

# GUÍA PARA PADRES PARA FOMENTAR EL ÉXITO ESCOLAR

## 7MO GRADO

Georgia Standards of Excellence

<https://www.georgiastandards.org/Georgia-Standards/Pages/default.aspx>

### ¿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; a desarrollar el conocimiento y las habilidades de su hijo; y ayudan a fijar metas altas para todos los estudiantes.

Por supuesto, estándares altos no es lo único que se necesita para que su hijo triunfe. Pero los estándares representan un primer paso importante — una hoja de ruta bien definida para guiar el aprendizaje que le sirve a los maestros, a los padres y a los estudiantes. Las metas bien definidas ayudan a que las familias y los maestros trabajen juntos para garantizar el éxito de los estudiantes. Los estándares ayudan a los padres y a los maestros a saber cuándo es que los estudiantes necesitan asistencia adicional o cuándo necesitan más exigencia. Además, ayudarán a su hijo a desarrollar habilidades de razonamiento crítico que lo prepararán para la universidad y las carreras.

### ¿CÓMO PUEDO AYUDAR A MI HIJO?

Puede usar esta guía para ayudar a crear una relación con el maestro de su hijo. Puede crearla si habla con el maestro periódicamente sobre el desempeño de su hijo — además de las reuniones entre padres y maestros.

En su casa, usted puede tener un rol importante si fija expectativas altas y le brinda el respaldo que su hijo necesita para alcanzarlas. Si su hijo necesita un poco más de ayuda o desea aprender más sobre una materia, trabaje con el maestro para identificar oportunidades de tutorías, de participación en clubes después del horario escolar o para hallar otros recursos.

### ESTA GUÍA INCLUYE

- Un panorama general de algunas de las cosas clave que su hijo aprenderá en inglés/alfabetización y matemática en 7mo grado
- Ideas para actividades que ayuden al aprendizaje de su hijo cuando está en casa
- Temas para hablar con el maestro respecto del progreso académico de su hijo

# Artes lingüísticas de inglés y alfabetización

En 7mo grado, su hijo analizará, definirá, comparará y evaluará ideas cuando lee, escribe, habla y escucha. También analizará cómo los temas en ficción y no ficción se desarrollan en el transcurso de un libro o artículo. Las lecturas incluirán obras clásicas y contemporáneas que representan perspectivas diversas. En particular, en 7mo grado madura la capacidad de los estudiantes de citar pruebas específicas cuando interpretan un texto. Usan pruebas pertinentes cuando sustentan sus propias ideas de forma oral o escrita, presentan razonamientos claros ante los lectores u oyentes o evalúan de forma constructiva el uso de pruebas de otras personas. Esta capacidad ayudará a su hijo en todas las facetas de sus estudios.

## Una muestra de lo que hará su hijo en 7mo grado

- Citar varias fuentes de pruebas específicas extraídas de una obra cuando presentan un análisis oral o escrito de un libro, un ensayo, un artículo o una obra de teatro
- Analizar obras de ficción para ver cómo los eventos adelantan el argumento y cómo el marco escénico da forma a los personajes
- Determinar el punto de vista o el objetivo del autor de un trabajo de no ficción y analizar cómo el autor mantiene una postura diferente a la de otros autores
- Organizar y enfocar sus propias composiciones e incluir declaraciones y conclusiones sustentadas con pruebas y demostrar que las pruebas son precisas y confiables
- Realizar una investigación en respuesta a una pregunta específica haciendo uso de pruebas extraídas de varias fuentes literarias o informativas creíbles para sustentar un análisis o reflexión
- Evitar el plagio y respetar un formato estándar para las citas (por ejemplo, notas de pie de página, bibliografía)
- Evaluar los puntos principales y razonamientos de un orador, hacer preguntas y expresar ideas propias bien fundadas en debates
- Presentar afirmaciones y hallazgos ante otros enfatizando los puntos principales, estableciendo contacto visual, hablando en voz alta, pronunciando las palabras con claridad y usando inglés formal cuando la situación lo requiera
- Usar afijos y raíces griegas o latinos apropiados para el grado como pistas para definir el significado de una palabra (por ejemplo, *semi-*, *semifinal*, *semicírculo*)

### 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 7mo grado, estos temas incluyen:

- Leer atentamente y citar varias fuentes de pruebas de obras de ficción y de no ficción correspondientes al nivel de grado para sustentar el análisis de lo que dice el material
- Desarrollar un amplio vocabulario de palabras complejas y sofisticadas y usarlas para hablar y escribir de forma más precisa y coherente

Pida ver una muestra del trabajo de su hijo. Pregunte al maestro cosas tales como: ¿Es este trabajo satisfactorio? ¿Cómo podría ser mejor? ¿Está bien encaminado mi hijo? ¿Cómo puedo ayudar a mi hijo a mejorar o destacarse en esta área? Si mi hijo necesita apoyo adicional o desea aprender más sobre una materia, ¿hay recursos para ayudarlo a que aprenda fuera del salón de clase?

En 7mo grado, las habilidades y la comprensión de su hijo crecerán a medida que continúa con el trabajo de grados anteriores en cuanto a relaciones proporcionales, ecuaciones y números positivos y negativos. Se seguirá haciendo énfasis en estos temas en el transcurso de la escuela media y la preparatoria. Un buen dominio de las índices y las relaciones proporcionales, incluyendo porcentajes, también es una habilidad importante para la vida.

## Una muestra de lo que hará su hijo en 7mo grado

- Analizar relaciones proporcionales (por ejemplo, con un gráfico en el plano cartesiano), y distinguir relaciones proporcionales de otros tipos de relaciones matemáticas (por ejemplo, comprar 10 veces más artículos le costará 10 veces más, pero tomar 10 veces más aspirinas no bajará la fiebre 10 veces más)
- Resolver problemas con porcentajes (por ejemplo, impuestos, propinas, aumentos y descuentos)
- Sumar, restar, multiplicar y dividir números positivos y negativos y resolver problemas matemáticos relacionados
- Resolver problemas matemáticos que tienen una combinación de números enteros, fracciones y decimales (por ejemplo, una mujer que gana \$25 por hora recibe un aumento del 10%; ganará  $\frac{1}{10}$  adicional de su salario por hora, ó \$2.50, para obtener un nuevo salario de \$27.50)
- Resolver ecuaciones como  $\frac{1}{2}(x - 3) = \frac{3}{4}$  de forma rápida y precisa, y escribir ecuaciones de este tipo para resolver problemas matemáticos (por ejemplo, "Volqué un cartón de leche, y se derramaron 3 tazas antes de que lo enderezara. Cuando vertí el resto de la leche de forma equitativa en dos tazas medidoras, había  $\frac{3}{4}$  de taza de leche en cada una. ¿Cuánta leche había al principio en el cartón?")
- Resolver problemas con dibujos a escala
- Usar estadísticas para inferir y realizar comparaciones (por ejemplo, decidir cuál candidato probablemente ganará una elección en base a una encuesta)

### 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 7mo grado, estos temas incluyen:

- Analizar relaciones proporcionales
- Aritmética con números positivos y negativos
- Resolver ecuaciones de forma rápida y precisa, y escribir ecuaciones para resolver problemas matemáticos

Pida ver una muestra del trabajo de su hijo. Pregunte al maestro cosas tales como: ¿Es este trabajo satisfactorio? ¿Cómo podría ser mejor? ¿Está bien encaminado mi hijo? ¿Cómo puedo ayudar a mi hijo a mejorar o destacarse en esta área? Si mi hijo necesita apoyo adicional o desea aprender más sobre una materia, ¿hay recursos para ayudarlo a que aprenda fuera del salón de clase?

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

# Ayude a su hijo a aprender en casa

El aprendizaje no se limita al salón de clase. Los niños necesitan ayuda y respaldo en su hogar para triunfar en los estudios. Intente crear un lugar tranquilo para que su hijo estudie y estipule un horario *a diario* para que su hijo se concentre en lectura, escritura y matemática sin ser interrumpido por amigos, hermanos o hermanas u otras distracciones.

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. Estas pequeñas medidas le servirán para ayudar a su hijo a triunfar dentro y fuera del salón de clase.

Además, a continuación presentamos algunas actividades que puede compartir con su hijo para ayudarlo a aprender en casa:

## Artes lingüísticas de inglés y alfabetización

- Visite un museo local de arte con su hijo. Tómese el tiempo para observar con atención los detalles de las pinturas u otras piezas de arte y hablar sobre lo que ven allí.
- Haga que su hijo planifique una salida en familia, usando internet o la biblioteca para investigar acerca de un lugar que le interese.
- Pregúntele a su hijo quiénes son sus autores favoritos. ¿Por qué le gustan los libros de ese autor? ¿Sobre qué ideas escribe el autor? ¿Quiénes son sus personajes favoritos? ¿Por qué?

## Matemática

Busque "problemas matemáticos en forma de palabras" en la vida real. Algunos ejemplos de 7mo grado pueden incluir:

- Averiguar la cantidad de una propina del 15% o determinar qué porcentaje de los ingresos semanales se destinan a pagar impuestos.
- Usar un diagrama a escala de un manual o un artículo periodístico para determinar longitudes, áreas, distancias y otras medidas.
- Como proyecto a largo plazo, ayude a su hijo a escoger acciones y siga el valor de las mismas en la bolsa de valores por intermedio del periódico o internet. Haga que su hijo calcule el aumento o el descenso porcentual mensual de las acciones.



Office of the  
State Superintendent of Education

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

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