



Estimada familia:

Su niño ha estudiado la suma y resta de números enteros y decimales en años pasados. La Unidad 2 de *Math Expressions* guiará a los estudiantes a medida que estudien esos temas con más profundidad.

Los objetivos principales de esta unidad son

1. ayudar a los estudiantes a ampliar su comprensión del valor posicional para incluir los números grandes y los decimales;
2. ayudar a los estudiantes con la suma y la resta de decimales y números enteros;
3. desarrollar destrezas de estimación y redondeo al hacer actividades con gráficas;
4. hacer que los estudiantes apliquen el concepto de valor posicional a una variedad de situaciones de la vida diaria.

Los estudiantes ampliarán y aplicarán su conocimiento del valor posicional al realizar actividades con dinero y medidas métricas. Cuando se presente la ocasión, hágale preguntas a su niño sobre cantidades de dinero para reforzar lo que se enseña en la clase.

Los estudiantes lograrán el segundo objetivo utilizando varios métodos de agrupación. Los estudiantes pueden usar el método que prefieran, mientras comprendan por qué funciona y puedan explicarlo. Para sumar y restar con exactitud los estudiantes necesitan alinear correctamente los dígitos de los números enteros y los decimales. Observe a su niño mientras suma y resta. Ayúdele a alinear los dígitos cuando haga falta.

El tercer objetivo se puede cumplir de varias maneras. Los estudiantes aprenderán a usar la escala de una gráfica para comprender cómo se redondea un número. Por ejemplo, van a ver que un número como 3,879 está entre 3,000 y 4,000, pero está más cerca de 4,000. Por lo tanto, redondear 3,879 al millar más cercano da 4,000. También se les enseñará un método de *estimación segura* para prepararlos para situaciones de la vida diaria. Pídale a su niño que le explique cómo funciona este método.

Finalmente, los estudiantes resolverán problemas de la vida diaria que requieren la suma y resta de números grandes y decimales.

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

Atentamente,
El maestro de su niño