

Dear Family,

Today my class started the **Fractions** chapter. I will be learning to identify, read, and write unit fractions and equivalent fractions. I will also be using models to compare fractions. Here are my vocabulary words that I will be using during my lessons.

Love, _____

p.s. Look on the back of this letter to find some quick practice tips that we can do together in the car, along with an activity and books for us to read at home.

Vocabulary

fraction: a number that names part of a whole or part of a set

$$\frac{1}{2}, \frac{3}{4}, \frac{5}{6}$$

numerator: the top number in a fraction

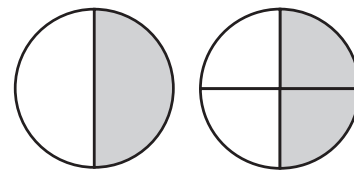
In $\frac{1}{2}$, 1 is the numerator.

denominator: the bottom number in a fraction

In $\frac{1}{2}$, 2 is the denominator.

equivalent fractions: fractions that have the same value

$$\frac{1}{2} \text{ and } \frac{2}{4}$$



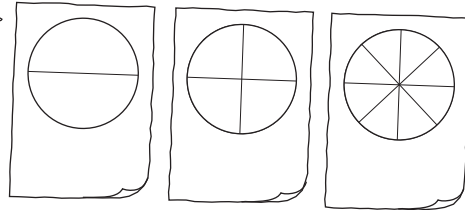
is greater than (>): a symbol to show that the first number is greater than the second

is less than (<): a symbol to show that the first number is less than the second

At Home Activity

Materials: construction paper, pencil or marker

- Use construction paper to cut out 4 circles.
- With a pencil or a marker, draw lines to divide the circle into equal parts.
- Divide each circle into a different amount of equal parts.
- After you have divided the circles, shade in as many areas as you choose on each circle.
- Finally, on the back side of the circle, record the fraction that represents the amount of shaded areas.



Travel Talk

Ask about fractions when traveling. For example: "What fraction of the 10 cars in front of you are red?" Talk about the distance you have traveled or will travel. For example, "We are $\frac{1}{2}$ mile from home, what fraction tells us how far we have left to go?"

Books to Read

Fraction Fun
by David Adler

The Fraction Family Moves West
by Marti Dryk

Piece=Part=Portion
by Scott Gifford

Estimada familia:

Hoy comenzamos en clase el capítulo **Fracciones**. Aprenderé a identificar, leer y escribir fracciones unitarias y fracciones equivalentes. También usaré modelos para comparar fracciones. Estas son las palabras de vocabulario que usaré durante mis lecciones.

Cariñosamente, _____

P.D.: En la parte de atrás de esta carta hay sugerencias prácticas que podemos realizar juntos en el carro, así como una actividad y libros para leer en casa.

Vocabulario

fracción: Un número que nombra parte de un entero o parte de un conjunto.

$$\frac{1}{2}, \frac{3}{4}, \frac{5}{6}$$

numerador: El número de arriba en una fracción.

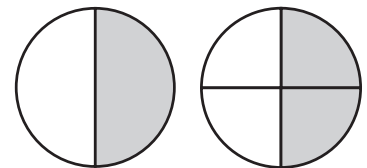
En $\frac{1}{2}$, 1 es el numerador.

denominador: El número de abajo en una fracción.

En $\frac{1}{2}$, 2 es el denominador.

fracciones equivalentes: Fracciones que tienen el mismo valor.

$$\frac{1}{2} \text{ y } \frac{2}{4}$$



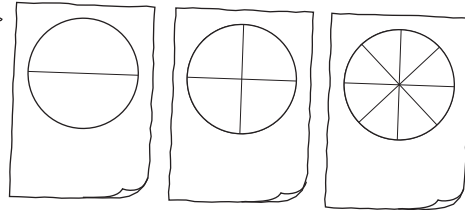
es mayor que (>): Un símbolo para mostrar que el primer número es mayor que el segundo.

es menor que (<): Un símbolo para mostrar que el primer número es menor que el segundo.

Actividad para el hogar

Materiales: cartulina, lápiz o marcador

- Usen cartulina para recortar 4 círculos.
- Con un lápiz o un marcador, tracen líneas para dividir el círculo en partes iguales.
- Dividan cada círculo en una cantidad diferente de partes iguales.
- Después de que hayan dividido los círculos, sombreen tantas áreas como quieran en cada círculo.
- Finalmente, en el lado de atrás del círculo, anoten la fracción que representa la cantidad de áreas sombreadas.



Para los viajes

Hablen de fracciones mientras están en el carro. Por ejemplo: "¿Qué fracción de los 10 carros delante de nosotros son rojos?". Hablen sobre la distancia que han recorrido o que recorrerán. Por ejemplo: "Estamos a $\frac{1}{2}$ milla de casa. ¿Qué fracción nos indica lo que nos queda por llegar?".

Libros recomendados

Fraction Fun
de David Adler

The Fraction Family Moves West
de Marti Dryk

Piece=Part=Portion
de Scott Gifford