

أوراق عمل

الفصل الدراسي الأول العام الدراسي 1447هـ

ورقة عمل الأسبوع التاسع

المرحلة	المرحلة الثانوية
المادة	الذكاء الاصطناعي
الصف	الثالث

س١: أظلل الإجابة الصحيحة لكل مما يلي:

١	في التعلم غير الموجه، ما الهدف الأساسي من تحليل البيانات	☐	تجاهل العلاقات بين البيانات	☒	البحث عن الهياكل المخفية	☐	حذف البيانات غير المهمة فقط	☐	تحديد القيم العددية فقط
2	يستخدم جميع المستندات في:	☐	تصنيف الصور فقط	☒	تنظيم المقالات في مجموعات حسب التشابه	☐	ترجمة النصوص تلقائيًا	☐	تحليل الصوتيات
3:	من التحديات الرئيسية في التجميع هو	☒	تحديد العدد الصحيح للعناقيد	☐	نقص الذاكرة	☐	ضعف الاتصال بالإنترنت	☐	تقليل حجم البيانات

س٢: أظلل حرف (ص) إذا كانت العبارة صحيحة وحرف (خ) إذا كانت العبارة خاطئة:

م	السؤال	ص	خ
1	التعلم غير الموجه يعتمد على بيانات مصنفة مسبقًا	☐	☒
2	الهدف من التعلم غير الموجه هو اكتشاف الأنماط والعلاقات بين البيانات	☒	☐
3	كلما زاد عدد العناقيد كان التجميع أدق دائمًا	☐	☒

السؤال الثالث: اجب عما يلي :

اذكر مثال كيف يمكن استخدام التعلم غير الموجه في تنظيم البيانات النصية؟

مثل الرياضة والسياسة والتكنولوجيا