

أوراق عمل

الفصل الدراسي الأول العام الدراسي ١٤٤٧ هـ

ورقة عمل الأسبوع الخامس عشر

المرحلة			المادة
الثاني	الصف	المهارات الرقمية	المتوسطة

أولاً: أظلل الإجابة الصحيحة لكل مما يلي:

- ١- أي دالة تستخدم للمرور على مجموعة من الأعمدة في ورقة عمل؟
 أ iter_rows() ب iter_cells() ج iter_cols() د iter_values()
- ٢- بعد تعديل البيانات في دفتر العمل wb ، ما هو الأمر الذي يحفظ التغييرات في ملف جديد اسمه updated.xlsx؟
 أ wb.update (updated.xlsx) ب wb.commit (updated.xlsx) ج wb.write (updated.xlsx) د wb.save (updated.xlsx)
- ٣- إذا كانت الخلية `A2` تحتوي على القيمة النصية '٥٠,٥'، فما الخطوة اللازمة قبل استخدامها في عملية جمع حسابي؟
 أ لا شيء، يمكن جمعها مباشرة. ب تحويلها إلى سلسلة نصية باستخدام .str(). ج تحويلها إلى رقم عشري باستخدام .float(). د تحويلها إلى رقم صحيح باستخدام int().

ثانياً: أظلل حرف (ص) إذا كانت العبارة صحيحة وحرف (خ) إذا كانت العبارة خاطئة:

م	السؤال	ص	خ
١-	يمكن الوصول إلى ورقة عمل معينة في دفتر العمل باستخدام مفتاح هو اسم الورقة، مثل wb[Sheet1].	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
٢-	لكتابه قيمة جديدة في خلية، يجب إسناد القيمة مباشرة لسمة value. الخاصة بالخلية.	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
٣-	مكتبة openpyxl تأتي مثبتة بشكل افتراضي مع بايثون ولا حاجة لتثبيتها بشكل منفصل.	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>