

الإدارة العامة للتعليم
بمحافظة الاحساء
مكتب التعليم بالهفوف



دليل

نحو القمة



المهارات المستهدفة في الاختبارات الوطنية نافس في المجالات

العلوم

الرياضيات

القراءة

بسم الله الرحمن الرحيم

وَقُلْ اَعْمَلُوا فَسَيَرَى اللّٰهُ عَمَلَكُمْ وَرَسُولُهُ وَالْمُؤْمِنُونَ ^{صَلُّوا} وَسَتُرَدُّونَ
إِلَىٰ عَالَمِ الْغَيْبِ وَالشَّهَادَةِ فَيُنَبِّئُكُمْ بِمَا كُنْتُمْ تَعْمَلُونَ (105)





سيكون هدفنا أن يحصل كل طفل
سعودي أينما كان على فرص التعليم الجيد
وفق خيارات متنوعة وسيكون تركيزنا أكبر
على مراحل التعليم المبكر.

سمو ولي العهد

الأمير محمد بن سلمان بن عبدالعزيز آل سعود



إن التعليم في السعودية هو
الركيزة الأساسية التي نحقق
بها تطلعات شعبنا نحو التقدم
والرقي في العلوم والمعارف.

خادم الحرمين الشريفين الملك

سليمان بن عبدالعزيز آل سعود

المقدمة

الاختبارات الوطنية "نافس" تأتي استناداً إلى تنظيم الهيئة العامة بقرار مجلس الوزراء الموقع رقم ١٠٨٦ وتاريخ ١٤/٢/١٤٤٠هـ والمتضمن "بناء وتنفيذ المقاييس والاختبارات التعليمية كالاختبارات الوطنية في مراحل التعليم العام ذات العلاقة بتقويم التعليم العام نافس هي اختبارات مقيّنة وفق أطُر مرجعية تطبّق بشكل سنوي؛ لتوفير بياناتٍ موثوقةٍ حول مستويات تحقيق الطلاب والمدارس المستهدفة في مجالات وطفوف محدّدة، كما تشمل على أدواتٍ مصمّمةٍ لتوفير معلوماتٍ حول العوامل المؤثرة في تعلّم الطلاب وتحصيلهم، والممارسات التعليمية.



أهداف الدليل

تحفيز التميز والتنافس
الإيجابي بين المدارس

إعداد نماذج داعمة لنواتج
التعليم ورقية و إلكترونية

توزيع نواتج التعلم على
الفصول الدراسية الثلاث

قياس مؤشرات الاختبارات
الوطنية في برنامج تنمية
القدرات البشرية، ودعم
تحقيق مستهدفاتها

تفنيذ نواتج التعلم في اختبارات
نافس الوطنية إلى مهارات
أساسية ومهارات تراكمية



أدوات التقويم

استمارة متابعة
(معلم - مدير)
لتطبيق الدليل واستيفاء جميع
المهارات وفقاً لخطة الدليل

الفئة المستهدفة

طلاب الصف
الثالث الابتدائي
والسادس الابتدائي
والثالث متوسط

وصف الدليل

نماذج اختبارية ورقية بناء على
نواتج التعلم لكل مجال من
المجالات الأساسية في المواد
المستهدفة (رياضيات - علوم -
قراءة) مكونة من ثمانية أسئلة
موضوعية بصيغة الاختيار من
متعدد، مزودة بنموذج إجابة
يعتمد على التظليل محاكاة
للاختبارات الوطنية ، ونماذج
إلكترونية باستخدام (فورمز)
أحد تطبيقات مايكروسوفت
أوفيس ٣٦٠ لتعزيز التدريب
الإلكتروني

اللغة العربية

أحلام البدير
د. مريم الدوغان
هند الهزاع
سارة العرفج
مريم المصطفى
رشا الزمامي

العلوم

منى المعيدي
عبير الدقيل
ميادة البراز
فاطمة الدبل
ابتسام العامر
منيفة العنزي
حنان المحسن
رحمة الزهراني

الرياضيات

هيا الدوسري
سارة الحبيل
نورة الملحم
د. مناهل العفالق
ملاك الصعيليك
مالكة الراجح

الصفوف الأولية

زينب أبوبكر الملا
سمية النعيم
أمني الملحم
فاتن الملا
منال الملحم
ريما السعدون
نورة الدوسري
البندري العبدالقادر
عبير النعيم
سعاد المغنم
نوف الملحم

إعداد الدليل

هيا الدوسري - زينب أبوبكر الملا

تصميم الدليل

مراجعة الدليل

اللغة العربية

محمد المسلم
نبيل الطويرة
محمد الخليفة
عبدالعزیز الملحم
زكريا العبدللطيف

العلوم

أحمد العمير
عبدالله السبيعي
رياض المحيش
عبدالله الخطيب

الرياضيات

خالد البوعبيد
عبدالعزیز العويسي
عبدالله المهيني
عصام الحديد
عبدالله الخميس
أحمد العبدللطيف

الصفوف الأولية

عبدالرؤوف الخوفي
حمدي الجعفري
زكريا الراجح

النماذج الداعمة للاختبار الوطني نافس الصف الثالث المتوسط

الرياضيات

توزيع مهارات نافس لمادة الرياضيات للصف الثالث متوسط الفصل الدراسي الأول للعام الدراسي 1446هـ
شهر ربيع أول + ربيع ثاني

نماذج داعمة		مهارة نافس	المجال	الأسبوع	الفصل الدراسي
إلكتروني	ورقي				
 النموذج الأول	 النموذج الأول	٥. كتابة معادلات خطية ومعادلات تربيعية وحلها جبريا و بيانيا وتقدير حلها من تمثيلها بيانيا	الجبر والتحليل	الثامن	الأول
 النموذج الثاني	 النموذج الثاني	١. وصف المتابعة الحسابية والعلاقة وتمثيلها بيانيا وتميز العلاقات الخطية واستخدامها في حل مسائل رياضية			

توزيع مهارات نافس لمادة الرياضيات للصف الثالث متوسط الفصل الدراسي الأول للعام الدراسي 1446هـ
شهر ربيع أول + ربيع ثاني

نماذج داعمة		مهارة نافس	المجال	الأسبوع	الفصل الدراسي
إلكتروني	ورقي				
 النموذج الثالث	 النموذج الثالث	٦. تسمية مواقع النقاط و تعيينها في المستوى الاحداثي و استخدامها في إيجاد الميل و كتابة المعادلة و تمثيلها بيانيا و إيجاد المسافة بين نقطتين و احداثي نقطة المنتصف	الهندسة و القياس	التاسع	الأول

توزيع مهارات نافس لمادة الرياضيات للصف الثالث متوسط الفصل الدراسي الأول للعام الدراسي 1446هـ
شهر ربيع أول + ربيع ثاني

نماذج داعمة		مهارة نافس	المجال	الأسبوع	الفصل الدراسي
إلكتروني	ورقي				
 النموذج الرابع	 النموذج الرابع	٧. وصف المتباينات وتمييز الخطية منها و كتابتها و حلها و تمثيل حلها على خط الاعداد	الجبر و التحليل	العاشر	الأول

توزيع مهارات نافس لمادة الرياضيات للصف الثالث متوسط الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي 1446هـ

مراجعة لما تم التدريب عليه ١

شهر جمادى أول

نماذج داعمة		مهارة نافس	المجال	الأسبوع	الفصل الدراسي
إلكتروني	ورقي				
مراجعة نواتج التعلم المستهدفة في الفصل الدراسي الأول				الأول	الثاني

توزيع مهارات نافس لمادة الرياضيات للصف الثالث متوسط الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي 1446هـ

شهر جمادى أول

نماذج داعمة		مهارة نافس	المجال	الأسبوع	الفصل الدراسي
إلكتروني	ورقي				
 النموذج الخامس	 النموذج الخامس	١. وصف الأعداد الصحيحة والنسبية وقراءتها و كتابتها وتمثيلها والمقارنة بينها وترتيبها (تراكمي)	الأعداد والعمليات عليها	الثاني	الثاني
 النموذج السادس	 النموذج السادس	٢. وصف الأعداد الحقيقية وتصنيفها والمقارنة بينها وترتيبها (تراكمي)			

توزيع مهارات نافس لمادة الرياضيات للصف الثالث متوسط الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي 1446هـ

شهر جمادى أول - جمادى ثاني

نماذج داعمة		مهارة نافس	المجال	الأسبوع	الفصل الدراسي
إلكتروني	ورقي				
 النموذج السابع	 النموذج السابع	٣. إيجاد قوى الأعداد النسبية و تمييز قوانين الأسس و استخدامها في تبسيط العبارات العددية و كتابتها و إيجاد قيمتها و كتابة الصيغة العلمية (تراكمي)	الأعداد والعمليات عليها	الثالث	الثاني
 النموذج الثامن	 النموذج الثامن	٥. إيجاد النسبة و معدل الوحدة و النسبة المئوية و تمييز العلاقات المتناسبة و حل التناسب و استخدامها في حل مسائل رياضية (تراكمي)			

توزيع مهارات نافس لمادة الرياضيات للصف الثالث متوسط الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي 1446هـ

شهر جمادى ثاني

نماذج داعمة		مهارة نافس	المجال	الأسبوع	الفصل الدراسي
الكثروني	ورقي				
 النموذج التاسع	 النموذج التاسع	٦.كتابة نظام معادلتين خطيتين بمتغيرين وحلها جبريا و بيانيا	الجبر والتحليل	الرابع	الثاني

توزيع مهارات نافس لمادة الرياضيات للصف الثالث متوسط الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي 1446هـ

شهر جمادى ثاني

نماذج داعمة		مهارة نافس	المجال	الأسبوع	الفصل الدراسي
إلكتروني	ورقي				
 النموذج العاشر	 النموذج العاشر	٦. تقدير النسبة المئوية و الجذور التربيعية (تراكمي)	الاعداد والعمليات عليها	الخامس	الثاني
 الحادي عشر	 الحادي عشر	٤. وصف تطابق مضلعين و تشابههما و استخدامهما في إيجاد القياسات المجهولة و في حل مسائل رياضية (تراكمي)	الهندسة و القياس		

توزيع مهارات نافس لمادة الرياضيات للصف الثالث متوسط الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي 1446هـ

شهر جمادى ثاني

نماذج داعمة		مهارة نافس	المجال	الأسبوع	الفصل الدراسي
إلكتروني	ورقي				
 الثاني عشر	 الثاني عشر	٨. تمييز العلاقات بين وحدات الطول و الكتلة و السعة الإنجليزية و استخدامها للتحويل بينها و بين وحدات القياس المترية (تراكمي)	الهندسة و القياس	السادس	الثاني
 الثالث عشر	 الثالث عشر	٩. تمييز صيغ المحيط و المساحة لأشكال ثنائية الابعاد و العلاقة بينها و أثر التغير في أبعاد الشكل عليها و استخدامها في إيجاد المحيط و المساحة و مساحة أشكال مركبة و القياسات المجهولة و في حل مسائل رياضية (تراكمي)			

توزيع مهارات نافس لمادة الرياضيات للصف الثالث متوسط الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي 1446هـ

شهر جمادى ثاني - رجب

نماذج داعمة		مهارة نافس	المجال	الأسبوع	الفصل الدراسي
الالكتروني	ورقي				
 الرابع عشر	 الرابع عشر	٣.كتابة عبارات جبرية معاملاتها اعداد نسبية و إيجاد قيمتها و اجراء العمليات عليها و استخدام المتطابقات الأساسية	الجبر و التحليل	السابع	الثاني

توزيع مهارات نافس لمادة الرياضيات للصف الثالث متوسط الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي 1446هـ

شهر رجب

نماذج داعمة		مهارة نافس	المجال	الأسبوع	الفصل الدراسي
الكثروني	ورقي				
 الخامس عشر	 الخامس عشر	١. تمييز الزوايا الداخلية و الخارجية و العلاقات بين الزوايا و مجموعها و استخدامها في إيجاد قياسات مجهولة و تمييز المضلعات التي تشكل تبليطا (تراكمي)	الهندسة و القياس	الثامن	الثاني
 السادس عشر	 السادس عشر	٢. تمييز الاشكال المتماثلة و الاشكال الرباعية و الاشكال ثلاثية الابعاد و رسمها و استخدامها في إيجاد القياسات المجهولة (تراكمي)			

توزيع مهارات نافس لمادة الرياضيات للصف الثالث متوسط الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي 1446هـ

شهر رجب

نماذج داعمة		مهارة نافس	المجال	الأسبوع	الفصل الدراسي
إلكتروني	ورقي				
 السابع عشر	 السابع عشر	٤. تحليل الحد الجبري و العبارة الجبرية و العبارة الجبرية التريعية	الجبر و التحليل	التاسع	الثاني

توزيع مهارات نافس لمادة الرياضيات للصف الثالث متوسط الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي 1446هـ

شهر رجب

نماذج داعمة		مهارة نافس	المجال	الأسبوع	الفصل الدراسي
إلكتروني	ورقي				
 الثامن عشر	 الثامن عشر	٧. تحديد نوع التحويل الهندسي و وصفه و رسم الصورة الناتجة عن هذا التحويلات في المستوى الإحداثي (تراكمي)	الهندسة و القياس	العاشر	الثاني
 التاسع عشر	 التاسع عشر	١٠. تمييز صيغ الحجم و المساحة السطحية لأشكال ثلاثية الأبعاد واستخدامها في إيجاد الحجم و المساحة السطحية و في حل مسائل رياضية (تراكمي)			

توزيع مهارات نافس لمادة الرياضيات للصف الثالث متوسط الفصل الدراسي الثالث للعام الدراسي 1446هـ

مراجعة لما تم التدرب عليه ف٢

شهر رمضان

الفص الدراسي	الأسبوع	المجال	مهارة نافس	نماذج داعمة	
				ورقي	الكثروني
الثالث	الأول	مراجعة نواتج التعلم المستهدفة في الفصل الدراسي الأول			

توزيع مهارات نافس لمادة الرياضيات للصف الثالث متوسط الفصل الدراسي الثالث للعام الدراسي 1446هـ

شهر رمضان

نماذج داعمة		مهارة نافس	المجال	الأسبوع	الفصل الدراسي
إلكتروني	ورقي				
 النموذج الإلكتروني	 النموذج الورقي	٢. تمييز الدالة الخطية و الدالة التربيعية وتحديد خصائصها و تمثيلها بيانيا	الجبر و التحليل	الثاني	الثالث

توزيع مهارات نافس لمادة الرياضيات للصف الثالث متوسط الفصل الدراسي الثالث للعام الدراسي 1446هـ

شهر رمضان

نماذج داعمة		مهارة نافس	المجال	الأسبوع	الفصل الدراسي
إلكتروني	ورقي				
 الحادي والعشرون	 الحادي والعشرون	٥. كتابة معادلات خطية و معادلات تربيعية وحلها جبريا و بيانيا و تقدير حلها من تمثيلها بيانيا	الجبر و التحليل	الثالث	الثالث
 الثاني والعشرون	 الثاني والعشرون	٣. تمييز خصائص المثلثات و العلاقة بين أضلاع القائم منها (نظرية فيثاغورس)، و استخدامها في إيجاد القياسات المجهولة و في حل مسائل رياضية	الهندسة و القياس		

توزيع مهارات نافس لمادة الرياضيات للصف الثالث متوسط الفصل الدراسي الثالث للعام الدراسي 1446هـ

شهر شوال

نماذج داعمة		مهارة نافس	المجال	الأسبوع	الفصل الدراسي
إلكتروني	ورقي				
 الثالث والعشرون	 الثالث والعشرون	٥. وصف النسب المثلثية الأساسية للزاوية الحادة ، معكوس كل منها ، و إيجادها و استخدامها في حل المثلث القائم الزاوية	الهندسة و القياس	الرابع	الثالث
 الرابع والعشرون	 الرابع والعشرون	٤. إجراء العمليات الأربع على الأعداد الصحيحة و النسبية و الجذور التربيعية و تبسيط عبارات عددية تتضمنها و استخدامها في حل مسائل رياضية	الأعداد والعمليات عليها		

توزيع مهارات نافس لمادة الرياضيات للصف الثالث متوسط الفصل الدراسي الثالث للعام الدراسي 1446هـ

شهر شوال

نماذج داعمة		مهارة نافس	المجال	الأسبوع	الفصل الدراسي
الكثروني	ورقي				
 الخامس والعشرون	 الخامس والعشرون	١. وصف الدراسة المسحية و استخدامها في جمع البيانات و تنظيمها و تمثيلها بطرق مختلفة و تحديد التمثيل الأنسب و قراءة تلك التمثيلات و تفسيرها و استخدامها في التنبؤ و اتخاذ القرارات	الإحصاء و الاحتمالات	الخامس	الثالث
 السادس والعشرون	 السادس والعشرون	٢. تحليل البيانات باستخدام مقاييس النزعة المركزية و مقاييس التشتت و تفسيرها و المقارنة بينها			

توزيع مهارات نافس لمادة الرياضيات للصف الثالث متوسط الفصل الدراسي الثالث للعام الدراسي 1446هـ

شهر شوال

نماذج داعمة		مهارة نافس	المجال	الأسبوع	الفصل الدراسي
إلكتروني	ورقي				
 السابع والعشرون	 السابع والعشرون	٣. كتابة فضاء العينة لتجربة عشوائية وإيجاد عدد النواتج الممكنة لحادثة وتمييز أنواع الحوادث و حساب احتمالات وقوعها	الإحصاء والاحتمالات	السادس	الثالث

النماذج الورقية للاختبار التجريبي المحاكي لاختبارات نافس للصف الثالث متوسط ١٤٤٦هـ



<https://drive.google.com/file/d/1S85FatKfaqfJb-ciUkF--ckpGVbICjPj/view?usp=sharing>

لحم يحمى الله