نافس إجابة الاختبار المحاكي الثاني للاختبار الوطني 1446ه

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: 2026-02-28 23:29:16	
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 الثاني للاختبار الوطني غير محلول 1446ه
2	اختبار الفصل السادس كثيرات الحدود نموذج 2
3	اختبار الفصل السادس كثيرات الحدود
4	عرض بوربوينت تدريبات نافس الإسبوع 3 في الجبر والتحليل للبنى الجبرية والعبارات الرياضية 1447ه
5	تقرير تنفيذ تدريب نافس الإسبوع 24 في الجبر والتحليل الرياضي 1447ه

المملكة العربية السعودية

وزارة التعليم

إدارة التعليم بمنطقة الرياض

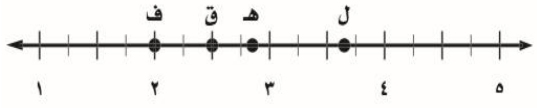
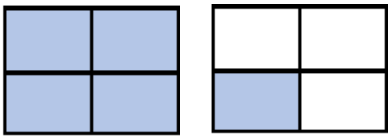
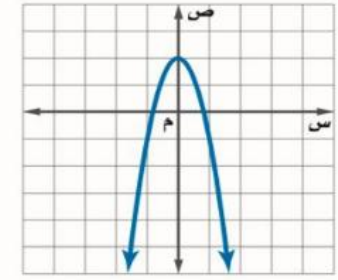
مكتب التعليم بالسلي

الاختبار المحاكي الثاني 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

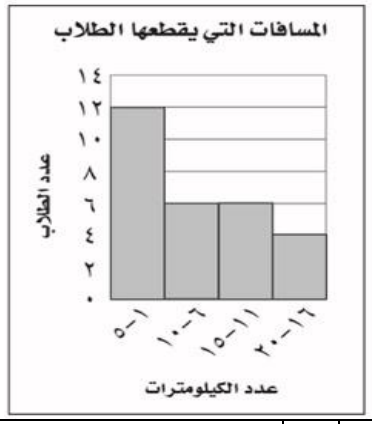
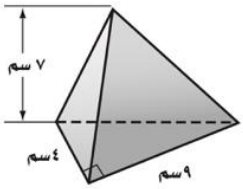
almanahj.com/sa
2026 2025
موقع المناهج السعودية

القسم الثاني: الرياضيات- ثالث متوسط

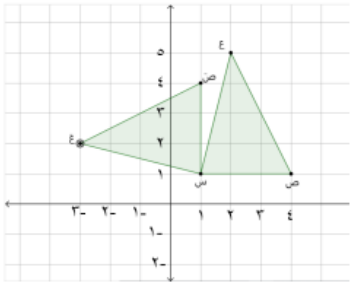
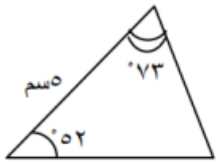
١	قيمة العبارة الجبرية ص^{٢} (٧+ |س-٥|) عندما ص= ٣ وس= ٢ هي:							
	أ	٩٠	ب	٧٠	ج	٥٤	د	٣٦
٢	الجملة الخاطئة فيما يلي هي:							
	أ	القيمة المطلقة لأي عدد تكون موجبة دائمًا.	ب	القيمة المطلقة لأي عدد تكون موجبة أو صفر	ج	هناك عدد صحيح واحد على الأقل قيمته المطلقة تساوي صفر	د	القيمة المطلقة للعدد الصحيح لا يمكن أن تكون سالبة
٣	أي نقطة على خط الأعداد هي أفضل تمثيل للعدد $\sqrt{٨}$ ؟ 							
	أ	ف	ب	ق	ج	هـ	د	ل
٤	إذا كان س= $\frac{-١}{٤}$ ، ص = $\frac{٢}{٥}$ فإن س ص يساوي:							
	أ	$\frac{١}{١٠}$	ب	$\frac{-١}{١٠}$	ج	$\frac{١}{٢٠}$	د	$\frac{-١}{٢٠}$
٥	النسبة المئوية التي تمثل الجزء الملون هي: 							
	أ	١٢٥٪	ب	١١٥٪	ج	٩٥٪	د	٨٥٪
٦	العبارة التي يمكن استخدامها لإيجاد الحد النوني للمتتابعة ٢٦، ١٩، ١٢،... هي:							
	أ	٢٧- ن	ب	٢٥+ ن	ج	٣٣-٧ن	د	٢١+ ٢ن
٧	إذا كانت مساحة المستطيل هي: ٣س^{٢} + ١٩س – ١٤ وحدةً مربعة، حيث طوله ٣س -٢ وحدةً، فكم وحدةً عرضُه؟							
	أ	س + ٧	ب	س-٧	ج	س+٢	د	س-٢
٨	أي المعادلات الآتية تعبر عن الدالة الممثلة بيانيًا أمامك؟ 							
	أ	ص= -٣س^{٢}	ب	ص= ٣س^{٢}	ج	س^{٢} + ٢	د	ص= -٣س^{٢} + ٢

موقع المناهج السعودية 2025 2026

القسم الثاني: الرياضيات- ثالث متوسط

٩	مربع طول ضلعه ص إذا زيد طول كل ضلع فيه بمقدار ٥ وحدات فإن مساحة المربع الجديد بالوحدات المربعة =							
	أ	ص ^{٢} +٢٥	ب	٢ ص +١٠	ج	ص^{٢} +١٠ص + ١٠	د	ص^{٢} +١٠ص + ٢٥
١٠	مجموعة حل المعادلة | ل - ٣| = ١ تساوي:							
	أ	{٢، ٤}	ب	{-٣}	ج	{٣}	د	{-٢، -٤}
١١	يبين المدرج التكراري أدناه المسافات التي يقطعها بعض الطلاب للوصول إلى مدرستهم، النسبة المئوية للطلاب الذين يقطعون ١٦ كلم أو أكثر هو تقريبًا:							
	أ	١٢٪	ب	١٣٪	ج	١٤٪	د	٢٠٪
١٢	**حجم المجسم المجاور:**							
	أ	١١٧,٣ سم٣	ب	١٢٦ سم٣	ج	٤٢ سم٣	د	٥٢ سم٣
١٣	سلك معدني طوله ٢٠ سم، صُنع منه مستطيل، إذا كان عرض المستطيل ٤ سم فإن طوله يساوي:							
	أ	٥ سم	ب	٦ سم	ج	١٢ سم	د	١٦ سم
١٤	إذا أردنا تعبئة ٦٠٠ لتر في زجاجات سعة الواحدة منها ٧٥٠ مللتر، فإن عدد الزجاجات اللازمة هو:							
	أ	٨	ب	٨٠	ج	٨٠٠	د	٨٠٠٠

almanahj.com/sa
2026 2025
موقع المناهج السعودية

١٥	أي التحويلات الهندسية التالية يحول المثلث س ص ع إلى المثلث سَ صَ عَ؟ 							
	أ	دوران ٩٠° باتجاه عقارب الساعة حول النقطة س	ب	دوران ٩٠° عكس عقارب الساعة حول النقطة س	ج	دوران ٩٠° باتجاه عقارب الساعة حول نقطة الأصل.	د	دوران ٩٠° عكس عقارب الساعة حول نقطة الأصل.
١٦	أي نقطتين فيما يأتي يمر بهما مستقيم يوازي مستقيمًا ميله $\frac{٣}{٤}$							
	أ	(٠، ٥)، (-٤، ٢)	ب	(٠، ٢)، (-٤، ١)	ج	(٠، ٠)، (٠، -٢)	د	(٠، -٢)، (-٤، -٢)
١٧	إذا كان المثلثان متطابقان فإن قيمة س هي: 							
	أ	٥٢	ب	٥٥	ج	٥٦	د	٧٣
١٨	معين طول ضلعه ١٠ سم وطول أحد أقطاره ١٢ سم فما مساحة هذا المعين؟							
	أ	١٢ سم^{٢}	ب	٢٤ سم^{٢}	ج	٤٨ سم^{٢}	د	٩٦ سم^{٢}
١٩	رشحت رائدة النشاط الطالبتين مها، سارة لتقديم حفل المدرسة للإحتفاء بيوم التأسيس، إذا كان احتمال أن تقدم مها الحفل هو $\frac{٥}{٨}$ فإن احتمال أن تقدم سارة الحفل هو:							
	أ	$\frac{١}{٨}$	ب	$\frac{٣}{٨}$	ج	$\frac{٥}{٨}$	د	$\frac{٦}{٨}$
٢٠	حلّ نظام المعادلتين: س – ٢ص = ١، ٦س -٥ص=٢٠ هو:							
	أ	(٢، ٥)	ب	(-٥، -٢)	ج	(٥، ٢)	د	(-٢، -٥)

لا تنتقل إلى القسم التالي

حتى يأذن لك المعلم

انتهى قسم الرياضيات

almanahj.com/sa 2026 2025 موقع المناهج السعودية