

أوراق عمل

الفصل الدراسي الأول العام الدراسي ١٤٤٧ هـ

ورقة عمل الأسبوع الخامس عشر

المرحلة	المتوسطة	المادة
الثالث	الصف	المهارات الرقمية

أولاً: أظلل الإجابة الصحيحة لكل مما يلي:

١- لإضافة بيانات جديدة إلى نهاية ملف موجود دون حذف محتوياته، أي وضع يجب استخدامه مع دالة open؟

- ☐ أ x ☒ ب a ☐ ج w ☐ د r

٢- أي دالة تُستخدم لقراءة جميع أسطر الملف وإرجاعها على شكل قائمة (list)؟

- ☐ أ read() ☒ ب readline() ☐ ج readlines() ☐ د readall()

٣- ما هي أهمية استدعاء الدالة close() بعد الانتهاء من التعامل مع الملف؟

- ☐ أ لحذف الملف من القرص الصلب ☒ ب للتأكد من حفظ جميع التغييرات وتحرير الموارد ☐ ج لنسخ محتويات الملف إلى الذاكرة المؤقتة ☐ د لا توجد أهمية، بايثون يغلق الملفات تلقائياً

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

م	السؤال	ص	خ
١-	البيانات المخزنة في متغيرات البرنامج يتم فقدانها عند إيقاف تشغيل البرنامج ما لم يتم حفظها في ملف	☒	☐
٢-	استخدام الوضع r لفتح ملف سيؤدي إلى إنشاء الملف إذا لم يكن موجوداً.	☒	☐
٣-	الدالة readline() تقرأ محتوى الملف النصي بالكامل في متغير واحد.	☒	☐