

جداول بيانات إكسل في بايثون

الاسم:

الصف:

اكمل:

سبب استخدام بايثون للعمل مع إكسل هو أنه يمكنك بعض المهام المتكررة وإجراء بعض العمليات الحسابية بشكل

مكتبة أوبين بيكسل يمكنك استخدامها لإجراء عمليات مثل و والحسابات الرياضية وإنشاء والمخططات البيانية

لاستخدام مكتبة أوبين بيكسل بعد تثبيتها تحتاج إلى استيرادها وذلك يتم باستخدام أمر

لمعرفة عدد السطور والأعمدة الموجودة في الورقة (ملف إكسل) يمكنك استخدام سمة و

تحتوي كل خلية في ورقة عمل إكسل على خاصيتين رئيسيتين هما في الملف و

وظيفة الدالتان iter_cols و iter_rows

صح او خطأ:

لإجراء العمليات الحسابية على قيم الخلايا ستحتاج إلى تحويلها إلى عدد عشري (float)

السمات هي بعض الخصائص المضمنة لنوع خاص من المتغيرات وتسمى الكائنات

تستخدم دالة iter_cols عندما تريد الحصول على جميع القيم لسطر أو أكثر في ورقة عمل إكسل

تستخدم دالة iter_rows عندما تريد الحصول على جميع القيم لعمود أو أكثر في ورقة عمل إكسل

المعلمة : ندى العتيبي