



# ¡Lucha contra la pérdida de las habilidades matemáticas durante el verano!



Su hijo se ha dedicado mucho a las matemáticas este año escolar. Asegúrese de que no pierdan las habilidades que tanto les ha costado obtener. Pero en promedio, los estudiantes pierden 2.6 meses de habilidades en matemáticas durante el verano.<sup>1</sup> ¡Cambie eso con el Desafío Matemático de Verano de Quantile®!



## QUANTILE SUMMER MATH CHALLENGE

### ¿Qué es el Desafío Matemático de Verano?

El Desafío Matemático de Verano es un programa de matemáticas GRATUITO diseñado para ayudar a los niños a conservar las habilidades matemáticas aprendidas durante el año anterior. El programa de seis semanas ofrece correos electrónicos diarios con actividades divertidas y recursos para el nivel de habilidad de su hijo.

### ¿Para quién está diseñado?

El Desafío Matemático de Verano está diseñado para los estudiantes que acaban de terminar 1.º a 8.º grado.

### ¿CÓMO ME INSCRIBO?

- 1 Ingrese a [Quantiles.com/summer-math](https://www.quantiles.com/summer-math) para inscribir a su hijo.
- 2 A partir del lunes 17 de junio, busque correos electrónicos diarios con actividades y recursos divertidos en su bandeja de entrada.
- 3 Visite [Quantiles.com/summer-math](https://www.quantiles.com/summer-math) todos los días para leer sobre los conceptos matemáticos semanales y ganar medallas.
- 4 Cuando el programa termine el viernes 26 de julio, imprima el certificado de reconocimiento para celebrar los logros de verano de su hijo.

*Tenga en cuenta que, actualmente, los correos electrónicos y las actividades del Desafío Matemático de Verano se encuentran disponibles solo en inglés.*

<sup>1</sup> Cooper, H., Nye, B., Charlton, K., Lindsay, J., & Greathouse, S. (1996). The effects of summer vacation on achievement test scores: A narrative and meta-analytic review. *Review of Educational Research*, 66(3), 227-268. Patall, Erika A., Harris Cooper, and Ashley Batts Allen. "Extending the school day or school year a systematic review of research (1985-2009)." *Review of educational research* 80.3 (2010): 401-436.

## PREGUNTAS FRECUENTES

**EL DESAFÍO MATEMÁTICO DE VERANO** usa las medidas Quantile para que los estudiantes encuentren recursos y materiales matemáticos adecuados para su capacidad. A continuación, se presentan algunas preguntas frecuentes sobre las medidas Quantile y cómo funcionan:

### ¿Cómo se puede obtener una medida Quantile para un estudiante?

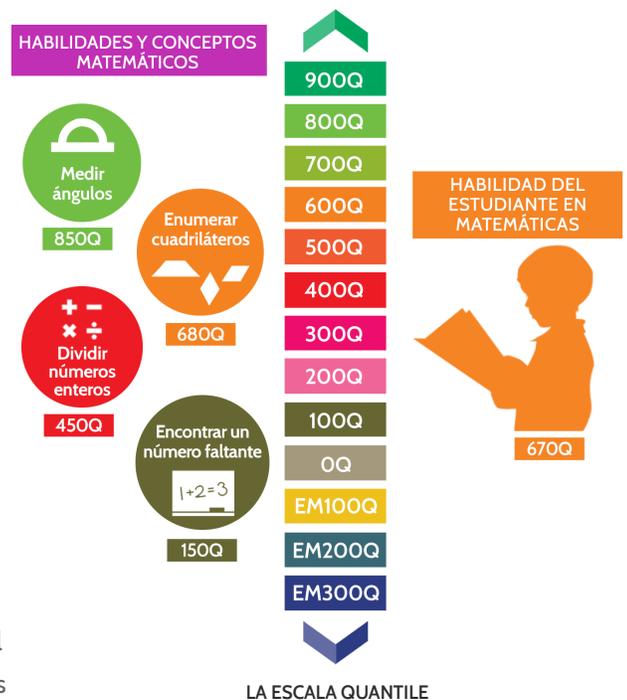
Las medidas Quantile están disponibles en muchas evaluaciones finales del estado, así como en otras evaluaciones del aula y programas de matemáticas.

### ¿Cómo se otorgan las medidas Quantile a las habilidades y conceptos matemáticos?

Más de 500 habilidades y conceptos matemáticos han recibido medidas Quantile. Las medidas Quantile varían desde menos de 0Q para habilidades como la composición de cantidades fijas hasta más de 1400Q para habilidades como modelar usando funciones trigonométricas. Cuanto mayor sea la medida Quantile, más difícil será el material. Al identificar cuáles conceptos matemáticos están presentes en los materiales matemáticos, sabemos lo difícil que son esos materiales y podemos asignar una medida Quantile.

### ¿Qué es el Sistema Quantile® para Matemáticas?

El Sistema Quantile para Matemáticas utiliza la misma escala para medir tanto el nivel de destreza matemática de su hijo como la dificultad de los materiales matemáticos que encuentra. El Sistema Quantile indica la capacidad matemática de su hijo, así como la dificultad del material matemático, como las medidas Quantile.



### ¿Cómo contribuyen las medidas Quantile a promover el aprendizaje?

Las medidas Quantile identifican los materiales matemáticos que su hijo está listo para aprender. Debido a que las medidas Quantile se pueden utilizar para determinar cuáles habilidades y conceptos se construyen uno sobre otro, pueden ayudarle a identificar una habilidad en particular con la que un niño tiene dificultades o proporcionar orientación sobre las habilidades con las que el niño debe avanzar. Las medidas Quantile también ayudan a supervisar el crecimiento con el tiempo hacia la preparación universitaria y profesional (1350Q) y a futuro.



¿Desea obtener más información sobre el Sistema Quantile para Matemáticas?

[VISITE QUANTILES.COM](https://www.quantiles.com)