اختبار الفترة الثانية

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية
موقع المناهج ⇦ المناهج السعودية ⇦ الصف الثالث المتوسط ⇦ رياضيات ⇦ الفصل الأول ⇦ ملفات متنوعة ⇦ الملف
تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 12-12-2025 02:01:00

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	حل اختبار الفترة الثانية
2	الاختبار المركزي لمنطقة الباحة
3	تجميعات الاختبارات المركزية (أنظمة المعادلات الخطية)
4	مراجعة أنظمة المعادلات الخطية لتعزيز الفهم النظري والتطبيقي
5	تمارين من واقع الحياة بالإضافة لمهارات التفكير العليا

إدارة تعليم

مدرسة :

وزارة التعليم
Ministry of Education

الصف : الثالث المتوسط

المادة : رياضيات

التاريخ : / / ١٤٤٧هـ

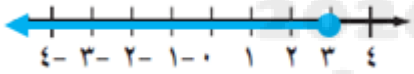
اختبار الفترة الثانية للفصل الدراسي الأول للعام الدراسي ١٤٤٧هـ

الاسم :	الفصل :

٢٠

السؤال الأول :

اختر الإجابة الصحيحة لما يلي :

١/ معادلة المستقيم المار بالنقطة (٢ ، -٥) ، وميله ٤ تكتب بصيغة الميل والمقطع :			
أ) ص = ٤س -١٣	ب) ص = ٤س + ١٣	جـ) ص = ١٣س + ٤	د) ص = ٢س + ٤
٢/ معادلة المستقيم الذي ميله ٣ ومقطعه الصادي -٤ تكتب بصيغة الميل والمقطع :			
أ) ص = ٣س + ٤	ب) ص = ٣س -٤	جـ) ص = ٤س -٣	د) ص = ٤س + ٣
٣/ المتباينة التي تعبرعن التمثيل التالي هي : 			
أ) س > ٣	ب) س < ٣	جـ) س ≥ ٣	د) س ≤ ٣
٤/ ميل المستقيم المعامد للمستقيم ص = ٢ س + ٣			
أ) $-\frac{١}{٢}$	ب) $\frac{٣}{٢}$	جـ) $\frac{١}{٢}$	د) $-\frac{٢}{٣}$
٥/ حل المتباينة : ن + ٤ > ٩			
أ) ن > ٥	ب) ن < ٤	جـ) ن > ٥	د) ن > ١٣
٦/ المتباينة التي تعبر عن (ناتج جمع عدد و ٢ أصغر من ٦)			
أ) س + ٢ > ٦	ب) س + ٦ > ٢	جـ) س + ٢ < ٦	د) س + ٦ < ٢
٧/ حل المتباينة -٣س ≥ ١٢			
أ) س ≥ -٤	ب) س ≤ ٣	جـ) س ≤ -٤	د) س > ٣

السؤال الثاني : ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (×) أمام العبارة الخاطئة :

١-	**المستقيمان الواقعان في المستوى نفسه و لا يقطع أحدهما الآخر يسميان مستقيمين متوازيين**	
٢-	مجموعة حل المتباينة | ٢جـ - ٥ | < -٣ **هي المجموعة الخالية** ∅	
٣-	**يكون المستقيمان غير الرأسيين متعامدين اذا كان حاصل ضرب ميليهما يساوي ١**	
٤-	ميل المستقيم الموازي للمستقيم ص = -٣ س + ٥ هو -٣	
٥-	**يستخدم الرمز ≥ للدلالة على عبارة على الأكثر أو لا يزيد على**	
٦-	**تتغير إشارة المتباينة إذا قُسم طرفي المتباينة على عدد موجب**	

السؤال الثالث :

(أ)- اكتب معادلة المستقيم المار بالنقطة (-٢ ، ١) وميله يساوي ٦ بصيغة الميل و نقطة

(ب)- أوجد حل المتباينة : ٤س - ٢ > ١٤

(جـ)- أوجد حل المتباينة التالية ، ومثل مجموعة الحل بيانيًا :

\| ب - ٢ \| ≤ ٨

انتهت الأسئلة

غالم

almanahj.com/sa
2026
2025
موقع المنهج السعودي