

Supporting Your Child Outside of School

Grades 3 - 5

All 50 states have renewed their efforts to give every child a quality education by evaluating—and in many cases, overhauling—their state education standards to ensure that children graduate high school ready for college or a career. State education standards set a goal for what a child should know and be able to do at the end of each grade level, but raising these standards isn't the only improvement that must be made. For schools to meet these new standards, states must ensure schools have new, quality classroom curriculum and assessments, professional development for teachers, sufficient resources and support for students, ongoing communication with parents, balanced and comprehensive accountability systems, and strong parent and family engagement.

The National PTA College and Career Ready Initiative aims to help parents understand each of these components, and help them advocate for needed changes in their state. This guide will help you better understand the meaningful role you can play at home to ensure that your child is succeeding in the classroom.

3rd

English Language Arts & Literacy

- Make reading for fun part of your child's daily routine.
- Encourage your child to find a picture from a newspaper or magazine, cut it out, paste it on notebook paper and write a story about it.

Mathematics

- Notice those everyday occasions when you find yourself using your times tables. For example, how many days are there in four weeks?
- Involve your child when you notice yourself using division to "work backward" in the times tables. For example, how many candies will each child get if 36 candies are shared equally among nine children at a party?

4th

English Language Arts & Literacy

- Urge your child to use logical arguments to defend their opinion. If your child wants a raise in allowance, ask them to research commonsense allowance systems and, based on that research, explain reasons why, supported by facts and details.
- Talk about the news together. Pick one story in the news, read it together, and discuss with your child what it means..

Mathematics

- Ask your child to compare numbers using phrases like "times as much." For example, if the family cat weighs 8 lbs. and the family dog weighs 56 lbs., how many times as much does the dog weigh?
- Ask your child to help you compare fractional amounts. For example, if one recipe calls for $\frac{2}{3}$ of a cup of oil, but another recipe calls for $\frac{3}{4}$ of a cup of oil, which recipe calls for more oil?

5th

English Language Arts & Literacy

- Invite your child to read their writing out loud to other family members. Ask questions about your child's word choices and ideas.
- Discuss your family stories and history. Encourage your child to ask relatives questions about their lives. Put the information together in an album or brainstorm different ways to tell family tales, such as poems or short stories.

Mathematics

Look for "word problems" in real life, such as:

- Doing arithmetic with decimals, for example when balancing a checkbook.
- Multiplying with fractions, for example, if you used about $\frac{2}{3}$ of a $\frac{3}{4}$ -cup measure of vegetable stock, then how much stock did you use? About how much is left?

Cómo Apoyar a Su Hijo Fuera de la Escuela

Grados 3 - 5

Todos los 50 estados han renovado sus esfuerzos, mediante la evaluación y en muchos casos la revisión general de los estándares educativos del estado, para que cada niño reciba una educación de calidad y con el fin de garantizar que los niños se gradúen de la secundaria listos para la universidad o el trabajo. Los estándares académicos fijan una meta que indica lo que un niño debería saber y lo que debería ser capaz de hacer al final de cada nivel de grado, pero los estándares más altos no pueden ser autónomos. La implementación exitosa de estándares nuevos exige evaluaciones y un currículo de calidad nuevos para el salón de clases, desarrollo profesional para los maestros, recursos y apoyo suficientes para los estudiantes, comunicación continua con los padres, sistemas de responsabilidad exhaustivos y equilibrados, y el compromiso de los padres y las familia.

La Iniciativa de Preparación para la Universidad y el Trabajo de PTA apunta a ayudar a los padres a entender cada uno de estos componentes y a abogar por los cambios necesarios en sus respectivos estados. No importa qué estándares use su estado, el objetivo es el mismo: garantizar que todos los niños se gradúen de la escuela secundaria listos para la universidad o el trabajo. Esta guía les ayuda a comprender mejor el papel significativo que pueden tener ustedes en su hogar para garantizar que su hijo tenga éxito en el salón de clases.

3°

Lengua y Literatura en Inglés y Alfabetización

- Haga que leer por diversión sea parte de la rutina diaria de su hijo.
- Incentive a su hijo a buscar una imagen en un periódico o revista, cortarla, pegarla en un papel y escribir un cuento acerca de ella.

Matemáticas

- Preste atención a esas ocasiones cotidianas en las que se encuentra usando las tablas de multiplicar, tales como, ¿cuántos días hay en cuatro semanas?
- Involucre a su hijo cuando se encuentre usando una división para "calcular de manera inversa" en las tablas de multiplicar, por ejemplo: determinar cuántas velas obtendrá cada niño si en una fiesta se comparten 36 velas de manera equitativa entre nueve niños.

4°

Lengua y Literatura en Inglés y Alfabetización

- Anime a su hijo a usar argumentos lógicos para defender su opinión. Si su hijo quiere que le aumente la mensualidad, pídale que investigue sobre sistemas de mensualidad lógicos y, en base a esa investigación, explique los motivos sustentados por hechos y detalles.
- Hablen sobre las noticias. Escojan una noticia, léanla juntos y debata con su hijo sobre lo que significa.

Matemáticas

- Pida a su hijo que compare números usando frases como "x cantidad de veces". Por ejemplo, si el gato de la familia pesa 8 libras y el perro de la familia pesa 56 libras, ¿cuántas veces el peso del gato pesa el perro?
- Pida a su hijo que le ayude a comparar cantidades fraccionarias, por ejemplo, si una receta lleva $\frac{2}{3}$ de taza de aceite, pero otra receta lleva $\frac{3}{4}$ de taza de aceite, ¿qué receta lleva más aceite?

5°

Lengua y Literatura en Inglés y Alfabetización

- Invite a su hijo a leer su escrito en voz alta a los otros integrantes de la familia. Haga preguntas acerca de la elección de palabras y las ideas de su hijo.
- Debatan sobre anécdotas y la historia de la familia. Incentive a su hijo a preguntar a sus parientes sobre sus vidas. Pongan la información en un álbum o piensen distintas maneras de contar los relatos familiares, como en forma de poemas o cuentos cortos.

Matemáticas

Busque problemas matemáticos de la vida real.

- Por ejemplo, hacer aritmética con decimales cuando se cuadra un talonario de cheques.
- Multiplicar con fracciones. Por ejemplo, si usted usó $\frac{2}{3}$ de una medida de $\frac{3}{4}$ de taza de caldo de verduras, ¿cuánto caldo usó? ¿Aproximadamente cuánto sobró?