إدارة تعليم

مدرسة :

وزارة التعليم
Ministry of Education

الصف : الاول المتوسط

المادة : رياضيات

التاريخ : / / ١٤٤٧هـ

اختبار الفترة الأولى للفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٧هـ

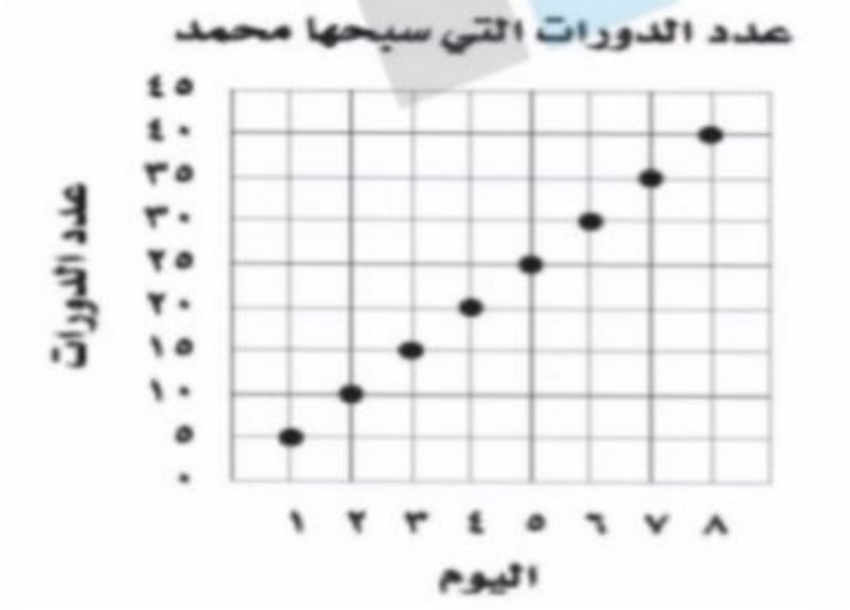
الاسم :	الفصل :

٢٠

السؤال الأول / اختر الإجابة الصحيحة لما يلي :

١/ قدّر ٥٢٪ من ١٠			
أ) ٥	ب) ٧	جـ) ٦	د) ٨
٢/ العدد الذي يساوي ٥٠٪ من ٦			
أ) ٢	ب) ٣	جـ) ١	د) ٤
٣/ ما العدد الذي ٢٥٪ منه يساوي ٢٠			
أ) ٨٠	ب) ٦٠	جـ) ٧٠	د) ٩٠
٤/ العدد الذي يتكرر اكثر من غيره في مجموعة البيانات يسمى :			
أ) الوسيط	ب) المنوال	جـ) المتوسط	د) المدى
٥/ كتاب سعره ٥٠ ريال و نسبة التخفيض ٢٠٪ ، فكم يكون سعره بعد التخفيض ؟			
أ) ٣٠	ب) ٤٠	جـ) ٢٥	د) ٤٥
٦/ تقدر أطوال خمس سمكات بوحدة السنتمتر كما يأتي : ٤٦ ، ٥٣، ٣٣ ، ٥٣ ، ٧٩ إذا أضيفت إليها سمكة جديدة طولها ٩٨سم فأي العبارات التالية تكون صحيحة :			
أ) ينقص المنوال	ب) يزداد المتوسط	جـ) ينقص الوسيط	د) ينقص المتوسط

٧/ يبين التمثيل البياني الآتي عدد الدورات التي سبحها محمد خلال عدة أيام
إذا استمر الاتجاه نفسة فما عدد الدورات التي يسبحها محمد في اليوم العاشر ؟



أ) ٥٠	ب) ٤٥	جـ) ٦٠	د) ٥٥

Scanned with CamScanner

السؤال الثاني / اكتب الرقم المناسب من المجموعة (أ) أمام ما يناسبه من المجموعة (ب) :

م	المجموعة أ	م	المجموعة ب
١	تستعمل فيه الأعمدة لتمثيل تكرارات البيانات العددية المنظمة في فئات	٢	الخصم
٢	هو القيمة التي تُخصم من سعر السلعة الأصلي	٣	التمثيل بالنقاط
٣	يظهر تكرار البيانات على خط الأعداد	١	المدرج التكراري
٤	نسبة تقارن جزء من الكمية مع الكمية الكلية	٥	الزيادة في السعر
٥	هي القيمة التي تضاف إلى سعر السلعة الأصلي	٦	التمثيل بالخطوط
٦	يفيد في التنبؤ بأحداث مستقبلية لأنه يبين العلاقات و التغيرات عبر الزمن	٤	التناسب المئوي

السؤال الثالث :

(أ)- حلل تمثيل النقاط التالي وذلك بإيجاد مايلي :



١- التجمعات : ٠ — ٤

٢- الفجوات : ٤ — ٨

٣- القيم المتطرفة : ٨

٤- مدى البيانات = ٨

(ب)- احسب المتوسط الحسابي و الوسيط و المنوال للبيانات الموضحة بالجدول المقابل ؟

الفريق	عدد مرات الفوز
أ	١
ب	٥
ج	٢
د	٦
هـ	٦

١- المتوسط الحسابي = ٤

٢- الوسيط = ٥

٣- المنوال = ٦

انتهت الأسئلة

Scanned with CamScanner