



(لا يسمح باستخدام الآلة الحاسبة)

السؤال الأول: اختاري الإجابة الصحيحة لكل مما يلي بالتظليل على الحرف الدال عليها:

١.	المنوال للبيانات ٢٨ ، ٣٣ ، ٢٧ ، ٣٣ ، ٣٥ ، ٢٨ ، ٣٣ هو...						
	أ	٢٧	ب	٢٨	ج	٣٣	د
٢.	المتوسط الحسابي للبيانات التالية: ٢٠ ، ١٩ ، ٢٠ ، ١٧ ، هو..						
	أ	١٧	ب	١٨	ج	١٩	د
٣.	المدى للبيانات ٤٥ ، ٣١ ، ٢٢ ، ٤٣ ، ٢١ ، ٣٦ هو ..						
	أ	٢٤	ب	٢٥	ج	٢٦	د
٤.	قيمة المتوسط الحسابي للبيانات في التمثيل المجاور هو						
٥.	المدى للبيانات في التمثيل المجاور لأطوال مجموعة من الطلاب هو..						
٦.	إذا كان عدد المشاركين في مسابقة الخط ١٤ ، ١١ ، ٩ ، ١٢ ، ١٠ فإن قيمة المنوال تساوي ...						
	أ	١٤	ب	١٢	ج	١١	د

من خلال التمثيل المجاور بكم يزيد عدد الصفحات التي قرأتها ساره في

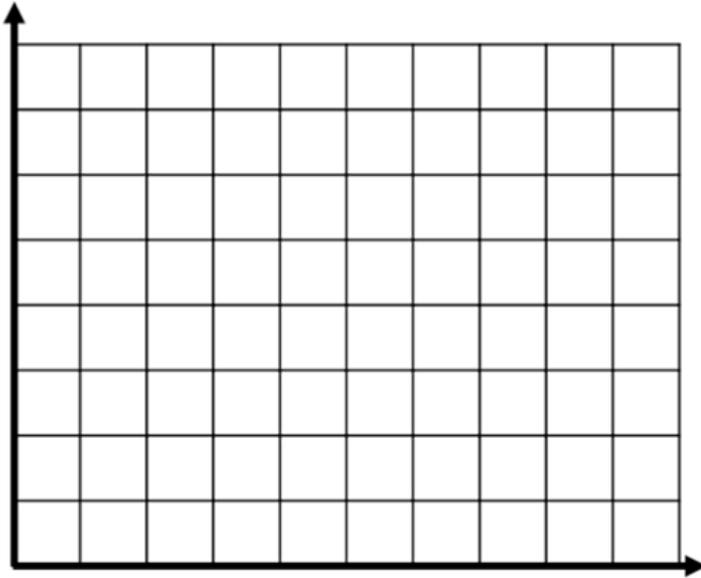
اليوم الرابع عن عدد الصفحات التي قرأتها في اليوم السابع؟ ..

.٧



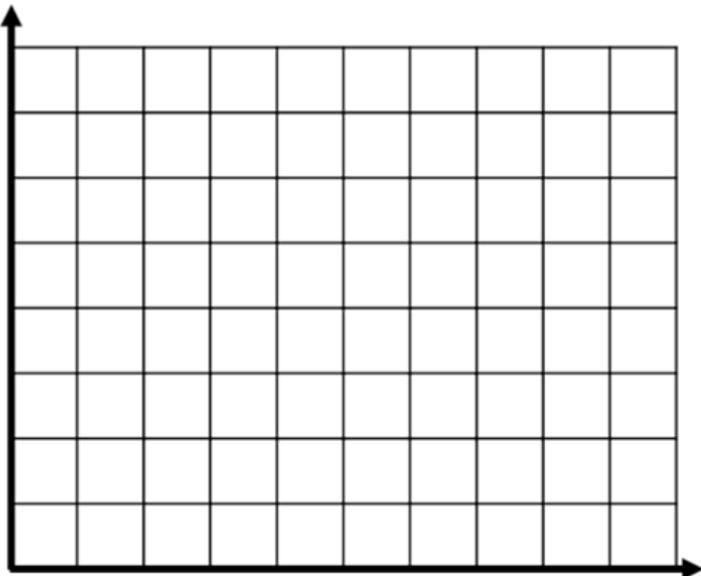
أ	٤	ب	٥	ج	٦	د	٧
---	---	---	---	---	---	---	---

تابع السؤال الأول (ب) مثلي بالأعمدة بيانات الجدول أدناه :



مدة انتظار الحافلة	
الطالب	الزمن (بالدقائق)
عمر	١٠
سامر	٤٠
فهد	٢٠
مراد	١٥
جميل	٣٥

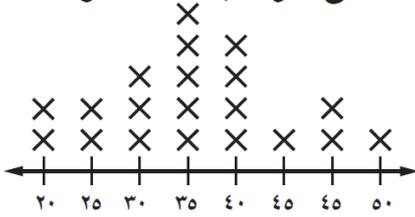
السؤال الثاني : مثلي بالخطوط بيانات الجدول أدناه :



مدة الاستعداد للمدرسة	
اليوم	الزمن (بالدقائق)
السبت	٣٤
الأحد	٣٠
الاثنين	٣٧
الثلاثاء	٢٠
الأربعاء	٢٥

السؤال الثالث:

زمن الواجبات المنزلية



(أ) استعملي تمثيل النقاط التالي للإجابة عن الأسئلة التالية :

(١) كم طالباً خصص ٥٤ دقيقة لحل الواجبات؟

(٢) ما الوقت الذي خصصه معظم الطلاب لحل الواجبات؟

(٣) ما الفرق بين أكثر وقت و أقل وقت؟

(ب) اوجدي المتوسط الحسابي و الوسيط و المنوال والمدى للبيانات التالية:

٥ ، ٨ ، ٧ ، ٣ ، ٤ ، ١٠ ، ٥

المتوسط الحسابي =

الوسيط =

المنوال =

المدى =

(ج) يوضح الجدول الاتي الالعاب الرياضية المفضلة لدى طلاب الصف السادس، كوني جدولاً تكرارياً للبيانات.
بكم يزيد عدد الطلاب الذين يفضلون كرة القدم على عدد الذين يفضلون كرة اليد؟

التكرار	اللعبة

الألعاب الرياضية المفضلة					
ق	س	ي	ق	ط	ق
س	ق	س	ي	س	ق
س	ي	ط	ط	ق	ط

ق (كرة القدم)، ط (كرة الطائرة)، س (كرة السلة)، ي (كرة اليد).

انتهت الاسئلة