



## المعايير الأساسية المشتركة للتعليم

تتضمن المعايير الأساسية المشتركة في ولاية نيويورك، معايير للتلاميذ في الصفوف من صف ما قبل الروضة وحتى الصف الثاني عشر في مادتي اللغة الإنكليزية والرياضيات. وتشمل معايير اللغة الإنكليزية التركيز على معرفة القراءة والكتابة في مواد التاريخ والعلوم والتقنية - مع التركيز على ختم المعلمين في جميع المواد الدراسية لمسؤولية تدريس القراءة والكتابة، سيطلب من التلاميذ عندما تطبق المدارس هذه المعايير، القيام بالمزيد من الكتابة وقراءة نصوص أكثر تعقيداً مع التركيز على النصوص غير الروائية. وفي الرياضيات، سيقضي التلاميذ وقتاً أكثر في استيعاب المفاهيم بعمق، والربط بين الموضوعات، وإيجاد التمكن من الأفكار المعقدة عبر التعلم العملي.

لمعرفة المزيد حول المعايير الأساسية المشتركة للتعليم على المستوى القومي، نرجو زيارة الرابط التالي: <http://corestandards.org>.

### ماذا تعني معايير التعليم الأساسية المشتركة بالنسبة لتلاميذ مدينة نيويورك؟

تزودنا معايير التعليم الأساسية المشتركة بفرصة جيدة لتنمية التفكير النقدي لدى التلاميذ ودفعهم لأن يصبحوا طلابي علم لدى الحياة، وتواصل مدارسنا، في العام الحالي، العمل على ضمان تحقيق جميع التلاميذ لمستويات عالية من الأجاز، وستتاح للتلاميذ أيضاً الفرصة للانخراط في تلك المعايير الجديدة الأعلى. سيكمل جميع تلاميذ مدينة نيويورك في العام الدراسي 2011-2012، تكليفاً واحداً على الأقل في القراءة والكتابة وآخر في الرياضيات. يتوافقان مع المعايير الأساسية المشتركة، ويعتبر كل منهما جزء من وحدة تعليمية أكبر من المنهج الدراسي.

في تعلم القراءة والكتابة، سيطلب من التلاميذ قراءة وتحليل قطعة من النص المكتوب غير الروائي، واستخدام براهين من النص ذاته لكتابة آراء ومناقشات للرد على ذلك النص. في الرياضيات، سيقوم التلاميذ بحل معضلات رياضية تتسم بالتحدي ومستقاة من مواقف عملية، مستكشفين بذلك المنطق وراء المناقشات للوصول إلى الحل. سيتم تقديم التكاليفات المتوافقة مع المعايير الأساسية المشتركة للتعليم من خلال تشكيلة متنوعة من الصيغ حتى تكون متاحة لجميع المتعلمين. بما في ذلك التلاميذ ذوي الإعاقات ومتعلمي اللغة الإنكليزية.

تتلقى مدارس مدينة نيويورك الدعم للبدء بالتحويل إلى المعايير الأساسية المشتركة، وسيتعلم المدرسون كيفية فهم المعايير الجديدة، من خلال التدريب ومصادر شبكة الإنترنت، وسيبدؤون في تعديل ممارساتهم داخل الفصول للتأكد من أن جميع التلاميذ يسلكون المسار الصحيح للاتحاق بالكليات والمسارات المهنية.

تخدم إدارة التعليم لمدينة نيويورك أكثر من 1,1 مليون طالب وعائلاتهم في أكثر من 1,700 مدرسة، إننا ملتزمون بتقديم معلومات مفيدة للآباء والعائلات، وتزويدهم بفرص متعددة للمشاركة في مبادرات وبرامج المدارس العامة بمدينتنا. إن الغرض من هذه الملحة العامة هو شرح وتوضيح معايير التعليم الأساسية المشتركة وعلاقتها بتعليم طفلكم.

### ما هي معايير التعليم الأساسية المشتركة؟

تبين معايير التعليم ما ينبغي للتلاميذ أن يعرفوه وأن يكونوا قادرين على عمله في كل صف. على مدار الأعوام القليلة القادمة، سنتنقل نيويورك وأكثر من 40 ولاية أخرى في ربوع البلاد، إلى مجموعة جديدة من معايير التعليم تسمى "المعايير الأساسية المشتركة". تقدم هذه المعايير الجديدة صورة واضحة عما يحتاج التلاميذ تعلمه في كل عام، لكي يتخرجوا من المدرسة الثانوية جاهزين للنجاح في الكلية والمسارات المهنية.

تم وضع المعايير الأساسية المشتركة من قبل تربويين وخبراء آخرين بناء على أبحاث ودروس تم تعلمها من دول لديها أعلى مستويات الأداء. وتصف هذه المعايير المهارات والمعرفة التي يحتاجها تلاميذنا للنجاح في عالم سريع التغير. بما في ذلك القدرة على التفكير الخلاق، وحل المشكلات في الواقع العملي، وخوض مناقشات فاعلة، والانخراط في المناظرات.



## كيف يمكنني دعم معايير التعلم الأساسية المشتركة في البيت؟

إن تقدم التلاميذ بشكل أولوية مشتركة للمعلمين ومدراء المدارس والعائلات، سنقوم بالعمل سوياً كمدينة على مدار السنوات المقبلة لمساعدة التلاميذ على إتقان المعايير الأساسية المشتركة للتعلم، إن دعمكم وأرائكم تشكل أهمية بالغة لنجاحنا.

لمعرفة المزيد حول المعايير الأساسية المشتركة في مدارس مدينة نيويورك، وكيفية دعم طفلكم في المنزل، خذوا إلى معلم طفلكم أو زوروا مكتبتنا للمعايير المشتركة للتعلم، على الرابط التالي: <http://schools.nyc.gov/Academics/CommonCoreLibrary/FamilyResources>.

### تعرفوا على المزيد

- أدخلوا على موقع وصلة الآباء (ARIS Parent Link) - زوروا الرابط التالي: <https://arisparentlink.org/parentlink>.
- حصلوا على نسخة من دليل العائلات لمدينة نيويورك وتعرفوا على إرشادات مفيدة لإبقاء طفلكم على درب النجاح - زوروا الرابط التالي: <http://schools.nyc.gov/ParentsFamilies>.
- خذوا مع الآباء الآخرين عن المعايير الجديدة للتعلم والتعليم.
- اطلعوا على دليل الآباء لنجاح التلميذ التابع للجمعية القومية للآباء والمعلمين - زوروا الرابط التالي: <http://www.pta.org/4446.htm>.
- تعرّفوا على المزيد من رؤية الإدارة للتلاميذ والمدارس من خلال قراءة "رفع مستوى التوقعات للتلاميذ والمدارس: التزامنا بتحقيق الهدف" - يرجى زيارة الموقع: <http://schools.nyc.gov>

## كيف ستتغير امتحانات ولاية نيويورك لتتضمن معايير التعلم الأساسية المشتركة؟

يخوض تلاميذ الصفوف من الثالث إلى الثامن، كل عام، امتحانات ولاية نيويورك في مادتي اللغة الإنكليزية والرياضيات لإظهار براعتهم في إتقان معايير الولاية. بداية من العام الدراسي 2012-2013، ستبدأ هذه الامتحانات في التغيير لتتضمن المعايير الأساسية المشتركة للتعلم.

بحلول العام الدراسي 2014-2015، ستبدو امتحانات الولاية مختلفة تماماً عن الامتحانات التي يخوضها التلاميذ الآن. تعمل ولاية نيويورك مع مجموعة من 23 ولاية أخرى لوضع امتحانات تتطلب من التلاميذ إظهار معرفتهم ومهاراتهم من خلال نوعية جديدة من الأسئلة، تعرف بـ "تكليفات الأداء"، فبدلاً من تظليل الدوائر للإجابة على الأسئلة ذات الاختيارات المتعددة، سيطلب من التلاميذ إظهار استيعابهم للمفاهيم التي تعلموها وقدرتهم على تطبيقها - غالباً في مواقف واقعية وغير مألوفة. تتطلب تكليفات الأداء من التلاميذ ممارسة التفكير النقدي بينما ينخرطون في تكليفات تتطلب كتابة مطوّلة وحل مشكلات متعددة الخطوات.

فيما يلي عينة من تكليفات الأداء في اللغة الإنكليزية:

### The Straw and the Juice Box

A company that sells juice in small cartons like the one shown below has a problem. The straight straw attached to the outside of each carton keeps getting lost inside.



Use mathematics to explore and describe the nature and cause of the problem faced by the company.

Investigate how the problem could be fixed.

Create a report for the company describing as many different solutions to the straw-and-juice-box problem as possible.

© Ann Shanon & Associates