

## اختبار الفترة الثانية للفصل الأول 1447هـ



### 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: 2025-12-06 15:49:09

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب | اختبارات الكترونية | اختبارات | حلول | عروض بوربوينت | أوراق عمل  
منهج انجليزي | ملخصات وتقارير | مذكرات وبنوك | الامتحان النهائي | للمدرس

المزيد من مادة  
رياضيات:

### التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثالث المتوسط



صفحة المناهج  
السعودية على  
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

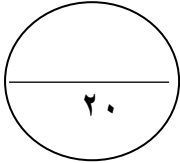
### المزيد من الملفات بحسب الصف الثالث المتوسط والمادة رياضيات في الفصل الأول

نماذج اختبارات نafs مجال الرياضيات	1
نموذج اختبار نafs لفصل المتباينات الخطية	2
عرض وشرح تفصيلي لدرس حل معادلات متعددة الخطوات	3
خطة المعلم الأسبوعية للأسبوع الرابع عشر	4
تدريبات نafs الأسبوع الثامن عشر	5

## اختبار الفترة الثانية للفصل الدراسي الأول للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ

الاسم :

الفصل :



السؤال الأول :

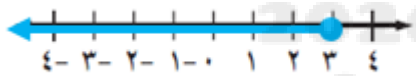
اختر الإجابة الصحيحة لما يلي :

١/ معادلة المستقيم المار بالنقطة (٢، -٥)، وميله ٤ تكتب بصيغة الميل والمقطع :

- (أ)  $ص = ٤س - ١٣$  (ب)  $ص = ٤س + ١٣$  (ج)  $ص = ١٣س + ٤$  (د)  $ص = ٢س + ٤$

٢/ معادلة المستقيم الذي ميله ٣ ومقطعه الصادي -٤ تكتب بصيغة الميل والمقطع :

- (أ)  $ص = ٣س + ٤$  (ب)  $ص = ٣س - ٤$  (ج)  $ص = ٤س - ٣$  (د)  $ص = ٤س + ٣$



٣/ المتباينة التي تعبر عن التمثيل التالي هي :

- (أ)  $س > ٣$  (ب)  $س < ٣$  (ج)  $س ≥ ٣$  (د)  $س ≤ ٣$

٤/ ميل المستقيم المعامد للمستقيم  $ص = ٢س + ٣$ 

- (أ)  $١/٢ -$  (ب)  $٣/٢$  (ج)  $١/٢ -$  (د)  $٢/٣ -$

٥/ حل المتباينة :  $٩ > ٤ + ن$ 

- (أ)  $ن < ٥$  (ب)  $ن < ٤$  (ج)  $ن > ٥$  (د)  $ن > ١٣$

٦/ المتباينة التي تعبر عن ( ناتج جمع عدد ٢ أصغر من ٦ )

- (أ)  $٦ > ٢ + س$  (ب)  $٢ > ٦ + س$  (ج)  $٦ < ٢ + س$  (د)  $٢ < ٦ + س$

٧/ حل المتباينة  $١٢ ≥ ٣س -$ 

- (أ)  $س ≥ -٤$  (ب)  $س ≤ ٣$  (ج)  $س ≤ -٤$  (د)  $س > ٣$

السؤال الثاني : ضع علامة ( ✓ ) أمام العبارة الصحيحة وعلامة ( x ) أمام العبارة الخاطئة :

١-	المستقيمان الواقعان في المستوى نفسه و لا يقطع أحدهما الآخر يسميان مستقيمين متوازيين
٢-	مجموعة حل المتباينة $  ٢ - ٥   > ٣$ هي المجموعة الخالية $\emptyset$
٣-	يكون المستقيمان غير الرأسيين متعامدين اذا كان حاصل ضرب ميليهما يساوي ١
٤-	ميل المستقيم الموازي للمستقيم $ص = ٣س + ٥$ هو $-٣$
٥-	يستخدم الرمز $\geq$ 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 :  $٤س - ٢ < ١٤$

( ج ) - أوجد حل المتباينة التالية ، ومثل مجموعة الحل بيانياً :

$$| ٢ - ٨ | \leq ٨$$

