

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 <sup>صَلُّوا</sup> 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 وطُفوف محدّدة، كما تشمل على أدواتٍ مصمّمةٍ لتوفير معلوماتٍ حول العوامل المؤثّرة 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



تفنيـد 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 السادس الابتدائي

## الرياضيات

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

| نماذج داعمة                                                                                           |                                                                                                       | مهارة نافس                                                                                                        | المجال                  | الأسبوع | الفصل الدراسي |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------|---------------|
| إلكتروني                                                                                              | ورقي                                                                                                  |                                                                                                                   |                         |         |               |
| <br>النموذج الأول    | <br>النموذج الأول    | ١. وصف الأعداد ضمن ١٢ منزلة ، وتمثيل هذه الأعداد وقراءتها وكتابتها ، والمقارنة بينها وترتيبها وتقريبها<br>( ف ١ ) | الأعداد والعمليات عليها | الثامن  | الأول         |
| <br>النموذج السادس | <br>النموذج السادس | ٦. وصف قوى عدد كلي وتمثيلها وإيجاد قيم عبارات عددية تتضمنها واستخدامها في حل مسائل رياضية<br>( ف ١ )              |                         |         |               |

توزيع مهارات نافس لمادة الرياضيات للصف السادس الابتدائي الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي 1446هـ

شهر جمادى ثاني

| نماذج داعمة                                                                                      |                                                                                                  | مهارة نافس                                                                                                                             | المجال            | الأسبوع | الفصل الدراسي |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------|---------------|
| الكثروني                                                                                         | ورقي                                                                                             |                                                                                                                                        |                   |         |               |
| <br>النموذج 11  | <br>النموذج 11  | ١. تمييز أنماط عددية وهندسية متنامية والعلاقة في جدول ،<br>ووصفها وتوسيعها وتكوينها واستخدامها في حل مسائل<br>رياضية<br>( ف ١ )        | الجبر<br>والتحليل | التاسع  | الأول         |
| <br>النموذج 12 | <br>النموذج 12 | ٢. وصف العبارات العددية والجبرية وتمييز المعادلة الخطية<br>البسيطة وكتابتها ، وإيجاد قيمها واستخدامها في حل مسائل<br>رياضية<br>( ف ١ ) |                   |         |               |

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

شهر شوال

| نماذج داعمة                                                                                     |                                                                                                 | مهارة نافس                                                                                                                                                       | المجال               | الأسبوع | الفصل الدراسي |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------|---------------|
| إلكتروني                                                                                        | ورقي                                                                                            |                                                                                                                                                                  |                      |         |               |
| <br>النموذج 19 | <br>النموذج 19 | ١. جمع بيانات كمية و نوعية واقعية و تنظيمها و تمثيلها بالنقاط و الخطوط البيانية ، و الاعمدة و القطاعات الدائرية ، و قراءة تلك التمثيلات و تفسيرها<br><br>( ف ١ ) | الإحصاء و الاحتمالات | العاشر  | الأول         |

توزيع مهارات نافس لمادة الرياضيات للصف السادس الابتدائي الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي 1446هـ

مراجعة لما تم التدرب عليه فـ١

شهر جمادى أول

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

توزيع مهارات نافس لمادة الرياضيات للصف السادس الابتدائي الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي 1446هـ  
شهر ربيع أول + ربيع ثاني

| نماذج داعمة                                                                                        |                                                                                                     | مهارة نافس                                                                                                                                                                                                        | المجال                  | الأسبوع | الفصل الدراسي |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------|---------------|
| الالكتروني                                                                                         | ورقي                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                   |                         |         |               |
| <br>النموذج الرابع | <br>النموذج الرابع | ٤. جمع الأعداد الكلية ضمن ٧ منازل وطرحها ،<br>وضرب الأعداد من ٣ منازل على الأكثر ، وقسمة<br>الأعداد من أربع منازل على الأكثر على الأعداد من<br>منزلتين على الأكثر واستخدامها في حل مسائل<br>رياضية<br><br>(تراكي) | الأعداد والعمليات عليها | الثاني  | الثاني        |
| <br>نموذج 5      | <br>نموذج 5      | ٥. وصف عوامل عدد ومضاعفاته وتمثيلها وإيجادها<br>واستخدامها في حل مسائل رياضية<br><br>(ف ٢)                                                                                                                        |                         |         |               |

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

| نماذج داعمة                                                                                          |                                                                                                      | مهارة نافس                                                                                                                                                                             | المجال                     | الأسبوع | الفصل الدراسي |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|---------|---------------|
| الكثروني                                                                                             | ورقي                                                                                                 |                                                                                                                                                                                        |                            |         |               |
| <br>النموذج الثاني  | <br>النموذج الثاني  | ٢. تمييز الكسور الاعتيادية والأعداد الكسرية والكسور غير الفعالية وتمثيلها وقراءتها وكتابتها والمقارنة بينها وترتيبها وتقريبها<br>( ف ٢ )                                               | الاعداد والعمليات<br>علمها | الثالث  | الثاني        |
| <br>النموذج الثالث | <br>النموذج الثالث | ٣. وصف الكسور العشرية وتمثيلها وتمييز القيمة المنزلية لرقم فيها و قرائتها وكتابتها والمقارنة بينها وترتيبها وتقريبها والتحويل بينها وبين الكسور الاعتيادية والأعداد الكسرية<br>( ف ٢ ) |                            |         |               |

توزيع مهارات نافس لمادة الرياضيات للصف السادس الابتدائي الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي 1446هـ

شهر جمادى ثاني

| نماذج داعمة                                                                                           |                                                                                                       | مهارة نافس                                                                                                      | المجال                      | الأسبوع | الفصل الدراسي |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------|---------------|
| إلكتروني                                                                                              | ورقي                                                                                                  |                                                                                                                 |                             |         |               |
| <br>النموذج الثامن   | <br>النموذج الثامن   | ٨. إجراء العمليات الأربع على الكسور الاعتيادية و<br>الاعداد الكسرية و استخدامها في حل مسائل رياضية<br><br>(ف ٢) | الاعداد و<br>العمليات عليها | الرابع  | الثاني        |
| <br>النموذج التاسع | <br>النموذج التاسع | ٩. جمع الكسور العشرية و طرحها و ضربها و<br>قسمتها و استخدامها في حل مسائل رياضية<br><br>(ف ٢)                   |                             | الخامس  |               |

توزيع مهارات نافس لمادة الرياضيات للصف السادس الابتدائي الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي 1446هـ

شهر جمادى ثاني

| نماذج داعمة                                                                                       |                                                                                                   | مهارة نافس                                                                                      | المجال                   | الأسبوع | الفصل الدراسي |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------|---------------|
| الالكتروني                                                                                        | ورقي                                                                                              |                                                                                                 |                          |         |               |
| <br>النموذج 10   | <br>النموذج 10   | ١٠. تقدير نواتج العمليات الأربع على الأعداد الكلية و الكسور و استخدام الحساب الذهني (ف ٢)       | الأعداد و العمليات عليها | السادس  | الثاني        |
| <br>النموذج 16 | <br>النموذج 16 | ٤. تمييز العلاقات بين وحدات الطول و الكتلة و السعة و الزمن و استخدامها في التحويلات بينها (ف ٢) | الهندسة و القياس         | السابع  |               |

توزيع مهارات نافس لمادة الرياضيات للصف السادس الابتدائي الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي 1446هـ

شهر رجب

| نماذج داعمة                                                                                                           | مهارة نافس                                                                                                      | المجال                                                                                                   | الأسبوع                    | الفصل الدراسي |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|---------------|
|                                                                                                                       |                                                                                                                 |                                                                                                          |                            | الثاني        |
| <p>الالكتروني</p>  <p>النموذج 15</p> | <p>ورقي</p>  <p>النموذج 15</p> | <p>٣. استخدام المستوى الاحداثي لتسمية المواقع و تعيينها و وصف التحويلات الهندسية و إجراؤها (تراكمي)</p>  | <p>الهندسة و القياس</p>    | <p>الثامن</p> |
|  <p>النموذج 20</p>                  |  <p>النموذج 20</p>            | <p>٢. وصف مقاييس النزعة المركزية و المدى ، و ايجادها و تفسيرها و اختيار المقياس الأنسب منها (تراكمي)</p> | <p>الإحصاء والاحتمالات</p> | <p>التاسع</p> |

توزيع مهارات نافس لمادة الرياضيات للصف السادس الابتدائي الفصل الدراسي الثالث للعام الدراسي 1446هـ  
شهر شوال

| نماذج داعمة                                                                                     |                                                                                               | مهارة نافس                                                                                               | المجال              | الأسبوع | الفصل الدراسي |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------|---------------|
| إلكتروني                                                                                        | ورقي                                                                                          |                                                                                                          |                     |         |               |
| <br>النموذج 21 | <br>نموذج 21 | ٣. وصف التجربة العشوائية وإيجاد نواتجها ، و<br>تمييز الحادثة والتعبير عن احتمالات وقوعها<br><br>(تراكمي) | الإحصاء والاحتمالات | العاشر  | الثاني        |

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

مراجعة لما تم التدرب عليه ف٢

شهر رمضان

| نماذج داعمة                                           |      | مهارة نafس | المجال | الأسبوع | الفصل الدراسي |
|-------------------------------------------------------|------|------------|--------|---------|---------------|
| إلكتروني                                              | ورقي |            |        |         |               |
| مراجعة نواتج التعلم المستهدفة في الفصل الدراسي الثاني |      |            |        | الأول   | الثالث        |

توزيع مهارات نافس لمادة الرياضيات للصف السادس الابتدائي الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي 1446هـ  
شهر ربيع أول + ربيع ثاني

| نماذج داعمة                                                                                         |                                                                                                     | مهارة نافس                                                                                                                                     | المجال                      | الأسبوع | الفصل الدراسي |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------|---------------|
| إلكتروني                                                                                            | ورقي                                                                                                |                                                                                                                                                |                             |         |               |
| <br>النموذج السابع | <br>النموذج السابع | ٧. وصف النسبة و المعدل و النسبة المئوية و تناسب و تمثيلها و التعبير عنها و التمييز بينها و ايجادها و استخدامها في حل مسائل رياضية<br><br>(ف ٣) | الأعداد و العمليات<br>علمها | الثاني  | الثالث        |

توزيع مهارات نافس لمادة الرياضيات للصف السادس الابتدائي الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي 1446هـ  
شهر جمادى ثاني - رجب

| نماذج داعمة                                                                                     |                                                                                                 | مهارة نافس                                                                                                     | المجال           | الأسبوع | الفصل الدراسي |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------|---------------|
| إلكتروني                                                                                        | ورقي                                                                                            |                                                                                                                |                  |         |               |
| <br>النموذج 13 | <br>النموذج 13 | ١. وصف المفاهيم الهندسية الأولية وتمييزها و وصف الزاوية وتمييز العلاقات بين المستقيمات وبين الزوايا<br>( ف ٣ ) | الهندسة و القياس | الثالث  | الثالث        |
| <br>نموذج 14 | <br>نموذج 14 | ٢. تمييز خصائص أشكال هندسية ثنائية الأبعاد و ثلاثية الأبعاد و تحديد عناصرها وتصنيفها<br>( ف ٣ )                |                  | الرابع  |               |

توزيع مهارات نافس لمادة الرياضيات للصف السادس الابتدائي الفصل الدراسي الثالث للعام الدراسي 1446هـ  
شهر رمضان

| نماذج داعمة                                                                                      |                                                                                                  | مهارة نافس                                                                                                                | المجال           | الأسبوع | الفصل الدراسي |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------|---------------|
| إلكتروني                                                                                         | ورقي                                                                                             |                                                                                                                           |                  |         |               |
| <br>نموذج 17    | <br>نموذج 17    | ٥. تمييز صيغ المحيط و المساحة لأشكال ثنائية الأبعاد و استخدامها في إيجاد المحيط و المساحة و في حل مسائل رياضية<br>( ف ٣ ) | الهندسة و القياس | الخامس  | الثالث        |
| <br>النموذج 18 | <br>النموذج 18 | ٦. وصف الحجم و المساحة السطحية ، و تمييز صيغها و وحداتها و استخدامها في حل مسائل رياضية<br>( ف ٣ )                        |                  |         |               |

النماذج الورقية للاختبار التجريبي المحاكي لاختبارات نافس للصف السادس الابتدائي ١٤٤٦ هـ



[https://drive.google.com/drive/folders/1tE0ZRkDHuqbxpERFuDmE5i\\_GQndmzM4O?usp=sharing](https://drive.google.com/drive/folders/1tE0ZRkDHuqbxpERFuDmE5i_GQndmzM4O?usp=sharing)

لحم يحمى الله