

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج البحرينية



الملف مراجعة الاختبار الأول للفصل الدراسي الأول.

[موقع المناهج](#) ← [الصف السادس](#) ← [رياضيات](#) ← [الفصل الأول](#) ← [الملف](#)

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف السادس



روابط مواد الصف السادس على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف السادس والمادة رياضيات في الفصل الأول

مذكرة نهاية الفصل الدراسي الأول	1
أنشطة تنمية المهارات الأساسية؛ أعدت لمعالجة الفاقد التعليمي في الرياضيات	2
نشاط علاجي في درس الجبر المتغيرات والتعبير	3
نشاط تطبيقي في درس العوامل الأولية	4
نشاط تطبيقي في درس القوى والأسس	5



مراجعة الاختبار الأول للفصل الدراسي الأول

رياضيات للصف السادس

٢٠٢٣

٢٠٢٢

الاسم:

الصف:

يقال أن الأشخاص الذين يملكون ١٢٠ درجة ذكاء على الأقل هم فقط من يستطيعون حل هذا اللغز

$$٦٣ = ٢ + ٧$$

$$١٠ = ٣ + ٢$$

$$٩٦ = ٤ + ٨$$

$$٦٦ = ٥ + ٦$$

إذا فكم تساوي

$$؟ = ٧ + ٩$$

من عجائب الرياضيات

اضرب عمرك في

13837

اضرب النتيجة في 73

ستدهش للنتيجة

إعداد / محمود جابر أحمد
منسق قسم الرياضيات

يُعتمد ،

أحمد محمد عبد المنعم برغوث

مدير المدرسة

صنف كل عدد فيما يأتي إلى أولي أو غير أولي :

العدد	١٧	٣٩	١١	٢١	٢	٩	١٣
تصنيف العدد							

السؤال الثاني

اختر الإجابة الصحيحة من بين الأقواس :

- (١) أصغر عدد أولي (الصفر ، ١ ، ٢ ، ٣)
- (٢) أصغر عدد فردي أولي (الصفر ، ١ ، ٢ ، ٣)
- (٣) من الأعداد الأولية (١ ، ٩ ، ١١ ، ٢١)
- (٤) الأعداد الأولية (فردية فقط ، زوجية فقط ، فردية وزوجية)
- (٥) من العوامل الأولية للعدد ٢٤ العدد (١ ، ٣ ، ٤ ، ٦)
- (٦) $٢٥ = \dots\dots\dots$ ($٥ + ٥$ ، ١٠ ، ٢×٥ ، ٢٥)
- (٧) $٨ \times ٨ \times ٨ = \dots\dots\dots$ (٨٨٨ ، ٨٣ ، ٨٨ ، ٣٨)
- (٨) ٧ تربيع = (٧ ، ١٤ ، ٢٧ ، ٤٩)
- (٩) القوة الخامسة للعدد ٣ تكتب (٣٥ ، ٥٣ ، ٣×٥ ، ٣٥)
- (١٠) ٣ تكعيب = (٩ ، ٣٣ ، ٢٧ ، ٣٣٣)
- (١١) من مقاييس النزعة المركزية . (المدى ، الوسيط ، القيمة المتطرفة ، التمثيل بالنقاط)
- (١٢) المنوال للقيم الآتية : ٦٠ ، ٤ ، ٦٦ ، ٤ ، ٦ ، ٦٦ ، ٤ ، لا يوجد
- (١٣) الوسيط للقيم الآتية ٥ ، ٦ ، ١ ، ٤ ، ٨ هو (١ ، ٥ ، ٤)
- (١٤) المتوسط الحسابي للقيم الآتية : ٦ ، ١ ، ٢ هو (١ ، ٢ ، ٣)
- (١٥) المدى للقيم الآتية : ٦ ، ٤ ، ٨ ، ١٠ هو (٤ ، ٦ ، ١٠)

السؤال الثالث

حل كل عدد من الأعداد الآتية إلى عوامله الأولية مستعملاً الأسس:

١٨ (د)	٥٠ (ج)	١٢ (ب)	٢٠ (أ)
$\times = 18$	$\times = 50$	$\times = 12$	$\times = 20$

السؤال الرابع

أ) أوجد قيمة كل من التعبيرات الآتية:

١) $16 \div 4 + 15 \times (9 - 5)$ ٢) $4 + 6 \times 3$

٣) $2 - 8 + 7$

٤) $6 + (4 + 23) - 19$

ب) إذا كانت $أ = ٤$ ، $ب = ٣$ فأوجد قيمة التعبيرات الآتية:

١) $أ + ب$ ٢) $أ ب$ ٣) $أ - ب$

٤) $١ - ٣$ ٥) ٢



أكمل النقاط الآتية :

السؤال الخامس

- (أ) ٤ تربيع =
- (ب) ٣٢ = \times \times =
- (ج) $٩٩ = ٩ \times ٩ \times ٩ \times ٩$ فإن س =
- (د) $٠٨ =$
- (هـ) $٦ \times ٤ \times ٤ \times ٦ = ٤ \times ٦ \times ٦ \times ٤$ فإن ص = ، ب =

السؤال السادس

(ب) أوجد قاعدة الدالة في الجدول الآتي :

المدخلة (س)
٠
٢٠	٤
٣٥	٧

(أ) أكمل الجدول الآتي :

المدخلة (س)	المخرجة (س + ٣)
١
٢
٤

(د) أوجد قاعدة الدالة في الجدول الآتي :

المدخلة س
٠	٣
٨	١٩
٢٠	٤٣

(ج) أكمل الجدول الآتي :

المدخلة س	المخرجة ٤ س
١
٣
٦

(هـ) حل كل معادلة مما يأتي ذهنيًا:

(١) $١٣ = ٥ + س$ (٢) $٣ = ع$ (٣) $١٢ - ص = ٧$

س = ع = ص =

السؤال السابع

لدينا درجات ٧ طالب في أحد الاختبارات القصيرة وكانت ٩ ، ٨ ، ٩ ، ٤ ، ٦ ، ١٠ ، ٣ أوجد :

- المنوال

- الوسيط

- المدى

- المتوسط الحساب



السؤال الثامن

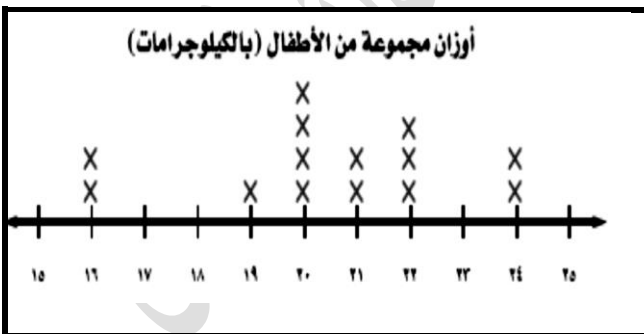
أوجد الوسيط و المنوال و المدى لمجموعة من البيانات الآتية :

١٧	٢١	١٧	١٣	٢٣	٢٠	١٥	عدد الطلاب في سبعة أنشطة مدرسية
							رتب البيانات

الوسيط : المنوال : المدى :

السؤال التاسع

استعمل التمثيل الموضح للإجابة عن الأسئلة التالية :



(١) ما الوزن الذي يشترك فيه ٣ أطفال ؟

الإجابة :

(٢) ما عدد الأطفال الذين أوزانهم ٢١ كجم أو أكثر ؟

الإجابة :

(٣) أكمل : التمثيل الموضح يسمى التمثيل بـ..... ويتضح من الرسم أن عدد الأطفال

في حين بلغ أكبر وزن للأطفال كجم ، بينما كان أقل وزن كجم

السؤال العاشر

(أ) يوضح الجدول الآتي الساعات التي يقضيها بعض الطلاب في ممارسة الرياضة في الأسبوع

مثل بيانات الجدول بالأعمدة

الطالب	أحمد	محمد	علي	حسن	فهد
الساعات	١١	٨	٦	١٠	٩

(ب) يوضح الجدول التالي عدد رواد إحدى المكتبات العامة خلال إحدى الأسابيع

أيام الأسبوع	السبت	الأحد	الاثنين	الثلاثاء	الأربعاء	الخميس
عدد الرواد	١٥٠	٢٠٠	٣٠٠	٥٠٠	٧٠٠	٨٥٠

مثل البيانات بالخطوط

مفتاح الإجابة لمراجعة الاختبار الأول

الإجابة						رقم السؤال
أولي	غير أولي	أولي	غير أولي	أولي	غير أولي	أولي

الاول						الثاني
٣ (٥)	٤ فردية وزوجية	١١ (٣)	٣ (٢)	٢ (١)		
٢٧ (١٠)	٥٣ (٩)	٤٩ (٨)	٣٨ (٧)	٢٥ (٦)		
٦ (١٥)	٣ (١٤)	٥ (١٣)	٤ (١٢)	١١ (الوسيط)		

الثالث	
٣ × ٢ × ٢ = ٣ × ٢ × ٢ = ١٢ (ب)	٥ × ٢ × ٢ = ٥ × ٢ × ٢ = ٢٠ (أ)
٢ × ٣ × ٢ = ٣ × ٣ × ٢ = ١٨ (د)	٢ × ٥ × ٢ = ٥ × ٥ × ٢ = ٥٠ (ج)

الرابع				
٢٢ = ٤ + ١٨ = ٤ + ٦ × ٣	٢	٦٤ = ٦٠ + ٤ = ٤ × ١٥ + ٤	١	أ
١٢ = ٦ + ٦ = ٦ + ١٣ - ١٩	٤	١٣ = ٢ - ١٥	٣	
١	٣	١٢	٢	ب
		١٦	٥	
			٧	١
			١١	٤

الخامس				
٢ = ب ، ٣ = ص (هـ)	١ (د)	٤ = س (ج)	٨ = ٢ × ٢ × ٢ (ب)	١٦ (أ)

ب) 5×5				أ) ٧ ، ٥ ، ٤		السادس
د) $3 + 2$				ج) ٢٤ ، ١٢ ، ٤		
٥	٣	٣	٢	٨	١ هـ	

المتوسط = $7 = 7 \div 49$	الترتيب: ٣، ٤، ٦، ٨، ٩، ٩، ٩ الوسيط = ٨	المدى = ٧	المنوال = ٩	أ	السابع
المدى = ١٠	المنوال = ١٧	الوسيط = ١٧		أ	الثامن

تم تحميل هذا الملف من
موقع المناهج البحرينية

١٦ ، ٢٤ ، ١٤ طفل	٣) بالنقاط	٧ (٢	٢٢ كجم (١	أ	التاسع
------------------	------------	------	-----------	---	--------

السؤال العاشر

