

الفصل الدراسي الأول ٢٠٢٠/٢٠١٩ للاختبار التقييمي الأول

(١ - ٣) المتوسط الحسابي

(١) أوجد المتوسط الحسابي لمجموعة البيانات التالية :

٢ ، ٣ ، ٦ ، ٢ ، ٦ ، ٧ ، ٢

المتوسط الحسابي =

(٢) إذا كانت أسعار ٦ دراجات هوائية بالدينار الكويتي كالتالي :

١٤ ، ١٣ ، ١٣ ، ٩ ، ٢ ، ٩

أوجد :

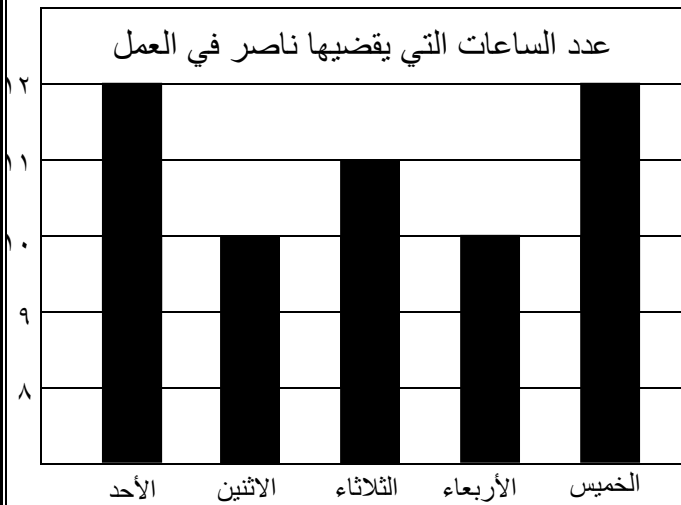
المتوسط الحسابي =

(٣) من الجدول المقابل :

أوجد

المتوسط الحسابي =

المبيعات بالساعة الواحدة بالدينار الكويتي	
١٥	المحل الأول
٧	المحل الثاني
١٢	المحل الثالث
٨	المحل الرابع
١٢	المحل الخامس



(٤) من التمثيل البياني المقابل :

أوجد

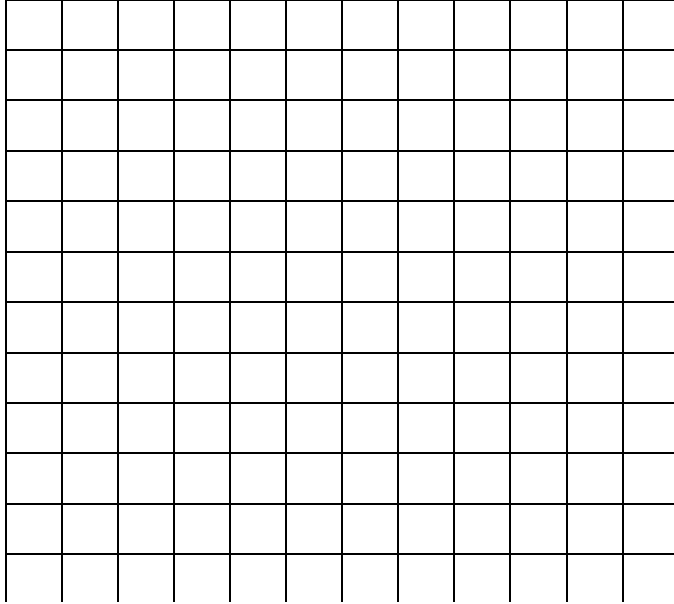
المتوسط الحسابي =

• إذا كانت المتوسط الحسابي لمجموعه من القيم هو ٧ ومجموع هذه القيم هو ٤٢ فإن عدد القيم يساوي :

أ) ٣ ب) ٤ ج) ٥ د) ٦

(١ - ٥) قراءة التمثيلات البيانية بالأعمدة والأعمدة المزدوجة وصنعها

استخدم البيانات الواردة في الجدول أدناه لتصنع تمثيلاً بيانياً بالأعمدة المزدوجة :

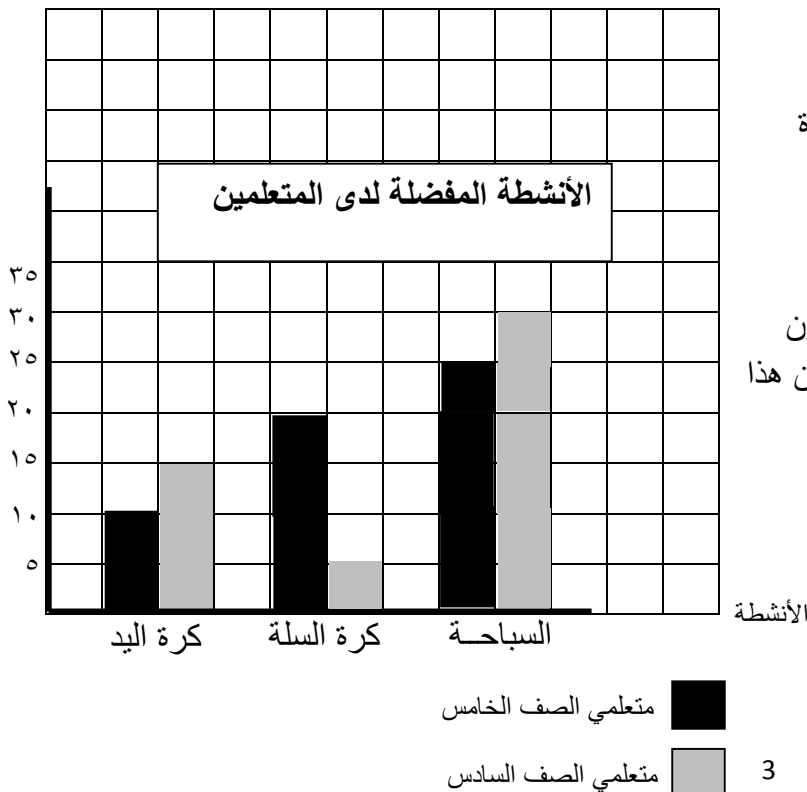


عدد الذين يقرؤون القرآن		
الفصل	قبل الظهر	بعد الظهر
سادس أول	٨	١٠
سادس ثاني	١٤	٦

استخدم التمثيل البياني بالأعمدة المزدوجة لتحل الأسئلة التالية :

ما هو النشاط الأكثر تفضيلاً لدى متعلمين الصف الخامس والسادس ؟

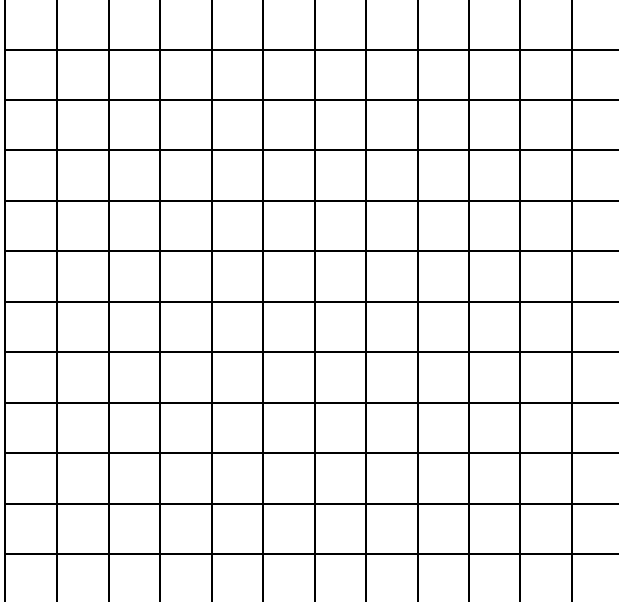
عدد المتعلمين



كم عدد متعلمي الصف الخامس الذين يفضلون كرة السلة ؟

بكم يزيد عدد متعلمي الصف السادس الذين يفضلون كرة اليد عن متعلمي الصف الخامس الذين يفضلون هذا النوع من النشاط ؟

استخدم البيانات الواردة في الجدول أدناه لتصنع تمثيلاً بيانياً بالأعمدة :



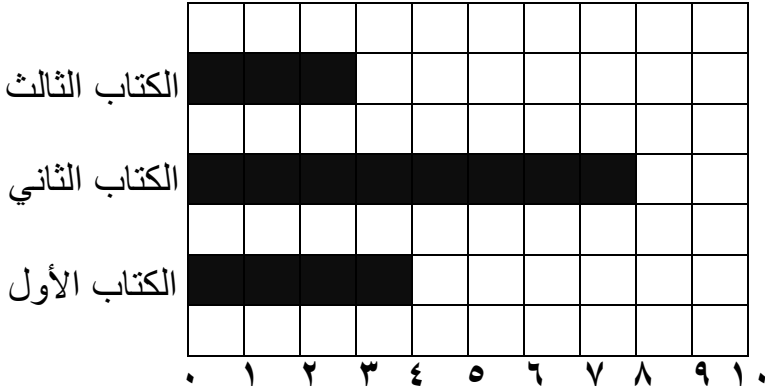
المسرح الحديث	
المدخول بالآف الدنانير	المسرحية
٤٠	سندريلا
٢٠	ليلي والذئب
٢٠	بياض الثلج
١٥	عازف

استخدم التمثيل البياني بالأعمدة فيما يلي

ثم أوجد :

(١) المدى =

(٢) ما هو مجموع ما تم إصداره
من الكتب الثلاثة ؟



(٦-٢) جمع الأعداد الكلية والعشرية

أوجد الناتج :

$$= ٢٣٤٨٧٠ + ١٤٦٠٥٨ (١)$$

$$= ١,٠٣ + ٣,١ (٢)$$

$$= ١٧,٠٣ + ٤,٢٢٨ (٣)$$

$$= ٣,١٥ + ١٢ (٤)$$

$$= ٢٤,٥ + ٥٠,٠٣ + ٠,٧١٨ (٥)$$

$$= ٢٤,٤ + ٠,٠٣ + ٢٣٥ (٦)$$

٧) الجدول يوضح انتاج النفط لبعض دول الخليج العربي بالمليون برميل يومياً عام ٢٠٠٦ .
أوجد مجموع انتاج الدول الثلاثة من النفط .

الدولة	انتاج النفط
السعودية	٩,٢
الكويت	٢,٦٤
البحرين	٠,١٨١

٨) عملت جماعة على رصف طريق فرصفت في اليوم الأول ١٢٧,٣ م وفي اليوم الثاني ٢٣٨ م وفي اليوم الثالث ٣٧٢,٤٧ م . أوجد ما رصف في الأيام الثلاثة .

(٧-٢) طرح الأعداد الكلية والأعداد العشرية

$$= ٦,٥٦ - ٧,٨٤ (١)$$

$$= ١,٧٩ - ٣,٤٥٢٧ (٢)$$

$$= ١٣,١٦٣ - ١٥ (٣)$$

٤) مع خالد ١٧٩,٥ دينار. اشترى خالد احتياجاته بمبلغ ٨٦,٢٥ دينار . كم تبقى مع خالد ؟

٥) إذا كانت راتب محمد ٥٤١,٧ دينار يصرف منها ١٢٠,٥ دينار ويوفر الباقي . أوجد ما يوفره شهرياً

(٣-٣) ضرب الأعداد العشرية

أوجد ناتج ما يلي :

$$(١) = ٥٧ \times ٦٠٤$$

$$(٢) = ٠,٠٨ \times ٦$$

$$(٣) = ١,٣ \times ٢,٨$$

$$(٤) = ٢,٥ \times ٣,٢٥$$

$$(٥) = ٠,٢٣ \times ٦,٢١$$

٦) دفع خالد ٤,٣٢ دينار ثمناً لكيلو جرام من اللحم ، فكم يدفع ثمن ٦ كيلوجرامات من اللحم ؟

٧) إذا كان سعر متر من القماش ١٠,٥ دينار ، فكم سعر ٧,٥ متر من نفس النوع ؟