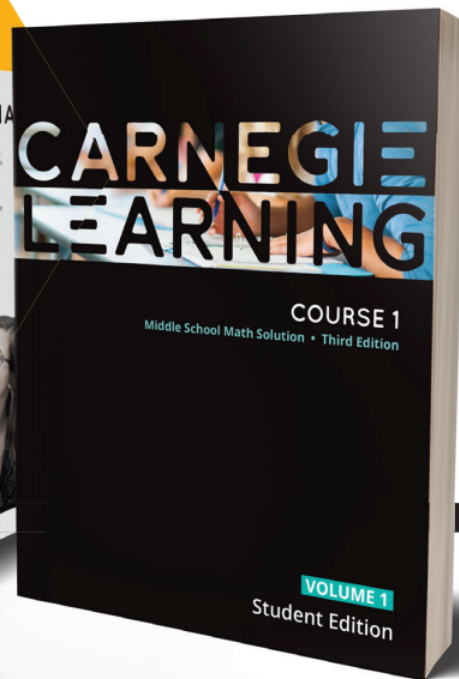
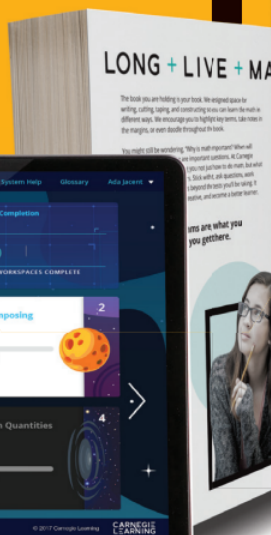
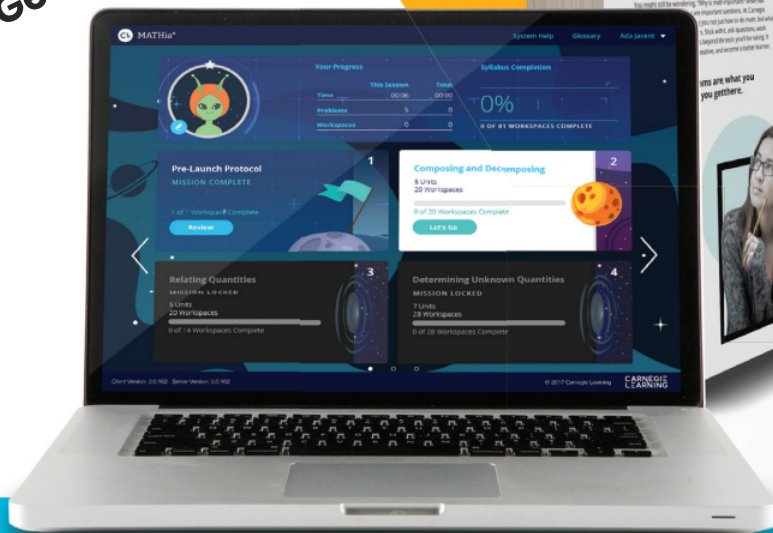


Para estudiantes en los grados 6, 7, 8, Álgebra I, Álgebra II o cursos de matemáticas de Geometría!

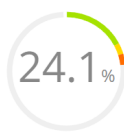


Un mensaje del Especialista de Matemáticas del Distrito

¡Hola familias de Indian River! Si su hijo está tomando alguno de los cursos mencionados anteriormente, eso significa que probablemente necesitará completar algunos cursos en línea en MATHia este año. MATHia es un software que brinda instrucción y práctica a través de fragmentos de instrucción y práctica de 10 a 15 minutos llamados espacios de trabajo. Los espacios de trabajo contienen práctica adicional sobre material de nivel de grado y ofrecen tutoriales, sugerencias, problemas de práctica y mucho más.

MATHia es una pieza integral de nuestro plan de estudios y no debe tratarse como una ocurrencia tardía. MATHia no es de una empresa de terceros o una fuente separada de instrucción matemática. Los espacios de trabajo en MATHia se alinean directamente con el libro de texto del estudiante, creando oportunidades para que los estudiantes obtengan una vista previa de la instrucción, retengan el conocimiento y crezcan como matemáticos. Por lo tanto, los estudiantes estarán comprometidos con el libro de texto Y MATEMÁTICAS durante todo el año escolar.

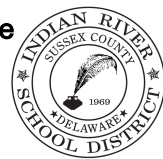
Una cosa que puede escuchar de su hijo es que MATHia es difícil... ¡y tiene razón! MATHia es contenido de nivel de grado que es riguroso e impulsado por estándares. Los espacios de trabajo continuarán empujando a los estudiantes hasta que el sistema sepa que un estudiante es competente con un estándar en particular o determine que necesita remediación. Luego, los maestros recibirán informes detallados que les permitirán saber cómo le está yendo a su hijo en una variedad de estándares, lo que finalmente informará nuestra instrucción de una manera que antes no era posible. Los maestros pueden determinar exactamente en qué estándar necesita ayuda su hijo.



10	● Standards Proficient
2	● Standards Near Proficient
2	● Standards Need Remediation
44	● Standards Not Attempted

Nuestro objetivo este año es que cada niño complete el 100% del plan de estudios de su curso de nivel de grado. Esta es la razón por la cual los maestros han establecido fechas de vencimiento para completar sus espacios de trabajo de MATHia y los estudiantes están utilizando los registros de progreso y las hojas de objetivos de MATHia para ayudarlos a mantenerse motivados para alcanzar la meta de completar el 100%. Hemos tenido un éxito increíble este año con el promedio de nuestro distrito que está en camino de completarse para el final del año, pero sepa que algunos otros estudiantes están teniendo dificultades. ¡¡Ahí es donde nos puedes ayudar!!

Revise algunos de los consejos y trucos para padres que se encuentran al dorso de esta hoja. Si tiene alguna pregunta sobre MATHia o la instrucción matemática, no dude en comunicarse conmigo en cualquier momento a james.wheatley@irsd.k12.de.us. Me encantaría involucrar más a la comunidad y comenzar una línea abierta de comunicación. Gracias por su continuo apoyo en trabajando juntos para ayudar a su hijo a tener éxito en la clase de matemáticas.



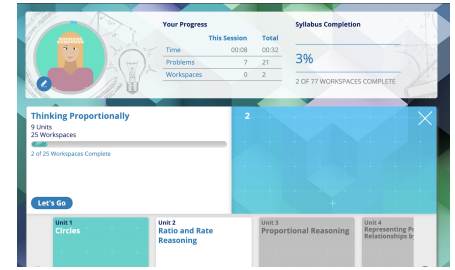


Consejos y trucos para padres: ¡Ayúdenos a formar matemáticos más fuertes!

01

¡Pide una demostración!

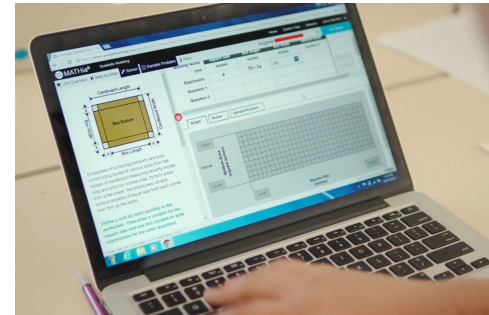
Aunque a los estudiantes se les da suficiente tiempo en clase para completar todo MATHia al final del año, pueden completar MATHia después del horario escolar. Pregúntele a su hijo cómo le está yendo en MATHia. ¡Deja que te muestren el programa! Pregúntele a su hijo si su progreso está en línea con el progreso que su maestro le asignó. En la página de inicio, debería poder ver su porcentaje de finalización del programa de estudios.



02

¡Anímate a perseverar!

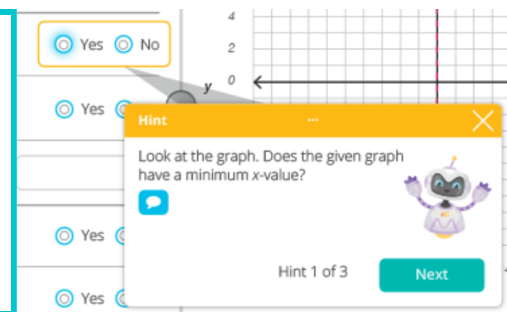
Los estudiantes pueden tener dificultades en espacios de trabajo particulares, pero deben perseverar en el intento. Cuando un estudiante se sienta y no hace nada en un espacio de trabajo, permanecerá allí hasta que comience a intentarlo. Incluso si no entienden, el sistema seguirá haciéndolos avanzar siempre y cuando hagan su mejor esfuerzo. ¡Recuérdale a su hijo que nunca se dé por vencido y que permanezca concentrado en la clase y que pueda superarlo!



03

Sugerencias y soportes incorporados

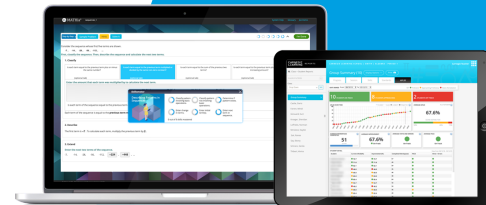
Cuando un alumno responde incorrectamente una pregunta en MATHia, el sistema responderá de manera inteligente con una pista que no le dará la respuesta, pero lo guiará en la dirección correcta, como un maestro. ¡Anime a su hijo a leer las sugerencias y utilizarlas! Muchos estudiantes se saltan las pistas y continúan luchando, ¡cuando podrían estar mucho mejor si se toman su tiempo y leen! También hay problemas "Paso a paso" que guían a los estudiantes a través de un espacio de trabajo.



04

Trabajar después de la escuela. Ponerse al día o previsualizar.

Aunque dedicamos suficiente tiempo en clase a MATHia, algunos estudiantes han estado trabajando en MATHia después de la escuela o los fines de semana para ponerse al día o avanzar. Alentamos activamente a los estudiantes a trabajar antes de donde están en el libro para obtener una vista previa de la nueva información antes de que se enseñe. ¡Los estudiantes que se han retrasado en clase debido a una enfermedad u otras razones también pueden trabajar en MATHia en casa para ponerse al día! Anime a su hijo a practicar un poco más en casa si tiene tiempo.



05

Consistencia y recompensas

Pregúntele a su hijo acerca de MATHia constantemente para asegurarse de que esté progresando bien en MATHia. Recomendamos encarecidamente un sistema de recompensas en el hogar para alentar a su hijo a completar sus espacios de trabajo requeridos. Cada escuela secundaria tiene un sistema de recompensas por construcción. Además de eso, las empresas locales han donado recompensas a la oficina del distrito para alentar a los estudiantes a ir más allá. (Cualquier persona que complete más del 25 % del programa de estudios en MATHia antes del 30 de octubre participará automáticamente en una rifa para ganar una PS5, XBOX o \$500). ¡Sería genial si también hubiera recompensas para el hogar!

