

Guía para Padres para FOMENTAR EL ÉXITO ESCOLAR



1er Grado

Esta guía presenta un panorama general del aprendizaje que habrá adquirido su hijo en matemática y artes lingüísticas en inglés/alfabetización al terminar 1er 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 2do 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. 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.

Artes lingüísticas de inglés y alfabetización

Una muestra de lo que hará su hijo en 1er Grado

- Usar fonética (unir letras y sonidos) y habilidades de análisis de palabras para descifrar palabras desconocidas cuando lee y escribe
- Obtener hechos e información a partir de distintas obras literarias
- Escribir sobre un tema, incluir algunos hechos y dar alguna sensación de introducción y desenlace
- Participar en conversaciones sobre temas y textos de estudio en las que se responde a los comentarios de otros y se formulan preguntas para aclarar las confusiones
- Elaborar y ampliar frases completas simples y compuestas, preguntas, órdenes y exclamaciones
- Identificar el significado correcto de una palabra con múltiples significados, según la oración o el párrafo en donde se la use (por ejemplo, decidir si la palabra *banco* significa un establecimiento que otorga créditos o un asiento)
- Aprender a pensar sobre distinciones más sutiles de los significados de cuasi sinónimos (por ejemplo, *marchar, deambular, pavonearse, pasear, caminar*)



**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 1er Grado, estos temas incluyen:

- Leer textos del nivel de grado con comprensión y fluidez
- Aprender de los libros que leen y escuchan, disfrutarlos y extraer hechos

Matemática

Una muestra de lo que hará su hijo en 1er Grado

- Resolver problemas que involucran sumas y restas en situaciones de adición, sustracción, unión, separación y combinación (por ejemplo, una situación que implica una sustracción sería: “Había cinco manzanas sobre la mesa. Comí algunas manzanas. Después había tres manzanas. ¿Cuántas manzanas comí?”)
- Sumar de forma rápida y precisa hasta 10 o menos, y restar de forma rápida y precisa del 10 o menos (por ejemplo, $2 + 5$, $7 - 5$)
- Comprender el significado de los dígitos en números de dos dígitos (*valor posicional*)
- Usar la comprensión del valor posicional para sumar y restar (por ejemplo, $38 + 5$, $29 + 20$, $64 + 27$, $80 - 50$)
- Medir longitudes de objetos usando objetos más cortos como unidad de medida
- Hacer figuras compuestas al unir figuras, y dividir círculos y rectángulos en mitades o cuartos



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 1er Grado, estos temas incluyen:

- Sumar hasta 20 o menos y restar de 20 o menos (esto no será trabajo escrito; pida al maestro las observaciones que ha hecho del progreso de su hijo en esta área)
- Usar la comprensión del valor posicional para sumar y restar
- Resolver problemas matemáticos con sumas y restas

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. 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

- Motive a su hijo para que le lea libros tales como Little Bear de Else Holmelund Minarik. Ayúdelo a pronunciar las palabras difíciles. Si desea consultar más libros para que lea su hijo, visite www.corestandards.org/assets/Appendix_B.pdf.
- Escoja “la palabra del día” todos los días con una letra inicial distinta. Haga que su hijo escriba la palabra y busque otras palabras que comiencen con la misma letra.

Matemática

Busque “problemas matemáticos en forma de palabras” en la vida real. Algunos ejemplos de 1er grado pueden incluir:

- Si abre una nueva caja de una docena de huevos, y usa cuatro huevos en la cena, cierre la caja y pregunte a su hijo cuántos huevos quedan.
- Juegue el juego “Estoy pensando en un número...”. Por ejemplo: “Estoy pensando en un número que es 11 cuando se le suma a 8. ¿Cuál es mi número?”

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

© 2012 PTA. All rights reserved. Printed in U.S.A. (9/12) • PTA and *cadaniño.una voz.*® are registered service marks of the National Congress of Parents and Teachers.

Guía para Padres para FOMENTAR EL ÉXITO ESCOLAR



2do Grado

Esta guía presenta un panorama general del aprendizaje que habrá adquirido su hijo en matemática y artes lingüísticas en inglés/alfabetización al terminar 2do 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 3er 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 2do Grado

- Prestar mucha atención a los detalles, incluyendo ilustraciones y gráficos, en historias y cuentos para responder a preguntas sobre quién, qué, dónde, cuándo, por qué y cómo
- Determinar la lección o moraleja de las historias, fábulas y cuentos clásicos
- Usar características del texto (por ejemplo, títulos, negrita, índices) para ubicar hechos o información clave de manera eficiente
- Escribir una opinión sobre un libro que ha leído, usando detalles importantes extraídos del material para sustentar la opinión
- Escribir historias que incluyan una secuencia corta de eventos y una introducción, un desarrollo y un desenlace bien marcados
- Participar en conversaciones vinculando comentarios a las opiniones de otras personas y formular y responder preguntas para obtener información adicional o profundizar la comprensión de un tema
- Volver a contar la información o las ideas clave de los medios de difusión o de los libros leídos en voz alta
- Hacer, ampliar y reacomodar oraciones (por ejemplo: "El niño vio la película"; "El niño pequeño vio la película"; "La película de acción fue vista por el niño")
- Determinar el significado de una nueva palabra formada al agregar un prefijo o sufijo conocido a una palabra conocida (feliz/infeliz; dolor/doloroso/indoloro)



**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 2do grado, estos temas incluyen:

- Leer libros y cuentos del nivel de grado con comprensión y fluidez
- Construir las bases del conocimiento a través de la lectura y la comprensión auditiva de libros de historia/estudios sociales, ciencia y otras materias

Matemática

Una muestra de lo que hará su hijo en 2do Grado

- Resolver problemas matemáticos con sumas y restas más exigentes con uno o dos pasos (por ejemplo, un problema de “un paso” sería: “Lucy tiene 23 manzanas menos que Julie. Julie tiene 47 manzanas. ¿Cuántas manzanas tiene Lucy?”)
- Sumar de forma rápida y precisa hasta 20 o menos (por ejemplo, $11 + 8$); restar de forma rápida y precisa de un número 20 o menos (por ejemplo, $16 - 9$); y saber todas las sumas de números de un dígito de memoria para el final del año
- Comprender el significado de los dígitos en números de tres dígitos (valor posicional)
- Usar la comprensión del valor posicional para sumar y restar números de tres dígitos (por ejemplo, $811 - 367$); sumar y restar números de dos dígitos de forma rápida y precisa (por ejemplo, $77 - 28$)
- Medir y estimar longitudes en unidades estándares
- Resolver problemas matemáticos de sumas y restas que incluyan longitudes (por ejemplo: “La pluma mide 2cm más que el lápiz. Si el lápiz mide 7 cm, ¿cuánto mide la pluma?”)
- Construir, dibujar y analizar figuras en 2 y 3 dimensiones para desarrollar la base de los conceptos de área, volumen y geometría para los grados posteriores.



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 2do grado, estos temas incluyen:

- Usar la comprensión del valor posicional para sumar y restar
- Resolver problemas matemáticos de sumas y restas más exigentes
- Medir longitudes, y resolver problemas matemáticos que incluyen sumas y restas de longitudes

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

- Lea en casa todos los días y ayude a su hijo al leer un párrafo de cada dos. Motive a su hijo a leerle a los hermanos más pequeños, a los primos y a otros niños que conozca. Si desea hallar recomendaciones de libros para que lea su hijo, visite www.corestandards.org/assets/Appendix_B.pdf.
- Haga que su hijo escriba una nota de agradecimiento o una carta a familiares o amigos.

Matemática

Busque “problemas matemáticos en forma de palabras” en la vida real. Algunos ejemplos de 2do grado pueden incluir:

- Cuando ahorra para hacer una compra, compare el costo del artículo con la cantidad de dinero que tiene; luego pídale a su hijo que determine cuánto dinero más necesita para comprar el artículo. Juegue a “Escribir el siguiente número”. Escriba un número y su hijo debe escribir el número que le sigue.
- Juegue a “dibujar la figura”. Por ejemplo, pida a su hijo que dibuje un hexágono con un lado más largo que los otros, o pídale que coloree un cuarto de un rectángulo.

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



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

Guía para Padres para FOMENTAR EL ÉXITO ESCOLAR



3er Grado

Esta guía presenta un panorama general del aprendizaje que habrá adquirido su hijo en matemática y artes lingüísticas en inglés/alfabetización al terminar 3er 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 4to 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 3er Grado

- Leer atentamente para hallar las ideas principales y los detalles secundarios en una historia
- Describir la conexión lógica entre oraciones y párrafos específicos de una historia (por ejemplo, primero, segundo, tercero; causa y efecto)
- Comparar los puntos más importantes y los detalles clave que se presentan en dos libros sobre del mismo tema
- Escribir opiniones o explicaciones que agrupen información relacionada y desarrollar temas con hechos y detalles
- Escribir historias que establezcan una situación e incluir detalles y secuencias claras de eventos que describan las acciones, los pensamientos y los sentimientos de los personajes
- Realizar de forma independiente proyectos cortos de investigación que desarrollen el conocimiento sobre varios temas
- Formular y responder preguntas acerca de información que escucha de un orador o mientras participa en debates en clase y explicar más minuciosamente y dar detalles adecuados en base a lo que han dicho otros
- Leer historias y poemas en voz alta, con fluidez, sin pausar para descifrar el significado de cada palabra
- Distinguir los significados literales de los no literales de las palabras, tales como algo huele mal y volver la espalda
- Deletrear de forma correcta y consultar diccionarios para aclarar el significado de las palabras)



**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 3er grado, estos temas incluyen:

- Leer libros, cuentos, poemas y artículos del nivel de grado con fluidez
- Escribir y hablar bien, siguiendo las reglas de puntuación y gramática

Matemática

Una muestra de lo que hará su hijo en 3er Grado

- Multiplicar y dividir hasta 10×10 de forma rápida y precisa, incluso saber las tablas de multiplicar de memoria
- Resolver problemas matemáticos de sumas, restas, multiplicación y división
- Comenzar a multiplicar números con más de un dígito (por ejemplo, multiplicar 9×80)
- Comprender las fracciones y relacionarlas con el sistema conocido de números enteros (por ejemplo, reconocer que $\frac{3}{1}$ y 3 son el mismo número)
- Medir y estimar pesos y volúmenes de líquidos, y resolver problemas matemáticos que incluyan estas cantidades
- Razonar con figuras geométricas (por ejemplo, todos los cuadrados son rectángulos pero no todos los rectángulos son cuadrados)
- Hallar el área de las figuras y relacionar el área con la multiplicación (por ejemplo, ¿por qué la cantidad de pies cuadrados de una sala de 9 pies por 7 pies se calcula con el producto de 9×7 ?)

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 3er grado, estos temas incluyen:

- Multiplicación y división
- Fracciones

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

- Haga que la lectura sea una parte entretenida de la rutina diaria. Si desea consultar más libros para que lea su hijo, visite www.corestandards.org/assets/Appendix_B.pdf.
- Motive a su hijo a buscar una imagen en un periódico o revista, a recortarla, pegarla en una hoja y escribir una historia sobre ella.
- Haga una caja o un bote de vocabulario para la familia. Todos deben escribir palabras nuevas que descubran, agregarlas a la caja y usarlas en una conversación.

Matemática

Busque “problemas matemáticos en forma de palabras” en la vida real. Algunos ejemplos de 3er grado pueden incluir:

- Preste atención a esas situaciones cotidianas cuando descubre que está usando las tablas de multiplicar — como cuando determina cuántos días hay en cuatro semanas. Pídale a su hijo que halle la respuesta.
- Haga que su hijo participe cuando advierte que está usando la división para “volver hacia atrás” con una multiplicación — como cuando determina cuántos dulces recibirá cada niño si debe repartir 36 dulces de forma equitativa entre nueve niños en una fiesta.

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



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

© 2012 PTA. All rights reserved. Printed in U.S.A. (9/12) • PTA and *cada niño, una voz.*® are registered service marks of the National Congress of Parents and Teachers.

Guía para Padres para FOMENTAR EL ÉXITO ESCOLAR



4to Grado

Esta guía presenta un panorama general del aprendizaje que habrá adquirido su hijo en matemática y artes lingüísticas en inglés/alfabetización al terminar 4to 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 5to 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 4to Grado

- Describir los elementos básicos de historias – como los personajes, los eventos y el marco escénico- utilizando los detalles específicos del texto
- Prestar mucha atención a las características clave de los libros y artículos informativos: esto incluye comprender las ideas principales y secundarias; poder comparar y contrastar información; y explicar cómo el autor usa hechos, detalles y pruebas para sustentar puntos específicos
- Comparar ideas, personajes, eventos y marcos escénicos de historias y mitos de diferentes culturas
- Escribir resúmenes u opiniones sobre temas y sustentarlos con hechos, detalles y ejemplos bien organizados
- Realizar proyectos cortos de investigación de forma independiente sobre diferentes aspectos de un tema usando pruebas extraídas de libros y de Internet
- Parafrasear y responder a información que se presenta en debates, tal como comparar y contrastar ideas y analizar las pruebas que usan los oradores para sustentar puntos específicos
- Presentar de forma oral un tema o contar una historia con hechos y detalles suficientes
- Escribir oraciones completas con ortografía y uso de las mayúsculas correctos
- Relacionar palabras que son comunes en la lectura con palabras con significados similares (*sinónimos*) y sus opuestos (*antónimos*)



**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 4to, estos temas incluyen:

- Comprender una variedad de historias, poemas y textos informativos del nivel de grado tales como biografías, artículos o manuales sobre historia, ciencias o arte
- Desarrollar la comprensión de relaciones entre las palabras y los matices de sus significados *sinónimos*, *antónimos*, *modismos* — y usar este conocimiento para expresar ideas con precisión

Matemática

Una muestra de lo que hará su hijo en 4to Grado

- Usar aritmética con números enteros para resolver problemas matemáticos, incluso problemas con restos y problemas con medidas
- Sumar y restar números enteros de forma rápida y precisa (números hasta 1 millón)
- Multiplicar y dividir números de varios dígitos en casos simples (por ejemplo, multiplicar $1,638 \times 7$ ó 24×17 , y dividir 6,966 por 6)
- Comprender y aplicar fracciones equivalentes (por ejemplo, reconocer que $\frac{1}{4}$ es menor que $\frac{3}{8}$ porque $\frac{2}{8}$ es menor que $\frac{3}{8}$)
- Sumar, restar y multiplicar fracciones en casos simples (como $2\frac{3}{4} - 1\frac{1}{4}$ ó $3 \times \frac{5}{8}$), y resolver problemas matemáticos relacionados
- Comprender decimales simples expresados como fracciones (por ejemplo, escribir 0.62 como $\frac{62}{100}$)
- Medir ángulos y hallar ángulos desconocidos en un diagrama



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 4to, estos temas incluyen:

- Realizar cálculos aritméticos y resolver problemas matemáticos con números de varios dígitos
- Realizar cálculos aritméticos y resolver problemas matemáticos con fracciones

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

- Insístale a su hijo en que use argumentos lógicos para defender su opinión. Si su hijo desea que le aumente la mesada, pídale que investigue acerca de sistemas lógicos de mesadas y, en base a lo que averigüe, explique el motivo por el cual debe recibir aumento, sustentándolo con hechos y detalles.
- Hablen sobre las noticias. Escoja una historia de las noticias, léanla juntos y debata con su hijo el significado de la misma.

Matemática

- Pida a su hijo que compare números usando frases como tantas “veces más”. Por ejemplo, si el gato de la familia pesa 8 libras y el perro de la familia pesa 56 libras, ¿cuántas veces más pesa el perro?
- Pida a su hijo que lo ayude a comparar cantidades fraccionarias — por ejemplo, si una receta dice $\frac{2}{3}$ de taza de aceite, pero otra receta dice $\frac{3}{4}$ de taza de aceite, ¿cuál receta usa más aceite? (En 5to grado, su hijo aprenderá formas para determinar con exactitud cuánto aceite más.)

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



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

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 matemáticas



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

© 2012 PTA. All rights reserved. Printed in U.S.A. (9/12) • PTA and cadaniño.unavoz.® are registered service marks of the National Congress of Parents and Teachers.

Guía para Padres para FOMENTAR EL ÉXITO ESCOLAR



KINDERGARTEN

Esta guía presenta un panorama general del aprendizaje que habrá adquirido su hijo en matemática y artes lingüísticas en inglés/alfabetización al terminar kindergarten. 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 1er 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 kindergarten

- Nombrar letras mayúsculas y minúsculas, unir las letras con los sonidos y escribirlas
- Comparar las aventuras y las experiencias de personajes de historias conocidas, como de cuentos de hadas y relatos clásicos
- Volver a contar historias conocidas y hablar sobre historias que le leyeron usando los detalles del texto
- Usar una combinación de dibujos, dictados y escritura para describir un evento, incluida su reacción a lo que sucedió
- Expresar una opinión o preferencia sobre un tema o libro por escrito (por ejemplo, "Mi libro favorito es . . .")
- Participar en conversaciones en el salón de clase y seguir las reglas para los debates (por ejemplo, aprender a escuchar a otros y respetar los turnos para hablar)
- Hablar con claridad para expresar pensamientos, sentimientos e ideas, incluso describir personas, lugares, cosas y eventos conocidos
- Hacer y responder preguntas sobre los detalles clave de historias u otra información leída en voz alta
- Comprender y usar pronombres interrogativos (por ejemplo, *quién, qué, dónde, cuándo, por qué, cómo*) en debates
- Aprender a reconocer, deletrear y usar correctamente las pequeñas palabras gramaticales que unen el lenguaje (por ejemplo, *un, la, para, de, yo, es, son*)



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 kindergarten, estos temas incluyen:

- Usar el conocimiento de las letras y de las correspondencias entre las letras y los sonidos para descifrar cómo deletrear palabras según su sonido
- Leer y comprender una historia diseñada para lectores tempranos
- 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?

Matemática

Una muestra de lo que hará su hijo en kindergarten

- Contar objetos para decir cuántos hay
- Comparar dos grupos de objetos para decir qué grupo tiene más, si hubiera diferencia; comparar dos números escritos para decir cuál es más grande
- Actuar problemas matemáticos de sumas y restas y hacer diagramas para representarlos
- Sumar hasta 10 o menos; restar de 10 o menos; y resolver problemas matemáticos con sumas y restas
- Sumar y restar números muy pequeños de forma rápida y precisa (por ejemplo, $3 + 1$)
- Nombrar correctamente las figuras independientemente de la orientación o el tamaño (por ejemplo, un cuadrado orientado como un “diamante” sigue siendo un cuadrado)



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 kindergarten, estos temas incluyen:

- Contar para decir el número de objetos (esto no será trabajo escrito; pida al maestro las observaciones que ha hecho del progreso de su hijo en esta área)
- Resolver problemas matemáticos con sumas y restas

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. 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

- Lea con su hijo todos los días libros como *¿Eres tú mi mamá?* de P.D. Eastman o *Huevos verdes con jamón* de Dr. Seuss. Pídale a su hijo que le explique las partes favoritas de la historia. Comparta sus propias ideas. Si desea consultar más libros para que lea su hijo, visite www.corestandards.org/assets/Appendix_B.pdf.
- Aliente a su hijo para que le cuente sobre su día escolar. Tenga papel, marcadores o crayones en la casa para que su hijo escriba letras o palabras o haga un dibujo sobre su día. Haga que su hijo le describa lo que dibujó.

Matemática

- Juegue a “Escribir el siguiente número”. Escriba un número y su hijo debe escribir el número que le sigue.
- Hágale preguntas a su hijo que impliquen comparar números. “¿Quién está usando más brazaletes, tú o tu hermana?” (Su hijo podría unir o contar para hallar la respuesta.)

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



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

© 2012 PTA. All rights reserved. Printed in U.S.A. (9/12) • PTA and *cadaniño.unavoz.* are registered service marks of the National Congress of Parents and Teachers.