

تم تحميل وعرض هذا المادة من موقع واجبي:

wajibi.com



www.wajibi.net

واجبي موقع تعليمي يوفر مجموعة واسعة
من الخدمات والموارد التعليمية، يهدف موقع واجبي
إلى تسهيل عملية التعليم ويقدم حلول المناهج للطلاب
في جميع المراحل الدراسية.

حمل تطبيق واجبي من هنا يصلك كل جديد





اختبار مقرر المهارات الرقمية نهائي (عملي) الدور الاول لصف 2م الفصل الثالث 1446هـ

اسم الطالبة: رقم الجهاز:

السؤال 1	السؤال 2	المجموع النهائي	المصححة	المراجعة	المدققة

السؤال الأول : من خلال دراستك لبرنامج (فيكس كود في آر) نفذي التالي :

الدرجة المطلوبة	الدرجة المستحقة	المطلوب
2	10	1- افتحي موقع https://vr.vex.com 2- نفذي البرنامج التالي :  3- اکتبي ناتج تنفيذ البرنامج ؟

اقلبي الصفحة <<<

السؤال الثاني : من خلال دراستك لبرنامج مايكروسوفت إكسل نفذي التالي :

الدرجة المطلوبة	الدرجة	المطلوب																																			
		1- افتحي برنامج إكسل ونفذي الجدول التالي :																																			
	5	<table><tr><td></td><td>C</td><td>B</td><td>A</td><td></td></tr><tr><td>1</td><td colspan="3">درجات الطلبة في مادة تقنية المعلومات</td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>الاختبار ٢</td><td>الاختبار ١</td><td>الاسم</td><td></td></tr><tr><td>3</td><td>94</td><td>98</td><td>أحمد</td><td></td></tr><tr><td>4</td><td>85</td><td>76</td><td>علي</td><td></td></tr><tr><td>5</td><td>70</td><td>65</td><td>خالد</td><td></td></tr><tr><td>6</td><td>98</td><td>90</td><td>فهد</td><td></td></tr></table>		C	B	A		1	درجات الطلبة في مادة تقنية المعلومات				2	الاختبار ٢	الاختبار ١	الاسم		3	94	98	أحمد		4	85	76	علي		5	70	65	خالد		6	98	90	فهد	
		C	B	A																																	
1		درجات الطلبة في مادة تقنية المعلومات																																			
2		الاختبار ٢	الاختبار ١	الاسم																																	
3		94	98	أحمد																																	
4		85	76	علي																																	
5		70	65	خالد																																	
6	98	90	فهد																																		
	3	2- ادرجي مخطط نوع (عمودي) ثم اعيدي تسمية عنوان المخطط الى (درجات الطلبة في مادة المهارات الرقمية).																																			
		3- احفظي عملك داخل مجلدك بأسمك .																																			
	2																																				
		المجموع من 10																																			

انتهت الأسئلة ,,, تمنياتي لكن بالتوفيق والنجاح

مديرة المدرسة :

معلمة المادة :

نموذج الإجابة

المقرر : المهارات الرقمية

الصف : ثاني متوسط

زمن الاختبار : ساعة واحدة

درجة الاختبار : 25 درجة

المملكة العربية السعودية

وزارة التعليم

إدارة التعليم

مدرسة متوسطة

وزارة التعليم
Ministry of Education

إجابة اختبار المهارات الرقمية نهائي (عملي) الدور الاول لصف 2م الفصل الثالث 1446هـ

اسم الطالبة: رقم الجهاز:

السؤال 1	السؤال 2	المجموع النهائي	المصححة	المراجعة	المدققة
15	10	25			

السؤال الأول : من خلال دراستك لبرنامج (فيكس كود في آر) نفذي التالي :

الدرجة المطلوبة	الدرجة المستحقة	المطلوب
2	2	4- افتحي موقع https://vr.vex.com
10	10	5- نفذي البرنامج التالي : 
3	3	6- اكتبي ناتج تنفيذ البرنامج ؟ رسم خطًا متعرجًا لخطوة واحدة

اقلبي الصفحة <<<

السؤال الثاني : من خلال دراستك لبرنامج مايكروسوفت إكسل نفذي التالي :

الدرجة المطلوبة	الدرجة المستحقة	المطلوب																												
5	5	3- افتحي برنامج إكسل ونفذي الجدول التالي :																												
		<table><tr><td>C</td><td>B</td><td>A</td><td></td></tr><tr><td colspan="3">درجات الطلبة في مادة تقنية المعلومات</td><td>1</td></tr><tr><td>الاختبار ٢</td><td>الاختبار ١</td><td>الاسم</td><td>2</td></tr><tr><td>94</td><td>98</td><td>أحمد</td><td>3</td></tr><tr><td>85</td><td>76</td><td>علي</td><td>4</td></tr><tr><td>70</td><td>65</td><td>خالد</td><td>5</td></tr><tr><td>98</td><td>90</td><td>فهد</td><td>6</td></tr></table>	C	B	A		درجات الطلبة في مادة تقنية المعلومات			1	الاختبار ٢	الاختبار ١	الاسم	2	94	98	أحمد	3	85	76	علي	4	70	65	خالد	5	98	90	فهد	6
		C	B	A																										
		درجات الطلبة في مادة تقنية المعلومات			1																									
		الاختبار ٢	الاختبار ١	الاسم	2																									
		94	98	أحمد	3																									
		85	76	علي	4																									
		70	65	خالد	5																									
98	90	فهد	6																											
3	3	4- ادرجي مخطط نوع (عمودي) ثم اعيدي تسمية عنوان المخطط الى (درجات الطلبة في مادة المهارات الرقمية).																												
2	2	3- احفظي عملك داخل مجلدك بأسمك .																												
10		المجموع من 10																												

انتهت الأسئلة ,,, تمنياتي لكن بالتوفيق والنجاح

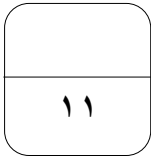
مديرة المدرسة :

معلمة المادة :

الاختبار العملي الورقي النهائي للفصل الدراسي الثالث للعام 1446هـ

السؤال الاول	السؤال الثاني	المجموع	توقيع المصحح	توقيع المراجع

الاسم : رقم الجلوس :



درجة لكل فقرة

السؤال الأول : أ- ضع علامة v أو X :-

١	إضافة نص مُتحرك إلى مقاطع الفيديو يعد أمراً إلزامياً.
٢	يتم استخدام التأثيرات الانتقالية على مقطع الفيديو لربط لقطة فيديو بأخرى.
٣	في برنامج شوت كت عند استيراد ملف صوتي يتم تضمينه تلقائياً في الفيديو.
٤	لا يمكنك تعديل المخطط البياني بعد إنشائه.
٥	يمكنك تغيير حجم المخطط أو تحريكه ليتناسب مع البيانات في ورقة العمل.
٦	إضافة نص مُتحرك إلى مقاطع الفيديو يعد أمراً إلزامياً.
٧	إذا كانت البيانات رقمية يمكنك استخدام SmartArt.
٨	عن طريق أنماط WordArt يمكنك تكبير وتصغير النصوص .

ب- اختر الاجابة الصحيحة :

في علامة التبويب الصيغ	☐	توجد أداة التحليل السريع في :
في علامة التبويب مراجعة	☐	
في الركن الأيسر السفلي من جدول البيانات المحدد	☐	

تحديد البيانات	☐	الخطوة التي يجب عليك اتخاذها أولاً لكي لتظهر أداة التحليل السريع ؟
حفظ ورقة العمل	☐	
فتح ورقة عمل ثانية	☐	

	☐	أي صورة تمثل أداة التحليل السريع ؟
	☐	
	☐	

ب- أكتب نتيجة تنفيذ الخطوات التالية في بيئة فيكس كود في آر:

The image shows a Scratch script for a variable named 'newVariable'. The script consists of three blocks:

- Block 1 (orange):** 'newVariable' variable set to 0. This block is labeled '1' in the top right corner.
- Block 2 (orange):** 'newVariable' variable increased by 1. This block is labeled '2' in the top right corner.
- Block 3 (blue):** 'newVariable' variable deleted. This block is labeled '3' in the top right corner.

The variable 'newVariable' is shown in the top right corner of the script area, with a value of 0. The variable is labeled '1' in the top right corner.

انتهت الاسئلة

المقرر: المهارات الرقمية
الصف: الثاني متوسط
الزمن: ساعة واحدة

نموذج الإجابة

وزارة التعليم
Ministry of Education

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
إدارة التعليم
متوسطة

الاختبار العملي الورقي النهائي للفصل الدراسي الثالث للعام 1446هـ

السؤال الاول	السؤال الثاني	المجموع	توقيع المصحح	توقيع المراجع

الاسم : رقم الجلوس :

١١

درجة لكل فقرة

السؤال الأول : أ- ضع علامة √ أو X :-

١	إضافة نص مُتحرك إلى مقاطع الفيديو يعد أمراً إلزامياً.	X
٢	يتم استخدام التأثيرات الانتقالية على مقطع الفيديو لربط لقطة فيديو بأخرى.	√
٣	في برنامج شوت كت عند استيراد ملف صوتي يتم تضمينه تلقائياً في الفيديو.	X
٤	لا يمكنك تعديل المخطط البياني بعد إنشائه.	X
٥	يمكنك تغيير حجم المخطط أو تحريكه ليتناسب مع البيانات في ورقة العمل.	√
٦	إضافة نص مُتحرك إلى مقاطع الفيديو يعد أمراً إلزامياً.	X
٧	إذا كانت البيانات رقمية يمكنك استخدام SmartArt.	X
٨	عن طريق أنماط WordArt يمكنك تكبير وتصغير النصوص .	X

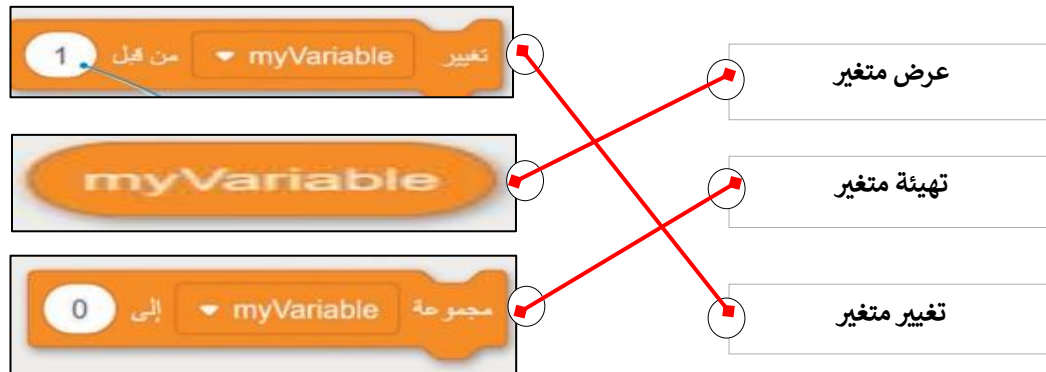
ب- اختر الاجابة الصحيحة :

في علامة التبويب الصيغ	☐	توجد أداة التحليل السريع في :
في علامة التبويب مراجعة	☐	
في الركن الأيسر السفلي من جدول البيانات المحدد	☒	

تحديد البيانات	☒	الخطوة التي يجب عليك اتخاذها أولاً لكي لتظهر أداة التحليل السريع ؟
حفظ ورقة العمل	☐	
فتح ورقة عمل ثانية	☐	

	☐	أي صورة تمثل أداة التحليل السريع ؟
	☒	
	☐	

اقلب الورقة



ب- اكتب نتيجة تنفيذ الخطوات التالية في بيئة فيكس كود في آر:

إعادة تسمية متغير	حذف متغير	تنفيذ البرنامج	إنشاء متغير رقمي
-------------------	-----------	----------------	------------------



إعادة تسمية متغير



إنشاء متغير رقمي



تنفيذ البرنامج



حذف متغير

انتهت الاسئلة

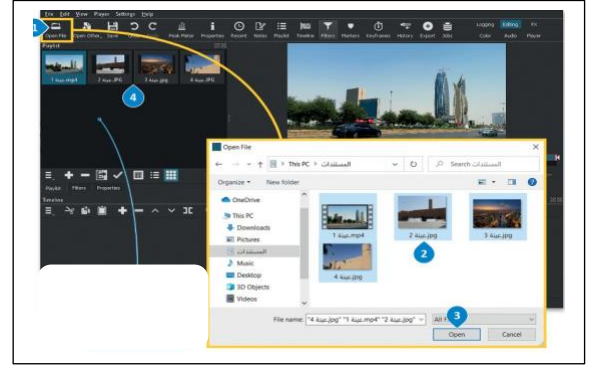
اختبار نهاية الفصل الدراسي الثالث (عملي بدون معمل) للعام 1446هـ

رقم الجلوس ()

اسم الطالب/

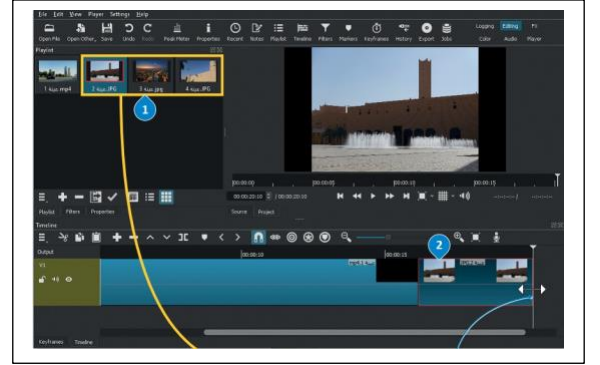
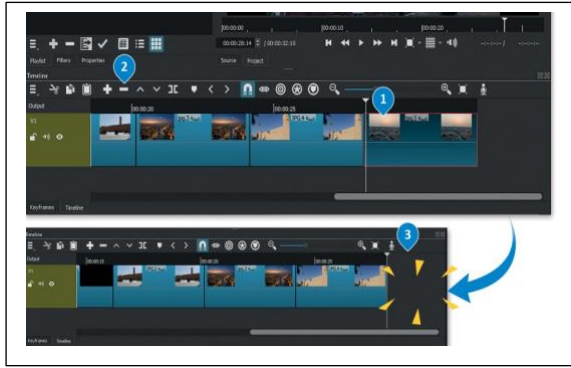
السؤال الاول : في برنامج الشوت كت بين المقصود بتنفيذ الخطوات تحت كل صورة مما يلي: درجتين لكل فقرة

إضافة حركة على النص	حذف ملف من المخطط الزمني	حفظ المشروع	إدراج الصور الثابتة	إضافة الفيديو والصور للمخطط الزمني	استيراد الملفات للمشروع
---------------------	--------------------------	-------------	---------------------	------------------------------------	-------------------------



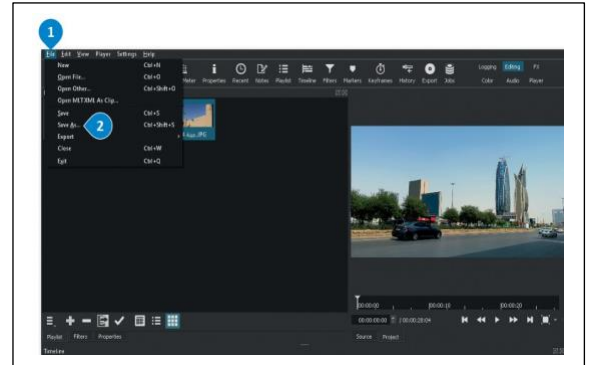
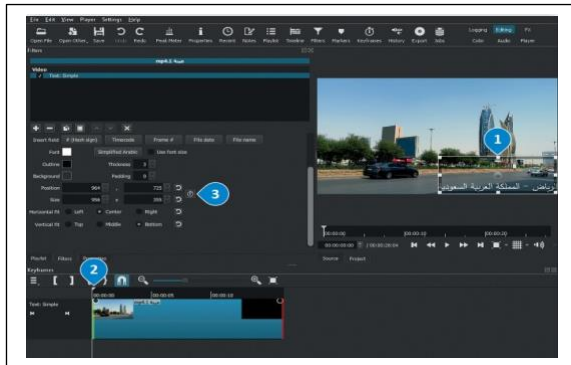
.....

.....



.....

.....

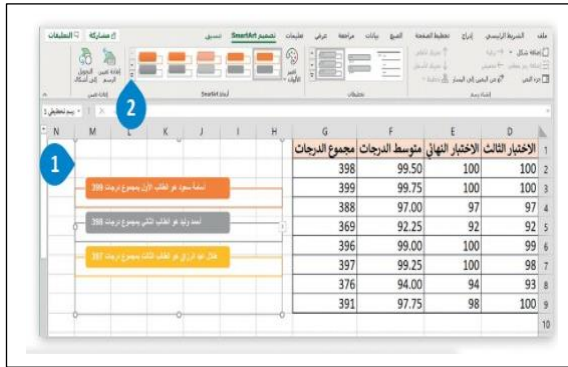
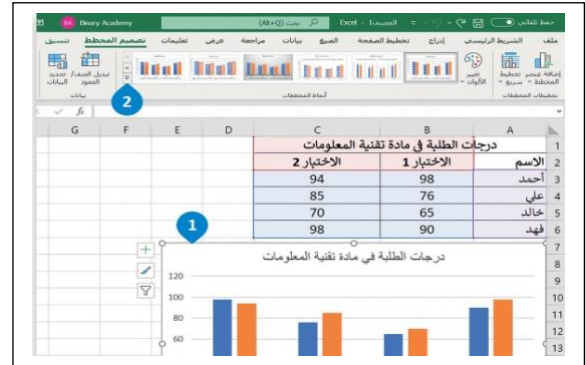


.....

.....

السؤال الثاني : في برنامج الاكسل بيّن المقصود بتنفيذ الخطوات تحت كل صورة مما يلي : درجتين لكل فقرة

تغيير التخطيط	تنسيق المخطط	أنماط WordArt	نمط SmartArt
---------------	--------------	---------------	--------------



ب- اكتب رقم اللبنة البرمجية أمام الأمر الصحيح بلغة البايثون : درجة لكل فقرة

<code>drivetrain.turn_for(RIGHT, 90, DEGREES)</code>	
<code>drivetrain.drive_for(FORWARD, 200, MM)</code>	
<code>for repeat_count in range(10):</code>	
<code>drivetrain.set_drive_velocity(50, PERCENT)</code>	
<code>wait(1, SECONDS)</code>	

تحرك إلى الأمام عدد 200 mm	1
إنتعطف يسار لمدة 90 درجة	2
اضبط سرعة القيادة إلى 50 %	3
تكرار 10	4
الانتظار 1 ثانية	5

انتهت الاسئلة

نموذج الإجابة

المملكة العربية السعودية

وزارة التعليم

إدارة تعليم
متوسطة

وزارة التعليم
Ministry of Education

المقرر: المهارات الرقمية

الصف: ثاني متوسط

الزمن: ساعة واحدة

٢٥

اختبار نهاية الفصل الدراسي الثالث (عملي بدون معمل) للعام 1446هـ

اسم الطالب/

رقم الجلوس ()

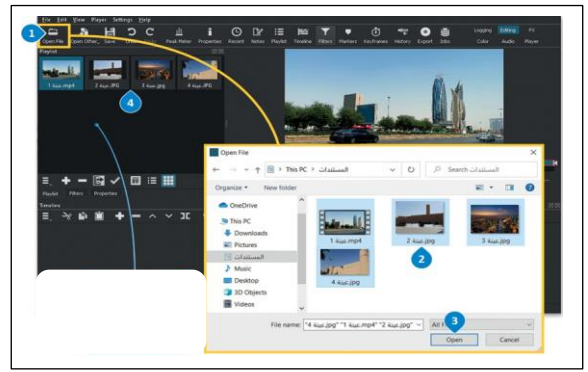
السؤال الاول : في برنامج الشوت كت بين المقصود بتنفيذ الخطوات تحت كل صورة مما يلي: درجتين لكل فقرة

١٢

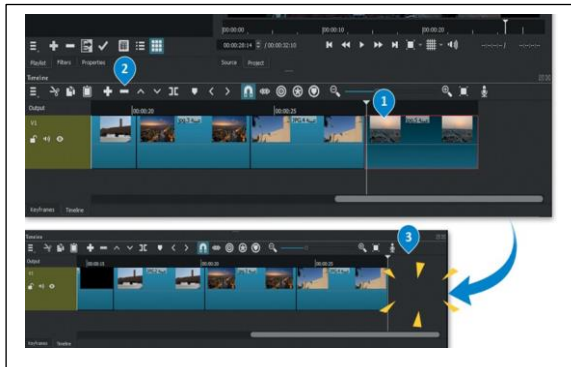
إضافة حركة على النص	حذف ملف من المخطط الزمني	حفظ المشروع	إدراج الصور الثابتة	إضافة الفيديو والصور للمخطط الزمني	استيراد الملفات للمشروع
---------------------	--------------------------	-------------	---------------------	------------------------------------	-------------------------



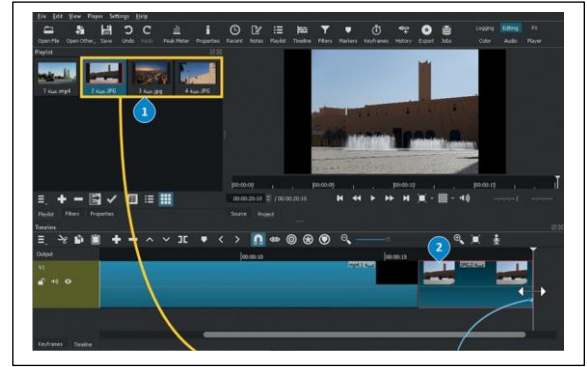
إضافة الفيديو والصور للمخطط الزمني



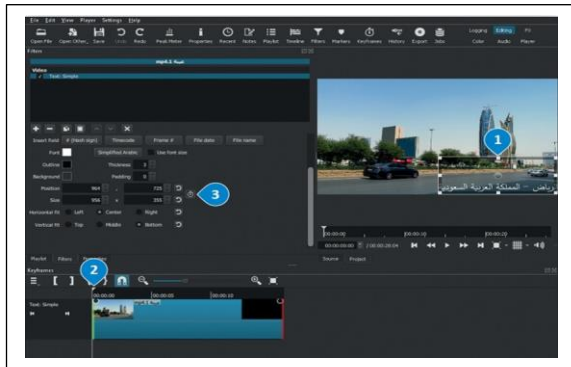
استيراد الملفات للمشروع



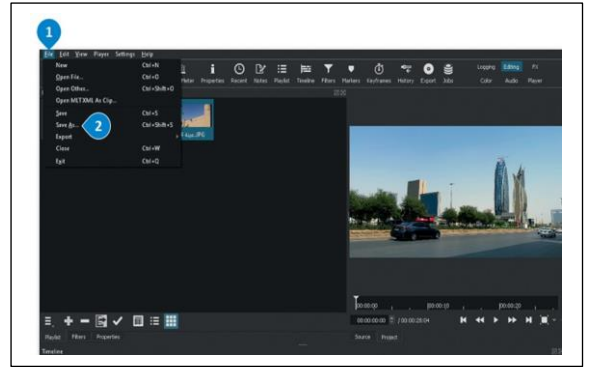
حذف ملف من المخطط الزمني



إدراج الصور الثابتة



إضافة حركة على النص

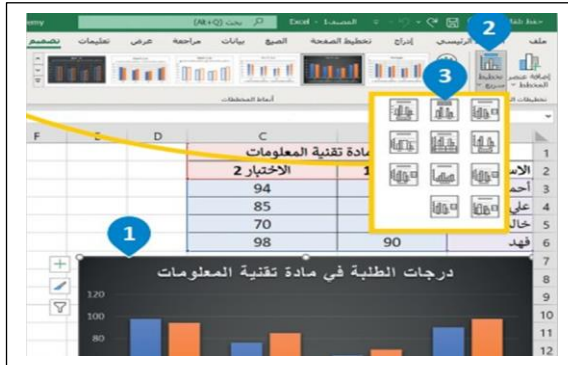


حفظ المشروع

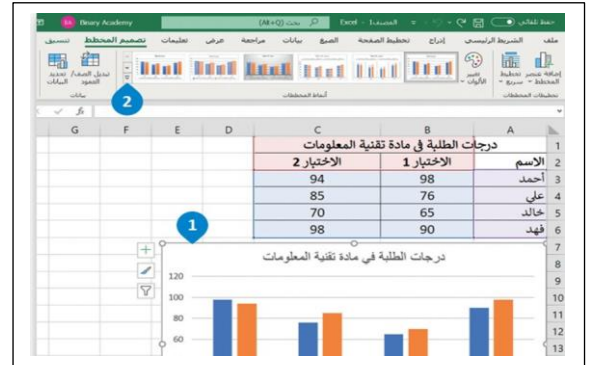
اقلب الورقة

السؤال الثاني : في برنامج الاكسل بيّن المقصود بتنفيذ الخطوات تحت كل صورة مما يلي : درجتين لكل فقرة

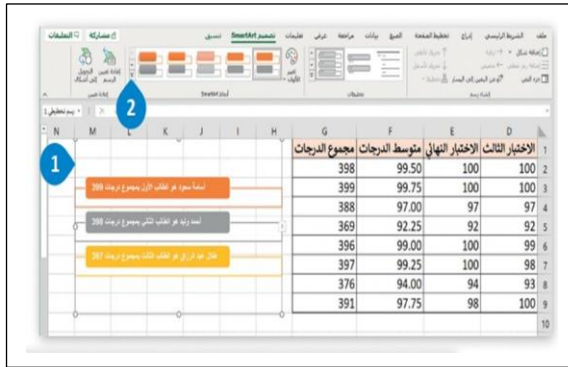
تغيير التخطيط	تنسيق المخطط	أنماط WordArt	نمط SmartArt
---------------	--------------	---------------	--------------



تغيير التخطيط



تنسيق المخطط



نمط SmartArt



أنماط WordArt

ب- اكتب رقم اللبنة البرمجية أمام الأمر الصحيح بلغة البايثون : درجة لكل فقرة

<code>drivetrain.turn_for(RIGHT, 90, DEGREES)</code>	٢
<code>drivetrain.drive_for(FORWARD, 200, MM)</code>	١
<code>for repeat_count in range(10):</code>	٤
<code>drivetrain.set_drive_velocity(50, PERCENT)</code>	٣
<code>wait(1, SECONDS)</code>	٥

تحرك إلى الأمام عدد 200 mm	١
إتوقف يمين لمدة 90 درجة	٢
اضبط سرعة القيادة إلى 50 %	٣
تكرار 10	٤
الانتظار 1 ثانية	٥

انتهت الاسئلة



اسم الطالب:

اختبار مادة المهارات الرقمية النهائي (العملي) للصف الثاني متوسط الفصل الدراسي الثالث
(الدور الأول) لعام 1446هـ

م	المهارات المطلوبة لتنفيذها				الدرجة	درجة الطالب	
1	افتح برنامج الاكسل من قائمة إبدأ :				3		
2	أنشئ البيانات التالية في ورقة العمل كما يلي :				6		
3	قم بإدراج مخطط بياني للجدول التالي من نوع تخطيط عمودي ؟				3		
4	ضع عنوان المخطط البياني العنوان التالي (مخطط درجات الطلاب)				3		
5	قم بإدراج مخطط مصغر للبيانات الموجودة في الجدول السابق .و ذلك في عمود D (اتجاه المؤشر)				4		
6	قم بجعل لون المخطط المصغر باللون الأحمر				2		
7	ميز درجات الطلاب الحاصلين على 45 الى 50 درجة وجعلها باللون الأخضر				4		
						25	المجموع

الرقم	درجة السؤال		أسماء المصححات	التوقيع	اسم المراجعة	التوقيع
	رقماً	كتابة				
1س						
2س						
المجموع						
الاختبار العملي النهائي (مادة: مهارات رقمية) الفصل الدراسي: الثالث الدور: الأول العام الدراسي: 1446هـ						
اليوم	التاريخ	14 / /	الزمن			
اسم الطالبة			الصف	ثاني متوسط	رقم الجهاز	



المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
المدارس السعودية الاهلية

مستعينة بالله ، اجيبي عن الأسئلة التالية :

السؤال الأول :	
20	

الدرجة	المهارة المطلوبة	الدرجة	المستوى	ملاحظات المعلمة																				
1	الجلسة الصحيحة	2																						
2	افتحي برنامج مايكروسوفت اكسل (Excel).	2																						
3	اضيفي البيانات التالية ونسقي الجدول كما ترغبين: درجات الحرارة في مدن المملكة	2																						
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>المدينة</th><th>الدرجة العظمى</th><th>الدرجة الصغرى</th><th>مجموع الدرجات</th><th>الطقس العام</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>الرياض</td><td>23</td><td>12</td><td>35</td><td>حارة</td></tr> <tr> <td>الطائف</td><td>18</td><td>9</td><td>27</td><td>باردة</td></tr> <tr> <td>جدة</td><td>30</td><td>22</td><td>52</td><td>حارة</td></tr> </tbody> </table>	المدينة	الدرجة العظمى	الدرجة الصغرى	مجموع الدرجات	الطقس العام	الرياض	23	12	35	حارة	الطائف	18	9	27	باردة	جدة	30	22	52	حارة			
المدينة	الدرجة العظمى	الدرجة الصغرى	مجموع الدرجات	الطقس العام																				
الرياض	23	12	35	حارة																				
الطائف	18	9	27	باردة																				
جدة	30	22	52	حارة																				
4	اضيفي مخطط بياني للأعمدة التالية (المدينة - الدرجة العظمى - الدرجة الصغرى) - نوع المخطط مخطط الأعمدة	2																						
5	نسقي المخطط البياني	2																						
6	قومي بتغيير عنوان المخطط الى (درجات الحرارة في مدن المملكة)	2																						
7	نسقي عنوان المخطط (تغيير اللون - الخط)	2																						
8	ادرجي SmartArt يحتوي على الطقس العام	2																						
9	قومي بتنسيق SmartArt لتنسيق يناسب المخطط البياني	2																						
10	احفظي المشروع	2																						

	السؤال الثاني :
5	

ملاحظات المعلمة	الدرجة	الترتيب	المهارة المطلوبة	الرقم
		1	الجلسة الصحيحة	1
		1	افتحي برنامج فيكس كود في ار (VEXcode VR).	2
		2	انشئي 3 متغيرات جديدة باسم (C- T-U)	3
		1	اعيدي تسمية المتغير الافتراضي (myVariable) وسمية باسمك	4

تمنياتي لكم بالتوفيق والنجاح والتميز

معلمة المادة: أفنان المطيري