



Estimada familia:

Su niño ya ha estudiado problemas de multiplicación y división en años anteriores. La Unidad 4 de *Math Expressions* guía a los estudiantes mientras profundizan y amplían su dominio de estas operaciones. El objetivo principal de la unidad es reforzar las destrezas de multiplicación y división con números enteros y decimales. Algunos objetivos adicionales son:

- resolver problemas con aplicaciones a la vida diaria,
- usar patrones de ayuda para hacer cálculos,
- usar la estimación para comprobar si las respuestas son razonables,
- comprender cómo se convierten las fracciones a decimales, e
- interpretar los residuos.

Su niño aprenderá y practicará técnicas como secciones de rectángulos, notación extendida y patrones de desplazamiento para poder hacer las multiplicaciones y divisiones de números de varios dígitos y decimales con mayor rapidez y exactitud. En las multiplicaciones y divisiones con decimales se usarán ejemplos de dinero.

Su niño aprenderá a redondear y estimar, y luego a ajustar el número estimado. Los residuos se interpretarán dentro de contextos de la vida diaria y se expresarán como fracciones o decimales. Los estudiantes dividirán por números decimales y aprenderán a distinguir entre la multiplicación y la división con números decimales.

En de la Unidad 4 su niño resolverá problemas con aplicaciones a la vida diaria que requieren multiplicación y división de números de varios dígitos. Tal vez su niño necesite más práctica con la tabla de multiplicar. Por favor apoye a su niño con la práctica de las tablas de multiplicar y las tarjetas de divisiones.

Si tiene alguna duda o comentario, por favor comuníquese conmigo.

Atentamente,
El maestro su niño