تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية

إجابة نموذج الإختبار النهائي

موقع المناهج ⇦ المناهج السعودية ⇦ الصف الثالث المتوسط ⇦ رياضيات ⇦ الفصل الأول ⇦ ملفات متنوعة ⇦ الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2024-10-21 11:10:20

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

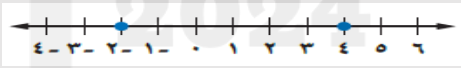
1	نموذج اختبار نهائي الدور الأول 1446ه
2	أوراق عمل حل المتباينات بالضرب والقسمة
3	اختبار الفصل الثالث تحليل الدوال الخطية
4	اختبار نهائي محلول تصحيح آلي
5	اختبار الوحدتين الثانية والثالثة الدوال الخطية، العلاقات والدوال الخطية

المملكة العربية السعودية وزارة التعليم إدارة التعليم بمنطقة مكتب التعليم متوسطة	وزارة التعليم Ministry of Education	الدرجة رقما الدرجة كتابة	التاريخ: / / ١٤٤٦هـ الصف: ثالث متوسط المادة: رياضيات الزمن: ساعتان

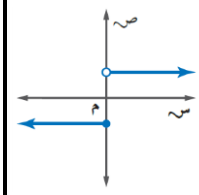
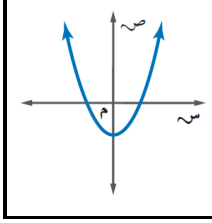
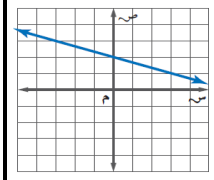
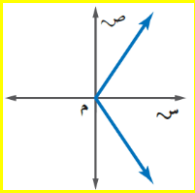
اختبار نهائي الفصل الدراسي الأول (الدور الأول) لعام ١٤٤٦هـ

اسم الطالب:	رقم الجلوس:

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة : (٢٢ درجة)

		أ	ب	جـ	د
١.	مجموعة الحل للمعادلة ٢٩ = ٣س - ٧	{ ١٤ }	{ ١١ }	{ ١٣ }	{ ١٢ }
٢.	حل المعادلة $\frac{٣}{٥}$ ل = ٦	١٥	١٢	١٧	١٠
٣.	أحسب قيمة العبارة | ٣ - هـ | + ١٣ إذا كانت هـ = ٥	١١	١٧	١٥	١٤
٤.	حل المعادلة ٣٢ك + ٤٥ = ٣٢ك – ١٠	الأعداد الحقيقية	- ١	لا يوجد حل ∅	٣
٥.	حل المعادلة ر - ٨٧ = -٣	- ٩٠	٨٤	- ٨٤	٩٠
٦.	المعادلة التي تمثل (ثلاثة أعداد صحيحة فردية متتالية مجموعها ٢١)	٦س + ٦ = ٢١	٣س + ٦ = ٢١	٣س + ٣ = ٢١	٦س + ٣ = ٢١
٧.	أوجد قيمة س في المعادلة ١٠س + ١٠ = ٦س + ٢٦	٤	٥	٦	٧
٨.	حل المعادلة | ص +٤ | = -٢	لا يوجد حل ∅	٢ أو ٦	٢ أو -٦	-٢ أو -٦
٩.	معادلة تتضمن القيمة المطلقة للتمثيل البياني 	| س - ٢ | = ٤	| س - ١ | = ٣	| س - ٤ | = ٣	| س + ١ | = ٤
١٠.	حل المعادلة ٣ (ب + ١) - ٥ = ٣ب - ٢	لا يوجد حل ∅	الأعداد الحقيقية	١	-٢
١١.	أوجد معدل التغير س: -٧، -٤، -١، ٢، ٥ ص: ٥، ٤، ٣، ٢، ١	- $\frac{١}{٣}$	- ٢	- $\frac{١}{٤}$	- ٤
١٢.	معادلة المستقيم بصيغة الميل والمقطع الذي ميله ٤ ومقطعه الصادي ١	ص = ٤س + ١	ص = س + ٤	ص = -٤س - ١	-٤س+ ص = ١
١٣.	المقطع السيني للمعادلة ٢س + ٤ص = ٨	٦	٤	٢	٨
١٤.	الصورة القياسية للمعادلة س = ص + ٦	س - ص - ٦ = ٠	س - ص = ٦	س + ص = ٦	ص = س + ٦
١٥.	أوجد ميل المستقيم المار بالنقطتين (٣ ، ٤) ، (٥ ، ٨)	صفر	١	٢	غير معرف
١٦.	ميل المستقيم المعامد للمستقيم ص = ٢ س + ٤	- ٤	$\frac{١}{٤}$	- $\frac{١}{٢}$	٢
١٧.	الحدود الثلاثة التالية للمتتابعة الحسابية ..... ، ..... ، ٠ ، - ٤ ، - ٨ ، - ١٢	٥ ، ٩ ، ١٣	٣ ، ٨ ، ١١	٤ ، ٩ ، ١٣	٤ ، ٨ ، ١٢
١٨.	إي المعادلات التالية ليست خطية	ص = س -١	ص = ٥	ص = س + ٤	ص = $س^{٢}$ + ١

اقلب الورقة

١٩.	حل المتباينة س - ٣ < ٧	س > ١٠	س < ٤	س > - ٤	س > - ١٠
٢٠.	معادلة الحد النوني للمتتابعة الحسابية ٣ ، -١٠ ، -٢٣ ،	أن = -٣ن +١٣	أن = - ١٣ن + ١٦	أن = ١٣ن +٣	أن = -١٣ن + ١٠
٢١.	معادلة المستقيم بصيغة الميل ونقطة المار بالنقطة (-٢ ، ١) وميله -٦	ص -٢= ٦(س+١)	ص+١= ٦(س-٢)	ص -١= -٦(س+٢)	ص+٢= -٦(س-١)
٢٢.	أي العلاقات التالية ليست دالة				

السؤال الثاني: ضع دائرة حول علامة (✓) للعبارة الصحيحة أو حول علامة (×) للعبارة الخاطئة: | | ١٠ درجات

١.	ثماني منتظم محيطه ١٢٨سم طول ضلعه يساوي ١٦سم	✓	×
٢.	العلاقة { (٢ ، ٢) ، (-١ ، ٥) ، (٥ ، ٢)(٢ ، -٤) } تمثل دالة	✓	×
٣.	إذا قطع الخط الرأسي التمثيل البياني في أكثر من نقطة فإن العلاقة تمثل دالة	✓	×
٤.	ميل المستقيم الموازي للمستقيم ص = ٢س - ٢ ، م = ٢	✓	×
٥.	يزداد ضغط الهواء داخل إطار السيارة مع ازدياد درجة الحرارة ، المتغير التابع هو درجة الحرارة	✓	×
٦.	إذا كان د(س) = ٢س -٣ فأن قيمة الدالة د (٢) = -١	✓	×
٧.	الحد الخامس عشر في المتتابعة الحسابية ٣ ، -١٠ ، -٢٣ ، ..... يساوي - ١٧٩	✓	×
٨.	حل المتباينة | ص +٤ | < ٤ هو المجموعة الخالية ∅	✓	×
٩.	حل المتباينة - ٤س < ١٢ هو س > ٣	✓	×
١٠.	أساس المتتابعة الحسابية ١٢ ، ٩ ، ٦ ، ..... د = - ٣	✓	×

السؤال الثالث: حل المعادلات التالية: | | ٤ درجات

أ) ٣م + ٤ = -١١

٣م = - ١٥

م = - ٥

ب) \| ص + ٢ \| = ٤

ص + ٢ = ٤ أو ص + ٢ = - ٤

ص = ٢ أو ص = - ٦

السؤال الرابع: حل المتباينات التالية ومثل الحل بيانيا : | | ٤ درجات

أ) ٢ك - ٧ ≤ ٢٣

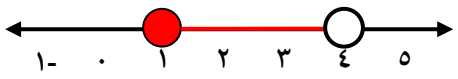
٢ك ≤ ٣٠

ك ≤ ١٥

ب) ٧ ≥ ر + ٦ > ١٠

نطرح ٦ من طرفي المتباينة

١ ≥ ر > ٤



انتهت الأسئلة