

АНГЛІЙСЬКА МОВА І ЛІТЕРАТУРА ТА МАТЕМАТИКА

У 2010 році Рада Народної Освіти Штату Нью-Йорк прийняла Єдині Основні Навчальні Стандарти (CCSS), щоб переконатися, що всі діти досягатимуть успіху коли вони закінчують середню школу. Це керівництво призначене, щоб допомогти вам зрозуміти, як нові стандарти вплинуть на вашу дитину, які зміни ви побачите в школі, і що ви можете зробити вдома, щоб допомогти своїй дитині в класі.

Чому важливі Єдині Основні Навчальні Стандарти?

Єдині Основні Навчальні Стандарти важливі тому що вони допоможуть всім дітям - незалежно від того, хто вони - дізнатися однакових навичок. Стандарти формулюють чіткі очікування того, що ваша дитина повинна знати і вміти робити в ключових галузях: в читанні, в письмі, в говорінні та аудіюванні, в мові та математиці. Коли ви знаєте ці очікування, то ви можете працювати з учителем і допомогти своїй дитині підготуватися.

Нові Єдині Основні Навчальні Стандарти містять декілька важливих змін до чинних навчальних стандартів. Ці іноді називають . Графік нижче показує, що змінюють ці я, що ви можете побачити в рюкзаку вашої дитини, і що ви можете зробити, щоб допомогти вашої дитині. Якщо вправи вашої дитини не відображають , то поговоріть з учителем вашої дитини.

Що змінюється ?	На що звернути увагу в рюкзаку моєї дитини?	Що ви можете зробити ?
<ul style="list-style-type: none"> Ваша дитина тепер буде читати більш науково-популярної літератури в кожному класі. 	<ul style="list-style-type: none"> Ви побачите що ваші діти будуть мати більше завдань з читання на основі реальних подій, таких як біографії, статті та історичні оповідання. 	<ul style="list-style-type: none"> Читайте науково-популярні книги зі своїми дітьми. Знайдіть способи зробити читання захоплюючим .
<ul style="list-style-type: none"> Читання багатьох науково-популярних текстів допоможе вашій дитині дізнатися про світ 	<ul style="list-style-type: none"> Ви побачите що ваші діти будуть принести додому більше книг які засновані на фактах, книг про світ. Наприклад, ваш першокласник або дитина яка відвідує дитячий садок може читати <i>Дерево Завод</i> Клайда Роберта Булли. Ця книга дозволяє учням читати і вчитися про природознавство. 	<ul style="list-style-type: none"> Знайте, які науково-популярні книги підходять до рівню класи вашої дитини і переконуйтеся, що ваші діти мають доступ до таких книг.
<ul style="list-style-type: none"> Ваші діти будуть читати складні тексти дуже уважно тому вони можуть мати рацію про те, що вони читають і зробити свої власні висновки. 	<ul style="list-style-type: none"> Ваші діти матимуть завдання з читання і письмові завдання, які можуть вимагати їх переказувати або писати про ключові частини оповідання або книги. Наприклад, від вашого 2 або 3 - класника можуть вимагати читати вголос науково-популярну книгу автора Faith D'Aluisio під назвою <i>Що Світ Їсть</i> і переказувати факти з цієї історії . 	<ul style="list-style-type: none"> Забезпечте ваших дітей складними текстами для читання. Покажіть їм, як копати глибше в складному тексті.
<ul style="list-style-type: none"> Коли справа дійде до написання або переказу сюжету, ваші діти будуть використовувати "докази", зібрані з тексту, щоб підтримати те, що вони говорять. 	<ul style="list-style-type: none"> Подивіться на письмові завдання, які вимагають від вашої дитини малювати на конкретних прикладах з тексту, анд ці малюнки і є докази. Докази- це приклади з книги, яку ваша дитина буде використовувати для підтримки відповіді або для висновку. Це відрізняється від питань про думки, якими користувалися раніш. 	<ul style="list-style-type: none"> Попросіть дитину представляти докази коли ви маєте повсякденні дискусії або розбіжності.
<ul style="list-style-type: none"> Ваші діти дізнаються, як писати про те, що вони читають. 	<ul style="list-style-type: none"> Подивіться на письмові завдання, які вимагають від вашої дитини зробити аргументи в письмовому вигляді з використанням доказів. Для 4-го і 5-го класів, це може означати, читати і писати про Керівництво Малюка до Грошей, не-художньої книги Стіва Otfinoski. 	<ul style="list-style-type: none"> Заохочуйте дитину писати вдома. Пишіть разом з дитиною, використовуючи докази і деталі.
<ul style="list-style-type: none"> Ваша дитина буде мати підвищений академічний словниковий запас. 	<ul style="list-style-type: none"> Шукайте таких завдань, які простягають словниковий запас ваших дітей і учать їх, що "мова є сила." 	<ul style="list-style-type: none"> Читайте часто маленьким дітям, малюкам, дошкільнятам та молодшим школярам.

МАТЕМАТИКА

Для поліпшення процесу навчання, нові Єдині Основні Навчальні Стандарти відрізняються від старих. Зміни стандартів ще називаються “зрушення”. Графік нижче показує, що зміщується, що ви можете побачити в рюкзаку вашої дитини, і що ви можете зробити, щоб допомогти своїй дитині. Знову ж, якщо завдання вашої дитини не відображають “зрушення”, вам треба то поговорити з учителем вашої дитини ..

Що змінюється ?	На що звернути увагу в рюкзаку моєї дитини?	Що ви можете зробити ?
<ul style="list-style-type: none">Ваша дитина буде працювати більш глибоко в меншій кількості тем, щоб забезпечити повне розуміння. (Чим менше, тим краще!)	<ul style="list-style-type: none">Шукайте завдань, які вимагають від учнів показати свою роботу і пояснити, як вони прибули до відповіді.	<ul style="list-style-type: none">Знайте, які поняття важливі для ваших дітей на основі того, в якому вони класі. Зверніть увагу та приділіть час працюючи над цими поняттями.
<ul style="list-style-type: none">Ваша дитина буде продовжувати будувати на навчанні з року в рік, починаючи з міцного фундаменту.	<ul style="list-style-type: none">Шукайте завдань, які побудовані одно на одному. Наприклад, учні будуть зосереджені на додаванні, відніманні, множенні і діленні. Після того, як ці теми освоїли, вони будуть зосереджені на фракціях. Грунтуючись на тому, що, вони будуть потім зосередитися на алгебрі. Ви зможете побачити прогрес в темах яким діти навчаються на уроках.	<ul style="list-style-type: none">Майте на увазі, які поняття були важкі для вашої дитини в минулому році, і допоможіть дитині рухатися вперед
<ul style="list-style-type: none">Ваша дитина буде проводити час практикуючи та запам'ятовуючи математичні факти.	<ul style="list-style-type: none">Шукайте завдань, які просять вашу дитину освоїти математичні факти, такі як доповнення угруповань до 20 або таблиці множення.	<ul style="list-style-type: none">Допомогайте дитині дізнатися і запам'ятати основні математичні факти. Попросіть дитину "зробити математику", яка з'являється в повсякденному житті.
<ul style="list-style-type: none">Ваші діти будуть розуміти, чому математика працює; їх попросять поговорити і довести своє розуміння.	<ul style="list-style-type: none">Ваші діти можуть отримати завдання, які просять їх показати або пояснити їх математичне мислення - сказати, чому вони думають, що їх відповідь є правильною.	<ul style="list-style-type: none">Розмовляйте з дітьми про їх домашнє завдання з математики і запитуйте їх, щоб вони навчили вас нової концепції. Допоможіть їм з'ясувати способи, щоб вони змогли пояснити своє мислення.
<ul style="list-style-type: none">Тепер, вашої дитині буде запропоновано використовувати математику в реальних ситуаціях.	<ul style="list-style-type: none">Шукайте математичних завдань, заснованих на реальному житті. Наприклад, домашня робота для п'ятого класу може включати додавання фракцій як частин рецепта десерту, або визначення на основі фракцій того, скільки піци друзів їли друзі ...	<ul style="list-style-type: none">Щодня, забезпечте щоб ваша дитина мала достатньо часу щоб виконувати математику вдома.

РОЗМОВЛЯЙТЕ З УЧИТЕЛЕМ ВАШОЇ ДИТИНИ

При розмові з вчителем вашої дитини, намагайтеся тримати розмову зосередженою на найбільш важливих темах, які відносяться до вашої дитини. Це означає що ви повинні задавати питання вчителю про те, як ваша дитина виконує в класі на основі стандартів та очікувань на рівні свого класу.

Крім того, попросіть побачити зразок роботи вашої дитини. Порівняйте зразки вашої дитини з тими зразками які містяться на <http://www.engageny.org/resource/new-york-state-common-core-sample-questions>. Крім того, не соромтеся принести зразки до учителя вашої дитини і запитати вчителя пояснити, як такі зразки використовуються в класі.

Ця інформація дозволить вам приймати важливі корективи в домашніх умовах, які можуть допомогти вашій дитині досягти успіхів у класі.

Для отримання додаткової інформації, будь ласка, відвідайте: www.engageny.org або зв'яжіться з місцевим директором або виконробом