

رياضيات	المادة		المملكة العربية السعودية وزارة التعليم إدارة تعليم مدرسة
السادس	الصف		
حصة	الزمن		
٢	عدد الصفحات		
اختبار منتصف الفصل الدراسي الأول لعام هـ			
الاسم :			الصف : ٦ / ...

السؤال الأول :		الدرجة المستحقة
اختر الإجابة الصحيحة ؟		
نموذج اجابة		٢٠

١	العدد الأولي من الأعداد التالية هو	أ	٣٠	ب	٢٥	ج	٢١	د	١٩
---	------------------------------------	---	----	---	----	---	----	---	----

٢	حل المعادلة هو $٧ = م = ٣٥$	أ	٤	ب	٥	ج	٦	د	٧
---	-----------------------------	---	---	---	---	---	---	---	---

٣	المنوال للبيانات التالية هو ٣، ٦، ٣، ٥، ٢، ٣، ٧، ٨، ٣	أ	٨	ب	٧	ج	٥	د	٣
---	-------------------------------------------------------	---	---	---	---	---	---	---	---

٤	يُكتب ناتج الضرب باستعمال الأس $٣ \times ٣ \times ٣ \times ٣$	أ	٣ ٣	ب	٤ ٣	ج	٣ ٤	د	٤ ٤
---	---------------------------------------------------------------	---	-----	---	-----	---	-----	---	-----

٥	المدى للبيانات التالية هو ٨، ٣، ٤، ٣، ٦، ٣، ٧	أ	٨	ب	٧	ج	٦	د	٥
---	-----------------------------------------------	---	---	---	---	---	---	---	---

٦	يبين الجدول ادناه عدد أنواع الألواح الموجودة في أحد المصانع ، أي تمثيل بالأعمدة مما يأتي يمثل هذه البيانات ؟	أ	٣٣	ب	٣٤	ج	٢١	د	٨
---	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	----	---	----	---	----	---	---

أنواع الألواح الموجودة في أحد المصانع	التكرار
فولاذ	٣٣
خشب	١٧
حديد	٢١
ألومنيوم	٨
نحاس	٧
زئبق	٤

٦	أ	ب	ج	د
أ	ب	ج	د	أ

٧	يبين الجدول ادناه عدد طلاب الصف السادس في مدرسة من عام ١٤٣٥ هـ - ١٤٣٩ هـ أي تمثيل بالخطوط مما يأتي يمثل هذه البيانات ؟	أ	٣٤	ب	٣٣	ج	٣٢	د	٣٤
---	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	----	---	----	---	----	---	----

طلاب الصف السادس الالبتدائي في مدرسة	العام	العدد
	١٤٣٥	٣٣
	١٤٣٦	٣٠
	١٤٣٧	٣٢
	١٤٣٨	٣٤
	١٤٣٩	٣٤

٧	أ	ب	ج	د
أ	ب	ج	د	أ

رياضيات	المادة		المملكة العربية السعودية وزارة التعليم إدارة تعليم مدرسة
السادس	الصف		
حصة	الزمن		
٢	عدد الصفحات		
اختبار منتصف الفصل الدراسي الأول لعام هـ		الاسم :	
		الصف : ٦ / ...	

نموذج اجابة

السؤال الثاني :

أ (أوجد قيمة العبارة التالية ؟

$$= 11 \times 9 + 7$$

$$106 = 99 + 7$$

$$(8 + 3) \times 9 + 7$$

ب (إذا كانت م = ٤ ، ن = ١٢ فاحسب قيمة كل عبارة مما يلي؟

$$ن - ١٥$$

$$م + ن$$

$$م^2$$

$$ن \div م$$

ج (أوجد مايلي للبيانات التالية : ٨ ، ٣ ، ٤ ، ٣ ، ٧ ، ٣ ، ٧ ، ٣ ، ٧

$$المتوسط الحسابي = \frac{٣٥}{٧} = \frac{٨ + ٣ + ٤ + ٣ + ٧ + ٣ + ٧}{٧}$$

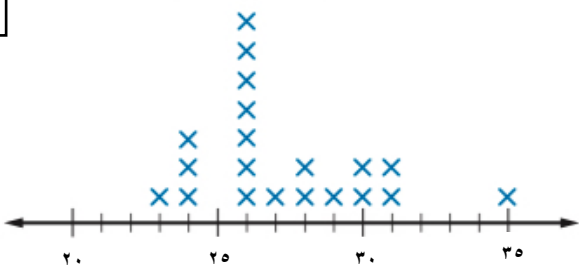
الوسيط ٨ ، ٧ ، ٧ ، ٤ ، ٣ ، ٣ ، ٣

د (حل العدد التالي إلى عوامله الأولية؟ ٢٤

$$٣ \times ٢ \times ٢ \times ٢$$

السؤال الثالث :

الأعمار (بالسنوات) للاعبين فريق كرة القدم



أ (استعمل التمثيل بالنقاط للإجابة على الاسئلة التالية؟

• ما عدد لاعبي الفريق الذين تبلغ أعمارهم ٣٠ سنة؟

لاعبان

• أي الأعمار أكثر ظهوراً بين لاعبي الفريق؟

٢٦ سنة

ب (أكمل النمط التالي ؟ ٦ ، ١٣ ، ٢٠ ، ٢٧ ، ٣٤ ، ٤١ ، ٤٨ ، ...

د (أوجد قاعدة الدالة ؟

س - ٥	المدخلة (س)
٢	٧
٤	٩
١٠	١٥
١٤	١٩

ج (أملأ الفراغ في الجدول التالي بالعدد المناسب ؟

المخرجة (س + ٧)	المدخلة (س)
١٣	٦
١٥	٨
١٩	١٢
٢٣	١٦