



# مُرشد الوالدين إلى مُقرّرات المَرْحَلَة الابتدائية في نيوساوث ويلز

يُساعد الوالدين على  
فهم تقدّم طفليهم  
خلال مرحلة المَدْرَسَة الابتدائية

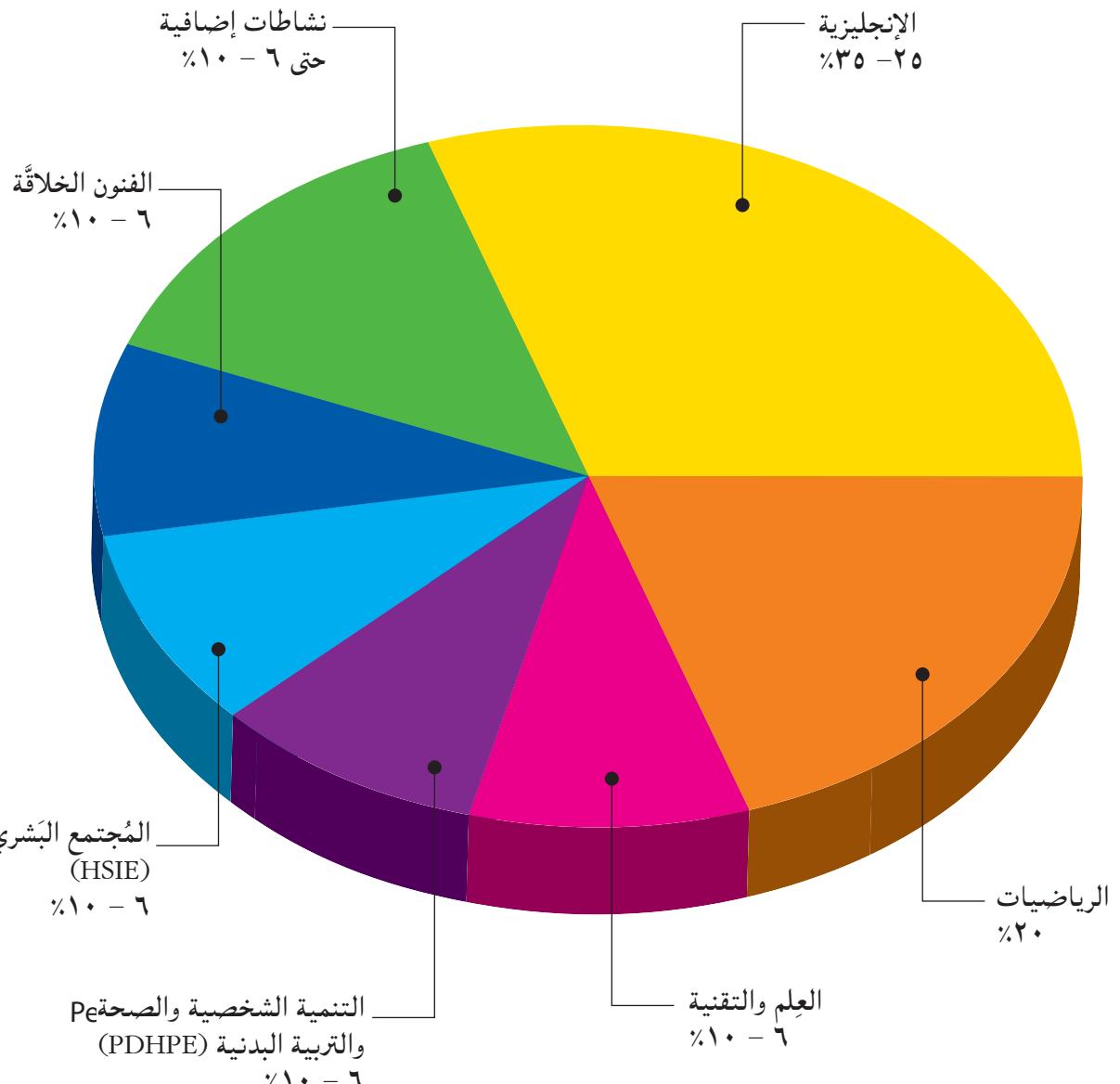


## مقدمة

يُمكن تدريس مُطلبات مُقررات المجلس في الائمة من الأسبوع المدرسي النموذجي المُكون من خمسة أيام من ٩ صباحاً إلى ٣ مساءً. والعشرون في الائمة الباقية من الأسبوع المدرسي متوازنة لنشاطات إضافية حسب تصرُّف المدرسة. هناك على سبيل المثال مدارس كثيرة تستخدِّم هذا الوقت لتدرِّيس اللغات، ونشاطات رياضية إضافية في المدرسة، وتدريبات الموسيقى، والتعليم الديني والمشاريع الخاصة.

اللغة الإنجليزية والرياضيات تكون حوالي ٥٠ في الائمة من الأسبوع المدرسي، وهذا يساوي ١٢ ساعة كُل أسبوع على الأقل. وتوزع المواضيع الأخرى عبر الوقت المتبقِّي (انظر الرسم البياني أدناه)، تمثل نسبة ٦ - ١٠ في الائمة المذكورة أسفله بين ١,٥ و ٢,٥ ساعة في الأسبوع.

استخدام الحاسوب الآلي مشمول في كُل مرحلة من كُل موضوع.



يُتيح وجود مجموعة من النسب المئوية للمدارس تخصيص أوقات أطول في البرنامج للإنجليزية في السنوات الأولى.

يُحدِّد مجلس دراسات نيوساوث ويلز مُطلبات التعليم لكُل مرحلة من مراحل المدرسة الابتدائية. والمراحل الأربعَة هي:



تبين مقررات المجلس المواد التي يجب تدرِّيسها في هذه المجالات التعليمية الرئيسية السَّتة:

- الإنجليزية
- الرياضيات
- العلوم والتكنولوجيا
- المجتمع البشري وبيئته (HSIE)
- الفنون الخلاقية
- التنمية الشخصية، والصحة وال التربية البدنية (PDHPE).

سوف تَجد في هذا المرشد بعض الأمثلة من أنواع الأشياء التي يمكن لطفلك تعلُّمها في كُل سنة من المدرسة الابتدائية.

والأمثلة ترتكز على البيانات التأسيسية للمجلس، والتي سوف يستخدمها مُدرس طفلك في إعداد نشاطات الصَّف الدراسي وتقديم تقرير عن التَّقدُّم.

وقد ساهم عَدَد من المُدرسين والآباء ومُديري المدارس وخبراء المناهج في المجلس في هذا المرشد، والكثير من نشاطات الصَّف المعتادة مذكورة هنا. ومع ذلك، فإن مَدرسة طفلك قد تُعرض نشاطات مُختلفة وفي ترتيب مُختلف.

هناك طُرق كثيرة لكي يقوم المُدرسوون بتنظيم الدروس بفعالية، والدُّروس الفردية قد تُعطي نقاطاً من أكثر من موضوع واحد. تعرَّض صفحَة ١٢ معلومات أكثر عن الوحدات المُتكاملة. تَحدَّث مع مُدرس طفلك عما يتوقع تقدِيمه في الصَّف وكيف يُمكنك مُساعدة طفلك في المنزل.

في الإنجليزية، يتعلم الطلاب القراءة والكتابة والتحدث والإصغاء. وهم يتعلمون عن اللغة والأدب الإنجليزي، وكيف تتغير اللغة حسب السياق وكيف يتفاهمون مع مجموعة متنوعة من المستمعين لأغراض مختلفة. وهم يتعلمون القراءة للمعلومات وللتسلية كما يتعلمون عن الشعر والروايات والمسرحيات. ويكتسبون فيها صحيحاً لبناء اللغة، والفواصل والنقاط، والهجاء والنحو.

## بعض أمثلة للسنة ٤

- استخدام مهارات تكلم متنوعة لإعطاء نماذج شفوية واثقة، مثلاً: إيماء، تعبير وجهي، وقفه قصيرة، تأكيد، حجم، وضوح
- البدء في القراءة عن مواضيع أكثر صعوبة، مثلاً: تاريخ حياة شخص مشهور، حادثة تاريخية
- تنمية مجموعة أوسع من الاستجابات للقراءة، مثلاً: حدد وجهة نظر الكاتب، صيف وقارن تفسيرات مختلفة، حدد المعاني الرمزية والنمطية
- إنتاج قطع مكتوبة أكثر تعقيداً، مثلاً: أشرح كيفية عمل الآلة متخصصة، أو ماذا يُسبب عملية طبيعية معينة
- استخدام مهارات متنوعة لإنتاج كتابة جيدة البناء، مثلاً: مُسوّدة، مراجعة وتصحيح كتابة مطبوعة

## بعض أمثلة للسنة ٦

- القراءة والاستجابة لعدد من النصوص الأدبية والواقعية الأكثر تعقيداً، مثلاً: روايات طويلة، قصائد شعرية تجريدية، كتب فنية وموقع على الشبكة الإلكترونية، وأعمال تاريخية
- نشر ما يكتبه الطالب شخصياً المتعلقة بمواضيع وأفكار وقضايا أكثر تعقيداً، مثلاً: مناقشات ومجادلات مُستدامة عن قضايا اجتماعية معاصرة مدرومة بالدليل
- التواصل باستخدام مجموعة من وسائل الإعلام، مثلاً: وسائل مرئية، وسائط متعددة، مطبوعات، صوتيات واستخدام عدّد من استراتيجيات الفهم لإيجاد معلومات في النصوص، مثلاً: قراءة سريعة لمعرفة جوهر الموضوع، البحث عن معلومات محددة، استخدام الفهرس، استخدام المسرد

## بعض أمثلة للسنة ٣

- التواصل لعدد من الأغراض ومع عدّد من المستمعين، مثلاً: قُم بعقد مقابلات مختصرة للحصول على معلومات، قُم بإعطاء تعليمات لعمل قطعة حرفية
- استخدام مجموعة واسعة من استراتيجيات القراءة لتأكيد التوقعات والعنوان على المعلومات، مثلاً: أقرأ بسرعة مستخدماً العناوين، والعناوين الفرعية، والكلمات الرئيسية، والتصميم والرسوم
- التصحيح الذاتي لمجموعة أكبر من الفواصل والعلامات المشابهة فيها يكتبه الطالب شخصياً، مثلاً: question marks, commas, apostrophes for contractions, quotation marks for written speech (فاصلة)، (فواصل للاختصار)، (أقواس صغيرة للاقتباس في الكلام مكتوب)
- البدء بإنتاج أشكال مختلفة من وسائل النشر الإلكترونية، مثلاً: slide shows, multimedia (عروض على الشاشة)، (اعلام متعدد)
- قم بهجاء كلمات مألوفة مستخدماً نماذج حروف وأصوات مألوفة متتابعة، مثلاً: bought، thought، high، thigh

## بعض أمثلة للسنة ٥

- التواصل بفعالية لتحقيق مدى متزايداً من الأغراض، مثلاً: للتسلية، والإعلام والتأثير على المستمعين
- اقرأ وتعرّف على، واستجب لقضايا وأمور داخل النصوص، وقم بتبرير تفسيرات بالرجوع إلى معرفتك وخبرتك الشخصية
- اكتب جملًا جيدة البناء، واستخدام ملامح نحوية متنوعة أكثر تعقيداً، مثلاً: وصل عبارات مُستقلة (رئيسية) مع عبارة خاضعة (تابعة) باستخدام فوائل فواصل بين الوقت، المكان، الطريقة، السبب، الحالة، الخ، كما في "When the bell rang, Kim went home"
- استخدام معاني كلمات معروفة جيداً وكلمات أساسية عند هجاء heal، healthy؛ sign signature

## في الحضانة

- الاستماع إلى تعليمات بسيطة تتضمن خطوة واحدة وتنفيذها
- إعطاء أحاديث قصيرة والتعبير عن أفكار، مثلاً: تحدث عن الأخبار، صيف دميم أو حيواناً أليفًا محبوباً
- البدء بتنمية مهارات القراءة والفهم، مثل التعرّف على كلمات منظر بسيط، والتعرّف على معظم الأصوات في الأبجدية، واستخدام أيضاحات وصور لتنشيط الخيال عن القصص عند القراءة

## بعض أمثلة للسنة ١

- الاستماع بانتباه والمشاركة بالأفكار أو إعطاء معلومات في مناقشات المجموعة أو الصفت، مثلاً: عن أحداث مألوفة أو مواضيع مثل أعياد الميلاد أو الرياضة
- البدء بالقراءة عن مواضيع غير مألوفة كثيراً
- الاستنتاج أو التكهن عند قراءة قصص، لتنمية الفهم واستخدام الفواصل وسواها من العلامات الأكثر شيوعاً عند الكتابة، مثلاً: (نقطة)، (full stop)، (حروف كبيرة)، (فراغ بين الكلمات)، (spaces between words)، (capital letters)
- استخدام برامج الكتابة على الكمبيوتر لكتابه مقاطع بسيطة، مثلاً: قصص، دعوات، وصفات طبخ طعام، استخدام تلميحات عند القراءة لهم النصوص المكتوبة، مثلاً: مطابقة الحروف للأصوات (علم الصوت) وتجزئة الكلمات إلى مقاطع
- قم بإنتاج قطع بسيطة مكتوبة عن مواضيع مألوفة، مثلاً: حكايات قصيرة عن تجارب شخصية، صفات لأفراد العائلة
- قم بهجاء كلمات الموضوع، مثلاً: "was"， "said"， "have"， "some"

- كتابة كلمات بسيطة باستخدام حروف وأصوات للمساعدة على هجاء كلمات معروفة، مثلاً: "d-o-g"
- كتابة جمل بسيطة، مثلاً: "I made a cake"
- البدء باستخدام برامج الكتابة على الكمبيوتر لكتابه جمل بسيطة
- التعرّف على نماذج نحوية مثل فعل حركة وأسماء في مجموعة، مثلاً عندما يقرأ المدرس للصف من "كتاب كبير"

## بعض أمثلة للسنة ٢

- الاستماع إلى إجراء قصير وتنفيذها، مثلاً: تَفَذّل تعليمات لعمل بسيط
- قم بنقل معلومات بسيطة، مثلاً: قم بإعطاء اتجاهات للوصول إلى المكتبة، قدم إعادة مختصرة لقصة مألوفة
- تنمية مجموعة متزايدة من مهارات القراءة والفهم على موضوعات مألوفة، مثلاً: قم بإصدار صوت لكلمات غير معروفة، قم بتجزئتها إلى مقاطع، استجب للفوائل عند القراءة بصوت عال، عَبِّر عن وجهات نظر عن شخصيات في قصص
- قم بإنتاج قطع بسيطة مكتوبة عن مواضيع مألوفة، مثلاً: حكايات قصيرة عن تجارب شخصية، صفات لأفراد العائلة
- قم بهجاء كلمات الموضوع، مثلاً: "was"， "said"， "have"， "some"

- كتابة كلمات بسيطة باستخدام حروف وأصوات للمساعدة على هجاء كلمات معروفة، مثلاً: "d-o-g"
- كتابة جمل بسيطة، مثلاً: "I made a cake"
- البدء باستخدام جمل بسيطة على الكمبيوتر لكتابه جمل بسيطة
- التعرّف على نماذج نحوية مثل فعل حركة وأسماء في مجموعة، مثلاً عندما يقرأ المدرس للصف من "كتاب كبير"

## بعض أمثلة للسنة ٣

- كتابة كلمات بسيطة باستخدام حروف وأصوات للمساعدة على هجاء كلمات معروفة، مثلاً: "d-o-g"
- كتابة جمل بسيطة، مثلاً: "I made a cake"
- البدء باستخدام جمل بسيطة على الكمبيوتر لكتابه جمل بسيطة
- التعرّف على نماذج نحوية مثل فعل حركة وأسماء في مجموعة، مثلاً عندما يقرأ المدرس للصف من "كتاب كبير"

الرياضيات تُنمي تفكير الطلاب وفهمهم وكفاءتهم في الأرقام والأشكال والقياس. يتعلم الطلاب القيام بعمليات جمع وطرح وضرب الأعداد الكاملة والكسور، والكسور العشرية ويتعلمون كيف يقيسون الوقت ويحسبون النقود. ويتعلمون الهندسة والجبر وكيف يعملون بالبيانات والرسوم البيانية.

## بعض أمثلة للسنة ٤

- قراءة وتسجيل الوقت على فترات دقيقة واحدة
- تسجيل أعداد حتى أربعة أرقام باستخدام الرموز المُمتدة، مثلاً:  $٥٤٢٩ = ٥٠٠٠ + ٤٠٠ + ٢٠ + ٩$
- تنمية الاستراتيجيات العقلية للفترة على عدد من رقم واحد، مثلاً:  $٦٣ \div ٧ = ٩$  لأنني أعرف أن  $٩ \times ٧ = ٦٣$
- تحديد معاملات لعدد معين، مثلاً: معاملات ١٢ هي  $١, ٢, ٣, ٤, ٦, ١٢$
- جمع وطرح الأجزاء العشرية التي لها نفس العدد من الموضع العشرية (حتى ٢ من الموضع العشرية)، مثلاً:  $٠,٤٣ + ٠,٣٣ = ٠,٧٦$
- ربط النسب المئوية العادي مع كسر بسيط أو كسر عشري، مثلاً:  $٢٥\% \text{ يعني } ٢٥ \text{ من } ١٠٠ \text{ أو } ٠,٢٥$
- معالجة ومقارنة ووصف خصائص أشكال ذات بعدين، مثلاً: أشكال حُماية، أشكال ثانية، متوازيات الأضلاع
- تسجيل الأحجام والسعات باستخدام اللترات والمليترات والستيمرات المكعبة، مثلاً: ٥ ليترات، ٦ مليترات، ٣ سم<sup>٣</sup>
- استخدام إحداثيات ونقاط البوصلة لوصف موقع وإعطاء واتباع تعليمات اتجاه، مثلاً: "قفص الأسد هو عند ب٣، الكنز في شمال شرق الكهف"

## بعض أمثلة للسنة ٣

- تنمية الاستراتيجيات العقلية لضرب عدد مكون من رقمين في عدد مكون من رقم واحد، مثلًا: استخدام حقائق معروفة، ضرب العشرات ثم الآحاد، مع تكرار المُضاعفة عند الضرب برقم واحد زوجي
- عد وقراءة وكتابة وترتيب الأرقام حتى ٩٩٩
- تحديد وتمثيل ومقارنة الكسور المتضمنة أنصافاً وأرباعاً وأثناً
- تفسير الأجزاء العشرية لأجزاء من عشرة وأجزاء من مائة، مثلاً:  $١,٠$  هو نفسه  $\frac{1}{10}$
- تحديد وقياس طول وعرض ومحيط الأشياء بالأمتار والستيمرات والمليميرات
- تسجيل المساحة بالستيمرات المربعة والأمتار المربعة، مثلاً:  $٥ \text{ سم}^٢ = ٦,٢ \text{ متر}^٢$
- تحديد وسمية الأشكال البسيطة، مثلًا: الدوائر والمربعات
- حفظ واسترجاع حقائق الضرب (جدول الضرب) حتى  $١٠ \times ١٠$
- تنظيم المعلومات لإيجاد وتفسير الجداول والرسوم البيانية
- معرفة أن الأنصاف هي أجزاء متساوية

## في الحَضانة

- العد بصوت عال حتى ٣٠ والتعرف على الأرقام من ١ إلى ٢٠
- التعامل مع أغراض مثل أجهزة العد للمُساعدة في جمع وطرح الأرقام
- التعرف على قيمة العملة، مثلًا: قطعة نقود ٢٠ سنت، والورقة الماليّة خمس دولارات
- العد التنازلي لرقم في الحدود صفر إلى ٢٠

## بعض أمثلة للسنة ٦

- استخدام الوقت في صورة ٢٤ ساعة وصورة صباحاً/مساء
- حساب الكسور والنسب المئوية البسيطة، مثلاً:  $\frac{١}{١0} \text{ من } ٣٠ = ٣,٦ \text{ \% من } \$٢٠٠ = \$٢٠$
- ضرب كسر بسيطة بأعداد كاملة، مثلاً:  $٣ \times \frac{٢}{٥} = \frac{٦}{٥} = ١\frac{١}{٤}$
- تسجيل الباقى في صورة كسر بسيطة أو كسر عشرية، مثلاً:  $٢٥ \div ٤ = ٦,٢٥$
- تحديد وبناء أمثلة ذات ٣ أبعاد على أساس خصائصها، مثلًا: منشورات مكعبية، أهرام ثلاثة أبعاد
- تسجيل الحجم والسعات باستخدام النظام العشري إلى ٣ أرقام عشرية، مثلاً: ١,٢٧٥ لتر
- تفسير ورسم مجموعة أكبر من الرسوم البيانية باستخدام مقاييس، مثلًا: line graphs, divided bar graphs
- إكمال جمل بسيطة بحساب القيم المجهولة، مثلاً:  $٩ = ٧ \div ٢٧٠$

## بعض أمثلة للسنة ٥

- قراءة وكتابة وترتيب أعداد من أي قياس
- تحديد وتصنيف الزوايا، مثلًا: القائمة والحادية والمنفرجة والانعكاسية والمستقيمة والدائريه
- تسجيل المساحة بوصف عدد ونوع الوحدات، مثلًا: مساحة هذا السطح هي ٢٠ بلاطة
- ضرب أعداد بثلاثة أرقام في أعداد برقمين باستخدام النموذج المكتوب المُمتد (long multiplication)
- تحديد الأرقام الأولية، مثلًا: ١٣ لديه عاملان فقط (١ و ١٣) وبالتالي فهو رقم أولي
- إيجاد الكسور المتساوية باستخدام الرسوم والأرقام، مثلًا:  $\frac{٦}{٨} = \frac{٣}{٤}$
- جمع وطرح الكسور البسيطة، مثلًا:  $\frac{٥}{٦} + \frac{٣}{٦} = \frac{١}{٦} + \frac{٤}{٦} = \frac{١}{٦} + \frac{٢}{٦} = \frac{٣}{٦} = \frac{١}{٢}$
- تسجيل الأطوال والمسافات باستخدام الأرقام العشرية إلى ٣ أرقام عشرية، مثلاً:  $٢,٧٥٣$

## بعض أمثلة للسنة ٢

- قراءة الساعات عند نصف الساعة ٩٩٩
- عد وقراءة وكتابة الأعداد حتى ٢٠
- البدء في تمثيل القسمة باستخدام أشياء مُحددة، مثلًا:  $\frac{٦}{٦} = ٦$  هي نفسها تقسيم ٦ أغراض إلى ٦ مجموعات متساوية
- تسجيل المساحة بوصف عدد ونوع الوحدات، مثلًا: مساحة هذا السطح هي ٢٠ بلاطة
- استخدام التقويم (الروزنامة) للتعرف على التاريخ، والشهر، والفصل، وأعياد الميلاد
- البدء في فهم ورسم الرسوم البيانية والأشكال للمعلومات، مثلًا: استخدام صورة رسم بياني بسيطة ورسوم أعمدة بيانية
- تحديد وشرح الأرقام مثل الفردي والزوجي، والأرقام التي تنتهي بالرقم خمسة وصفر

## بعض أمثلة للسنة ١

- بيان قيمة العدد حسب موقعه في الأعداد المكونة من رقمين، مثلًا: في الرقم ٣,٣٢ تُمثل ٣ أو ٣ عشرات
- البدء في عمل نموذج لعمليات الضرب باستخدام أشياء مُحددة، مثلًا:  $٢ \times ٢ = ٤$  هي نفسها ٤ مجموعات كل منها ٢ أو مجموعة من ٣ صحف كل منها ٢ تقديم وصف للأصناف والأرباع الموجودة في الحياة اليومية، مثلًا: أرباع برتقالة، نصف كوب من الماء
- البدء في استخدام الأمتار والستيمرات لتقدير وقياس الطول والمسافة، مثلًا: "كتابي طوله ٣٠ سنتيمتر" و"مكتبي عرضه أكثر من متر"
- العد التنازلي والتزاكي كل اثنين أو خمسة أو عشرة
- استخدام التعابيرات "أضيق"، "زائد"، "يساوي"، "مساوٍ لـ"، "أخذف"، ناقص، الفرق بين

# المُجتمع البَشري وبيئته (HSIE)

في المجتمع البشري وبيئته (HSIE) يتعلم الطالب عن التاريخ والجغرافيا والأمور المدنية والمُواطنة. وهم يبحثون هويتهم الشخصية وهوية مجتمعهم، ويكتسبون فهماً لوطنهم ومكانه في العالم. وهم يتعلمون أن يُشاركون بفعالية في حفظ وتحسين نوعية مجتمعهم وبيئتهم.

يرتكز هذا الموضوع على فضول الأطفال بالنسبة لبيئتهم الطبيعية والمبنية  
لتنمي العلوم والتكنولوجيا مهارات الطلاب في التفكير والبحث وحل المشكلات، وتتمدّهم بمعرفة ومهارات في البحث العلمي والتصميم وتطبيق التقنية.

فِي الْحَضَانَةِ

- تَحَدَّثُ عن الأدوار والمسؤوليات المختلفة في الصف وفي المدرسة وفي المنزل
  - افعل الأشياء التي تُظْهِر اهتماماً بمنزلهم وصفتهم، ومدرستهم وبيئتهم أو كليةها
  - أنصت إلى قصصهم الحالمة
  - تَحَدَّثُ عن صفات منازلهم ومواقعها
  - قُم بحكاية قصص عن التراث العائلي واستخدم تعبيرات مثل "وقت"، "تغير"، "مكان"
  - تَحَدَّثُ عن كيفية تشابه العائلات واختلافها، وكيف يتم تلبية الاحتياجات الفردية في العائلة
  - اشترك في مُناوشات الصف عن المناسبات الخاصة والاحتفالات الثقافية، مثل يوم الآزادك

## بعض الأمثلة للسنة ١ والسنة ٢

- تحدث عن حياة الناس في عائلاتهم ومجتمعاتهم، في الماضي والحاضر
  - تحدث عن عادات وممارسات، ورموز، ولغات وتقالييد عائلاتهم وأشخاص الآخرين الذين يعرفونهم والذين ينتمون إلى مجموعات وعائلات مختلفة
  - اعترف بالأشخاص الآخرين باعتبارهم الأستراليين الأوائل
  - تعلم عن مجتمعهم المحلي وكيف تغير مع الزمن
  - استخدم خرائط وكرة أرضية لتحديد الأماكن والبلدان
  - أظهر فهماً للعلاقة بين البيئات والناس وماذا يستطيعون أن يفعلوه للمساعدة في حماية بيئتهم

## بعض الأمثلة للسنة ٣ والسنة ٤

- تعلم أن التاريخ الأسترالي يمتدآلافاً من السنين
  - ناقش، وتعرف على، الأدوار والمسؤوليات المختلفة داخل المدرسة والمجتمع
  - ابحث في الطرق المختلفة للاهتمام بالبيئة المحلية وماذا يستطيعون عمله في المنزل والمدرسة للمساعدة في حماية البيئة
  - ابحث في المنطقه المحلية للتعرف على الأشخاص المُهتمين في التاريخ صيف نواحي التشابه والاختلاف بين المجتمعات في أستراليا، وأسيا، وأماكن أخرى من العالم، بما فيها الديانات واللغات والثقافات
  - تعلم عن المستكشفين الأستراليين الأوائل، مثل Bass و Flinders

بعض الأمثلة للسنة ٥ والسنة ٦

- تعلم عن الاستكشاف الاستيطاني وتأثير اكتشاف الذهب
  - استخدم خرائط وكرة أرضية لتحديد مناطق أسترالية وعالمية، مثل منطقة آسيا والباسيفيك، منطقة ريفيرينا
  - أشرح كيفية إعداد وتغيير القوانين عن طريق هيكل الحكومة الأسترالية، مثل مسئوليات الحكومة المحلية وحكومة الولاية والحكومة الفيدرالية
  - تعلم عما يعنيه أن تكون أستراليا
  - ابحث في قضية بيئية ذات مغزى محلي ووطني وعالمي وافحص تأثيرها على الناس وعلى عالمهم
  - صيف العملية الانتخابية، بما فيها فهم العملية الديمقراطية

في الحضانة

- تصميم وعمل خطط بسيطة لإظهار أشياء مثل منازل ولعهم
  - تبيين كيفية تحرّك الأشياء بعمليات الدفع والجر
  - التحدث عن الاحتياجات المختلفة والمُتطلبات المختلفة للحيوانات ونسق نهازج أو صوراً حسب الاحتياجات والمُنطليات

## بعض أمثلة للسنة ١ والسنة ٢

- البحث في المعنطيسات وخصائصها
  - التحدث عن كيفية اعتماد الكائنات الحية على بيئتها
  - مراقبة حياة الحيوان، مثلاً: النمل وذود الحرير

## بعض أمثلة للسنة ٣ والستة

- مُراقبة بيئة محلية وإعداد تقرير عنها، مثلاً: منتزه أو شاطئ أو أرض مغمورة بالماء
  - تصميم وعمل نماذج باستخدام قضبان وخشب وألواح كرتون ولحاء الشجر والصمغ والقهاش. قد تشمل النماذج كوخاً للمستوطنين الأوائل، عالياً تحت الماء، أو دُنья الفضاء

**٦- عرض أمثلة للسنة ٥ والسنة ٦**

- استخدم برنامج محاكاة على الحاسوب، مثلاً: لتصميم مدينة نموذجية
  - دراسة الأنواع المختلفة للصخور والبلورات مستخدماً التقنية
  - البحث في سبب وتأثير الكوارث الطبيعية، مثلاً: زلزال أو إعصار
  - التعلم عن الطاقة وانتقال الطاقة، مثلاً: الثلج إلى سائل والسائل إلى بخار،

هناك طرق كثيرة للمدرسين التي يقوموا بتنظيم الدروس بفعالية. تحدث مع مدرس طفلك عما يتوقع تقديمها في الصيف، وكيف يمكنك مساعدة طفلك في المنزل.

هناك طرق كثيرة للمُدرسين كي يقوموا بتنظيم الدروس بفعالية. تحدث مع مدرس طفلك عما يتوقع تقديمها في الصيف، وكيف يمكنك مساعدة طفلك في المنزل.

التنمية الشخصية والصحة والتربيـة البدنية (PDHPE) تُـنمي معرفة ومهارات وموافق يحتاجها الطـلاب للمحافظة على حـيـاة صـحيـة ونشـطـة وـمـجـزـية. يـتـعـلـمـ الطـلـابـ عنـ أـهـمـيـةـ الطـعـامـ الجـيدـ والـتمـريـنـ المـنـظـمـ.

يـتـعـلـمـ الطـلـابـ كـيفـ تـنـمـوـ أجـسـادـهـمـ وـتـغـيـرـ معـ الزـمـنـ، وـيـتـعـلـمـ مـهـارـاتـ لـعـبـ رـياـضـاتـ فـرـديـةـ وـضـمـنـ فـرـيقـ، وـقـيـمـ الـروحـ الـرـياـضـيـةـ وـالـعـمـلـ كـفـرـيقـ.

### في الحـضـانـة

- الوعي بالأماكن والموافق الآمنة، مثلاً: قرب الطريق أو الماء
- التعرف على الأشخاص الذين يستطيعون المساعدة، ووصف التصرفات مثل "لا، اذهب، أخبر" والتي يمكن اتخاذها في المواقف غير الآمنة
- تسمية الأجزاء المختلفة للجسم وتسمية وظائفها، مثلاً: الأذن للسمع

- التعرف على كيف يرعى الناس بعضهم بعضاً
- المشاركة في النشاطات البدنية المنتظمة عن طريق الألعاب الخلاقة والصغيرة
- تعلم وممارسة المهارات الأساسية للحركة مثل الوثب والقفز



### بعض الأمثلة للسنة ١ والسنة ٢

- التعرف على الأدوية ووصف كيفية استعمالها وتخزينها بأمان
- تعلم وممارسة المهارات الأساسية للحركة بما فيها القفز، التجاوز، والركل، والرمي بطول الذراع
- التعرف على مزايا العلاقات الإيجابية، مثل التعاون ورعاية الآخرين

- التعرف على الخيارات التي تُـبـقـيهـ فيـ صـحةـ جـيدةـ وأـمـانـ، مثل الوقاية من الشمس، عادات الأكل، المشاركة في النشاط البدني
- ربط مهارات الحركة معاً في تتابعات سهلة، مثل الوثب - القفز - الجري
- إظهار التعاون مع الآخرين، مثل انتظار الشخص لدوره



### بعض الأمثلة للسنة ٣ والسنة ٤

- يـصـبـحـونـ عـلـىـ وـعـيـ بـالـتـأـثـيرـاتـ عـلـىـ الـخـيـارـاتـ الصـحـيـةـ، مثل إعلانـاتـ التـلـيـفـيـزـيونـ وـالـأـكـلـ غـيرـ الصـحـيـ
- مـارـسـةـ مـهـارـاتـ الـحـرـكـاتـ الـأـسـاسـيـةـ فيـ النـاشـاطـ الـبـدـنـيـ
- المـخـلـفـةـ، مـثـلاـ: اللـعـبـ بـنـوـعـ أوـ آخـرـ مـنـ مـضـارـبـ
- تـعـلـمـ القـوـاعـدـ وـلـعـبـ عـدـدـ مـنـ الـرـياـضـاتـ الجـمـاعـيـةـ فيـ فـرـقـ الصـفـ والمـدرـسـةـ

- إدراك الضـرـرـ الـذـيـ يـمـكـنـ أـنـ يـنـشـأـ عـنـ المـخـدـراتـ وـالتـبـغـ
- والـكـحـولـ
- التـعـرـفـ عـلـىـ تـغـيـرـاتـ الـجـسـمـ الـيـتـمـ تـحـدـثـ خـلـالـ الـحـيـاةـ
- المـشارـكـةـ فيـ عـدـدـ مـنـ النـاشـاطـ الـبـدـنـيـةـ وـتـعـلـمـ كـيفـيـةـ إـسـاهـمـاـتـ الـجـمـاعـيـةـ



### بعض الأمثلة للسنة ٥ والسنة ٦

- شـرـحـ مـزاـياـ خـيـارـاتـ أـنـظـمـةـ الـحـيـاةـ الشـخـصـيـةـ، مـثـلاـ أـكـلـ الطـعـامـ الصـحـيـ، وـالـمـشـارـكـةـ فيـ النـاشـاطـ الـبـدـنـيـ
- تـشـمـيـنـ الاـخـلـافـاتـ فيـ الـآخـرـينـ وـتـنـمـيـةـ فـهـمـ التـفـرـقةـ
- إـظـهـارـ الـعـلـمـ كـفـرـيقـ، وـالـتـخـطـيطـ وـالـدـقـةـ عـنـ دـأـبـ عـدـدـ مـنـ النـاشـاطـ الـبـدـنـيـةـ

- شـرـحـ أـهـمـيـةـ التـواـصـلـ فيـ الـعـلـاقـاتـ وـالـطـرـقـ الإـيجـابـيـةـ
- لـلـتـعـالـمـ مـعـ الـخـلـافـاتـ
- التـعـرـفـ عـلـىـ تـأـثـيرـاتـ قـرـاراتـهـمـ عـلـىـ صـحـةـ وـسـلـامـةـ الـآخـرـينـ
- مـرـاعـةـ مـسـتوـيـاتـ نـشـاطـهـمـ الـبـدـنـيـ وـالـمـشـارـكـةـ فيـ النـاشـاطـ الـبـدـنـيـةـ
- الـبـدـنـيـةـ الـتـيـ تـعـزـزـ الصـحـةـ



الفنـونـ الـخـلـاقـةـ تـعـطـيـ الطـلـابـ خـيـرـاتـ فيـ الـفـنـونـ الـمـرـئـيـةـ، وـالـمـوـسـيـقـيـ، وـالـدـرـاماـ، وـالـرـقـصـ، وـتـكـونـ لـدـيـهـمـ فـرـصـ لـاستـكـشـافـ إـبـادـعـهـمـ فيـ كـلـ مـنـ هـذـهـ الـمـجاـلـاتـ..

يـتـعـلـمـ الطـلـابـ أـنـ يـقـدـرـواـ الـمـعـانـيـ وـالـقـيـمـ الـتـيـ يـمـنـحـهـاـ كـلـ نوعـ مـنـ الـفـنـونـ، وـهـمـ يـعـمـلـونـ وـيـعـبـرـونـ عـنـ أـنـفـسـهـمـ مـنـ خـلـالـ الـفـنـونـ الـمـرـئـيـةـ، وـالـمـوـسـيـقـيـ، وـالـدـرـاماـ، وـالـرـقـصـ.

### في الحـضـانـة

- تـأدـيـةـ الرـقـصـ وـالـدـرـاماـ مـعـ حـرـكـاتـ وـتـبـيـرـاتـ
- الغـنـاءـ وـالـتـمـثـيلـ وـالـحـرـكةـ مـعـ الـمـوـسـيـقـيـ، وـتـجـربـةـ الـأـصـواتـ
- تـقـليـدـ إـيقـاعـ الـمـوـسـيـقـيـ مـسـتـخدـمـاـ التـصـفـيقـ أـوـ النـقـرـ أـوـ باـسـتـخـدـامـ الـآـلـاتـ الـقـرـعـ



### بعض الأمثلة للسنة ١ والسنة ٢

- عمل منحوـتـاتـ وـنـيـاجـ بـثـلـاثـةـ أـبعـادـ مـسـتـخدـمـينـ أنـوـاعـاـ مـنـ الـتـقـنـيـاتـ مـثـلـ الـحـفـرـ وـالـقـطـعـ وـتـشـكـيلـ الـصـلـصـالـ وـتـقـنـيـاتـ الـطـبـعـ الـبـسيـطـ مـثـلـ طـبـ الشـاشـةـ
- التـحدـثـ عـنـ كـيـفـ يـمـكـنـ لـلـمـوـسـيـقـيـ أـنـ تـعـرـضـ أـشـيـاءـ مـُـخـلـفـةـ سـيـرـكـ، أـوـ ضـوءـ الشـمـسـ كـاـيـ مـاـ فـيـ "Morning Peer Gynt by Grieg"
- مـنـ إـنـتـاجـ سـيـرـكـ، أـوـ ضـوءـ الشـمـسـ كـاـيـ مـاـ فـيـ "Peer Gynt by Grieg" على سـيـرـلـ المـثالـ



### بعض الأمثلة للسنة ٣ والسنة ٤

- عـزـفـ مـوـسـيـقـيـ مـسـتـخدـمـينـ الـآـلـاتـ الـقـرـعـ مـثـلـ الطـبـولـ، أـوـ الـمـلـثـلـاتـ أـوـ الـقـرـعـيـةـ، بـالـإـضـافـةـ إـلـىـ التـصـفـيقـ وـالـنـقـرـ
- بـالـأـيـديـ وـالـأـقـدـامـ
- إـتـبـاعـ الـجـادـوـلـ الـإـيقـاعـيـةـ لـإـيـجادـ أـدـاءـ مـوـسـيـقـيـ جـمـاعـيـ
- الـقـيـامـ بـأـدـوارـ شـخـصـيـاتـ مـنـ مـسـرـحـيـاتـ، وـالـعـلـمـ فـيـ مـجـمـوعـاتـ بـالـإـضـافـةـ إـلـىـ الـقـيـامـ بـأـدـوارـ فـرـديـةـ



### بعض الأمثلة للسنة ٥ والسنة ٦

- التـكـلمـ عـنـ أـنـوـاعـ الـمـوـسـيـقـيـ الـمـخـلـقـةـ وـمـنـاقـشـةـ مـاـ يـحـبـونـ وـمـاـ لـاـ يـحـبـونـ وـلـيـذاـ
- الـقـيـامـ بـأـدـوارـ لـعـرـضـ مشـاعـرـ مـثـلـ الـتـعـاطـفـ، وـالـإـثـارـةـ، وـالـحـزـنـ، وـالـفـرـحـ، بـالـإـضـافـةـ إـلـىـ مـرـتـبـاتـ مـخـلـقـةـ مـثـلـ مـلـكـ أـوـ خـادـمـ فـيـ مـسـرـحـيـةـ



## مركز تقييم الموارد (ARC)

يساعد مركز تقييم الموارد (ARC) المُدرسين في تقييم وتقديم تقرير عما حققه الطالب عبر الحضانة إلى السنة ١٢، وقد تم تطوير (ARC) بواسطة مجلس الدراسات، كي يستخدمه المدرسوون عند تحديد علامات للطلاب، بالرغم من أن الوالدين والطلاب أيضاً سوف يجدون المركز مفيداً.

### أمثلة عمل

موقع (ARC) على الشبكة الإلكترونية يُوفّر أمثلة لأعمال الطلاب تم تقييمها وفق مقياس الدرجات المُتّبع. وقد يُساعدك هذا على رؤية ماذا تتوقّعه في نهاية كل مرحلة من كل مجال من مجالات التعليم.

يستخدم المُدرسوون أمثلة العمل هذه في كل أنحاء نيوساوث ويلز لكي يكون هناك اتساق في تقييم ما حققه الطالب. هذا يعني أن عملية تحديد العلامات لعمل الطالب ستكون واحدة في أية مدرسة في نيوساوث ويلز.

لكي ترى موقع (ARC)، اذهب إلى <http://arc.boardofstudies.nsw.edu.au/>

## ما هي "وحدة متكاملة" في العمل

قد يشير مدرس طفلك إلى "وحدات متكاملة" كجزء من برنامجه للصف. يعني "المتكامل" أنه يتم تعليم مادة من أكثر من مقرر دراسي في وحدة عمل واحدة، كوحدة مُنفردة من العمل. مثلاً: تصميم وعمل وكتابة وتصوير كتاب قصير من القصص يمكن أن يتضمن أجزاء من مقرر الإنجليزية، ومقرر العلوم والتكنولوجيا، ومقرر الفنون الخلاقة.

يجمع المُدرسوون أحياناً مجالات مقرر حول موضوع واحد، مثل قارة القطب الجنوبي، أو الديموقراطية، أو المستكشفون، حيث أن ذلك يتيح للطلاب أن يتعملاً عن الموضوع بطريق مُتنوعة، وقد وجد المُدرسوون أن هذه الطريقة يمكنها تعزيز فهم الطلاب واستمتعتهم بما يتعلمونه.

لا يتم التكامل في غرفة الدراسة في جميع الأوقات خلال اليوم. يقوم المُدرسوون بتحفيظ روابط ذات معنى عبر المقررات لتلبية الاحتياجات التعليمية لطلابهم

### مثال - الثقافة والبيئة في باي هي وحدة متكاملة

غالباً ما يتم تعليم باي كجزء من وحدة متكاملة في السنين ٥ أو ٦ (المرحلة ٣). غالباً ما تكون محتويات "فحص كيفية تغيير الثقافات عبر التفاعل مع ثقافات أخرى وبينتها" في المجتمع البشري وبينته (HSIE) هي نقطة البداية للصف.

هاهي بعض الأمثلة:

**العلم والتكنولوجيا:** بحث عوامل البيئة والثقافة وعوامل السلامة لتصميم وعمل قرية من باي

**رياضيات:** اختيار تقنية ملائمة لجمع البيانات، قياس، رسم بياني باستخدام مقياس رسم، وأشكال ذات بُعدين وذات ثلاثة أبعاد

**المجتمع البشري وبينتها:** بحث ثقافة باي فيها اللباس التقليدي والتقاليد، الفن، المعتقدات، البيئة، الطعام، الجغرافيا، التاريخ

**التربية الشخصية والصحية والتربية البدنية:** تنمية مهارات العمل ضمن فريق، حل المشاكل في التصميم والعمل، تعلم الألعاب التقليدية لأطفال باي ومقارنتها بالألعاب والنشاطات الأسترالية، استضافة "مأدبة مأكولات من باي"

**فنون خلاقة:** تصميم جواز سفر للرحيل، تصميم قناع أو دمية، الاستماع إلى موسيقى تقليدية من باي والفرقة الموسيقية Gamelan

**الإنجليزية:** تعلم كيفية كتابة تقارير، وتلخيص معلومات تم جمعها خلال البحث عن باي

## إجابة عن بعض الأسئلة

### كيف يمكن أن أجد ماذا يجب على طفلي أن يتعلم كل سنة؟

مدرس طفلك هو أفضل شخص تتحدث إليه عن برنامج كل سنة لصف ابنك أو ابنته. بالنسبة للإنجليزية والرياضيات سوف يتعلم طفلك مواضيع محددة كل سنة.

في هذين الموضوعين هناك "وحدات بناء" معيّنة يجب تعلّمها قبل أن ينتقل طفلك إلى المستوى التالي للفهم. المواد الأخرى أكثر مرونة، ويمكن تعليم المواضيع في أي وقت خلال مرحلة سنتين. للمزيد من المعلومات، يمكنك قراءة "البيانات الأساسية للمجلس" أو المقرر الكامل لكل مادة. راجع الصفحة الخلفية لمعرفة موقع الشبكة الإلكترونية.

### كيف يتم تحديد علامات لما حققه طفلي؟

يوفر مجلس الدراسات "مقياس علامات موحد" كمرشد للمدرسين في إعداد تقارير الطلبة. يمكنك رؤية مقياس العلامات وأمثلة من عمل الطالب تم تحديد علاماتها هنا: <http://arc.boardofstudies.nsw.edu.au>

مقياس العلامات من A إلى E (أو ما يساويها) يتيح للمدرسين تقرير ما حققه الطالب وفق مستويات قياسية واضحة ومتسقة. يقوم المدرسوون بإعطاء تقييمات مُحترفة بالنسبة لأية علامة تطابق إلى أفضل حد المستوى القياسي الذي حققه طلبته.

باختصار: A هي العلامة للمعرفة والفهم على نطاق واسع، B للإتقان، C للحسنة، D للأساسية، E للبداية.

### أين يمكنني الحصول على المزيد من المعلومات؟

يمكن لمدرس طفلك أن يساعدك بالمزيد من المعلومات. يمكنك أيضاً أن تجد وثائق مقررات مجلس الدراسات، والبيانات الأساسية للمجلس، وموارد إضافية يستخدمها المدرسوون على <http://arc.boardofstudies.nsw.edu.au> وعلى <http://k6.boardofstudies.nsw.edu.au>

يوفر مجلس الدراسات توفر عدداً من الموارد لوالدي الأطفال من الحضانة إلى السنة 6، يرجى زيارة eBOS Shop Online على موقع مجلس الدراسات على الشبكة الإلكترونية، أو اتصل بوحدة خدمات العملاء على رقم ٩٣٦٧ ٨١٨٧ (٠٢) للمزيد من المعلومات.

ما هو المنهاج الدراسي الأسترالي؟

انضمت ولاية نيو ساوث ويلز للحكومة الأسترالية وكل الولايات والمقالعات الأخرى لتطوير منهاج دراسي أسترالي.

ستستمر مدارس ولاية نيو ساوث ويلز في استعمال المناهج الحالية للصفوف من الحضانة حتى الصف 12 (k-12) في العام ٢٠١١.

يمكن إيجاد المزيد من المعلومات المنهاج الدراسي الأسترالي على الموقع الإلكتروني لسلطة المناهج الدراسي الأسترالي والتقييم وتقديم

التقارير (أكارا) - Australian Curriculum, Assessment and Reporting Authority (ACARA)

## لغات الجالية

المرشد متوفّر بعدد من لغات الجاليات. الرجاء التوجّه إلى الموقع [www.boardofstudies.nsw.edu.au/parents](http://www.boardofstudies.nsw.edu.au/parents).

## شرح بعض الكلمات والتعبيرات

**بيانات أساسية:** البيانات الأساسية لمجلس الدراسات تساعد مدرس الابتدائية على تلخيص ماذا يجب تعلّمه في كل مقرر. يمكنك قراءة البيانات لكل مادة رئيسية على موقع المجلس على الشبكة الإلكترونية.

**مجالات التعلم الرئيسية (KLA's):** هذه هي مجالات المواضيع الإلزامية التي يتم تعلّمها في جميع مدارس نيوساوث ويلز. هناك ستة مجالات تعلم رئيسية في المدرسة الابتدائية، وثانية مجالات تعلم رئيسية في المدرسة الثانوية

في المدرسة الثانوية، أصبح العلم والتقنية مجالين مُنفصلين عن المواضيع: العلم مجال موضوع واحد؛ التقنية والدراسات التطبيقية مجال آخر. اللغات غير اللغة الإنجليزية (LOTE) يتم تقديمها أيضاً كمجال تعلم رئيسي.

يمكنك أن تجد المزيد عن (KLA's) في موقع المجلس على الشبكة الإلكترونية.

**المقرر:** المقرر هو وصف تفصيلي لكل مادة يجب على المدرسين تعليمها في كل مرحلة مدرسية. "مندرج" و "مقرر" يستخدمان غالباً لوصف نفس الشيء، ولو أن "المندرج" يمكن أيضاً أن يكون تعبيراً أوسع لوصف كل شيء يتم تعلّمه في المدارس.

## ما هو مجلس الدراسات؟

تم إنشاء مجلس دراسات نيوساوث ويلز في ١٩٩٠ لخدمة المدارس الحكومية وغير الحكومية في تطوير تعليم مدرسي من الحضانة إلى السنة 12، ويقوم المجلس بإعداد مناهج ذات نوعية عالية لكل المدارس، ومنح الشهادة المدرسية والشهادة المدرسية العليا، وتسجيل واعتبار المدارس غير الحكومية.

## هل يمكنني تقديم ملاحظات؟

يرغب مجلس الدراسات في الحصول على ملاحظاتك على هذا المرشد. يرجى إرسال ملاحظاتك بالبريد الإلكتروني إلى [information@bos.nsw.edu.au](mailto:information@bos.nsw.edu.au) أو بالفاكس على ٩٣٦٧ ٨٠٣٥ (٠٢).



## هاهي بعض المواقع المفيدة على الشبكة الإلكترونية

الصفحة الرئيسية لمجلس الدراسات  
[www.boardofstudies.nsw.edu.au](http://www.boardofstudies.nsw.edu.au)

موارد تعليم الحضانة - ٦ (بها المقررات والبيانات الأساسية وصفحة الوالدين)  
<http://k6.boardofstudies.nsw.edu.au>

سوق مجلس الدراسات على الشبكة الإلكترونية  
<https://bosho.boardofstudies.nsw.edu.au/links/shoponline.html>

مركز تقييم الموارد (ARC)  
<http://arc.boardofstudies.nsw.edu.au>

تعليم الآباء/يين  
<http://ab-ed.boardofstudies.nsw.edu.au>

---

دائرة التعليم والتدريب في نيوساوث ويلز  
[www.det.nsw.edu.au](http://www.det.nsw.edu.au)

مفوّضية التعليم الكاثوليكي في نيوساوث ويلز  
[www.cecnsw.catholic.edu.au](http://www.cecnsw.catholic.edu.au)

اتحاد المدارس المستقلة في نيوساوث ويلز  
[www.aisnsw.edu.au](http://www.aisnsw.edu.au)

موقع أكارا (ACARA) الإلكتروني  
[www.acara.edu.au](http://www.acara.edu.au)

---