المادة	رياضيات
الصف	أول متوسط
الزمن	
التاريخ	

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
الإدارة العامة للتعليم بمنطقة
مدرسة متوسطة .....

وزارة التعليم
Ministry of Education

أسئلة اختبار الفترة الأولى للفصل الدراسي الثاني لعام ١٤٤٧

اسم الطالب		الدرجة	
			٢٠

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة لكل مما يلي : (١٠)

١ إذا كنا نستعمل ٤٣ عضلة للعبوس ، و عندما نبتسم نستعمل ٣٢٪ من العضلات نفسها ، فإن عدد العضلات المستعملة عند الابتسام تقريبا

أ) ٣٠ عضلة تقريبا ب) ٢٥ عضلة تقريبا ج) ١٢ عضلة تقريبا د) ٣٥ عضلة تقريبا

٢ تقدير ٣٨٪ من ٦٢ يساوي

أ) ٤٤ ب) ٣٤ ج) ٦٠ د) ٢٤

٣ اذا ادخر معاذ ٦٤٠٠٠ ريال لمدة سنة فإنه يتبقى لديه بعد إخراج الزكاة المستحقة عليه

أ) ٦١٤٠٠ ريالاً ب) ٦٣٤٠٠ ريالاً ج) ٦٢٤٠٠ ريالاً د) ٦٠٤٠٠ ريالاً

٤ النسبة المئوية للعدد ١٥ من ٦٠ تساوي

أ) ٢٨٪ ب) ٢٥٪ ج) ٣٠٪ د) ٣٥٪

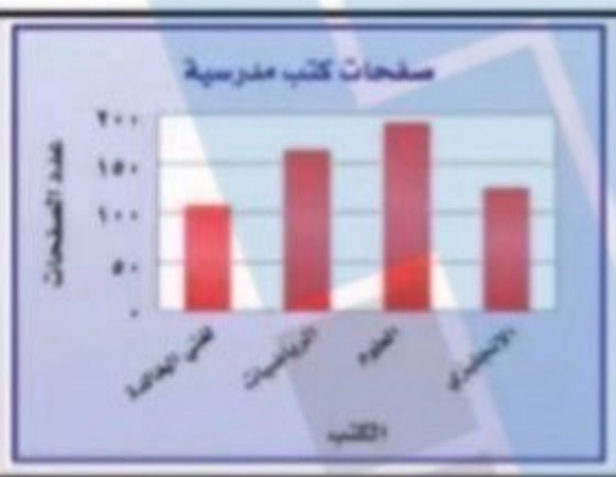
٥ ما العدد الذي ٤٠٪ منه يساوي ٢٦

أ) ٦٥ ب) ٦٠ ج) ٥٥ د) ٧٥

٦ إذا كان سعر آلة حاسبة ٦٠ ريالا و أجريت عليها تخفيضات في هذا الشهر وصلت إلى نسبة ٢٠٪ فما سعر بيعها الجديد؟

أ) ٤٨ ب) ٥٢ ج) ٤٦ د) ٥٠

٧ نوع التمثيل بالشكل المجاور



أ) التمثيل بالأعمدة ب) التمثيل بالنقاط ج) التمثيل بالخطوط د) المدرج التكراري

٨ أوجد المتوسط الحسابي لدرجات خمس طلاب في مادة الرياضيات : (٧ ، ٨ ، ١٠ ، ٣ ، ٢)

أ) ٧ ب) ٦ ج) ٨ د) ٥

٩ الوسيط للبيانات (٣ ، ٧ ، ٨ ، ٩ ، ١٠)

أ) ٩ ب) ٣ ج) ٨ د) ٧

١٠ أطوال ثلاث سمكات كما يأتي ٤٦ ، ٥٣ ، ٣٣ إذا أضيفت سمكة طولها ٩٨ فإن العبارة الصحيحة

أ) ينقص المنوال ب) لا يتغير الوسيط ج) ينقص المتوسط د) يزداد المتوسط

Scanned with CamScanner

السؤال الثاني : ٣

يمثل الجدول المجاور عدد الكتب المبيعة خلال أسبوع في إحدى المكتبات فما المتوسط و الوسيط و المنوال لهذه البيانات ؟

عدد الكتب المبيعة						
السبت	الأحد	الاثنين	الثلاثاء	الأربعاء	الخميس	الجمعة
١٠٦	٥٥	٣٤	٣٥	٣٤	٥٧	٧٨

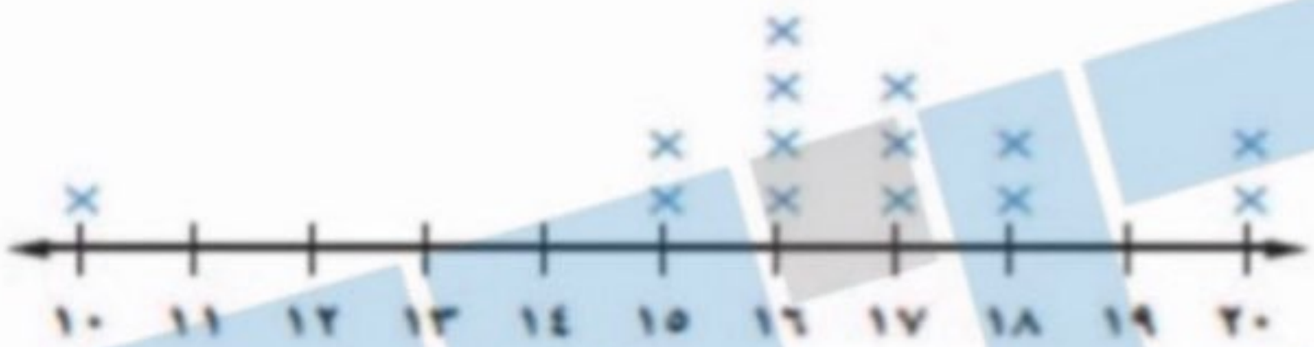
أ) المتوسط ٥٧

ب) الوسيط ٥٥

ج) المنوال ٣٤

السؤال الثالث : ٤

من التمثيل بالنقاط أوجد ما يلي :



أ) الفجوات تقع بين ١٠ ..... و ١٥ .....

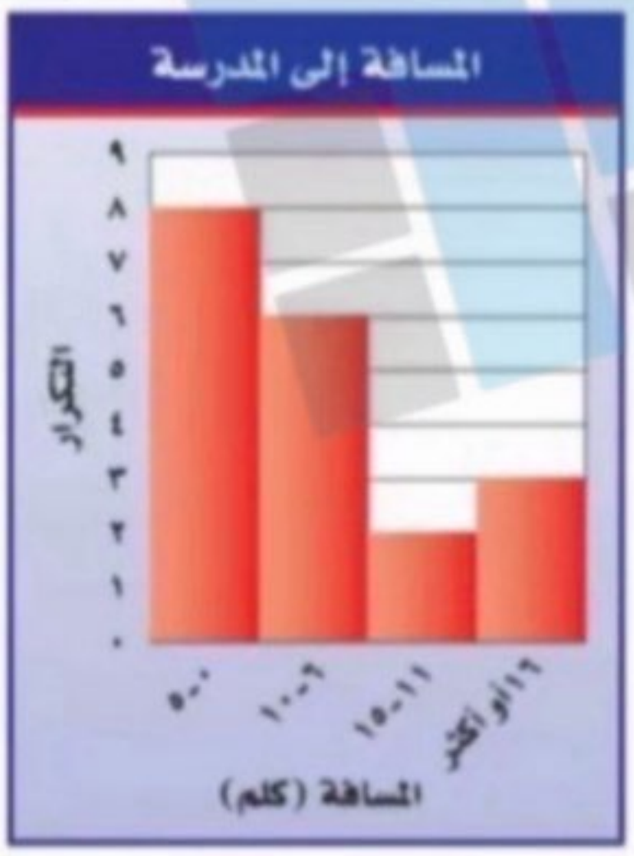
ب) القيمة المتطرفة = ١٠

ج) المنوال = ١٦

د) المدى = ١٠

السؤال الرابع : ٣

استعمل المدرج التكراري المجاور الذي يبين المسافة بين بيت كل طالب في أحد الصفوف و المدرسة



أ) ما عدد الطلاب الذين تبعد بيوتهم عن المدرسة مسافة ٦ – ١٠ كيلو مترات ؟

٦ طلاب

ب) ما النسبة المئوية للطلاب الذين يزيد بعد بيوتهم عن المدرسة مسافة ١٦ كيلو مترا أو أكثر ؟

≈ ١٥٪

انتهت الأسئلة

Scanned with CamScanner