



بسم الله الرحمن الرحيم

المهارة المستهدفة: عرض وتحليل البيانات
باستعمال التمثيل بالأعمدة عرض وتحليل البيانات

التمثيل بالأعمدة والمدرجات التكرارية

٣-٦

اسم الطالب : _____ التاريخ / /

حدد الإجابة الصحيحة فيما يأتي :-

١) هو طريقة للمقارنة بين البيانات باستعمال الأعمدة تسمى

٢) تستعمل فيه الأعمدة لتمثيل تكرار البيانات العددية المنظمة في فئات يُسمى

٣) يبين الجدول المجاور عدد الصفحات التي قرأها خمسة طلاب من كتاب

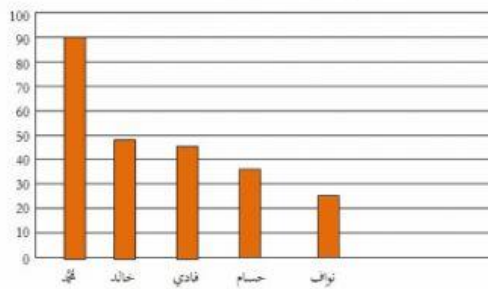
فإن التمثيل بالأعمدة المناسب هو

الطلاب	عدد الصفحات
محمد	٩٠
خالد	٤٨
حسام	٤٥
فادي	٣٥
نواف	٢٥

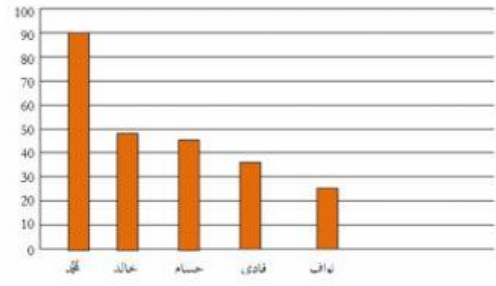
ب

٢

عدد الصفحات التي قرأها الطلاب من كتاب



عدد الصفحات التي قرأها الطلاب من كتاب



٤) استعمل المدرج التكراري المجاور الذي يبين أطوال الطلاب في أحد الصفوف أوجد:

١) عدد الطلاب الذين تتراوح أطوالهم بين ١٤٠ و ١٤٩ سم = طالب

٢) النسبة المئوية للطلاب الذين تقل أطوالهم عن ١٥٠ سم الحل $\approx 100 \times \frac{\text{عدد الطلاب الذين تقل أطوالهم عن 150 سم}}{\text{إجمالي عدد الطلاب}}$



٥) الجدول المجاور التمثيل المناسب له هو

التكرار	الفئة
١	٣٦-٣١
٤	٤٢-٣٧
٧	٤٨-٤٣
٥	٥٤-٤٩
٣	٦٠-٥٥

ب

٢

