

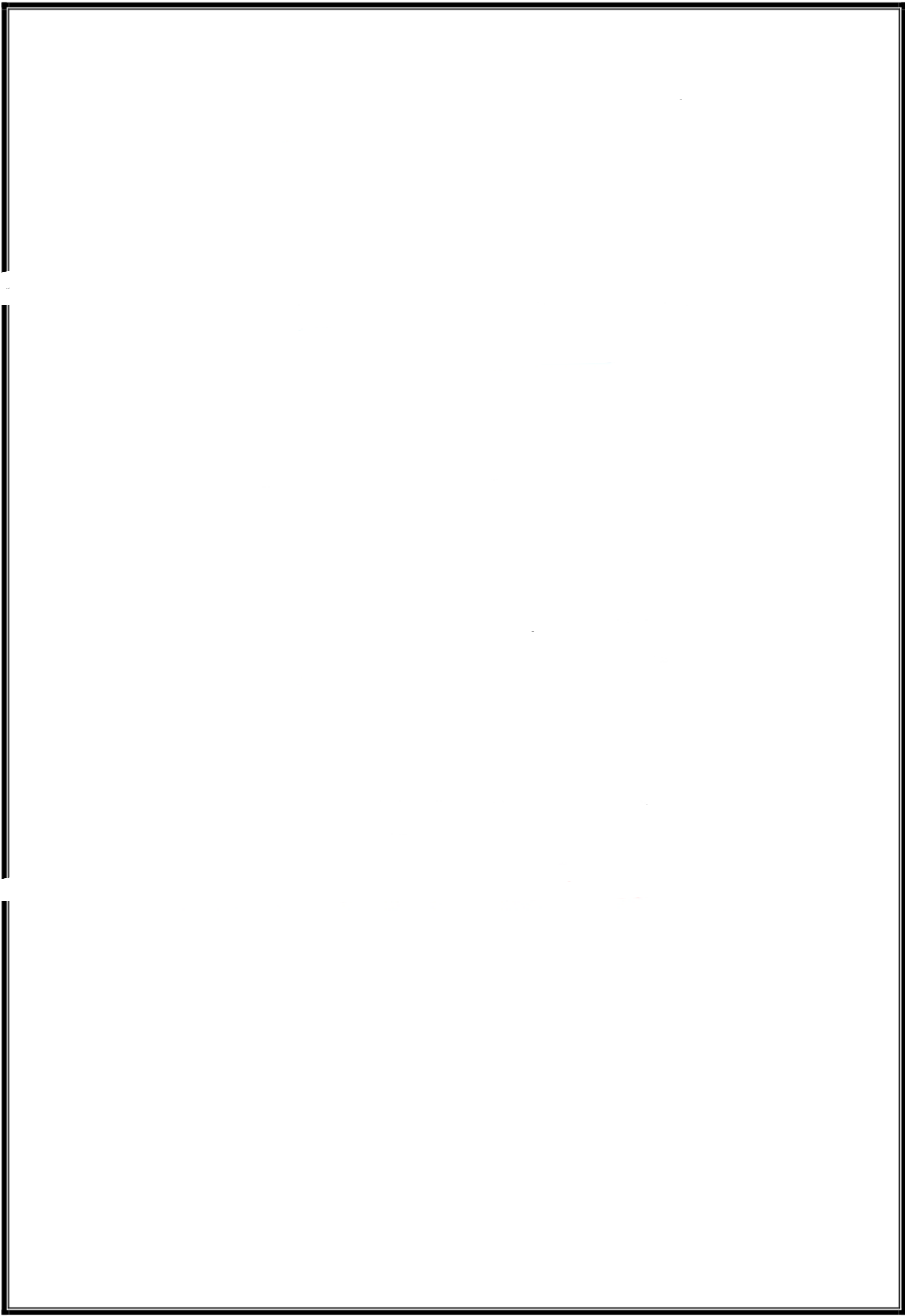


اختبار مادة المهارات الرقمية النهائي (العملي) للصف الأول متوسط الفصل الدراسي الثاني

(الدور الأول) لعام ١٤٤٤ هـ

قم بتنفيذ المهارات حسب ال جدول التالي على جهاز الحاسب :

م	المهارات المطلوبة لتنفيذها				الدرجة	درجة الطالب	
١	افتح برنامج الاكسل من قائمة إبدأ				٣		
٢	أنشئ البيانات التالية في ورقة العمل مع مراعاة دمج الخلايا كما يلي :				٢		
	الاسم الأول	اسم الأب	الاسم الكامل	عدد حروف الاسم الكامل			عدد أسماء الأباء
	نواف	محمد					
	سامي	عبدالله					
	علي	خالد					
تاريخ الانتهاء من المشروع							
٣	استخدم الدالة النصية CONCAT في الحقل (الاسم كامل)				٢		
٤	استخدم الدالة النصية LEN في الحقل (عدد حروف الاسم الكامل)				٢		
٥	استخدم الدالة النصية COUNTA في الحقل (عدد أسماء الأباء)				٢		
٦	استخدم الدالة العددية NOW لإظهار تاريخ الانتهاء من المشروع مع مراعاة أن يكون تنسيق التاريخ بهذا الشكل : ٦ رجب ١٤٤٤				٢		
٧	افتح لغة بايثون ثم اكتب أمر برمجي لعرض رسالة على الشاشة: " ما هو اسمك؟ "				٢		
٨	اضف متغير name ، لتسند له دالة إدخال البيانات (str (input()				٢		
٩	اكتب أمر برمجي لعرض رسالة على الشاشة: " اسمك هو " name,				٢		
١٠	افتح لغة بايثون ثم استورد مكتبة نموذج السلحفاة turtle module				٢		
١١	غير الشكل التقليدي إلى شكل سلحفاة turtle باستخدام دالة shape()				٢		
١٢	حرّك السلحفاة إلى الإحداثيات: ٢٠٠ , ٢٠٠ باستخدام دالة goto()				٢		
	المجموع				٢٥		



٢٥

الاختبار العملي النهائي لمادة المهارات الرقمية للصف (الاول المتوسط)

اسم الطالب رقم الجهاز ()

م	الأسئلة	الدرجة المستحقة	الدرجة المقرة																																																																																								
١.	فتح برنامج المايكروسوفت الاكسيل Microsoft Excel . إدخال جميع البيانات الموجودة في الجدول التالي:-	١																																																																																									
٢.	<table><tr><th></th><th>A</th><th>B</th><th>C</th><th>D</th><th>E</th><th>F</th><th>G</th></tr><tr><td>1</td><td colspan="7">درجات الصف الأول المتوسط</td></tr><tr><td>2</td><td>رقم الطالبات</td><td>الاسم الأول</td><td>العائلة</td><td>درجات الفصل الدر</td><td>درجات الفصل الدر</td><td colspan="2">درجات الفصل الدراسي الثالث</td></tr><tr><td>3</td><td>١١</td><td>وعد</td><td>سالم</td><td>١٥</td><td>١٨</td><td>٢٠</td><td></td></tr><tr><td>4</td><td>٢٢</td><td>نهال</td><td>فهد</td><td>٢٠</td><td>١٧</td><td>١٨</td><td></td></tr><tr><td>5</td><td>٣٤</td><td>ماريا</td><td>عبدالله</td><td>١٨</td><td>١٥</td><td>١٥</td><td></td></tr><tr><td>6</td><td>٥٦</td><td>علياء</td><td>محمد</td><td>١٧</td><td>١٧</td><td>١٥</td><td></td></tr><tr><td>7</td><td>٧٦</td><td>صبا</td><td>سعد</td><td>٢٠</td><td>١٢</td><td>١٦</td><td></td></tr><tr><td>8</td><td>٨٧</td><td>اسراء</td><td>فيصل</td><td>١٥</td><td>١٣</td><td>١٧</td><td></td></tr><tr><td>9</td><td>٩٩</td><td>مايا</td><td>احمد</td><td>١٦</td><td>١٩</td><td>١٨</td><td></td></tr><tr><td>10</td><td colspan="7"></td></tr></table>		A	B	C	D	E	F	G	1	درجات الصف الأول المتوسط							2	رقم الطالبات	الاسم الأول	العائلة	درجات الفصل الدر	درجات الفصل الدر	درجات الفصل الدراسي الثالث		3	١١	وعد	سالم	١٥	١٨	٢٠		4	٢٢	نهال	فهد	٢٠	١٧	١٨		5	٣٤	ماريا	عبدالله	١٨	١٥	١٥		6	٥٦	علياء	محمد	١٧	١٧	١٥		7	٧٦	صبا	سعد	٢٠	١٢	١٦		8	٨٧	اسراء	فيصل	١٥	١٣	١٧		9	٩٩	مايا	احمد	١٦	١٩	١٨		10								٣	
	A	B	C	D	E	F	G																																																																																				
1	درجات الصف الأول المتوسط																																																																																										
2	رقم الطالبات	الاسم الأول	العائلة	درجات الفصل الدر	درجات الفصل الدر	درجات الفصل الدراسي الثالث																																																																																					
3	١١	وعد	سالم	١٥	١٨	٢٠																																																																																					
4	٢٢	نهال	فهد	٢٠	١٧	١٨																																																																																					
5	٣٤	ماريا	عبدالله	١٨	١٥	١٥																																																																																					
6	٥٦	علياء	محمد	١٧	١٧	١٥																																																																																					
7	٧٦	صبا	سعد	٢٠	١٢	١٦																																																																																					
8	٨٧	اسراء	فيصل	١٥	١٣	١٧																																																																																					
9	٩٩	مايا	احمد	١٦	١٩	١٨																																																																																					
10																																																																																											
٣.	التنسيق المتقدم :- ١. دمج خلايا العنوان (درجات الصف الأول المتوسط) ٢. عمل التفاف للنص (درجات الفصل الدراسي الاول) - (درجات الفصل الدراسي الثاني) - (درجات الفصل الدراسي الثالث) الشكل النهائي للجدول بعد التنسيق المتقدم	٣																																																																																									
٤.	ادراج ايقونة او صوره من اختيارك .	١																																																																																									
٥.	استخدام الدوال :- 1.دالة (Count)لحساب عدد الطالبات . 2.دالة (CONCAT)لدمج خليتين نصيتين . 3.دالة النص (LEN) لحساب عدد الاحرف النصية .	٦																																																																																									
٦.	حفظ ملف العمل .	١																																																																																									

٧- باستخدام بايثون أنشئ برنامجاً يقرأ درجاتك في ثلاث مواد ويحسب متوسط الدرجات : (٥ درجات)

٨- استخدم الأوامر البرمجية الصحيحة لجعل السلحفاة ترسم مستطيلاً : (٥ درجات)

اختبار نهائي (عملي) لمادة المهارات الرقمية للصف الأول متوسط للفصل الدراسي الثاني لعام ١٤٤٤ هـ

السؤال الأول /

(١٧ / درجة)

أ) صل كل أيقونة مع الوظيفة المناسبة التي تستخدمها عند كتابة رسالة بريد إلكتروني.

١		مشاركة جهة اتصال.
٢		إضافة العلامة.
٣		التبديل إلى الأشخاص.
٤		تعديل جهة الاتصال.
٥		التبديل إلى التقويم.
٦		حفظ وإغلاق حدث جديد.
٧		حذف جهة اتصال.

ب) عند التعامل مع لغة البرمجة "بايثون" ضع رقم نوع البيانات المناسب في الفراغ لكل قيمة من القيم المقابلة.

"email"	☐	integer	1
1.23	☐	float	2
"my name"	☐	string	3
5	☐		
"5"	☐		

ج) املأ الفراغات في المقطع البرمجي التالي للحصول على نتائج الإخراج التالية:

```
print("_____")
____=int(input())
____=int(input("_____"))
s=a+b
print(____, "مجموع a و b يساوي")
```

النتائج

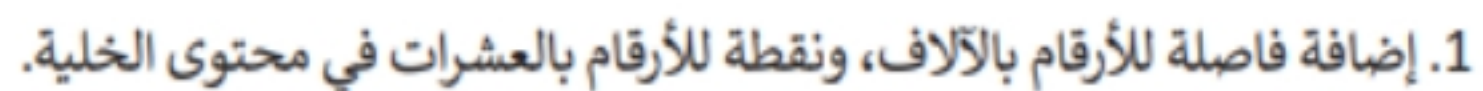
الرجاء إدخال قيمة a: 12

الرجاء إدخال قيمة b: 34

مجموع a و b يساوي: 46

اختر الإجابة الصحيحة عند التعامل مع لغة البرمجة "بايثون":

املاً الفراغات بأرقام الجمل الصحيحة أدناه، فيما يتعلق بالتنسيقات التي يمكنك تطبيقها باستخدام هذه الأزرار.



3. إنقاص عدد المنازل العشرية.

4. زيادة عدد المنازل العشرية.

5. تطبيق تنسيق العملة على خلية.

