

شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج السعودية



مراجعة الفصل الخامس أنظمة المعادلات الخطية

[موقع المناهج](#) ← [المناهج السعودية](#) ← [الصف الثالث المتوسط](#) ← [رياضيات](#) ← [الفصل الثاني](#) ← [الملف](#)

تاريخ نشر الملف على موقع المناهج: 20-12-2023 14:29:24

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثالث المتوسط



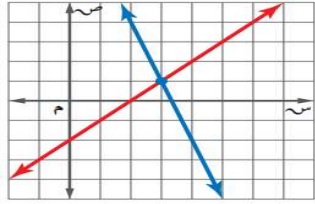
المزيد من الملفات بحسب الصف الثالث المتوسط والمادة رياضيات في الفصل الثاني

ورقة عمل علاجية للفصل الخامس أنظمة المعادلات الخطية	1
اختبار الفترة الأولى الفصل الخامس أنظمة المعادلات الخطية	2
مهمة أدائية أنظمة المعادلات الخطية	3
حل أوراق عمل الفصل السادس كثيرات الحدود	4
أوراق عمل الفصل السادس كثيرات الحدود	5

(كل فقرة درجة ونصف)

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة

١	عدد حلول النظام $ص = ٧ + ١٠$ ، $ص = ٨ + ٥$	١ حل واحد	٢ حلين	٣ عدد لانهائي من الحلول	٤ \emptyset
٢	أفضل طريقة لحل النظام $ص + ٣ = ٥ + ٨$ ، $ص = ٢ - ١$	بالتعويض	الحذف بالطرح	الحذف بالجمع	الحذف بالضرب
٣	حل النظام $ص + ١١ = ١$ ، $ص - ١ = ١$ هو ؟	١ (٧ ، ٥)	٢ (٤ ، ٧)	٣ (١- ، ٤-)	٤ (٥ ، ٦)
٤	ما العدد الثابت الذي تضربه في المعادلة الثانية لحذف المتغير ص عند حل $ص + ٥ = ٩ + ٩$ ، $ص - ٢ = ١$ ؟	١ ٩	٢ ٢	٣ ٩	٤ ٥
٥	المصطلح الذي يصف نظام المعادلتين الممثل بيانياً هو :	١ متسق ومستقل	٢ متسق وغير مستقل	٣ غير متسق	٤ جميع ما ذكر
٦	حل نظام المعادلتين الممثل بيانياً هو	١ (٣ ، ١)	٢ (٤ ، ٢)	٣ (١ ، ٣-)	٤ (١ ، ٣)
٧	إذا كان مجموع قياسي الزاويتين س ، ص يساوي ١٨٠° ، وقياس الزاوية س يساوي قياس الزاوية ص مضافا اليها ٢٤° فإن قياس س ، ص على الترتيب هو	١ ١٠٢° ، ٧٨°	٢ ٧٨° ، ٧٨°	٣ ٧٨° ، ١٠٢°	٤ ٩٠° ، ٩٠°
٨	إذا كانت النقطة $(٢ ، ٣-)$ تمثل حل نظام معادلتين، وكانت إحدى معادتيه هي $ص + ٤ = ٥$ فإن المعادلة الثانية هي	١ $ص - ١ = ١$	٢ $ص + ٥ = ٥$	٣ $ص + ١ = ١$	٤ $ص + ٤ = ٧$



(كل فقرة درجة)

السؤال الثاني : أجب ب (صح) أو خطأ

١	إذا كان عدد الحلول في نظام من معادلتين عدد لا نهائي من الحلول يسمى نظاماً غير متسق .	صح	خطأ
٢	يستعمل الحذف بالجمع لحل نظام مكون من معادلتين خطيتين لتقدير الحلول .	صح	خطأ
٣	إذا كان للنظام عدد لانهائي من الحلول يسمى نظاماً متسق وغير مستقل	صح	خطأ
٤	إذا كانت نتيجة حل نظام معادلتين جملة خطأ مثل $٩ = ٧$ فهناك حل واحد فقط	صح	خطأ

(أربع درجات)

السؤال الثالث: حل النظام التالي :

$$٢ س + ٣ ص = ٤$$

$$٣ س + ٤ ص = ٧$$

.....

.....

.....

.....

.....

.....