

CODER ELEMENTARY



Coder Cats Can Do!

October 11, 2017

Dear Parent,

During the week of October 17 your child will take a MAP® Growth™ test from NWEA® on a computer or tablet. We give students MAP Growth tests to determine their instructional level and to measure academic growth throughout the school year (and from year to year) in reading and math

MAP Growth tests are unique in that they adapt to your child's level of learning. If your child answers a question correctly, the next question is more challenging. If they answer incorrectly, the next one is easier. This results in a detailed picture of what your child knows and is ready to learn—whether it is on, above, or below their grade level.

Since MAP Growth tests provide immediate and accurate information about your child's learning, it's easy for teachers to identify students with similar scores that are generally ready for instruction in similar skills and topics, and then plan instruction accordingly.

MAP Growth reports also provide typical growth data for students who are in the same grade, subject, and have the same starting performance level. Each school year, students in grades 3 - 5 take the tests in October. Following each testing period, you will receive a report showing your child's growth, which you can review with your child's teacher for more insight.

We are truly excited to focus on your child's individual growth and achievement. For more information about the MAP Growth test, visit: NWEA.org/Parent-Toolkit.

Sincerely,



Amy Sadler

Principal

12 Vernon Road Aledo, TX 76008
Phone: 817.441.6095 Fax: 817.441.5135

Principal- Amy Sadler

Vice Principal- Jennifer Hoover

Secretary- Cathy Moore

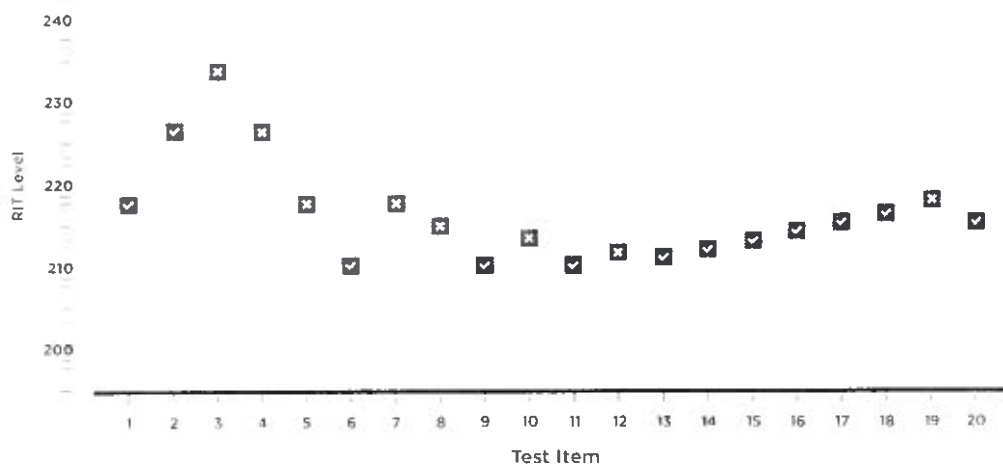
PEIMS/Registrar - Christine Cormier

Parent's Guide to MAP Growth

Children learn better—and faster—when teachers have a clear picture of what each student knows and is ready to learn next. That's why a group of educators and researchers founded NWEA®, a not-for-profit organization that has created some of the most trusted and reliable assessment solutions available. More than 9 million students in the US and in 140 countries worldwide use MAP® Growth™.

How it Works

MAP Growth is a computer-adaptive test. If your child answers a question correctly, the next question is more challenging. If they answer incorrectly, the next one is easier. This type of assessment challenges top performers without overwhelming students whose skills are below grade level.



MAP Growth begins with a question at each student's grade level and adjusts the level of difficulty based on individual performance.

What it Measures

MAP Growth uses a RIT scale to accurately measure what students know, regardless of their grade level. It also measures growth over time, allowing you to track your child's progress throughout the school year and across multiple years. Once your child completes a MAP Growth test, they receive a RIT score.



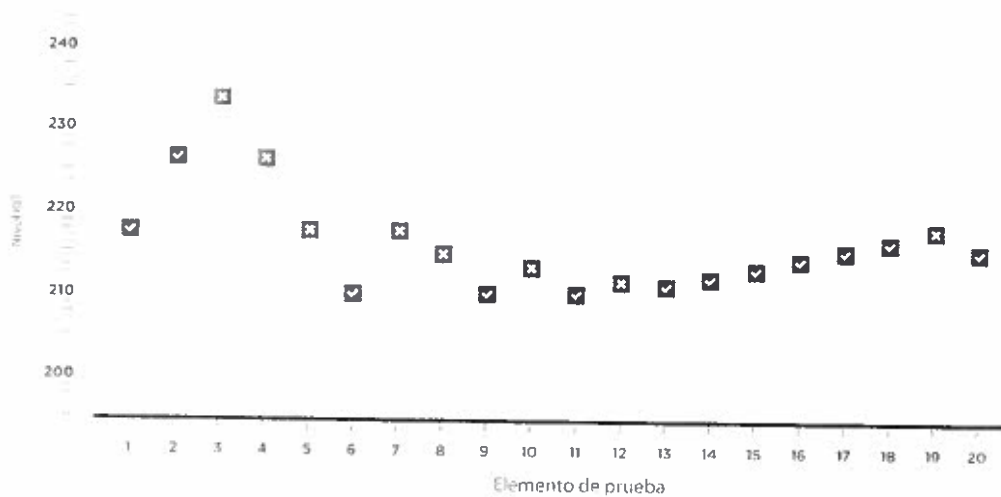
The RIT scale precisely measures student performance, regardless of whether they're performing on, above, or below grade level.

Guía de MAP Growth para padres

Los niños aprenden mejor y más rápido cuando los docentes tienen una idea clara de lo que el estudiante sabe y lo que está preparado para aprender a continuación. Por ese motivo, un grupo de educadores e investigadores fundaron NWEA®, una organización sin ánimo de lucro que ha creado algunas de las soluciones de evaluación más fiables y confiables disponibles. Más de 9 millones de estudiantes en EE. UU. y en 145 países en todo el mundo utilizan MAP® Growth™.

Cómo funciona

MAP Growth es una prueba adaptable a una computadora. Si el niño responde correctamente una pregunta, la siguiente será más complicada. Si contesta de forma incorrecta, la siguiente será más sencilla. Este tipo de evaluación desafía a los estudiantes de más alto rendimiento sin abrumar a aquellos cuyas habilidades se sitúan por debajo del nivel de grado.



MAP Growth comienza con una pregunta al nivel de grado de cada estudiante y ajusta el nivel de dificultad en función del desempeño del individuo.

Qué mide

MAP Growth usa la escala RIT para medir con exactitud el conocimiento del estudiante, independientemente de su nivel de grado. Asimismo, mide el crecimiento en el tiempo, permitiendo mantener un registro del progreso del niño durante el año escolar y durante varios años. Cuando el niño completa una prueba MAP Growth, recibe un puntaje RIT.



El puntaje RIT mide con precisión el rendimiento del estudiante, independientemente de que su desempeño sea a nivel de grado, o por encima o por debajo de este.

The Results: Your Child's RIT Score

RIT scores have the same meaning across grade levels. If a fourth-grade student and an eighth-grade student have the same RIT score in reading, then they are testing at the same level in that subject.

You can use your child's RIT score to help them meet their goals. For example, students can enter their RIT scores into our college explorer tool to see which colleges and universities they're on track to enter. You can also check out online resources that use RIT scores to provide students with book recommendations and web-based exercises, such as yourreadingpath.com and khanacademy.org.

“MAP Growth is important because it allows my teacher and me to see how much I know and my percentile growth. In math, my score used to be 227 (70th percentile), but it is now 240 (87th percentile). I didn't know I was capable of so much growth, but in the end I was.”

Kayla, 6th grade
Santa Ana, CA

COMMON QUESTIONS

How do schools and teachers use MAP Growth scores?

Teachers can use the score to inform instruction, personalize learning, and monitor the growth of individual students. Principals and administrators can use the scores to see the performance and progress of a grade level, school, or the entire district.

Can MAP Growth tell me if my child is working at grade level?

Yes, but please note that MAP Growth scores are just one data point that teachers use to determine how a student is performing. Please discuss any questions that you have about your child's performance with your child's teacher.

How often will my child take MAP Growth tests?

Most schools give MAP Growth tests to students at the beginning, middle, and end of the school year (in the fall, winter, and spring). Some schools choose to administer tests only twice a year.

What are norms?

NWEA provides schools with norms every three years. This is anonymous data from more than 10 million students around the country. Knowing the top, middle, and bottom scores of all these students combined allows teachers to compare where your child is to other students and help them grow.

Is MAP Growth a standardized test?

Unlike a standardized test, MAP Growth is administered periodically during the school year. Instead of asking all students the same questions, it adjusts to each child's performance—giving a more accurate measure of what they know. Teachers also receive results right away, which enables them to react more quickly.

What types of questions are on MAP Growth tests?

The MAP Growth tests include multiple choice, drag-and-drop, and other types of questions. For sample tests, visit warmup.nwea.org.

For tips on getting ready for MAP Growth testing, check out our blog:

nwea.org/blog/category/parents

Find more parent resources at nwea.org/parent-toolkit



NWEA is a non-profit organization that supports students and educators worldwide by providing assessment solutions, insightful reports, professional learning offerings, and research services. Visit NWEA.org to find out how NWEA can partner with you to help all kids learn.

© NWEA 2017. MAP and NWEA are registered trademarks, and MAP Skills, MAP Growth, and Measuring What Matters are trademarks of NWEA in the US and in other countries. Illustration: © Adam Benjamin and Sean 2017. The names of other companies and their products mentioned are the trademarks of their respective owners.

REV 2017.1 | 2270924

Los resultados: el puntaje RIT del niño

Los puntajes RIT tienen el mismo significado en todos los niveles de grado. Si un estudiante de cuarto grado y uno de octavo obtienen el mismo puntaje RIT en lectura, ambos son evaluados al mismo nivel en esa materia. Puede usar el puntaje RIT de su niño para ayudarle a alcanzar sus objetivos.

Por ejemplo, los estudiantes pueden ingresar su puntaje RIT en nuestra herramienta de exploración universitaria para ver a que instituciones superiores o universidades pueden ingresar. Asimismo, usted puede consultar recursos en línea que usan el puntaje RIT para brindarle al estudiante recomendaciones de libros y ejercicios basados en la web, como yourreadingpath.com y khanacademy.org.

“MAP Growth es importante porque permite que mi maestro y yo veamos cuánto aprendí, y mi percentil de crecimiento. Mi puntaje en matemáticas solía ser de 227 (percentil 70), pero ahora es de 240 (percentil 87). No sabía que era capaz de lograr tal crecimiento, pero en definitiva sí pude”.

Kayla, 6to grado
Santa Ana, CA

PREGUNTAS FRECUENTES

¿Cómo usan las escuelas y los docentes los puntajes de MAP Growth?

Los docentes pueden usar los puntajes para informar la instrucción, personalizar el aprendizaje y supervisar el crecimiento de cada estudiante. Los directores y administradores pueden usar los puntajes para ver el rendimiento y progreso a nivel de grado, de escuela o de todo el distrito.

¿Puede MAP Growth decirme si mi hijo está a nivel de grado?

Sí, pero tenga en cuenta que los puntajes de MAP Growth son solo un punto de información que los docentes utilizan para determinar el rendimiento de un estudiante. Consulte con el docente de su hijo sobre cualquier pregunta que tenga en relación con su rendimiento.

¿Con qué frecuencia tomará mi hijo las pruebas MAP Growth?

La mayoría de las escuelas administran las pruebas MAP Growth al inicio, a la mitad y al final del año escolar (en otoño, invierno y primavera). Otras escuelas optan por administrar la prueba solo dos veces al año.

¿Qué son las pautas?

Cada tres años, NWEA proporciona pautas a las escuelas. Estas son información anónima de más de 10 millones de estudiantes de todo EE. UU. Conocer las calificaciones más bajas, intermedias y más altas de todos estos estudiantes combinadas, permite a los docentes comprender dónde se encuentra su hijo comparado con otros estudiantes y ayudarlo a crecer. Además de las pautas para EE. UU., NWEA proporciona datos de comparación para escuelas internacionales de inglés privadas y acreditadas que usan MAP Growth fuera de EE. UU.

¿Es MAP Growth una prueba estandarizada?

A diferencia de una prueba estandarizada, MAP Growth se administra periódicamente durante el año escolar. En lugar de preguntarles a todos los estudiantes las mismas preguntas, se ajusta al rendimiento de cada niño, brindando una medición más exacta de su conocimiento. Los docentes también reciben los resultados de inmediato, lo cual les permite actuar con mayor rapidez.

¿Qué tipos de preguntas se formulan en las pruebas MAP Growth?

Las pruebas MAP Growth incluyen preguntas de opción múltiple, arrastrar y dejar, y de otro tipo. Para modelos de pruebas, visite warmup.nwea.org.

Para consejos sobre cómo prepararse para la prueba MAP Growth, lea nuestro blog:

nwea.org/blog/category/parents

Encuentre más recursos para padres en nwea.org/parent-toolkit



NWEA® es una organización sin ánimo de lucro que ofrece apoyo a estudiantes y educadores en todo el mundo proporcionando soluciones de evaluación, informes de gran valor, ofertas de aprendizaje profesional y servicios de investigación. Visite NWEA.org para conocer cómo NWEA puede trabajar con usted para ayudar a que todos los niños aprendan.

NWEA, 2017 MAP y NWEA, a medida comercializada y MAP Skills, MAP Growth, y Measuring What Matters, son marcas comerciales de NWEA en EE. UU. y en otros países. Illustrations - Adina Siegel/Art 2M? Los nombres, marcas comerciales de otros productos y sus pictogramas son marcas registradas de sus respectivos dueños.

Nov2017 - KAP1073