



Actividades relacionadas para hacer en el hogar

(página 1 de 2)

Estimada familia:

Las siguientes actividades están relacionadas con las matemáticas de la unidad *Cuadrículas y rectas numéricas con decimales*. En el hogar puede usar estas actividades para enriquecer la experiencia del aprendizaje de las matemáticas de su niño/a.

Decimales de uso diario En esta unidad, los estudiantes investigan decimales como maneras para representar números menores que 1 (0.75 libras de queso) y números entre números enteros (el maratón es 26.2 millas de distancia). Puede contribuir al aprendizaje de su niño/a buscando ejemplos de decimales de uso diario y comentando sobre lo que significan. Comente problemas o situaciones de la vida diaria donde se usen decimales.

- Mira en el periódico o en la Internet las estadísticas del tiempo de la zona donde vives. ¿Cuál es el promedio de precipitación para el mes? ¿Qué cantidad de lluvia o nieve ha caído en lo que va de mes? ¿Te aproximaste al promedio?

Promedio de enero: 4.80 pulgadas

En lo que va de mes: 3.94 pulgadas

- Sigue el récord de tu equipo deportivo favorito.

2005 Medias rojas

de Boston:

95 victorias

67 derrotas

$$\frac{95 \text{ victorias}}{162 \text{ juegos}} = 0.586$$

2004 Medias rojas

de Boston:

98 victorias

64 derrotas

$$\frac{98 \text{ victorias}}{162 \text{ juegos}} = 0.605$$

(continúa)



Actividades relacionadas para hacer en el hogar

(página 2 de 2)

¿Cómo lo resolviste? Como en otras unidades de investigación, los estudiantes desarrollan varias estrategias para resolver problemas de decimales de manera que tengan sentido para ellos. Cuando vea a su niño/a usando una estrategia que usted no conozca, pídale que se la explique. La conversación será educativa para ambos.

Matemáticas y literatura Este libro les ayudará a ampliar sus conocimientos sobre estos temas de matemáticas. Búsquenlo en la biblioteca de su vecindario.

Kelley, Harold G. *El Sol por dentro*.

