

Guía para Padres para FOMENTAR EL ÉXITO ESCOLAR

**National
PTA®**
cada niño. una voz.®

5to Grado

Esta guía presenta un panorama general del aprendizaje que habrá adquirido su hijo en matemática y artes lingüísticas en inglés/alfabetización al terminar 5to Grado. Esta guía se basa en los nuevos estándares estatales comunes para las materias troncales, que han sido adoptados por más de 45 estados. Si su hijo cumple con las expectativas descritas en los estándares, estará bien preparado para ingresar a 6to grado.

¿POR QUÉ SON IMPORTANTES LOS ESTÁNDARES ACADÉMICOS?

Los estándares académicos son importantes porque ayudan a asegurarse de que todos los estudiantes, independientemente del lugar donde vivan, estén preparados para triunfar en la universidad y en el ambiente laboral. Ayudan a fijar expectativas claras y uniformes para los estudiantes, los padres y los maestros. Además, ayudarán a su hijo a desarrollar habilidades de razonamiento crítico que lo prepararán para la universidad y las carreras.

Artes lingüísticas de inglés y alfabetización

Una muestra de lo que hará su hijo en 5to Grado

- Resumir detalles clave de historias, obras de teatro, poemas y material de no ficción, incluso los temas o las ideas principales
- Identificar y juzgar las pruebas que sustentan ideas específicas en el argumento de un autor para cambiar el punto de vista de un lector
- Integrar información de varias fuentes impresas y digitales para responder preguntas y resolver problemas
- Escribir opiniones que tengan argumentos razonados y presentar hechos y ejemplos agrupados de forma lógica para sustentar el punto de vista del escritor
- Escribir historias, reales o imaginarias, que se desarrollen con naturalidad e incluir en el argumento diálogos, descripciones y un ritmo de acción de gran efecto
- Prepararse para los debates de la clase con anterioridad a fin de poder interactuar con los demás plena y conscientemente (por ejemplo, aportar información precisa y pertinente; brindar más detalles sobre los comentarios de otros; resumir ideas)
- Exponer un tema o presentar una opinión usando sus propias palabras, una secuencia lógica de ideas, hechos y detalles suficientes e inglés formal cuando corresponde
- Ampliar, combinar y reducir oraciones para mejorar el significado, el interés y el estilo de la escritura
- Desarrollar el conocimiento de palabras de uso académico poniendo énfasis en aquellas que indican un contraste de ideas o relaciones lógicas, tales como *por otro lado*, *asimismo* y *por lo tanto*.
- Realizar trabajos escritos en la computadora

**Cómo
hablar con
el maestro
de su hijo**

No desviarse del tema de conversación.

Cuando hable con el maestro, no se preocupe por tocar todos los temas. En vez de eso, no desvíe la conversación de los temas más importantes. En 5to Grado, estos temas incluyen:

- Leer atentamente y extraer pruebas de materiales de ficción y de no ficción correspondientes al nivel de grado, incluyendo la habilidad de citar con precisión para responder preguntas
- Adaptar la comunicación para lograr un fin específico (por ejemplo, brindar más contexto cuando el público no conoce bien el tema)

Matemática

Una muestra de lo que hará su hijo en 5to Grado

- Sumar y restar fracciones con distintos denominadores (por ejemplo, $2\frac{1}{4} - 1\frac{1}{3}$) y resolver problemas matemáticos de este tipo
- Multiplicar fracciones; dividir fracciones en casos simples; y resolver problemas matemáticos relacionados (por ejemplo, hallar el área de un rectángulo cuyos lados miden números fraccionarios; determinar cuántas porciones de $\frac{1}{3}$ de taza hay en 2 tazas de uvas pasas; determinar el tamaño de una porción si 9 personas comparten de forma equitativa una bolsa de arroz de 50 libras o si 3 personas comparten de forma equitativa $\frac{1}{2}$ libra de chocolate)
- Generalizar el sistema de valor posicional para incluir decimales, y calcular con decimales hasta el lugar del centésimo (dos lugares después del decimal)
- Multiplicar números enteros de forma rápida y precisa, por ejemplo, $1,638 \times 753$, y dividir números enteros en casos simples, como dividir 6,971 por 63
- Comprender el concepto de volumen y resolver problemas matemáticos que incluyen volúmenes
- Graficar puntos en un plano de coordenadas (dos dimensiones) para resolver problemas
- Analizar patrones y relaciones matemáticos

Cómo hablar
con el
maestro de
su hijo

No desviarse del tema de conversación.

Cuando hable con el maestro, no se preocupe por tocar todos los temas. En vez de eso, no desvíe la conversación de los temas más importantes. En 5to grado, estos temas incluyen:

- Multiplicar y dividir fracciones y resolver problemas matemáticos relacionados
- Decimales (conceptos y aritmética)
- Volumen (conceptos y resolución de problemas)

Ayude a su hijo a aprender en casa

Intente crear un lugar tranquilo para que su hijo estudie y estipule un horario a diario para que su hijo se concentre. También debería intentar sentarse con su hijo al menos una vez por semana, durante 15 a 30 minutos, mientras realiza las tareas de la escuela. De este modo estará al tanto del trabajo de su hijo y se enterará rápidamente cuando su hijo necesite ayuda con temas específicos. Además, a continuación presentamos algunas actividades que puede compartir con su hijo para ayudarlo a aprender en casa:

Artes lingüísticas de inglés y alfabetización

- Invite a su hijo a leerle en voz alta lo que ha escrito a otros familiares. Hágale preguntas sobre la elección de palabras y las ideas.
- Hable sobre la historia y las anécdotas de la familia. Motive a su hijo para que le haga preguntas sobre sus vidas a los familiares. Coloque toda la información en un álbum o plantee diferentes modos de contar historias de la familia, como poemas o relatos.
- Vaya a una obra de teatro o musical con su hijo. Hable sobre el modo en el que los actores dan vida a las palabras

Matemática

- Hacer cálculos aritméticos con decimales, por ejemplo cuando hace el balance de su chequera.
- Multiplicar con fracciones — por ejemplo, si usó aproximadamente $\frac{2}{3}$ de una taza de $\frac{3}{4}$ de caldo de vegetales, ¿cuánto caldo usó? ¿Aproximadamente cuánto queda?
- Usar la longitud, el ancho y la profundidad de una parcela de jardín para determinar cuántas bolsas de tierra necesita comprar.

Si desea más información, consulte los estándares completos disponibles en www.corestandards.org.



cadaniño.una voz.®

National Office: 1250 N Pitt Street • Alexandria, VA 22314 • Toll-Free: (800) 307-4PTA (4782) • PTA.org • info@pta.org