تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية

اختبار نهائي الدور الأول مع الإجابة 1446ه

موقع المناهج ⇦ المناهج السعودية ⇦ الصف الثالث المتوسط ⇦ رياضيات ⇦ الفصل الأول ⇦ اختبارات ⇦ الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 25-10-2024 09:22:47

المزيد من مادة رياضيات:	ملفات ا كتب للمعلم ا كتب للطالب ا اختبارات الكترونية ا اختبارات ا حلول ا عروض بوربوينت ا أوراق عمل منهج انجليزي ا ملخصات وتقارير ا مذكرات وبنوك ا الامتحان النهائي ا للمدرس

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثالث المتوسط

صفحة المناهج السعودية على فيسبوك					
المواد على تلغرام	التربية الاسلامية	اللغة العربية	اللغة الانجليزية	الرياضيات	

المزيد من الملفات بحسب الصف الثالث المتوسط والمادة رياضيات في الفصل الأول

1	بنك أسئلة شامل لمنهج الفصل الأول 1446ه
2	مراجعة الفصل الرابع المتباينات الخطية
3	عرض بوربوينت للمراجعة النهائية والشاملة للمنهج
4	إجابة نموذج الإختبار النهائي
5	نموذج اختبار نهائي الدور الأول 1446ه

وزارة التعليم	وزارة التعليم Ministry of Education	الصف : ثالث متوسط
إدارة التعليم		المادة : رياضيات
مكتب التعليم		التاريخ: ..... / ٥ / ١٤٤٦هـ
متوسطة		الزمن: ساعتان

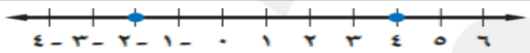
نموذج إجابة الاختبار النهائي للفصل الدراسي الأول (الدور الأول) للعام الدراسي ١٤٤٦هـ (٤٠ فقره) - ٣ اوراق

تصحيح الى | المراجع..... المراجع.....

اسم الطالب :	رقم اللجنة :	رقم الجلوس:

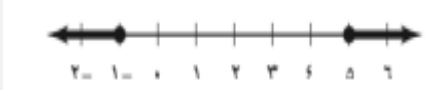
السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة لكل فقرة: الدرجة ..... / ٢٧

(الفصل الأول - المعادلات الخطية)

١	حل المعادلة ٤ ل -٣ = ٤ل +٣							
أ	٣	ب	مجموعة الاعداد الحقيقيه ح	جـ	لا يوجد حل ∅	د	٨	
٢	مجموعة حل المعادلة |س - ٥| = ٥							
أ	{١٠ ، ٠ }	ب	لا يوجد حل ∅	جـ	{-١٠ ، -٥ }	د	صفر	
٣	المعادلة التي تمثل متطابقة من المعادلات التالية هي :							
أ	س+٩ = ١٢	ب	٢ (س+١) = ٢س+٢	جـ	-٣س +١ = -٣س	د	س+١ = س-١	
٤	معادلة مجموع ثلاث أعداد صحيحة زوجية متتالية يساوي ٣٠ هي :							
أ	ن+ ن+٢+ ن+٤ = ٣٠	ب	٣ن + ٢ = ٣٠	جـ	ن + ن+١ + ن+٢=٣٠	د	٢ن + ٦ = ٣٠	
٥	مجموعة الحل للمعادلة ٢س - ٩ = ١ إذا كانت مجموعة التعويض { ١ ، ٢ ، ٣ ، ٥}							
أ	{ ١}	ب	{ ٣}	جـ	{ ٥}	د	{ ٢}	
٦	المعادلة التي تتضمن القيمة المطلقة للتمثيل البياني هي: 							
أ	| ص -١| = ٣	ب	| ص -٣| = ١	جـ	| ص -١| = ٤	د	| ص +١| = ٣	
٧	حل المعادلة ٥ص – ٨ = ٤ (ص +١)							
أ	مجموعة الاعداد الحقيقيه ح	ب	٦	جـ	١٢	د	لا يوجد حل ∅	

(الفصل الثاني - العلاقات والدوال الخطية)

٨	المجال في العلاقة {(٥، ١) ، (-٢، ٤) ، (-١، ٥) }							
أ	{١، ٥}	ب	{ ٥ ، -٢ ، -١}	جـ	{ ١،٤ ، ٥}	د	{ ٢ ، ٥}	
٩	قيمة د (-٥) في الدالة د(س) = ٣ س + ٥ تساوي							
أ	-١٠	ب	-٧	جـ	-٤	د	-٦	
١٠	ميل المستقيم المار بالنقطتين (١ ، -٢) ، (٦ ، ٨) =							
أ	٦	ب	٢	جـ	-٢	د	-٣	
١١	قيمة المقطع الصادي في المعادلة س -٢ص= ٨ يساوي :							
أ	٢	ب	٤	جـ	-٤	د	غير معرف	
١٢	معادلة الحد النوني للمتتابعة الحسابية ٣ ، ٨، ١٣، ١٨ ،							
أ	أ ن=٥ن -١	ب	أ ن=٥ن -٢	جـ	أ ن=٥ن -٣	د	أ ن =٥ن +٣	
١٣	الحد العشرون في معادلة الحد النوني أ ن = ٣ن - ١٠							
أ	٢٩	ب	١٩	ج	٤٨	د	٥٠	

(الفصل الثالث- الدوال الخطية)	١٤	معادلة المستقيم الذي ميله -٣ ومقطعه الصادي ١ بصيغة الميل والمقطع						
	أ	ص = - ٣س - ١	ب	ص = ٣س - ١	جـ	ص = -٣س + ١	د	ص = س - ٣
	١٥	ميل المستقيم الافقي الذي معادلته ص = ٣ هو						
	أ	-١	ب	١	جـ	صفر	د	غير معرف
	١٦	تكتب المعادلة ص-١ = ٢(س +١) بالصورة القياسية كالاتي :						
	أ	-٢س + ص = - ١	ب	٢س + ص = ٣	جـ	٢ س - ص = -٣	د	ص = ٢س - ١
	١٧	معادلة المستقيم الذي ميله صفر ويمر بالنقطة (٠ ، -١)						
	أ	ص= ٠	ب	ص= -١	جـ	س= ٠	د	س= -١
	١٨	ميل المستقيم الموازي للمستقيم ص = س -٥						
	أ	-٥	ب	٥	جـ	١	د	-١
	١٩	معادلة المستقيم المار بالنقطة (٣، -٣) وميله ٤ بصورة الميل ونقطة						
	أ	ص - ٣= ٤(س -٣)	ب	ص - ٣= ٤(س +٣)	جـ	ص + ٣= ٤(س -٣)	د	ص +٣= ٤(س +٣)
(الفصل الرابع - المتباينات الخطية)	٢٠	حل المتباينة ص - ٢ > ١٠						
	أ	ص < ٨	ب	ص > ١٢	جـ	ص < ٧	د	ص < ١٢
	٢١	حل المتباينة ٧س -١ ≥ -٢٩						
	أ	س ≤ -٤	ب	س ≤ ٧	جـ	س ≥ ٣	د	س ≥ -٤
	٢٢	حل المتباينة | س + ٢| ≥ – ٥						
	أ	س ≥ -٧	ب	مجموعة الاعداد الحقيقيه ح	جـ	س ≥ ٧	د	لا يوجد حل ∅
	٢٣	العبارة التي تعبر عن : عدد زائد مثليه لا تزيد عن ٩						
	أ	م +٣ م ≥ ٩	ب	م + ٢م ≤ ٩	جـ	م + ٢م ≥ ٩	د	م +٢ ≤ ٩
	٢٤	مجموعة حل المتباينة ٣هـ -١ ≥ ٣(هـ -١) تساوي :						
	أ	مجموعة الاعداد الحقيقيه ح	ب	هـ > ١٣	جـ	لا يوجد حل ∅	د	هـ < ١٣
	٢٥	حل المتباينة -٣م +١ ≤ - ٨ هو :						
	أ	م ≤ ٣	ب	م ≥ -٢	جـ	م ≥ ٣	د	م ≤-٩
	٢٦	حل المتباينة ١ ≥ ل - ١ ≥ ٢						
	أ	مجموعة الاعداد الحقيقيه ح	ب	لا يوجد حل ∅	جـ	٥ ≥ ل ≥ ٨	د	٢ ≥ ل ≥ ٣
	٢٧	التمثيل البياني المقابل يخص المتباينة: 						
	أ	|ل -٢ | ≤ -٣	ب	|ل -٢ | ≤ ٣	جـ	|ل -٣ | ≤ ٣	د	|ل -٢ |≤ ٤

ثانيا :أسئلة الصواب والخطا الدرجه ..... / ٩

	ضع الحرف (أ) أمام العبارة الصحيحة والحرف (ب) أمام العبارة الخاطئة:	الاجابه
٢٨	العدد -٥ هو حل للمعادلة ٣س -٤ = س -١٤	
٢٩	٥ن +١ = ٢٤ تعني خمسة أمثال عدد تساوي أربعا وعشرينَ	
٣٠	يمكن استعمال اختبار الخط الراسي لمعرفة العلاقة التي تمثل داله بيانيا	
٣١	معادلة المستقيم ص +١ = -٧ (س +١) بصيغة الميل والمقطع هي ص= ٧س+٨	
٣٢	العلاقة {(٢، ١) ، (-١، ٤) ، (٣، -٢) ، (٢، -٣) } لا تمثل داله	
٣٣	المعادلة الخطية س = -١ تمثل دالة	
٣٤	ميل المستقيم المواز لمحور السينات غير معرف	
٣٥	يعبر عن (مثلا عدد ما اكبر من مجموع ذلك العدد و ٩) بالمتباينة ٢ن > ن + ٩	
٣٦	التمثيل البياني المقابل يخص المتباينة س ≥ ٦	

ثالثا : أسئلة المزاوجة الدرجة ..... /٤

اختر من العمود الثاني إجابات أسئلة العمود الأول بوضع الحرف المناسب في خانة الاجابة الصحيحه					
م	الاجابة	العمود الاول		العمود الثاني	
٣٧		قيمة العبارة ٣ - | ٣ -٣س | عندما س =٣		أ	$-\frac{١}{٣}$
٣٨		المقطع الصادي للمعادلة الخطية ص = ٢س هو		ب	٦
٣٩		ميل المستقيم المعامد للمستقيم ص = ٣ س + ١		جـ	-٣
٤٠		مجموعة الحل للمتباينة ٦ ≥ س > ٨ تتضمن العدد		د	صفر

انتهت الأسئلة ،، مع تمنياتنا لكم بالتوفيق والنجاح

أ . عبدالله الترجمي

قناة الأستاذ عبد الله عبد العزيز الترجمي
https://t.me/abb81006

وزارة التعليم	وزارة التعليم Ministry of Education	الصف : ثالث متوسط
إدارة التعليم		المادة : رياضيات
مكتب التعليم		التاريخ: ..... / ٥ / ١٤٤٦هـ
متوسطة		الزمن: ساعتان

نموذج إجابة الاختبار النهائي للفصل الدراسي الأول (الدور الأول) للعام الدراسي ١٤٤٦هـ (٤٠ فقره) - ٣ اوراق

تصحيح الى | المراجع..... المراجع.....

اسم الطالب :	رقم اللجنة :	رقم الجلوس:

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة لكل فقرة: الدرجة ..... / ٢٧

(الفصل الأول - المعادلات الخطية)

١	حل المعادلة ٤ ل -٣ = ٤ل +٣							
أ	٣	ب	مجموعة الاعداد الحقيقيه ح	جـ	لا يوجد حل Ø	د	٨	
٢	مجموعة حل المعادلة |س - ٥| = ٥							
أ	{١٠ ، ٠}	ب	لا يوجد حل Ø	جـ	{-١٠ ، -٥}	د	صفر	
٣	المعادلة التي تمثل متطابقة من المعادلات التالية هي :							
أ	س+٩ = ١٢	ب	٢ (س+١) = ٢س+٢	جـ	-٣س +١ = -٣س	د	س+١ = س-١	
٤	معادلة مجموع ثلاث أعداد صحيحة زوجية متتالية يساوي ٣٠ هي :							
أ	ن+ ن+٢+ ن+٤ = ٣٠	ب	٣ن + ٢ = ٣٠	جـ	ن + ن+١ + ن+٢=٣٠	د	٢ن + ٦ = ٣٠	
٥	مجموعة الحل للمعادلة ٢س - ٩ = ١ إذا كانت مجموعة التعويض { ١ ، ٢ ، ٣ ، ٥}							
أ	{ ١}	ب	{ ٣}	جـ	{ ٥}	د	{ ٢}	
٦	المعادلة التي تتضمن القيمة المطلقة للتمثيل البياني هي:							
أ	| ص -١| = ٣	ب	| ص -٣| = ١	جـ	| ص -١| = ٤	د	| ص +١| = ٣	
٧	حل المعادلة ٥ص – ٨ = ٤ (ص +١)							
أ	مجموعة الاعداد الحقيقيه ح	ب	٦	جـ	١٢	د	لا يوجد حل Ø	

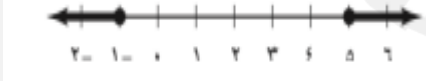
(الفصل الثاني - العلاقات والدوال الخطية)

٨	المجال في العلاقة {(٥، ١) ، (-٢، ٤) ، (-١، ٥) }							
أ	{١، ٥}	ب	{ ٥ ، -٢ ، -١}	جـ	{ ١،٤ ، ٥}	د	{ ٢ ، ٥}	
٩	قيمة د (-٥) في الدالة د(س) = ٣ س + ٥ تساوي							
أ	-١٠	ب	-٧	جـ	-٤	د	-٦	
١٠	ميل المستقيم المار بالنقطتين (١ ، -٢) ، (٦ ، ٨) =							
أ	٦	ب	٢	جـ	-٢	د	-٣	
١١	قيمة المقطع الصادي في المعادلة س -٢ص= ٨ يساوي :							
أ	٢	ب	٤	جـ	-٤	د	غير معرف	
١٢	معادلة الحد النوني للمتتابعة الحسابية ٣ ، ٨، ١٣، ١٨ ،							
أ	أ ن=٥ن -١	ب	أ ن=٥ن -٢	جـ	أ ن=٥ن -٣	د	أ ن =٥ن +٣	
١٣	الحد العشرون في معادلة الحد النوني أ ن = ٣ن - ١٠							
أ	٢٩	ب	١٩	ج	٤٨	د	٥٠	

(الفصل الثالث- الدوال الخطية)

١٤	معادلة المستقيم الذي ميله -٣ ومقطعه الصادي ١ بصيغة الميل والمقطع						
أ	ص = - ٣س - ١	ب	ص = ٣س - ١	جـ	ص = -٣س + ١	د	ص = س - ٣
١٥	ميل المستقيم الافقي الذي معادلته ص = ٣ هو						
أ	-١	ب	١	جـ	صفر	د	غير معرف
١٦	تكتب المعادلة ص-١ = ٢(س +١) بالصورة القياسية كالاتي :						
أ	-٢س + ص = - ١	ب	٢س + ص = ٣	جـ	٢ س - ص = -٣	د	ص = ٢س - ١
١٧	معادلة المستقيم الذي ميله صفر ويمر بالنقطة (٠ ، -١)						
أ	ص= ٠	ب	ص= -١	جـ	س= ٠	د	س= -١
١٨	ميل المستقيم الموازي للمستقيم ص = س -٥						
أ	-٥	ب	٥	جـ	١	د	-١
١٩	معادلة المستقيم المار بالنقطة (٣، -٣) وميله ٤ بصورة الميل ونقطة						
أ	ص - ٣= ٤(س -٣)	ب	ص - ٣= ٤(س +٣)	جـ	ص + ٣= ٤(س -٣)	د	ص +٣= ٤(س +٣)

(الفصل الرابع - المتباينات الخطية)

٢٠	حل المتباينة ص - ٢ > ١٠						
أ	ص > ٨	ب	ص > ١٢	جـ	ص > ٧	د	ص > ١٢
٢١	حل المتباينة ٧س -١ ≥ -٢٩						
أ	س ≤ -٤	ب	س ≤ ٧	جـ	س ≥ ٣	د	س ≥ -٤
٢٢	حل المتباينة | س + ٢| ≥ – ٥						
أ	س ≥ -٧	ب	مجموعة الاعداد الحقيقيه ح	جـ	س ≥ ٧	د	لا يوجد حل ∅
٢٣	العبارة التي تعبر عن : عدد زائد مثليه لا تزيد عن ٩						
أ	م +٣م ≥ ٩	ب	م + ٢م ≤ ٩	جـ	م + ٢م ≥ ٩	د	م +٢ ≤ ٩
٢٤	مجموعة حل المتباينة ٣هـ -١ ≥ ٣(هـ -١) تساوي :						
أ	مجموعة الاعداد الحقيقيه ح	ب	هـ > ١٣	جـ	لا يوجد حل ∅	د	هـ > ١٣
٢٥	حل المتباينة -٣م +١ ≤ - ٨ هو :						
أ	م ≤ ٣	ب	م ≥ -٣	جـ	م ≥ ٣	د	م ≤-٩
٢٦	حل المتباينة ١ ≥ ل - ١ ≥ ٢						
أ	مجموعة الاعداد الحقيقيه ح	ب	لا يوجد حل ∅	جـ	٥ ≥ ل ≥ ٨	د	٢ ≥ ل ≥ ٣
٢٧	التمثيل البياني المقابل يخص المتباينة: 						
أ	|ل -٢ | ≤ -٣	ب	|ل -٢ | ≤ ٣	جـ	|ل -٣ | ≤ ٣	د	|ل -٢ |≤ ٤

ثانيا :أسئلة الصواب والخطا

الدرجه ..... / ٩

	ضع الحرف (أ) أمام العبارة الصحيحة والحرف (ب) أمام العبارة الخاطئة:	الاجابه
٢٨	العدد -٥ هو حل للمعادلة ٣س -٤ = س -١٤	أ
٢٩	٥ن +١ = ٢٤ تعني خمسة أمثال عدد تساوي أربعا وعشرينَ	ب
٣٠	يمكن استعمال اختبار الخط الراسي لمعرفة العلاقة التي تمثل داله بيانيا	أ
٣١	معادلة المستقيم ص +١ = -٧ (س +١) بصيغة الميل والمقطع هي ص= ٧س+٨	ب
٣٢	العلاقة {(٢، ١) ، (-١، ٤) ، (٣، -٢) ، (٢، -٣) } لا تمثل داله	أ
٣٣	المعادلة الخطية س = -١ تمثل دالة	ب
٣٤	ميل المستقيم الموازي لمحور السينات غير معرف	ب
٣٥	يعبر عن (مثلا عدد ما اكبر من مجموع ذلك العدد و ٩) بالمتباينة ٢ن > ن + ٩	أ
٣٦	التمثيل البياني المقابل يخص المتباينة س ≥ ٦	ب

ثالثا : أسئلة المزاوجة

الدرجة ..... /٤

اختر من العمود الثاني إجابات أسئلة العمود الأول بوضع الحرف المناسب في خانة الاجابة الصحيحه				
م	الاجابة	العمود الاول		العمود الثاني
٣٧	ج	قيمة العبارة ٣ - | ٣ -٣س | عندما س =٣	أ	- $\frac{١}{٣}$
٣٨	د	المقطع الصادي للمعادلة الخطية ص = ٢س هو	ب	٦
٣٩	أ	ميل المستقيم المعامد للمستقيم ص = ٣ س + ١	جـ	-٣
٤٠	ب	مجموعة الحل للمتباينة ٦ ≥ س > ٨ تتضمن العدد	د	صفر

انتهت الأسئلة ،، مع تمنياتنا لكم بالتوفيق والنجاح

أ . عبدالله الترجمي

قناة الأستاذ عبد الله عبد العزيز الترجمي
https://t.me/abb81006