تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية

اختبار نافس للأسبوع السابع

موقع المناهج ⇦ المناهج السعودية ⇦ الصف الثالث المتوسط ⇦ رياضيات ⇦ الفصل الثاني ⇦ اختبارات ⇦ الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2024-12-26 15:01:04

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 الثاني

1	نموذج اختبار منتصف الفصل الفترة
2	عرض بوربوينت لدرس ضرب وحيدة حد في كثيرات حدود
3	عرض بوربوينت لدرس جمع كثيرات الحدود وطرحها
4	مهمة أدائية شاملة للمنهج
5	عرض بوربوينت اختبار منتصف الفصل السادس كثيرات الحدود

إدارة التعليم بالقنفذة — متوسطة العز بن عبدالسلام

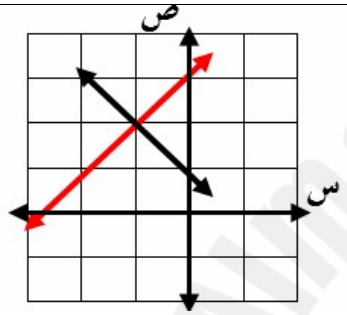
اختبار نافس (الأسبوع السابع)

نواتج التعلم		المؤشرات	الصف
٢-٢-٤-٩-٤ كتابة نظام معادلتين خطيتين بمتغيرين، وحلها جبريا وبيانيا.	١	يكتب نظامًا من معادلتين خطيتين بمتغيرين، ويحله جبريا (بالتعويض أو الحذف)، وبيانيا.	الثالث المتوسط الفصل الدراسي الثاني
	٢	يميز النظام المتسق وغير المتسق والنظام المستقل وغير المستقل من خلال التمثيل البياني.	
	٣	يحل مسائل رياضية تتضمن تطبيقات حياتية على نظام معادلات مكون من معادلتين خطيتين، ويفسر حلها.	

١ اكتب نظاما من معادلتين يعبر عن (عددان مجموعهما ٢٣ ، ومثلي الأول ناقصاً الثاني يساوي ٧)

أ	س + ص = ٢٣ س – ص = ٧	ب	س + ص = ٢٣ ٢س – ص = ٧	ج	س + ص = ٧ ٢س – ص = ٢٣	د	س - ص = ٢٣ ٢س – ص = ٧

حسب التمثيل المجاور



٢ المصطلح

أ	متسق وغير مستقل	ب	متسق ومستقل
ج	غير متسق	د	غير مستقل

٣ حل النظام هو

أ	(٢ ، ١)	ب	(١ ، ٢)
ج	(٢ ، ١-)	د	(١ ، ٢-)

٤ اشترى فيصل ٨ كتب و مجلات لأبنائه بقيمة ١٧٥ ريالا. فإذا كان ثمن الكتاب ٢٥ ريالا، وثمن المجلة ٢٠ ريالا، فما عدد كل من الكتب والمجلات التي اشتراها ؟

أ	٣ كتب ، ٥ مجلات	ب	٥ كتب ، ٣ مجلات	ج	٦ كتب ، ٢ مجلات	د	٤ كتب ، ٤ مجلات

٥ افترض أنك ذهبت من بيتك بسيارتك إلى مركز تسوق بسرعة ٥٠ ميلا في الساعة، وقضيت ساعتين في المركز، ثم رجعت إلى بيتك بسرعة ٢٥ ميلا في الساعة. إذا كان الزمن الكلي المستغرق للرحلة ٨ ساعات فكم يبعد مركز التسوق عن بيتك ؟

أ	١٠٠ ميل	ب	١٥٠ ميل	ج	٢٠٠ ميل	د	٥٠ ميل

٦ ما العدد الثابت الذي تضربه في المعادلة الثانية لحذف المتغير ص عند حل نظام المعادلتين ٦س+ ٤ص = ٢٢ ، ٢س – ص = ١ ؟

أ	٦	ب	٢	ج	١	د	٤

٧ أفضل طريقة لحل النظام ٥س+٦ص = ١١ ، ٢س–٦ص = –٤ هي طريقة

أ	التعويض	ب	الحذف بالضرب	ج	الحذف بالجمع	د	الحذف بالطرح

٨ ما حل نظام المعادلتين : س - ص = ٥ ، س + ص = ٣ بطريقة الحذف ؟

أ	(٤ ، ١)	ب	(٤ ، ١)	ج	(٤- ، ١)	د	(٤ ، ١-)

٩ ما الزوج المرتب الذي يحقق صحة كل من المعادلتين س = ٣ ص ، ٢ س = ٧ ص ؟

أ	(١ ، ٤)	ب	(٠ ، ٠)	ج	(١ ، ١)	د	(٧ ، ٦)

١٠ ما قيمة ص في حل نظام المعادلتين ٨ س – ٧ ص = ٥ ، ٣ س – ٥ ص = ٩ بطريقة الحذف ؟

أ	٢-	ب	٣-	ج	٨	د	١-

إدارة التعليم بالقنفذة — متوسطة العز بن عبدالسلام

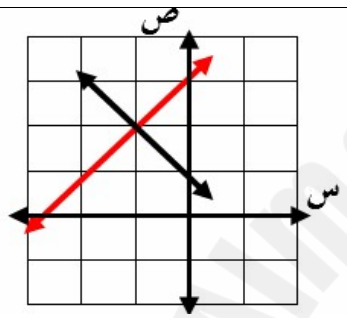
اختبار نافس (الأسبوع السابع)

نواتج التعلم		المؤشرات	الصف
٢-٢-٤-٩-٤ كتابة نظام معادلتين خطيتين بمتغيرين، وحلها جبريا وبيانيا.	١	يكتب نظامًا من معادلتين خطيتين بمتغيرين، ويحله جبريا (بالتعويض أو الحذف)، وبيانيا.	الثالث المتوسط الفصل الدراسي الثاني
	٢	يميز النظام المتسق وغير المتسق والنظام المستقل وغير المستقل من خلال التمثيل البياني.	
	٣	يحل مسائل رياضية تتضمن تطبيقات حياتية على نظام معادلات مكون من معادلتين خطيتين، ويفسر حلها.	

١ اكتب نظاما من معادلتين يعبر عن (عددان مجموعهما ٢٣ ، ومثلي الأول ناقصاً الثاني يساوي ٧)

أ) س + ص = ٢٣ ، س – ص = ٧
ب) س + ص = ٢٣ ، ٢س – ص = ٧
ج) س + ص = ٧ ، ٢س – ص = ٢٣
د) س - ص = ٢٣ ، ٢س – ص = ٧

حسب التمثيل المجاور



٢ المصطلح

أ) متسق وغير مستقل
ب) متسق ومستقل
ج) غير متسق
د) غير مستقل

٣ حل النظام هو

أ) (٢ ، ١)
ب) (١ ، ٢)
ج) (٢ ، ١-)
د) (١ ، ٢-)

٤ اشترى فيصل ٨ كتب و مجلات لأبنائه بقيمة ١٧٥ ريالا. فإذا كان ثمن الكتاب ٢٥ ريالا، وثمن المجلة ٢٠ ريالا، فما عدد كل من الكتب والمجلات التي اشتراها ؟

أ) ٣ كتب ، ٥ مجلات
ب) ٥ كتب ، ٣ مجلات
ج) ٦ كتب ، ٢ مجلات
د) ٤ كتب ، ٤ مجلات

٥ افترض أنك ذهبت من بيتك بسيارتك إلى مركز تسوق بسرعة ٥٠ ميلا في الساعة، وقضيت ساعتين في المركز، ثم رجعت إلى بيتك بسرعة ٢٥ ميلا في الساعة. إذا كان الزمن الكلي المستغرق للرحلة ٨ ساعات فكم يبعد مركز التسوق عن بيتك ؟

أ) ١٠٠ ميل
ب) ١٥٠ ميل
ج) ٢٠٠ ميل
د) ٥٠ ميل

٦ ما العدد الثابت الذي تضربه في المعادلة الثانية لحذف المتغير ص عند حل نظام المعادلتين - ٦س+ ٤ص = ٢٢ ، ٢س – ص = ١ ؟

أ) ٦
ب) ٢
ج) ١
د) ٤

٧ أفضل طريقة لحل النظام ٥س+٦ص = ١١ ، ٢س–٦ص = –٤ هي طريقة

أ) التعويض
ب) الحذف بالضرب
ج) الحذف بالجمع
د) الحذف بالطرح

٨ ما حل نظام المعادلتين : س - ص = ٥ ، س + ص = ٣ بطريقة الحذف ؟

أ) (١ ، ٤)
ب) (٤ ، ١)
ج) (١ ، ٤-)
د) (٤ ، ١-)

٩ ما الزوج المرتب الذي يحقق صحة كل من المعادلتين س = ٣ ص ، ٢ س = ٧ ص ؟

أ) (٤ ، ١)
ب) (٠ ، ٠)
ج) (١ ، ١)
د) (٦ ، ٧)

١٠ ما قيمة ص في حل نظام المعادلتين ٨ س – ٧ ص = ٥ ، ٣ س – ٥ ص = ٩ بطريقة الحذف ؟

أ) ٢-
ب) ٣-
ج) ٨
د) ١-