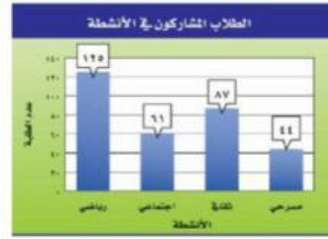


تحسين نواتج التعلم في الاختبارات الوطنية (نافس)
في مادة الرياضيات للصف الثالث المتوسط

نافس (٣)

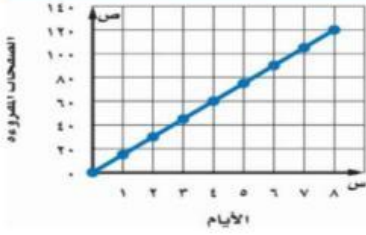
اسم الطالب :

١) يبين الشكل أدناه عدد الطلاب الذين شاركوا في أربعة أنشطة مدرسية. ما النشاط الذي شارك فيه نصف عدد المشاركين في النشاط الرياضي تقريبا



- ١) مسرحي
٢) اجتماعي
٣) ثقافي
٤) رياضي

٢) قرأت أسماء كتابًا خلال عطلة الصيف، والتمثيل المجاور يبين الوقت الذي استغرقته في قراءة الكتاب. تنبأ بعدد الأيام التي تحتاج إليها أسماء لقراءة ١٥٠ صفحة من الكتاب .



- ١) ٨ أيام تقريبا
٢) ١٠ أيام تقريبا
٣) ١٢ يوم تقريبا
٤) ١٤ يوم تقريبا

٣) ما التمثيل الأنسب مقدار الزمن الذي يقطع فيه العداءون الربع الأول من سباق الماراثون؟

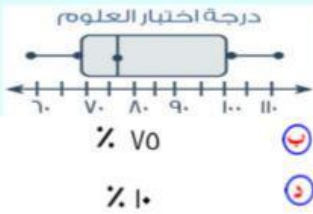
- ١) القطاعات الدائرية
٢) المدرج التكراري
٣) الصندوق وطرفاه
٤) الأعمدة البيانية

٤) يقدم مركز تجاري هدية للزبون رقم ٥٠ من بين كل خمسين زبونا ، ما نوع هذه العينة ؟

- ١) العشوائية المنتظمة
٢) العشوائية الطبقية
٣) العشوائية البسيطة
٤) المتحيزة

٥) عمل خالد مدة ساعة واحدة يوم الأحد، ثم أكثر ساعتين يوم الإثنين، ثم أكثر بساعتين يوم الثلاثاء، وهكذا حتى يوم الخميس. حدد التمثيل المناسب.

- ١) التمثيل بالأعمدة
٢) التمثيل بالخطوط
٣) القطاعات الدائرية
٤) الساق والورقة



٦) تقدر النسبة المئوية للدرجات في التمثيل المجاور الأكبر من أو تساوي ٧٨ ؟

- ١) ٢٥%
٢) ٥٠%
٣) ٧٥%
٤) ١٠%

٧) اختر طريقة التمثيل الأنسب أسعار الخضراوات خلال الأسابيع العشرة الماضية)

- ١) التمثيل بالنقاط
٢) التمثيل بالخطوط
٣) القطاعات الدائرية
٤) المدرج التكراري

٨) اختر طريقة التمثيل الأنسب (درجات الاختبار المنظمة في فئات)

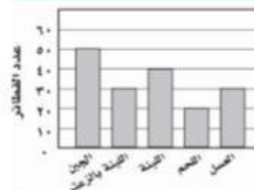
- ١) التمثيل بالنقاط
٢) التمثيل بالخطوط
٣) القطاعات الدائرية
٤) المدرج التكراري

٩) أنسب طريقة لتمثيل البيانات في الجدول المجاور

الحيوانات المهددة بالانقراض	الأنواع
الثدييات	٦٨
الأسماك	٧٤
الزواحف	٢٦
الطيور	٧٧
اللافقاريات	١٥٣

- ١) التمثيل بالنقاط
٢) الساق والورقة
٣) الأعمدة
٤) المدرج التكراري

١٠) ما الأنواع التي باع منها العدد نفسه من الفطائر



- ١) العسل - اللحم
٢) العسل - اللبن بالزعر
٣) اللحم - الجبن
٤) اللبن - اللحم