

ثالث متوسط

الاسم:

صح أم خطأ!

المنوال هو العدد أو الأعداد الأكثر تكرارًا في مجموعة البيانات. ()

الوسيط هو مجموع البيانات مقسوماً على عددها. ()

البيانات النوعية يمكن أن تأخذ قيمة عددية. ()

أي مقاييس النزعة المركزية (إن وجدت) هو الأنسب لتمثيل البيانات؟
وبرر إجابتك، ثم احسب قيمة ذلك القياس:

أنشطة صيفية: أجريت دراسة حول الأنشطة الصيفية المفضلة التي يمارسها الطلاب، وعرضت نتائجها في الجدول المجاور.

الأنشطة الصيفية			
السباحة	٦٥٠	المخيمات	٤٣٢
الرحلات	٨٨٥	المطالعة	٢٨١
الرياضة	١١٦٣	أخرى	٥١٤

.....
.....
.....
.....

حدد صحة كل من المعلومات والاستنتاجات لتقرير كل دراسة مسحية فيما يأتي:

قيادة: أجرت صحيفة استطلاعاً شمل ٧٥٠ شخصاً من سكان إحدى المدن.

السؤال: هل نتحدث عبر الهاتف الجوال في أثناء قيادة السيارة؟

دائماً ٢٥,٢%

على الأكثر ٥,١%

بضع مرات ٤٨,٧%

لا ٢٠,٧%

النتائج:

الاستنتاج: سائقو هذه المدينة غير حريصين.

.....