



DESTAFÍO MATEMÁTICO DE VERANO 2020 DEL COMISIONADO

Un mensaje para los padres y los estudiantes de 1.o a 12.o grado

Como resultado de la suspensión prolongada de clases en 2020 a causa de la COVID-19, ahora es más importante que nunca fortalecer las habilidades de matemáticas y evitar una mayor pérdida de aprendizaje. En un esfuerzo por abordar esta necesidad, el Estado de Connecticut lanzó el [Desafío Matemático de Verano del Comisionado](#). ¿Por qué? Porque es importante ser alfabetizado matemáticamente. Las personas alfabetizadas matemáticamente pueden tomar decisiones fundamentadas sobre el mundo que les rodea y tienen el interés y la confianza para satisfacer las necesidades y los desafíos de la sociedad actual.



Las matemáticas son una habilidad central para la vida. Son necesarias en una variedad de habilidades para la vida.



Las matemáticas desarrollan habilidades de pensamiento crítico. Requieren lógica y orden para resolver problemas complejos.



Las matemáticas nos permiten explicar la manera de funcionar de las cosas. Nos permiten expresar nuestros pensamientos e ideas con claridad, coherencia y precisión.



Las matemáticas son esenciales en un mundo de cambio constante. Las nuevas tecnologías están cambiando la forma en que vivimos. Se están convirtiendo en un factor cada vez más importante en una variedad de industrias.



Las matemáticas son la puerta de entrada al futuro. El aprendizaje de las matemáticas permitirá a los estudiantes prepararse para poder acceder a la universidad y a la vida profesional.

Qué puede hacer USTED para fomentar las matemáticas



Anime a su hijo a usar los conocimientos adquiridos previamente para encontrar respuestas a nuevos problemas.



Pídale a su hijo que le explique lo que hace cuando esté trabajando en un problema. Tenga paciencia con los métodos desconocidos, ya que estos podrían ser útiles para apoyar a su hijo a comprender las matemáticas.



Anime a su hijo a resolver un problema que puede parecer difícil al principio; puede resultar útil hacer uso de diferentes métodos para resolver un problema.



Practique las matemáticas mediante juegos con su hijo y pídale explicaciones sobre sus estrategias y soluciones.



Use actividades cotidianas para mostrarle a su hijo cómo se usan las matemáticas.



Refuerce las matemáticas compartiendo su pensamiento mientras trabaja en problemas reales, especialmente si toma algún tiempo y esfuerzo encontrar una solución.



Muestre entusiasmo cuando su hijo estudie las matemáticas.

Para obtener más información sobre el desafío matemático de verano, comuníquese con el proyecto del desafío matemático de verano del comisionado, llamando al 860-713-6557 o visite <https://www.ct.gov/sde>.