفي المهام التالية للمشروع: • دراسة السوق • إنشاء متجر الكتروني • التسويق	2		
اجعلي مهمة المتجر الالكتروني معلماً رئيساً في المشروع	1		
انشئي الأدوار التالية: مديرة التسويق – مصممة المتجر الالكتروني	1		
اضيفي الموارد البشرية التالية للمشروع: • أمل مديرة التسويق • ريم مصممة المتجر الالكتروني	2		
انشئي علاقة النهاية للبداية بين المهمتين التسويق والمتجر الالكتروني	1		
اجعلي تقدم دراسة السوق 20%	1		
المجموع النهائي	9		





السؤال الثاني: باستخدام برنامج دياگرام نفذي الآتي:



ملاحظات	الدرجة المكتسبة	الدرجة المستحقة	البنود
		1	أنشئي رسم جديد لعمل مخطط سير عمل كما هو موضح في الصورة أمامك.
		3	أضيفي الاشكال المناسبة للمخطط.
		1	نسقي الالوان والحدود للاشكال حسب رغبتك.
		1	أحفظي المخطط على سطح المكتب باسم اختبار نهائي ثم اسمك.
		6	المجموع النهائي

السؤال الثالث: باستخدام برنامج اب انفتور نفذي الآتي:

ملاحظات	الدرجة المكتسبة	الدرجة المستحقة	بنود التقييم
		1	إنشاء مشروع جديد باسمك.
		1	إنشاء شاشتين للتطبيق.
		2	إضافة زر أمر Button في الشاشة الأولى يسمح بالانتقال إلى الشاشة الثانية.
		1	ضبط خصائص الزر: 1 - كتابة عبارة (انتقل). ٢ - جعل الزر في منتصف الشاشة.
		1	تغيير لون خلفية الشاشة الأولى إلى لون ازرق.
		1	تسمية الشاشة الأولى بالشاشة الرئيسية.
		3	في الشاشة الثانية: 1 - إدراج نص Label وتغيير خصائصه إلى (اختبار نهائي ثم اسمك) . 2 - إدراج Button (رجوع) ينقلني إلى الشاشة الرئيسية.
		10	المجموع النهائي

انتهت الاسئلة تمنياتي لكن بالنجاح والتوفيق,,

الاختبار العملي النهائي لمقرر تقنية رقمية 3 – ثالث ثانوي – مسار عام - للفصل الدراسي الأول 1446هـ

اسم الطالبة: ..... الدرجة: .....

عند الانتهاء نادي المعلمة للتصحيح			(25) درجات
الدرجة المستحقة	الدرجة	الدرجة	نفذ لم ينفذ
		1	أنشئ مشروع جديد سميه باسمك باللغة الانجليزية بحيث يحتوي على شاشتين.
		2	اضبطي لون خلفية الشاشة الى أي لون عدا الأبيض من خاصية BackgroundColor
		2	اضبطي المحاذاة الرأسية والعمودية لتوسيط من خاصيتي AlignVertical وAlignHorizontal
		2	غيري عنوان الشاشة الى Home وذلك عن طريق خاصية Title
		2	أضيفي نص باستخدام مكون Label واكتبي (اختبار عملي نهائي) في خاصية Text ثم اضبطي لون النص عن طريق خاصية Textcolor وحجم الخط من خاصية Fontsize واختاري خاصية FontBold
		2	اضيفي مكون Button ثم أعيدي تسميته الى CV ثم اكتبي (السيرة الذاتية) في خاصية Text ثم اضبطي لون النص عن طريق خاصية Textcolor وحجم الخط من خاصية Fontsize واختاري خاصية FontBold
		2	اضيفي مكون ListBicker ثم أعيدي تسميته الى goals ثم اكتبي (أهدافي) في خاصية Text ثم اضبطي لون النص عن طريق خاصية Textcolor وحجم الخط من خاصية Fontsize واختاري خاصية FontBold

		1	اضبطي لون خلفية الشاشة الى أي لون عدا الأبيض من خاصية BackgroundColor
		2	اضبطي المحاذاة الرأسية والعمودية لتوسيط من خاصيتي AlignVertical وAlignHorizontal
		1	غيري عنوان الشاشة الى السيرة الذاتية وذلك عن طريق خاصية Title
		2	اضيفي مكون VerticalArrangement واضبطي خصائصه واجعلي BackgroundColor هي None كذلك خاصيتي AlignVertical وAlignHorizontal لتوسيط
		2	اضيفي الاسم والعمر والصف والهوايات من أداة Label في خاصية Text ثم اضبطي لون النص عن طريق خاصية Textcolor وحجم الخط من خاصية Fontsize واختاري خاصية FontBold

		2	قومي ببرمجة الزر cv بحيث اذا تم الضغط عليه يفتح الشاشة الثانية Screen2
		2	قومي ببرمجة زر القائمة بحيث اذا تم الضغط عليها تعرض قائمة بأهدافك

انتهت الأسئلة,,,,, مع تمنياتي لكن بالتوفيق  
المعلمة : أماني الأحمد

## توزيع الدرجات لطالبات الانتساب

المقرر	المهام الادائية	اختبار عملي نهائي	اختبار نظري نهائي	المجموع
تقنية رقمية 3	40	40	20	100



يتم تسليم الاختبار العملي النهائي + جميع المهام الادائية عبر الرابط التالي:

<https://forms.office.com/>

40

**اولاً: المهام الأدائية**

**طالبتي الغالية:**

**انجزي المهام التالية:**

### المهمة الثالثة

حل اختبر نفسك  
في كتاب الطالبة:  
صفحة ( 162- الى - 167 )  
ورفعه على الرابط  
**10 درجات**

### المهمة الثانية

قومي بتلخيص  
درس انشاء مخطط  
صفحة ( 69- الى - 72 )  
الوحدة الثانية  
على شكل خارطة ذهنية بأحد  
البرامج المناسبة  
ورفعها على الرابط  
**15 درجة**

### المهمة الأولى

قومي بعمل عرض بوربوينت  
للدروس الأول اساسيات تخطيط  
المشروع  
صفحة ( 9- الى - 13 )  
الوحدة الأولى  
ورفعه على الرابط  
**15 درجة**

**ثانياً: المشروع العملي النهائي**

40

**قومي بعمل المشروع العملي التالي:**



التقنية الرقمية 3	المادة	 <p>وزارة التعليم Ministry of Education</p> <p>المشروع العملي النهائي لمادة التقنية الرقمية 3 للعام الدراسي 1446 هـ</p>	المملكة العربية السعودية وزارة التعليم الإدارة العامة للتعليم بمحافظة جدة الثانوية الثامنة والتسعون
25	الدرجة النهائية		

اسم الطالبة/...../الصف/.....

الاختبار العملي النهائي لمادة – التقنية الرقمية 3 – للعام الدراسي 1446 هـ

م	مستخدمة موقع اب انفتور MIT App Inventor قومي بعمل التالي:	الدرجة المستحقة	درجة الطالبة
1	انشئي مشروع جديد على منصة <u>MIT App Inventor</u> و تسميته باسمك الثنائي باللغة الإنجليزية " يظهر اسمك في أعلى الشاشة عند تصوير كل شاشة" المشروع مكون من شاشتين	2	
2	انشئي الشاشة الأولى وقومي بتغيير عنوانها الى اسمك الثنائي بالعربي	2	
3	غيري الخلفية بلون مناسب حسب رغبتك وكذلك غيري المحاذاة Align واجعلها توسيط Center	2	
4	اضيفي مكونين في الشاشة الأولى المكون الأول عبارة عن زر Button1 واعطيه مسمى (تقنية رقمية 3) ويقوم بنقلك الى الشاشة الثانية. والمكون الثاني عبارة عن قائمة ListPicker1 واعطيه مسمى (وحدات المنهج).	2	
5	قومي بكتابة اللبانات المناسبة لربط الشاشتين	3	
6	انشئي الشاشة الثانية وقومي بتغيير المحاذاة Align واجعلها توسيط Center	2	
7	غيري الخلفية بصورة مناسبة حسب رغبتك وكذلك غيري المحاذاة Align واجعلها توسيط Center	2	
8	اضيفي مكون التسمية Label1 واكتبي فيه (نجاحك لا حدود له)	2	
9	اضيفي مكون Button2 وسمية (عودة) بحيث عند الضغط عليه يرجعك للشاشة الأولى	2	
10	قومي بكتابة اللبانات المناسبة لعمل التطبيق	4	
11	قومي بأخذ لقطة شاشة للشاشتين مع صور اللبانات المستخدمة لكل شاشة مراعية ظهور اسمك في أعلى شاشة البرنامج "لا تقبل الصور المقصوفة" والصقيها داخل ملف BDF باسمك الثلاثي قومي برفع ملفك على رابط الفورم الموجود في اعلى الاختبار في موعد أقصاه 1445/ 4/18 هـ	2	
	الدرجة النهائية	25	بعد التحويل بسلم الدرجات تصبح الدرجة 40

-انتهت الأسئلة –  
معلمتك ( شريفة الذبياني)

## الاختبار النهائي العملي لمادة تقنية رقمية ٣



نوع المهمة	اختبار عملي نهائي
نوع العمل	فردى
الدرجة	٢٥ درجة



طالبتي العزيزة : ها قد وصلنا سوياً لنهاية المطاف مع آخر مهمات منهج تقنية رقمية ٣ و أجملها و أكثرها استمتاعاً بإذن الله ،

مطلوب منك الان انشاء تطبيق هاتف ذكي باستخدام برنامج مطور التطبيقات MIT App Inventor، اختاري أي موضوع يناسبك " خلافاً عن الموضوع المستخدم في كتابك " و ابدئي على بركة الله العمل ، مراعية تطبيق الشروط و المعايير التالية :

م	المطلوب	الدرجة
١	تصميم تطبيقك بالرسم اليدوي او بأحد برامج الرسم موضحة على الرسم أنواع الأدوات المستخدمة لكل واجهة – فكرة التطبيق - الفئة المستفيدة من التطبيق . يمكن الاستعانة بكتابك ص ١٢٠-١٢١ .	٥
٢	انشاء مشروع جديد على منصة MIT App Invento و تسميته باسمك باللغة الإنجليزية " يظهر اسمك في أعلى الشاشة عند تصوير كل واجهة " على أن لا يقل عدد الواجهات عن ثلاث واجهات	٣
٣	انشاء الواجهة الأولى وتسميتها واحتواءها على زرین أمر على الأقل : الزر الأول في الواجهة الأولى ينقل الى واجهة ٢ و تحتوي على نص و زر " عودة " الزر الثاني في الواجهة الأولى ينقل لواجهة ٣ و تحتوي على قائمة و زر " عودة " التقاط صورة لكل واجهة من الواجهات الثلاث المذكورة "	٩
٤	التقاط مقطع فيديو لا يتجاوز ١٥ ثانية أثناء تشغيلك للبرنامج و تجربة جميع ازرار الامر	٣
٥	التقاط صورة ل اللبئات البرمجية المستخدمة مراعية ظهور اسمك في أعلى شاشة البرنامج " لا تقبل الصور المقصودة "	٣
٦	رفع التصميم اليدوي و الصور و مقطع الفيديو المطلوب على رابط الفورم التالي <a href="https://forms.office.com/r/ZXZ63sWURW">https://forms.office.com/r/ZXZ63sWURW</a> في موعد أقصاه ١١/٤/١٤٤٥ هـ	٢
<p>☆ إضافة أي مكون أو أداة وبرمجتها لم تذكر في منهجك يعتبر نقطة إيجابية وتستحقين عليها درجة إضافية ☆</p>		
<b>المجموع</b>		<b>٢٥</b>

• الصور أعلاه عبارة عن روابط للموقع المطلوب و لمقطع فيديو مساعد.



تمنياتي لك بالتوفيق

معلمتك | أمل الجهني

# التطبيق العملي

## الوحدة الأولى / تخطيط المشروعات

اسم الطالبة / ..... الصف / .....

لم تتقن	اتقنت	الدرجة	مهارات التطبيق العملي
		١	١ فتح البرنامج وضبط خصائص المشروع إضافة المهام للمشروع
		١	٢ تعيين المهام الفرعية والأولوية للمشروع حفظ المشروع
		١	٣ إضافة معلم رئيس للمشروع و إضافة موارد للمشروع
		١	٤ إضافة أشخاص موارد المشروع تعيين المهام الأشخاص المشروع
		١	٥ إنشاء العلاقات والتقدم لمهام المشروع تصدير المشروع بصيغة PDF
		٥	المجموع

معلمة المادة / فوزية محمد الصافي

## توزيع الدرجات لطالبات الانتساب

المقرر	المهام الادائية	اختبار عملي نهائي	اختبار نظري نهائي	المجموع
تقنية رقمية 3	40	40	20	100



يتم تسليم الاختبار العملي النهائي + جميع المهام الادائية عبر الرابط التالي:

40

اولاً: المهام الأدائية

طالبتى الغالية: انجزى المهام:

المهام

حل اختبار نفسك

في كتاب الطالبة:

صفحة ( 162- الى - 167 )

تصوير الحل و وضعه في ملف PDF يوجد فيه اسمك

ورفعه على الرابط

40 درجة

ثانياً: المشروع العملي النهائي

40

قومي بعمل المشروع العملي التالي:



التقنية الرقمية 3	المادة	 <b>وزارة التعليم</b> Ministry of Education	المملكة العربية السعودية
	الدرجة النهائية		وزارة التعليم الإدارة العامة للتعليم بالمدينة المنورة الثانوية
	25	المشروع العملي النهائي لمادة التقنية الرقمية 3 للعام الدراسي 1446 هـ	

الاختبار العملي النهائي لمقرر تقنية رقمية 3 – ثالث ثانوي – مسار عام - للفصل الدراسي الأول 1446هـ

اسم الطالبة: ..... الدرجة: .....

40 درجة

يتم تحويل الدرجة إلى 40

الدرجة المستحقة	الدرجة	الدرجة	الدرجة
			السؤال الأول قومي بتنفيذ ما يلي مستخدماً برنامج App inventor بعمل عبر الرابط التالي:- <a href="https://appinventor.mit.edu">/https://appinventor.mit.edu</a>
		2	أنشئ مشروع جديد سميه باسمك باللغة الانجليزية بحيث يحتوي على شاشتين.
		2	اضبطي لون خلفية الشاشة الى أي لون عدا الأبيض من خاصية BackgroundColor
		2	اضبطي المحاذاة الرأسية والعمودية لتوسيط من خاصيتي AlignHorizontal و AlignVertical
		2	غيري عنوان الشاشة الى Home وذلك عن طريق خاصية Title
		2	أضيفي نص باستخدام مكون Label و اکتبي (اختبار عملي نهائي) في خاصية Text ثم اضبطي لون النص عن طريق خاصية Textcolor وحجم الخط من خاصية Fontsize و اختاري خاصية FontBold
		2	اضيفي مكون Button ثم أعيدي تسميته الى CV ثم اکتبي (السيرة الذاتية) في خاصية Text ثم اضبطي لون النص عن طريق خاصية Textcolor وحجم الخط من خاصية Fontsize و اختاري خاصية FontBold

الشاشة الأولى

		2	اضبطي لون خلفية الشاشة الى أي لون عدا الأبيض من خاصية BackgroundColor	الشاشة الثانية
		2	اضبطي المحاذاة الرأسية والعمودية لتوسيط من خاصيتي AlignHorizontal و AlignVertical	
		2	غيري عنوان الشاشة الى السيرة الذاتية وذلك عن طريق خاصية Title	
		2	اضيفي الاسم والصف من أداة Label في خاصية Text ثم اضبطي لون النص عن طريق خاصية Textcolor وحجم الخط من خاصية Fontsize و اختاري خاصية FontBold	

		5	قومي ببرمجة الزر cv بحيث اذا تم الضغط عليه يفتح الشاشة الثانية Screen2 كالتالي:	برمجة مكونات الشاشة الأولى
				

قومي بتصوير الشاشتين ثم تصوير الأوامر البرمجية و وضعها في ملف PDF بدون اقتصاص للصور مع اسمك بالملف

-انتهت الأسئلة -  
معلمتك ( أماني الأحمدى )



المادة: تقنية رقمية 1-3  
الصف: ثالث ثانوي  
الزمن:  
الجزء العملي



المملكة العربية السعودية  
وزارة التعليم  
الإدارة العامة للتعليم بمنطقة الرياض

## اختبار نهائي الفصل الدراسي الأول – الدور الأول – عام 1446هـ

25	اسم الطالبة: .....	الفصل: .....
	اليوم: .....	التاريخ: / / 1446هـ

الأسئلة	الدرجة		المصححة وتوقيعها	المراجعة وتوقيعها	المدققة وتوقيعها
	رقما	كتابة			
الأول			نوف الدعجاني		
الثاني					

### السؤال الأول: \* درجه لكل فقره \*

12

(أ) ضعي حرف (ص) أمام رقم العبارة الصحيحة، وحرف (خ) أمام رقم العبارة الخاطئة:

1.	يوفر مخطط جانتي بروجكت رسماً تخطيطياً لجدول زمني يساعد في التخطيط والتنسيق وتتبع مهام محدد في المشروع.
2.	تطبيق جانتي بروجكت لا يوفر معلومات حول المواعيد النهائية للمشروع.
3.	يمكن استخدام تطبيق دياجرام دون اتصال بالإنترنت من خلال تثبيته على جهاز الحاسب .
4.	لا يمكن تنسيق الأشكال في تطبيق دياجرام .
5.	برنامج النظام مسؤول عن التحكم في أنشطة الحاسب وادارتها
6.	يمكن حفظ البيانات التي تم انشاؤها باستخدام برنامج مطور التطبيقات MIT عبر التخزين السحابي .
7.	يتيح برنامج مطور التطبيقات MIT الوصول إلى جميع وظائف الهاتف الذكي
8.	. استخدام المحاكى لاختبار التطبيق لا يمكن استخدامه على جهاز الحاسب الخاص بك.

(ب) حددي الأيقونة المناسبة في برنامج مطور التطبيقات MIT لكل وظيفة فيما يلي:

الجواب	العمود الثاني
	 Button
	 Image
	 Label
	 ListPicker

العمود الأول	
1.	يتم الضغط عليه لعرض عدة خيارات نصية للاختيار بينها
2.	القيام بمهمة محددة عند ضغطه
3.	تعرض نصاً يتم تخصيصه في خاصية حقل النص
4.	مكون خاص بعرض الصور

### السؤال الثاني: \* درجة لكل فقره \*

13

أ) صلي اللبنت في العمود الثاني مع الوظيفة المناسبة لها في العمود الأول \* (بالأرقام):

العمود الأول	الجواب	العمود الثاني
1	تستخدم لتعريف متغير عام	
2	تنشئ قائمة بالعناصر	
3	تستخدم لتحديد ما يجب أن يحدث بعد أن يختار المستخدم عنصراً من القائمة	
4	تنشئ متغيراً محلياً	

ب) رتبى المخطط المناسب لكل من الأشكال التالية:

المخطط الهيكلي	مخطط الشجرة	مخطط سير العمل	مخطط حالة الاستخدام

ج) رتبى الأشكال المستخدمة في مخطط سير العمل مع مسمياتها الوظيفية :

المستند	الادخال والايخراج	البداية والنهاية	العملية	القرار
1-	2-	3-	4-	5-

انتهت الأسئلة الجزء العملي

معلمة المادة: نوف الدعجاني

\*\*\*

تمنياتي لكن بالتوفيق