

Estimada familia:

Durante las próximas semanas, aprenderemos sobre las fracciones y los decimales en la clase de matemáticas.

Verán que trabajaremos con ejercicios para practicar la comparación, la suma y la resta de fracciones. Después de aprender a relacionar las fracciones y los decimales, aprenderemos a sumar y restar cantidades de dinero escritas en forma decimal.

Mientras aprendemos a comparar fracciones, pueden utilizar la siguiente muestra como guía.

Vocabulario

numerador Número que está arriba de la barra en una fracción.

denominador Número que está debajo de la barra en una fracción.

fracciones equivalentes Fracciones que muestran la misma cantidad.

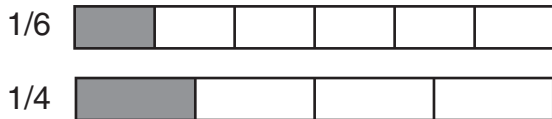
decimal Número con uno o más dígitos a la derecha del punto decimal.

décimas Una o más de las diez partes iguales de un entero.

centésimas Una o más partes de las cien partes iguales de un entero.

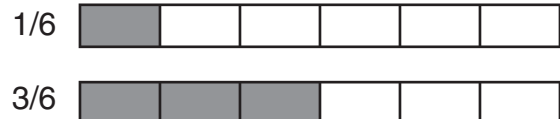
Comparar fracciones

Para comparar fracciones con el mismo numerador, comparen los denominadores. Las fracciones que tienen los denominadores más grandes son las menores.



$$\frac{1}{6} < \frac{1}{4}$$

Para comparar fracciones con el mismo denominador, comparen los numeradores. Las fracciones que tienen los numeradores más grandes son las mayores.



$$\frac{1}{6} < \frac{3}{6}$$

Al conocer las fracciones, los decimales y el dinero, los estudiantes podrán resolver problemas de la vida real.

Atentamente,

El maestro de su hijo



Visiten *Education Place* en www.eduplace.com/camaf/, donde encontrarán el glosario electrónico, eGames, práctica para preparación para exámenes y más.