KIDDOM
Digital forward. Human first.

Matemáticas de Texas: con tecnología de Kiddom - Respuesta editorial

Kiddom se enorgullece de haber creado un programa de matemáticas basado en la indagación, reconocido por la Revisión de Recursos de Texas (TRR, por sus siglas en inglés) por su alineación total con los estándares TEKS y ELPS para los grados K-6 en su versión en español. Agradecemos la oportunidad de responder a la evidencia incluida en el informe de la TRR sobre **Matemáticas de Texas: con tecnología de Kiddom**.

Matemáticas de Texas: con tecnología de Kiddom se basa en la convicción de que el acceso de los estudiantes a las ideas y conceptos matemáticos comienza con el desarrollo de comunidades de aprendizaje de matemáticas en el aula. Este programa ofrece oportunidades diarias para que los estudiantes demuestren fluidez a lo largo de progresiones intencionales del conocimiento matemático y brinda estructuras de apoyo a los maestros para facilitar el diálogo matemático y la resolución de problemas cada día.

Los estudiantes aprenden matemáticas haciendo matemáticas. “Cómo hacemos matemáticas” significa aprender conceptos y procedimientos matemáticos mientras participan en los procesos matemáticos: entender problemas, razonar de forma abstracta y cuantitativa, comunicar ideas matemáticas de manera eficaz, modelar con las matemáticas, utilizar las herramientas y representaciones adecuadas de forma estratégica, usar un lenguaje matemático preciso, buscar y usar la estructura, y expresar la regularidad en el razonamiento repetido. Al participar en estas actividades con sus compañeros, los estudiantes tienen la oportunidad de verse a sí mismos como pensadores matemáticos, con ideas y perspectivas valiosas, y de cultivar la confianza en sí mismos al hacer matemáticas. Estas habilidades, junto con el conocimiento definido en los TEKS, prepararán a los estudiantes para el éxito en el siglo XXI. Esperamos seguir brindando a los maestros y estudiantes de Texas materiales didácticos de alta calidad.