

مراجعة شاملة للفصل الدراسي الأول



حددي الإجابة الصحيحة من بين الأقواس وضعيها في الفراغ المناسب :

النقاط

الأعمدة

الدالة

المعادلة

القيمة المتطرفة

عدد غير أولي

جبرية

القوى

- ١ (العدد الأكبر من واحد وله أكثر من عاملين يسمى
- ٢ (الأعداد المكتوبة في صورة أسس تسمى يا
- ٣ (العبارة التي تجمع بين المتغيرات والأعداد وتربطها عملية واحدة على الأقل تسمى عبارة
- ٤ (العلاقة التي تحدد مخرجة واحدة فقط للمدخلة الواحدة تسمى
- ٥ (الجملة الرياضية التي تحتوي على إشارة المساواة تسمى
- ٦ (التمثيل الذي يستخدم للمقارنة بين البيانات وتصنيفها هو التمثيل يا
- ٧ (القيم التي تكون أعلى كثيراً أو أقل كثيراً من بقية البيانات تسمى

ب) أكمل الفراغات التالية بما يناسبها :

١) الوسيط للبيانات التالية : ٤ ، ٥ ، ٣ ، ٢ ، ٧ هو

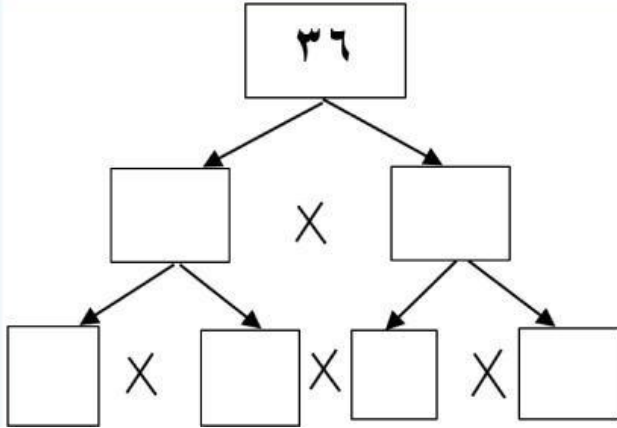
٢) الصيغة اللفظية للعدد ٥٢ , ٠

٣) يبلغ ثمن ٦ حبات بسكويت ٢٥ , ٤ ريال فإن ثمنها لأقرب ريال هو

الجدول التالي يبين قيمة فاتورة الكهرباء لأسرة أحمد في عدة أشهر ، رتب هذه القيم تصاعدياً ؟

٤ ٣ ٢ ١

الشهر	رجب	شعبان	رمضان	شوال
القيمة (ريال)	٩٣,٣١	٩٣,٤٥	٩٣,١٨	٩٣,٤٣



حللي العدد ٣٦ لعوامله الأولية باستعمال الأسس ؟

$$\dots\dots\dots = 36$$

اختاري الإجابة الصحيحة لكل مما يلي بوضع دائرة حول الحرف الدال عليها:

قيمة ٢ = ٤							
أ	١٦	ب	١٤	ج	١٠	د	١٢
أكملي النمط ٥ ، ١١ ، ١٧ ، ،							
أ	٢٩ ، ٢٣	ب	٢٧ ، ٢٤	ج	٢٨ ، ٢٣	د	٣٠ ، ٢٩
ما العددان اللذان حاصل ضربهما ٤٨ ، والفرق بينهما ٨ :							
أ	٦ و ٨	ب	٢ و ٢٤	ج	٤ و ١٢	د	٦ و ١٤
ناتج تقدير الجمع باستخدام تجمع البيانات $5,32 + 4,78 + 5,42 = \dots\dots\dots$							
أ	٥	ب	١٠	ج	١٥	د	٢٠
إذا كانت م = ٥ ، ن = ٣ فاحسب قيمة العبارة م x ن							
أ	١٥	ب	٢٠	ج	٢٥	د	٣٠

اختاري الإجابة الصحيحة لكل ممايلي بوضع دائرة حول الحرف الدال عليها:

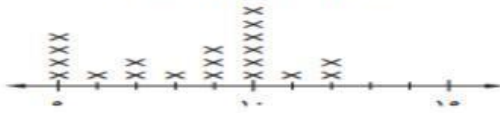
٦	القيمة الأكثر تكراراً في البيانات هي						
	أ	المتوسط الحسابي	ب	الوسيط	ج	المنوال	د
٧	ناتج القسمة $3,6 \div 4 = \dots\dots\dots$						
	أ	٠,٦	ب	١,٩	ج	٩,	د
٨	الكسر العشري ١٧٥٩ مقرباً لأقرب جزء من مئة هو						
	أ	١,٧٥	ب	١,٧٠	ج	١,٧٦	د
٩	القيمة العددية للعبارة $4 + (4 - 5) \times 2 = \dots\dots\dots$						
	أ	٦	ب	٧	ج	٨	د
١٠	ثمانية تكعيب تكتب على الصورة التالية						
	أ	2^8	ب	8^4	ج	8^2	د

اختاري الإجابة الصحيحة لكل مما يلي بوضع دائرة حول الحرف الدال عليها:

المدى للبيانات التالية ٨ ، ٢ ، ٤ ، ٦ ، ٥														
أ	٦	ب	٧	ج	٨	د								
ناتج الضرب ٧ × ٥ ، :														
أ	٠,٣٥	ب	٧,٣	ج	٣,٥	د								
قارني بين كل كسريين ٠,٠٦ ٠,٦ مستعملا < ، > ، = :														
أ	= يساوي	ب	> أصغر من	ج	< أكبر من	د								
إذا كانت س = ٨,٥٤ ، ت = ٤,٢٢ فإن قيمة العبارة س - ت هي														
أ	٤,١٣	ب	٤,٥٦	ج	٤,٣٢	د								
أوجد قاعدة الدالة الممثلة بالشكل التالي														
<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px 10px;">المدخل (س)</td> <td style="padding: 2px 10px;">٠</td> <td style="padding: 2px 10px;">٤</td> <td style="padding: 2px 10px;">٧</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px 10px;">المخرجة ()</td> <td style="padding: 2px 10px;">٠</td> <td style="padding: 2px 10px;">٢٠</td> <td style="padding: 2px 10px;">٣٥</td> </tr> </table>				المدخل (س)	٠	٤	٧	المخرجة ()	٠	٢٠	٣٥			
المدخل (س)	٠	٤	٧											
المخرجة ()	٠	٢٠	٣٥											
أ	٢س	ب	٤س	ج	٥س	د								
٦س														

اختاري الإجابة الصحيحة لكل مما يلي بوضع دائرة حول الحرف الدال عليها:

مبايع : تنظير : مخرج : انقلاب



يعرض التمثيل بالنقاط المبالغ التي مع ٢٠ طالباً ،
ما المبلغ الذي مع أكثر عدد من الطلاب ؟

أ	٦ ريالات	ب	٨ ريالات	ج	١٠ ريالات	د	١٢ ريالات
ناتج جمع الكسرين العشريين $٥,٥ + ٣,٢ = \dots\dots\dots$							
أ	٨,٥	ب	٨,٧	ج	٥,٢	د	٠,٨٥
عديين أوليين مجموعهما ٣٠ هما $\dots\dots\dots$							
أ	١٦ ، ١٤	ب	٢٠ ، ١٠	ج	١٧ ، ١٣	د	١٨ ، ١٢
قيمة العبارة العددية ضرب العدد ٦ في ٧ مطروح منه ٢ يساوي $\dots\dots\dots$							
أ	٤٠	ب	٤٢	ج	٤٤	د	٤٦
المتوسط الحسابي للبيانات التالية : ٤ ، ٦ ، ٢ ، ٨ ، ٥ هو $\dots\dots\dots$							
أ	٦	ب	٥	ج	٤	د	٨

دمتن أجمل النجوم تضيء دربي
بتفوقكن يامبدعات
فأنتن عنوان الإبداع والتميز
دعواتي لكن بالتوفيق
معلمتكن :نوال السريع

لكن أنت
الداعية الأول
لنفسك