

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: 15:49:09 2025-12-06

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب اختبارات الكترونية اختبارات احلول اعروض بوربوينت اوراق عمل
منهج انجليزي املخصات وتقارير امذكرة وبنوك الامتحان النهائي للدرس

المزيد من مادة
رياضيات:

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثالث المتوسط



الرياضيات



اللغة الانجليزية



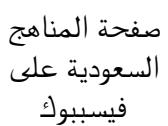
اللغة العربية



ال التربية الاسلامية



المواد على تلغرام



صفحة المناهج
السعودية على
فيسبوك

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

نماذج اختبارات نافس مجال الرياضيات

1

نموذج اختبار نافس لفصل المتابيات الخطية

2

عرض وشرح تفصيلي لدرس حل معادلات متعددة الخطوات

3

خطة المعلم الأسبوعية للأسبوع الرابع عشر

4

تدريبات نافس الأسبوع الثامن عشر

5



الصف : الثالث المتوسط

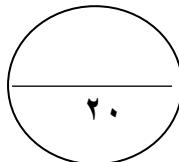
المادة : رياضيات

التاريخ : / / ١٤٤٧ هـ

اختبار الفترة الثانية للفصل الدراسي الأول للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ

الفصل :

الاسم :



السؤال الأول :

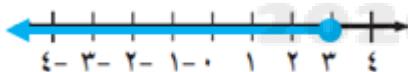
اختر الإجابة الصحيحة لما يلي :

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

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

١٢ معادلة المستقيم الذي ميله ٣ وقطعه الصادي -٤ تكتب بصيغة الميل والمقطع :

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



١٣ المتباينة التي تعبّر عن التمثيل التالي هي :

- | | | | |
|----------------|----------------|-------------|-------------|
| (د) $س \leq ٣$ | (ج) $س \geq ٣$ | (ب) $س < ٣$ | (أ) $س > ٣$ |
|----------------|----------------|-------------|-------------|

١٤ ميل المستقيم المعادم للمستقيم $ص = ٢س + ٣$:

- | | | | |
|--------------------|-------------------|-------------------|--------------------|
| (د) $-\frac{2}{3}$ | (ج) $\frac{1}{2}$ | (ب) $\frac{3}{2}$ | (أ) $-\frac{1}{2}$ |
|--------------------|-------------------|-------------------|--------------------|

١٥ حل المتباينة : $ن + ٤ > ٩$

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

١٦ المتباينة التي تعبّر عن (ناتج جمع عدد و ٢ أصغر من ٦)

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

١٧ حل المتباينة $-٣س \geq ١٢$

- | | | | |
|-------------|-----------------|----------------|-----------------|
| (د) $س > ٣$ | (ج) $س \leq -٤$ | (ب) $س \leq ٣$ | (أ) $س \geq -٤$ |
|-------------|-----------------|----------------|-----------------|

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

١	المستقيمان الواقعان في المستوى نفسه ولا يقطع أحدهما الآخر يسميان مستقيمين متوازيين
٢	مجموعة حل المتباينة $ 2 - 5 > 3$ هي المجموعة الخالية \emptyset
٣	يكون المستقيمان غير الرأسين متعامدين اذا كان حاصل ضرب ميليهما يساوي ١
٤	ميل المستقيم الموازي للمستقيم $ص = 3s + 5$ هو -3
٥	يستخدم الرمز \geq للدلالة على عبارة على الأكثر او لا يزيد على
٦	تتغير اشارة المتباينة إذا قسم طرفي المتباينة على عدد موجب

السؤال الثالث :

(أ)- اكتب معادلة المستقيم المار بالنقطة $(-2, 1)$ وميله يساوي ٦ بصيغة الميل ونقطة

(ب)- أوجد حل المتباينة : $14s - 2 < 4$

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

$$|b - 2| \leq 8$$

