

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 / ...			

الدرجة المستحقة	٢٠
-----------------	----

السؤال الأول :
اختر الإجابة الصحيحة ؟

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
---	---------------------------------------------------------------	---	---	---	---	---	---	---	---

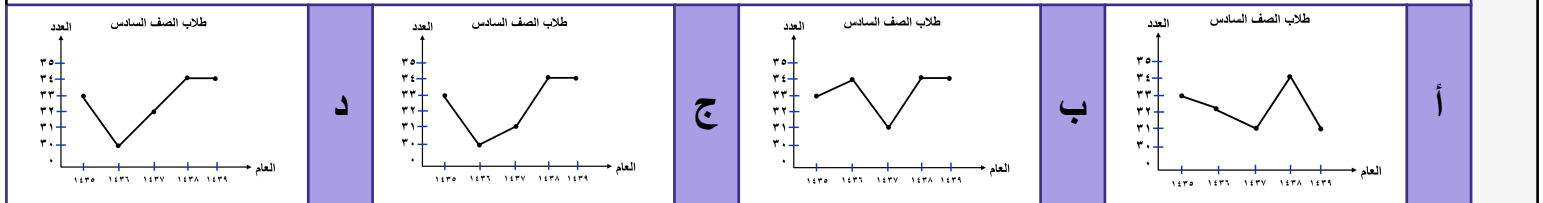
٤	يُكتب ناتج الضرب باستعمال الأس $٣ \times ٣ \times ٣ \times ٣$	أ	٣ ٣	ب	٤ ٣	ج	٣ ٤	د	٤ ٤
---	---------------------------------------------------------------	---	-----	---	-----	---	-----	---	-----

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 ؟	<table border="1"> <thead> <tr> <th>أنواع الألواح الموجودة في أحد المصانع</th> <th>التكرار</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>فولاذ</td> <td>٣٣</td> </tr> <tr> <td>خشب</td> <td>١٧</td> </tr> <tr> <td>حديد</td> <td>٢١</td> </tr> <tr> <td>ألومنيوم</td> <td>٨</td> </tr> <tr> <td>نحاس</td> <td>٧</td> </tr> <tr> <td>زنك</td> <td>٤</td> </tr> </tbody> </table>		أنواع الألواح الموجودة في أحد المصانع	التكرار	فولاذ	٣٣	خشب	١٧	حديد	٢١	ألومنيوم	٨	نحاس	٧	زنك	٤
أنواع الألواح الموجودة في أحد المصانع	التكرار																
فولاذ	٣٣																
خشب	١٧																
حديد	٢١																
ألومنيوم	٨																
نحاس	٧																
زنك	٤																



٧	يبين الجدول ادناه عدد طلاب الصف السادس في مدرسة من عام ١٤٣٥ هـ - ١٤٣٩ هـ أي تمثيل بالخطوط مما يأتي يمثل هذه البيانات ؟	<table border="1"> <thead> <tr> <th>طلاب الصف السادس الابتدائي في مدرسة</th> <th>العام</th> <th>العدد</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>١٤٣٥</td> <td>٣٣</td> </tr> <tr> <td>١٤٣٦</td> <td>٣٠</td> </tr> <tr> <td>١٤٣٧</td> <td>٣٢</td> </tr> <tr> <td>١٤٣٨</td> <td>٣٤</td> </tr> <tr> <td>١٤٣٩</td> <td>٣٤</td> </tr> </tbody> </table>		طلاب الصف السادس الابتدائي في مدرسة	العام	العدد	١٤٣٥	٣٣	١٤٣٦	٣٠	١٤٣٧	٣٢	١٤٣٨	٣٤	١٤٣٩	٣٤
طلاب الصف السادس الابتدائي في مدرسة	العام	العدد														
١٤٣٥	٣٣															
١٤٣٦	٣٠															
١٤٣٧	٣٢															
١٤٣٨	٣٤															
١٤٣٩	٣٤															



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 الثاني :

(أ) أوجد قيمة العبارة التالية ؟

$$(٨ + ٣) \times ٩ + ٧$$

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

$$ن - ١٥$$

$$م + ن$$

$$٢ م$$

$$ن \div م$$

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

المتوسط الحسابي

الوسيط

(د) حل العدد التالي إلى عوامله الأولية؟ ٢٤

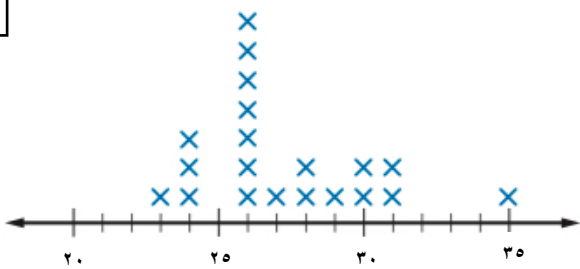
السؤال الثالث :

(أ) استعمل التمثيل بالنقاط للإجابة على الاسئلة التالية؟

• ما عدد لاعبي الفريق الذين تبلغ أعمارهم ٣٠ سنة؟

• أي الأعمار أكثر ظهوراً بين لاعبي الفريق؟

الأعمار (بالسنوات) للاعبي فريق كرة القدم



(ب) أكمل النمط التالي ؟ ٦ ، ١٣ ، ٢٠ ، ٢٧ ، ، ،

(د) أوجد قاعدة الدالة ؟

المدخلة (س)
٧	٢
٩	٤
١٥	١٠
١٩	١٤

(ج) أملأ الفراغ في الجدول التالي بالعدد المناسب ؟

المدخلة (س)	المخرجة (س + ٧)
٦	
٨	
١٢	
١٦	