

المادة: مهارات رقمية
الصف: الأول متوسط
الزمن:



المملكة العربية السعودية  
وزارة التعليم  
إدارة تعليم الليث  
متوسطة وثانوية العطف

25

اختبار نهائي عملي للصف 1م للفصل الدراسي الأول للعام ١٤٤٥ هـ

اسم الطالبة: .....

السؤال الأول: اختاري الإجابة الصحيحة لكل من العبارات التالية

10

1- امر ادخال البيانات في لغة برمجة البايثون:			
أ-	print()	ب-	input()
ج-	pi		
2- أمر طباعة البيانات			
أ-	print()	ب-	input()
ج-	pi		
3- من شروط تسمية المتغيرات			
أ-	ان تبدأ برقم	ب-	ان تحتوي على حرف فقط
ج-	أن لا تبدأ برقم		
4- لتغيير خلفية سطح المكتب يتم ذلك من خلال الضغط بزر الفأرة الأيمن واختيار			
أ-	تخصيص	ب-	اعدادات العرض
ج-	خصائص		
5- يقوم بأخذ نسخة من الملف ولصقها في مكان آخر مع بقائها في مكانها الأصلي			
أ-	القص	ب-	اللصق
ج-	النسخ		
6- عند تخصيص اسم في متغير اسمه name من نوع سلسلة نصية String يكتب كالتالي			
أ-	name=علي	ب-	name="علي"
ج-	علي=N		
7- اختاري اسم المتغير الصحيح:			
أ-	2AB	ب-	name
ج-	True		
8- الناتج من تنفيذ الاوامر التالية:			
X=6			
Print("hellow")			
أ-	6	ب-	hellow
ج-	Print("hellow")		
9- الناتج من تنفيذ الاوامر التالية:			
X=20			
Y=10			
Total=x+y			
Print(total)			
أ-	total	ب-	30
ج-	10		
10- لحذف برنامج .			
أ-	يتم الضغط عليه واختيار حذف	ب-	من لوحة التحكم ثم اختيار برامج وميزات ثم تحديده و الغاء التثبيت
ج-	الضغط عليه واختيار الغاء التثبيت مباشرة		

السؤال الثاني- ضع علامة (√) أو (X) أمام العبارات التالية:

1	يمكن استخدام كلمة (print) في لغة البايثون كمتغير
2	لكتابه التعليقات البرمجية للمبرمج نستخدم رمز (#)
3	يمكننا من خلال برنامج Word عمل حدود وتظليل وتطبيق أنماط مختلفة من الحدود
4	حالة الاحرف الانجليزية مهمة عند كتابة اسم المتغير
5	تنقسم المتغيرات الى قسمين عددية ونصية
6	لنقل شريط المهام الى جانب آخر من سطح المكتب يتم ذلك عن طريق فتحه ثم سحبه وافلاته الى أحد الجوانب الأربعة
7	لا يمكنك نقل ملف أو مجلد من موقع إلى آخر.
8	يمكن من خلال شريط المهام الوصول الى جميع البرامج والمجلدات والملفات.
9	لاستعراض حجم ملف معين يتم ذلك بالضغط عليه بزر الفأرة الأيمن واختيار خصائص
10	لا يختلف النسخ عن القص وكلاهما يؤدي نفس الغرض

السؤال الثالث: أكتبى ناتج البرنامج التالي: درجتان

```
x=20
y=30
Total=x+y
print(Total, "مجموع x و y يساوي:")
```

الناتج

السؤال الرابع: أكتبى مقطع برمجي لإضافة درجتك في مادة المهارات الرقمية في المتغير myGrade ثم اطبع درجتك على الشاشة؟ 3 درجات

المقطع البرمجي:

انتهت الأسئلة

لأن المستقبل عظيم , ولأن الإنجازات فرحة, ولأن الحلم شغف , ولأن العلم رفعة ..أتعب من أجل ذاتك 😊  
معلمتك: انتصار الزهراني

اسئلة الاختبار العملي النهائي لمادة المهارات الرقمية-للفصل الدراسي الاول - للعام 1445 هـ

مستعينة بالله أجيب عن الأسئلة التالية:-

٢٥

السؤال الأول: - ضعي دائرة حول الجواب الصحيح :-

١١

خطأ	صح	إمكانية حفظ ملف الورد كملف Pdf.	١.
خطأ	صح	دمج المراسلات الالكترونية هو احدى عمليات معالجة النصوص التي يمكنك من دمج مستند مع ملف قاعدة بيانات .	٢.
خطأ	صح	المسافة البادئة المعلقة تنشي مسافة بادئة لنص الفقرة بالكامل باستثناء السطر الأول .	٣.
خطأ	صح	إمكانية انشاء حدود وتظليل مخصصين في المستند.	٤.
خطأ	صح	خطوات دمج المراسلات ٥ خطوات .	٥.
خطأ	صح	دمج المراسلات المقصود به رسائل مختلفة .	٦.
خطأ	صح	لدمج المراسلات من قائمة ادراج -> مراسلات .	٧.
خطأ	صح	نسق رمادي داكن يقلل الضوء الأزرق من شاشة الحاسب .	٨.
خطأ	صح	إتمام الدمج يساعد على انشاء مستند جديد يحتوي على جميع الدعوات.	٩.
خطأ	صح	دمج المراسلات يستفاد منه ارسال رسالة لمجموعه من المستلمين .	١٠.
خطأ	صح	لاضافة صوره من الانترنت من قائمة ادراج -> صوره عبر الانترنت .	١١.

السؤال الثاني :- الناتج من تنفيذ الأوامر التالية :-

٤

X=5  
Print("القيمة: ",X)

التنفيذ

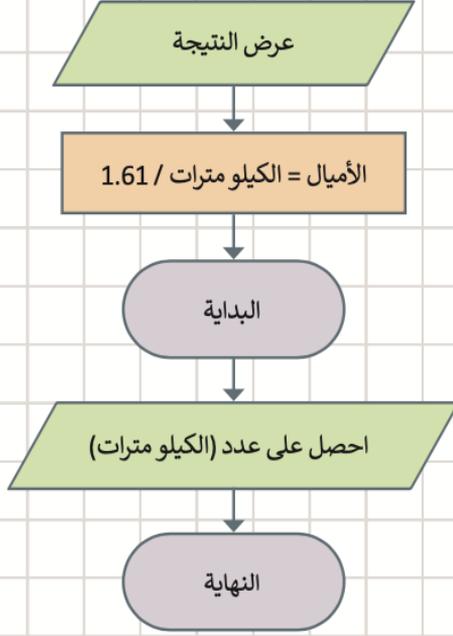
name="محمد"  
print ("اسمي:", name)

التنفيذ

١٠

اعد رسم المخطط الانسيابي التالي ليقيم بتحويل الكيلومترات الى اميال ، بعد ترتيب الاشكل بشكل صحيح و كتابة الخطوات الخوارزمية :-

### المخطط الانسيابي



### خطوات الخوارزمية

1

2

3

4

5

- انتهت الأسئلة -

## نموذج اجابة

السؤال الأول: - ضعي دائرة حول الجواب الصحيح :-

أحدى عشر درجة فقط

١.	إمكانية حفظ ملف الورد كملف Pdf.	صح	خطأ
٢.	دمج المراسلات الالكترونية هو احدى عمليات معالجة النصوص التي يمكنك من دمج مستند مع ملف قاعدة بيانات .	صح	خطأ
٣.	المسافة البادئة المعلقة تنشي مسافة بادئة لنص الفقرة بالكامل باستثناء السطر الأول .	صح	خطأ
٤.	إمكانية انشاء حدود وتظليل مخصصين في المستند.	صح	خطأ
٥.	خطوات دمج المراسلات ٥ خطوات .	صح	خطأ
٦.	دمج المراسلات المقصود به رسائل مختلفة .	صح	خطأ
٧.	لدمج المراسلات من قائمة ادراج -> مراسلات .	صح	خطأ
٨.	نسق رمادي داكن يقلل الضوء الأزرق من شاشة الحاسب .	صح	خطأ
٩.	إتمام الدمج يساعد على انشاء مستند جديد يحتوي على جميع الدعوات.	صح	خطأ
١٠.	دمج المراسلات يستفاد منه ارسال رسالة لمجموعه من المستلمين .	صح	خطأ
١١.	لاضافة صوره من الانترنت من قائمة ادراج -> صوره عبر الانترنت .	صح	خطأ

السؤال الثاني :- الناتج من تنفيذ الأوامر التالية :-

اربع درجات فقط

```
X=5
Print("القيمة: ",X)
```

التنفيذ

القيمة : 5

```
name="محمد"
print ("اسمي:", name)
```

التنفيذ

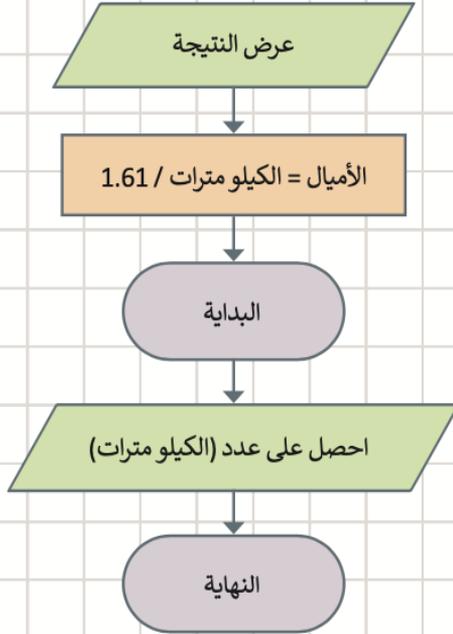
اسمي: محمد



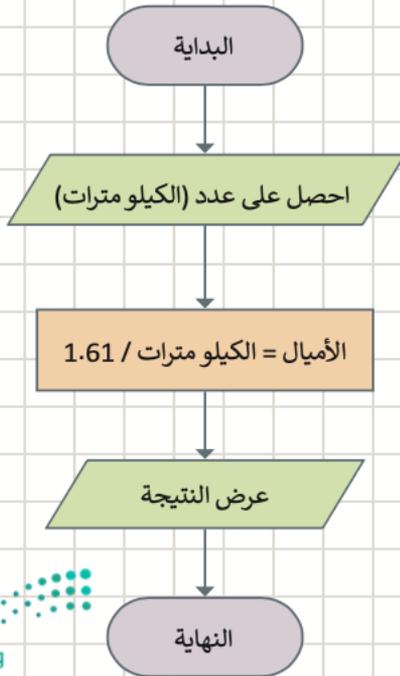
عشر درجات فقط  
١٠ / ١٠

اعد رسم المخطط الانسيابي التالي ليقوم بتحويل الكيلومترات الى اميال ، بعد ترتيب الاشكل بشكل صحيح و كتابة الخطوات الخوارزمية :-

### المخطط الانسيابي



### المخطط الانسيابي



1

البداية

2

أدخل المسافة بالكيلومترات.

3

اقسم المسافة على 1.61.

4

اعرض النتيجة على الشاشة.

5

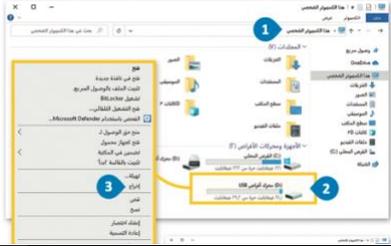
النهاية

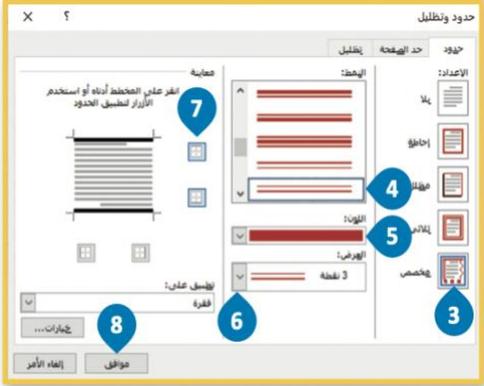
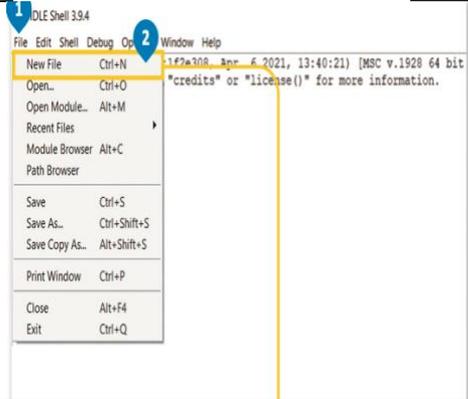
- انتهت الأسئلة -

١٠

اسم الطالبة : .....

**السؤال الأول: أ/ في خانة الاختيار اكتبی الرقم المناسب لكل عبارة:**

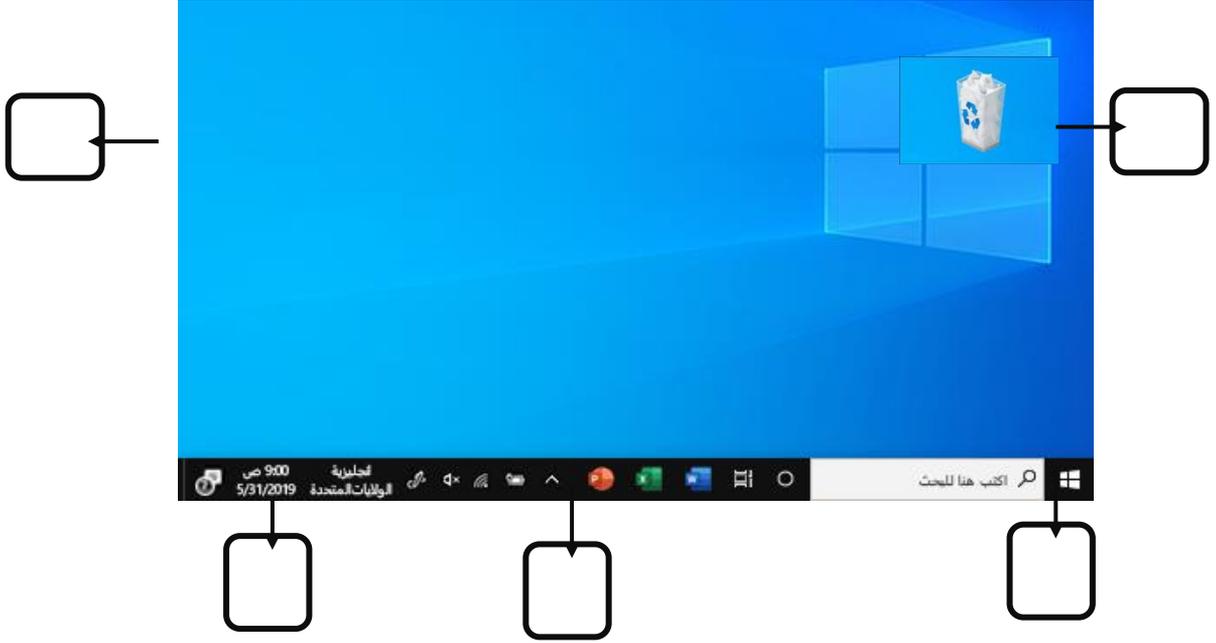
الوظيفة	الاختيار	الشكل	
خطوات البدء بدمج المراسلات			1 -
لعرض خصائص الملف			2 -
خطوات ازالة جهاز التخزين			3 -
لتغير طريقة عرض الايقونات			4 -
لتغير خلفية سطح المكتب ....			5 -

الوظيفة	الاختيار	الشكل	
من أشهر أنظمة التشغيل			٦ -
يمثل الشكل طريقة إنشاء ملف برمجة في بايثون			٧ -
يمثل الشكل طريقة إنشاء مسافة بادئة			٨ -
يمثل الشكل طريقة إضافة حدود الفقرة			٩ -
يمثل الشكل قائمة مستلمو دمج الرسائل			١٠ -

السؤال الثاني: أكتب رقم الاسم المناسب لكل عنصر في المربع الخاص بها في الشاشة الرئيسية لنظام تشغيل ويندوز

٥

( ١- زر إبدأ ، ٢- أيقونات ، ٣- مساحة العمل، ٤- شريط المهام ، ٥- أيقونات بدء التشغيل )

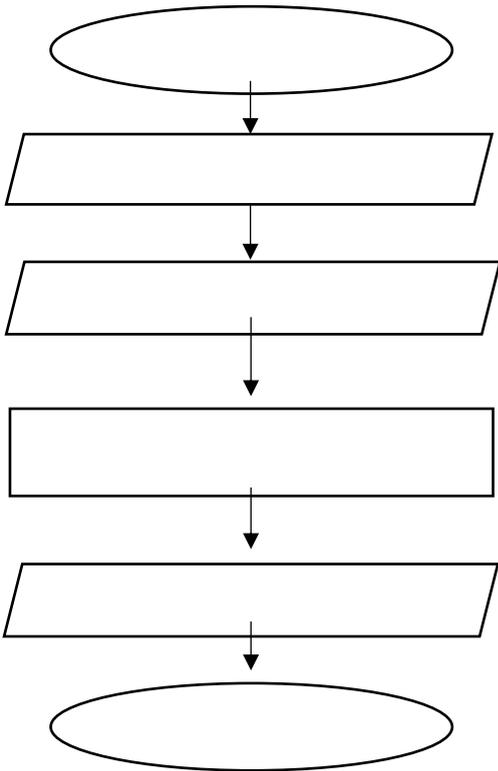


١٠

السؤال الثالث: املئ الفراغ ،

أ/ املئ الفراغات ( ٦ فراغات) في المخطط الانسيابي بناء على خطوات الخوارزمية التي أمامك لحساب مساحة المستطيل

المخطط الانسيابي



خطوات الخوارزمية

١ احصل على العرض

٢ احصل على الطول

٣ اضرب الطول بالعرض

٤ اعرض النتيجة

خطوات الخوارزمية

ب املئي الفراغات عند كتابة الأوامر التالية في لغة برمجة بايثون فإن النتيجة التي ستظهر على الشاشة هي

التسلسل	الامر في لغة بايثون	النتيجة
١	<code>print ("مرحبا بك في بايثون ")</code>	
٢	<code>x= 5 Print (x)</code>	
٣	<code>Y="محمد" Print (y)</code>	
٤	<code>Z= 5+6 Print (z)</code>	

معلمة المادة :

انتهت الأسئلة ... تمنياتي لكن بالتوفيق ..

المادة: المهارات الرقمية  
الصف: أول متوسط  
الزمن: ساعة



المملكة العربية السعودية  
وزارة التعليم  
إدارة التعليم بمنطقة  
مدرسة

## الاختبار النهائي لمادة المهارات الرقمية ( عملي ) للصف الأول متوسط الفصل الدراسي الأول لعام 1445 هـ

25

الدرجة:

اسم الطالبة: .....

18

### السؤال الأول : نفذ ما هو مطلوب بالجدول التالي (برنامج الورد) :

الدرجة	المهمة المطلوبة
درجة	افتحي برنامج الورد
درجتين	قومي بكتابة اسمك وجعله بمنتصف السطر
3 درجات	لونى النص باللون الأحمر و كبرى حجمه واجعليه عريضاً.
6 درجات	أضيفي 3 فقرات واكتبي فيها(عمر ك, الصف, الهواية)
درجتين	قومي بإدراج صورة
درجتين	أضيفي حدود للصفحة
درجتين	أحفظي الملف باسمك على سطح المكتب

7

### السؤال الثاني : قومي بكتابة البرنامج التالي في موقع (بايثون)

الدرجة	المهمة المطلوبة
5 درجات	اكتبي الكود التالي: Print (" برنامج جمع عددين ") X=10 Y=5 Total=X+Y Print=(Total)
درجتين	قومي بكتابة النتيجة

انتهت الأسئلة

تمنيتي لكن بالتوفيق والنجاح © معلمة المادة:

المادة : المهارات الرقمية ( العملي )	 <b>وزارة التعليم</b> Ministry of Education	المملكة العربية السعودية
التاريخ: ١٤٤٥/٤/هـ		وزارة التعليم
الزمن: ساعة		إدارة التعليم بالقصيم
الصف: أول متوسط		متوسطة

## الاختبار العملي النهائي لمادة المهارات الرقمية الصف الأول متوسط الفصل الأول (الدور الأول ) للعام الدراسي ١٤٤٥هـ

٢٥

اسم الطالبة رباعياً : ..... رقم الجهاز : .....

السؤال	الأول ١٨	الثاني ٧	المصححة	التوقيع	
الدرجة			المراجعة	التوقيع	
			المدققة	التوقيع	
	المجموع النهائي رقماً		المجموع النهائي كتابة		فقط.

### تعليمات الاختبارات :

- استعيني بالله أولاً (اللهم لاسهل إلا ما جعلته سهلاً).
- الكتابة بالقلم الأزرق فقط .
- التأكد من عدد صفحات الاختبار .
- كتابة اسمك رباعياً ورقم الجهاز بشكل صحيح .
- عدم محاولة الغش في الاختبار بأي شكل من أشكال الغش .
- يجب التوقيع على كشف التسليم قبل تسليم ورقة الاختبار.
- عدد صفحات الاختبار ( ٢ ) .

تابع الصفحة التالية <<

السؤال الأول : نفذي المطلوب بالجدول التالي :

م	المعايير	الدرجة	الدرجة المستحقة
١	فتح برنامج البايثون.	٢	
٢	باستخدام دالة الطباعة اکتبي "اسمك، وصفك".	٣	
٣	باستخدام دالة الطباعة اکتبي "ادخل الرقم الأول والرقم الثاني".	٣	
٤	تعريف متغيرين.	٣	
٥	كتابة الأوامر صحيحة.	٣	
٦	طباعة النتيجة على الشاشة .	٢	
٧	تشغيل الأوامر باستخدام Run.	٢	
	المجموع	١٨	

السؤال الثاني : ارسمي مخطط انسيابي للبرنامج السابق ( برنامج جمع عددين )؟

انتهت الأسئلة ... وفقن الله

المعلمة: عهد الحربي

# المهارات العملية المطلوبة

عزيزي الطالب مستعيناً بالله قم بتنفيذ الإجراءات التالية على جهازك الكمبيوتر:

رقم الاجراء	الأجراء المطلوب	اتفن	لم يتقن	ملاحظات المعلم
1	شغل جهاز الحاسب المكتبي الذي أمامك			
2	أنشأ مجلد جديد باسمك (اسم الطالب الرباعي) على سطح المكتب			
3	افتح برنامج وورد word .			
4	اكتب اسمك في ملف وورد (Word) .			
5	قم بتنسيق الخط من اختيارك ( حجم الخط - لون الخط )			
6	احفظ ملف وورد في مجلدك على سطح المكتب			
7	افتح بيئة التطوير للغة بايثون (Python IDLE) الموجودة في جهازك			
8	قم بكتابة الكود التالي في بيئة تطوير بايثون (IDLE): <pre>print("اكتب اسمك هنا")</pre>			
9	قم بتنفيذ الكود السابق .			

تمنياتي لكم التوفيق والنجاح والتميز  
يا أبطال

معلم المادة/ أحسن الداود

المملكة العربية السعودية		العام الدراسي 1445 هـ
وزارة التعليم		الفصل الدراسي الأول
الإدارة العامة لتعليم مكة		المادة: مهارات رقمية
المدرسة/المتوسطة		اختبار عملي نهائي
الصف اول متوسط نموذج <b>A</b>		الزمن : ساعة
اسم الطالبة :	الفصل:	رقم الجهاز:

الدرجة المستحقة	الدرجة	المطلوب
	2	ضبط حجم الأيقونات الى (ايقونات كبيرة)
	2	تغيير خلفية سطح المكتب
	2	تحريك شريط المهام إلى الأعلى
	2	إظهار خصائص أي ملف على جهازك
	2	إعادة خصائص الجهاز كما كان
	1	افتحي ملف الورد الموجود في القرص المحلي D باسم (اختبار التنسيق المتقدم)
	2	اضبطي الفقرة بمسافة خاصة <u>معلقة</u> بمقدار 3 سم.
	2	ضعي للفقرة حد <u>علوي</u> و <u>سفلي</u> مزدوج باللون <u>الأحمر</u> .
		افتحي برنامج Thonny و اکتبي الكود التالي:
الكود 5		<pre>print("برنامج ضرب عددين") X=35 Y=10 result =X*Y print(result)</pre>
النتيجة 5		ثم اکتبي النتيجة هنا:
	25	المجموع

## الدرجة الكلية: 25 درجة

العام الدراسي: هـ

الفصل الدراسي الأول

المادة : المهارات الرقمية

الصف : الأول متوسط

الاختبار العملي النهائي

## إنجازات المسلمين بالأندلس

دخل الإسلام الى الأندلس (أسبانيا حالياً) و أدخل اليها مبادئ شريعته السمحاء و انتشرت

توجيهات الحث على التزود بالعلم و التفقه و البحث عن الحكمة و كان للمسلمين

اسهامات عظيمة و إنجازات باهرة في جميع المجالات مثل:

- الطب و الصيدلة
- فن العمارة
- التجارة
- الأدب

و برز عدد من العلماء و كان لهم دور في نهضة أوروبا الحديثة و منهم :

العالم المسلم	إنجازاته
أبو القاسم الزهراوي	أول من صنع الخيوط الجراحية
ابن البيطار الأندلسي	أول من رسم خريطة العالم على دائرة من فضة

الدرجة	المهمة المطلوبة
درجتين	افتحي برنامج الورد اكتبى النص السابق
5 درجات	ضبط المسافة البادئة للفقرة الأولى بحيث تكون (معلقة) و تباعد الاسطر مزدوج
3 درجات	لوني العنوان (إنجازات المسلمين بالأندلس) باللون الأحمر و غيري حجمة الى 16 و اجعلية عريضا و اجعلي المحاذاة في المنتصف (توسيط)
4 درجات	لوني باقي النص بالأزرق و غيري حجمة الى 14 و اضيفي تعداد نقطي للتعداد
3 درجات	ادرجي صورة مناسبة و اختاري التفاف النص (مشدود)
4 درجات	ادرجي الجدول السابق مقاس (2X3) و نسقية كما ترىة مناسباً
درجتين	اضيفي حدود للصفحة
درجتين	احفظي الملف باسمك على سطح المكتب

العام الدراسي: هـ
الفصل الدراسي الأول - الدور الأول
المادة: المهارات الرقمية - عملي
الصف: الأول متوسط
الزمن: ساعة
نموذج (1)



المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
الإدارة العامة للتربية والتعليم
المتوسط

## الإختبار ( العملي ) للصف (الأول) متوسط الفصل الدراسي ( الأول) لعام 1444 هـ

اسم الطالبة	
الفصل	
رقم الجهاز	

رقم السؤال	أجيب عن الأسئلة التالية عمليا :	نفذت	لم تنفذ	الدرجة	درجة الطالبة
1	قومي بتشغيل جهاز الحاسب ؟			2	
2	غيري ايقونات سطح المكتب (رموز صغيرة - رموز متوسطة - رموز كبيرة) ؟			2	
3	غيري خلفية سطح المكتب الى اللون ( احمر - اصغر - اسود ) ؟			2	
4	انقلي شريط المهام من الأسفل الى ( الأعلى - اليمين - اليسار)؟			2	
5	افتحي برنامج ( الرسام - الدفتر ) وضعي النوافذ ( تتالي - مكسد - بجانب )			2	
6	افتحي ملف على سطح المكتب باسم ( دعوة حضور ) وطبقي حدود صفحة ؟			4	
7	افتحي برنامج البايثون ؟			2	
8	أنشئ مشروع جديد؟			2	
9	اطبعي العبارة الترحيبية (" انا احب لغة البايثون " )؟			3	
10	اعرضي النتيجة في البرنامج من خلال run ؟			2	
11	احفظي ملف المشروع بإسمك ؟			2	
	المجموع			25	

انتهت الأسئلة ،،، تمنياتي لك بالتوفيق معلمة المادة

العام الدراسي: 1443 هـ
الفصل الدراسي الأول
المادة : المهارات الرقمية
الصف : الأول متوسط
الاختبار العملي النهائي



المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
الإدارة العامة للتعليم بالرياض
مكتب التعليم بالروابي
المتوسطة 106

## الاختبار العملي النهائي الدرجة الكلية: 25 درجة

**عزيزتي الطالبة قومي بفتح برنامج الورد Word، وتنفيذ ما يلي:**

1- كتابة النص التالي:

<p>الصلاة</p> <p>هي الركن الثاني من أركان الإسلام، وهي واجبة على كل مسلم بالغ عاقل</p> <p>عدد الفرائض والركعات:</p> <p>الفجر: ركعتان</p> <p>الظهر: أربع ركعات</p> <p>العصر: أربع ركعات</p> <p>المغرب: ثلاث ركعات</p> <p>العشاء: أربع ركعات</p> <p>السنن الرواتب</p>		
عدد الركعات قبل الصلاة	عدد الركعات بعد الصلاة	
2	2	سنة الفجر
4	2	سنة الظهر
2	2	سنة المغرب
2	2	سنة العشاء

- 2- إدراج شكل وكتابة ( الصلاة ) بداخله واختيار تنسيق مناسب للشكل ووضعه في وسط الصفحة
- 3- تنسيق النص داخل الشكل ( تغيير نوع الخط وحجمه ولونه )
- 4- ضبط محاذاة الفقرة ( هي الركن .... ألخ ) لتصبح ( توسيط ) وتغيير نوع الخط وحجمه ولونه
- 5- إضافة تظليل للفقرة ( هي الركن ... ألخ ) وحد سفلي وحد علوي
- 6- تنسيق الخط (تغيير نوع الخط وحجمه ولونه) للفقرة ( عدد الفرائض والركعات)
- 7- إضافة تعداد نقطي للصلوات وتنسيق الخط وتغيير نوع الخط وحجمه ولونه للفقرة
- 8- زيادة تباعد الأسطر في تعداد الصلوات إلى ( 2 )
- 9- ضبط محاذاة الفقرة ( السنن الرواتب ) على توسيط مع تغيير لون وحجم ونوع الخط
- 10- إضافة جدول يتكون من ( 5 صفوف و 3 أعمدة ) وكتابة السنن الرواتب بداخله
- 11- اختيار تصميم للجدول
- 12- إضافة صورة مناسبة للموضوع وضبط محاذاة النص للصورة على ( مشدود)
- 13- كتابة اسمك الثلاثي نهاية الصفحة مع الصف ، ثم حفظ المستند باسمك.
- 14- يسلم المشروع إما بطباعة الورقة ، أو تصوير المستند بعد التنسيق وإرسال صورة في برنامج التيمز