نافس إجابة الاختبار المحاكي الأول يتضمن أسئلة متنوعة تقيس المهارات الجبرية والهندسية المتقدمة

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية	
موقع المناهج ⇦ المناهج السعودية ⇦ الصف الثالث المتوسط ⇦ رياضيات ⇦ الفصل الثاني ⇦ ملفات متنوعة ⇦ الملف	
تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2026-03-14 08:36:51	
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	نافس الاختبار المحاكي الأول يتضمن أسئلة متنوعة تقيس المهارات الجبرية والهندسية المتقدمة غير محلول
2	تجميع نماذج تدريب محاكي لاختبار نافس تغطية شاملة للمعايير محلولة
3	تجميع نماذج تدريب محاكي لاختبار نافس تغطية شاملة للمعايير غير محلول
4	تدريبات نافس تشمل26 سؤال
5	نافس إجابة الاختبار المحاكي الثاني للاختبار الوطني 1446ه

المملكة العربية السعودية

وزارة التعليم

إدارة التعليم بمنطقة الرياض

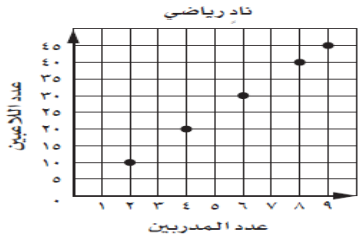
مكتب التعليم بالسلي

الاختبار المحاكي الأول للاختبار الوطني (نافس)

اسم الطالبة:	نموذج إجابة
المدرسة:	
الصف:	ثالث متوسط
درجة مجال القراءة:	٢٠ درجة
درجة مجال الرياضيات:	٢٠ درجة
درجة مجال العلوم:	٢٠ درجة
المجموع:	٦٠ درجة

almanahj.com/sa
2026 2025
موقع المناهج السعودية

القسم الثاني: الرياضيات- ثالث متوسط

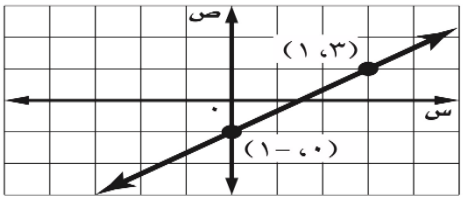
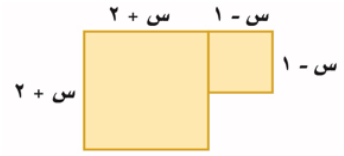
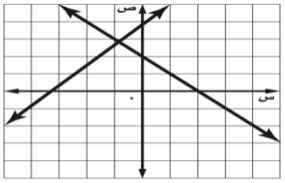
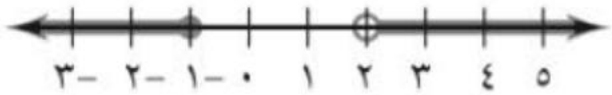
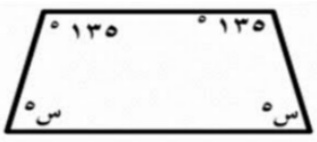
١	العدد المناسب لتكون العبارة التالية صحيحة $-\frac{٢}{٣}$ <							
	أ	$-\frac{٧}{١٠}$	ب	صفر	ج	١,٢	د	$\frac{٧}{١٠}$
٢	طول مستطيل ٢٥ $س^{٣}$ وعرضه ٥ $س^{٢}$ فإن مساحته بالوحدات المربعة =							
	أ	٢٥ $س^{٦}$	ب	١٢٥ $س^{٦}$	ج	٢٥ $س^{٥}$	د	١٢٥ $س^{٥}$
٣	محيط المربع من الشكل المقابل = المساحة =٨١سم^{٢}							
	أ	٩	ب	١٨	ج	٣٢	د	٣٦
٤	بعد تخفيض ١٥٪ من سعر الثوب أصبح ثمنه ٥١ ريالاً، فإن السعر الأصلي قبل التخفيض هو:							
	أ	٤٤,٣٥ ريالا	ب	٦٠ ريالا	ج	٦٥ ريالا	د	٦٤ ريالا
٥	معدل الوحدة في التمثيل البياني الموضح بالشكل المقابل هو: 							
	أ	٥ لاعبين لكل ٥ مدربين	ب	٥ لاعبين لكل مدرب	ج	١٠لاعبين لكل مدرب	د	لاعبين اثنين لكل مدرب
٦	رسم سالم ميداناً دائرياً على مخطط في إطار خطة لتطوير الحي. فإذا كانت النقطة (-١، -١) تقع عند مركز الميدان في مخطط الرسم، وكانت النقطة (٢، ٣) تقع على الحد الخارجي للميدان، فإن طول نصف قطر الميدان							
	أ	٣ وحدات	ب	٤ وحدات	ج	٥ وحدات	د	٦ وحدات
٧	الدالة التي تصف العلاقة في الجدول المجاور هي:							

س	١	٢	٣	٤	٥
ص	٣	٥	٧	٩	١١

	أ	د(س) =٣س	ب	د(س) =٤س-١	ج	د(س) = س+٢	د	د(س)= ٢س+١

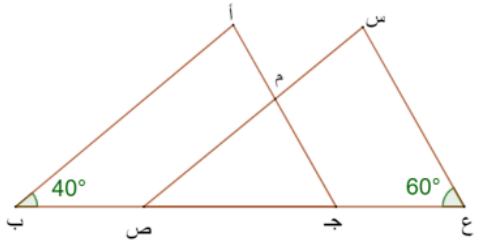
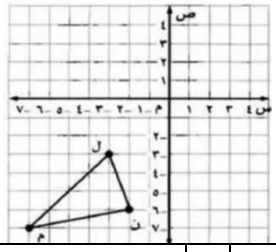
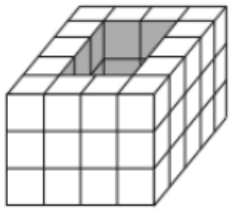
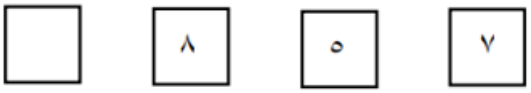
almanahj.com/sa 2026 2025 موقع المناهج السعودية

القسم الثاني: الرياضيات- ثالث متوسط

٨	معادلة المستقيم المبين في الشكل المجاور هي: 							
	أ	ص = $\frac{٢}{٣}$ س - ١	ب	ص = $\frac{٢}{٣}$ س + $\frac{٣}{٢}$	ج	ص = $\frac{٣}{٢}$ س + $\frac{٣}{٢}$	د	ص = $\frac{٣}{٢}$ س -١
٩	العبارة التي تمثل الحد النوني للمتتابعة ٣، ٥، ٧، ٩،.... هي:							
	أ	ن+٢	ب	٢ ن	ج	٢ن+ ١	د	٣ن
١٠	كثيرة الحدود التي تمثل مساحة الشكل المجاور هي: 							
	أ	٢س^{٢} + ٢س +٥	ب	٢س^{٢} + ٢س	ج	٥+٢س	د	٤س
١١	عدد حلول النظام: -٤س + ٣ص =١٢، س+ ص =٢ بناء على التمثيل البياني المجاور هو: 							
	أ	حل واحد	ب	حلان	ج	لا يوجد حل	د	عدد لا نهائي
١٢	المتباينة التي يمثلها الرسم المقابل هي: 							
	أ	-١ < س ≥ ٢	ب	س ≥ -١ أو س > ٢	ج.	س > -١ أو س > ٢	د	-١ ≥ س > ٢
١٣	أي مثلث بأطوال الأضلاع المعطاة هو مثلث قائم الزاوية؟							
	أ	٣م، ٤ م، ٥م	ب	٦سم، ٨ سم، ١٢سم	ج	١٤سم، ١٤ سم، ١٢سم	د	٢١م، ١٣ م، ١٢م
١٤	أوجد قيمة ∠ س؟ 							
	أ	١٣٥°	ب	٩٠°	ج	٤٥°	د	٥٥°

almanahj.com/sa
2026 2025
موقع المناهج السعودية

القسم الثاني: الرياضيات- ثالث متوسط

١٥	قيمة ر التي تجعل ميل المستقيم المار بين نقطتين (٢، ٧) و (ر، ٨) يساوي -١ هي:							
	أ	-٤	ب	١	ج	٢	د	٣
١٦	في الشكل △ أ ب جـ ≅ △ س ص ع، قياس ∠ ص م جـ يساوي: 							
	أ	٤٠	ب	٦٠°	ج	٨٠°	د	١٠٠°
١٧	إذا أُجري انسحاب للمثلث ل م ن بمقدار ٥ وحدات إلى أعلى و٧ وحدات إلى اليمين فما إحداثيات الرأس لَ؟ 							
	أ	(-١٠، ٢)	ب	(٢، ٥)	ج	(٤، ٢)	د	(٤، -٣)
١٨	في الشكل المجاور مجسم مفرغ مكون من مكعبات متساوية الحجم، كم مكعب نحتاج لملء الحفرة؟ 							
	أ	٦	ب	١٢	ج	١٥	د	١٨
١٩	في الشكل أربع بطاقات مرقمة، متوسط الأرقام في البطاقات هو ٩، الرقم المفقود هو: 							
	أ	٥	ب	٦	ج	١٦	د	٢٠
٢٠	رُشح بدر وخالد لرئاسة الفصل في رحلة، وكانت النتائج كما يلي: خالد حصل على ٨٠٪ بدر حصل على ٢٠٪ ما مدى احتمالية أن يُسأل طالب بشكل عشوائي عن التصويت لصالح خالد؟							
	أ	من المؤكد أن الطالب صوت لخالد	ب	من المُرجح أن الطالب صوت لخالد	ج	من غير المحتمل أن يصوت الطالب لخالد	د	من المؤكد أن الطالب لم يصوت لخالد

لا تنتقل إلى القسم التالي

حتى يأذن لك المعلم

انتهى قسم الرياضيات

منهج السعودية 2025 2026