المدة: 01 ساعة

المجال التعلمي الرابع: المكتبية

مذكرة الوحدة التعليمية الرابعة (دمج الموارد)

ثانوية: فرشاني معمر بن علي الدريعة المادة: معلوماتية

الأستاذ: غمراني سعد

المستوى: سنة أولى ج م ع تك

السنة الدراسية: 2022 - 2023

الكفاءة المستهدفة

أن يتمكن من فرز وترتيب البيانات

الوحدة التعليمية الرابعة: جداول البيانات (02)

المكتسبات القبلية: مشروع كشف النقاط

الوسائل المستخدمة: سبورة، أقلام، حاسوب، عرض تقديمي، وثيقة التلميذ، حواسيب

التقويم المرحلي	الاستراتيجية المتبعة	السير المنهجي للوحدة (الموارد)	الأهداف التعليمية	م الوحدة التعليمية	المدة
تقويم تشخيصي	طريقة المناقشة	تذكير بالصيغ والدوال	مراجعة المكتسبات القبلية وتهيئة		
ينتظر من المتعلم في نهاية الوحدة أن يكون قادرا فرز وترتيب نتائج جدول	الطريقة الحوارية	إشكالية جزئية: عرض جدول يحتوي على معدلات تلاميذ القسم غير مرتبة ويطلب من التلاميذ تحليل نتائج الجدول ثم عرض نتائج نفس الموال واكتشاف الفرق بين جدول مرتب وجدول	الدرس الحالي	وضعية الانطلاق	10 دقائق
		غیر مرتب			
قم بترتيب جدول معدلات تلاميذ القسم حسب الحروف الأبجدية قم بترتيب جدول معدلات تلاميذ	التعلم الذاتي التعلم بالاكتشاف	یفرز البیانات حسب معیار معین یرتب البیانات حسب معیار معین	أن يتمكن من فرز وترتيب البيانات حسب معيار أو أكثر		، 40
القسم حسب الحروف المعدل	. (وضعية البناء	دقيقة
تصحيح الأخطاء الواردة	التعلم الذاتي	نشاط تقويمي: عرض جدول لنتائج قائمة الناجحين مسابقة وطنية للتوظيف ثم ترتيب وفرز بياناتها حسب معايير مختلفة	فرز قائمة من البيانات حسب معايير مختلفة	تقييم التحكم في الكفاءة	10 دقائق