

Matemáticas de 3er Grado

3er nueve semanas

Carta a los padres

En un esfuerzo para mantener informados a los padres y tutores de las expectativas y los contenidos que se tratan en la clase de matemáticas de este año, se proporcionará esta hoja informativa para cada unidad dentro de las nueve semanas. La intención es ayudar en guiarlos en formas de apoyar a su hijo en profundizar su comprensión matemática.

Cada nueve semanas vamos a pasar tiempo repasando material que se enseñó en los grados anteriores, ya que se refiere a las normas que se enseñan en el tercer grado. Nuestro objetivo es mantener un equilibrio entre el aprendizaje basado en la habilidad, mejorando la capacidad de nuestro estudiante para resolver problemas y pensar conceptualmente.

Revisión de Material de grados anteriores
<ol style="list-style-type: none">1) Describir el conjunto como dos mitades, tres y cuatro tercios, cuartos y se reparte totalidades idénticos en múltiples formas (círculos y rectángulos). (2.G.3)2) Reconocer y dibujar formas que tienen atributos especificados e identificar triángulos, cuadriláteros, pentágonos, hexágonos y cubos. (2.G.1)
Nuevo Material para 3er grado
<ol style="list-style-type: none">1) Puedo encontrar toda la fracción cuando se me da una parte igual. (3.NF.1)2) Puedo comparar fracciones unitarias utilizando varios modelos. (3.NF.3)3) Puedo poner fracciones, incluyendo fracciones de unidad, en una línea numérica con 0 y 1. (3.NF.2)4) Puedo poner as fracciones mayores que uno en una línea numérica. (3.NF.2)
Expectativas Finales de la Unidad
<ol style="list-style-type: none">1) Evaluación estándar

* Tenga en cuenta la lista anterior pone de relieve las principales habilidades que deben evaluarse .Los maestros pueden incluir contenido adicional para satisfacer las necesidades de sus alumnos.

Estrategias para crear particiones en fracciones y poner fracciones en un número

☺ **Practica para la familia** ☺

Echa un vistazo a algunos de estos sitios web gratuitos de matemáticas para practicar los conceptos de fracción y habilidades.

- 1) Identifying Parts of a Fractions

<http://www.mathsisfun.com/fractions.html>

<https://www.studyladder.com/games/activity/identifying-fractions-28402>

- 2) Fractions on Number Lines

http://mrnussbaum.com/grade_3_standardsfracline/

- 3) Fraction Game

<http://illuminations.nctm.org/Activity.aspx?id=4148>

- 4) Fractions on Number Lines

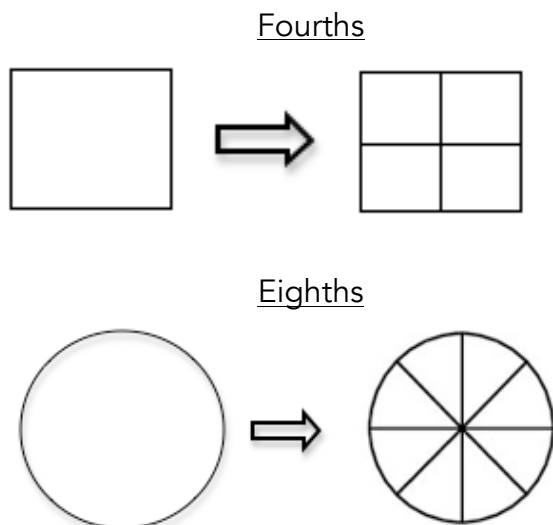
<http://www.ixl.com/math/grade-3/identify-fractions-on-number-lines>

- 5) Match the Fraction- Fraction to Number Line

<http://www.mathsisfun.com/numbers/fractions-match-frac-line.html>

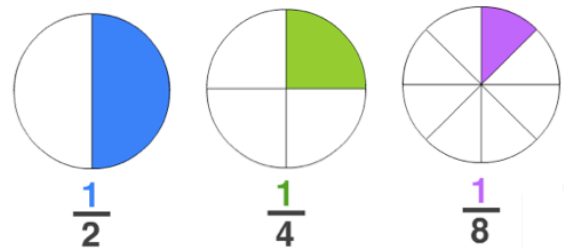
Formas de partición

Los estudiantes deben crear particiones o romper formas, dada el número de piezas iguales (denominador).



Compara fracciones de unidad

Fracciones de unidad (fracciones con un numerador de 1) se pueden comparar utilizando modelos de fracciones.

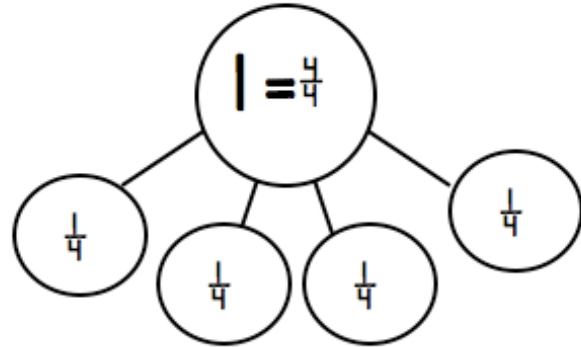
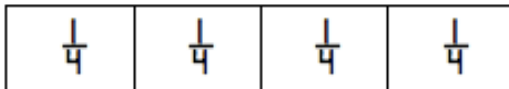


* Tenga en cuenta la lista anterior pone de relieve las principales habilidades que deben evaluarse. Los maestros pueden incluir contenido adicional para satisfacer las necesidades de sus alumnos.

Estrategias para crear particiones en fracciones y poner fracciones en un número

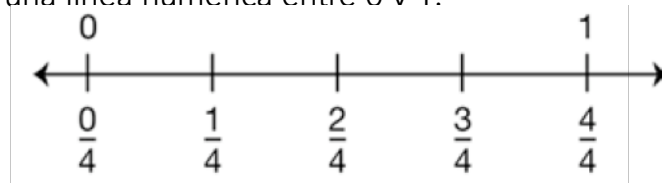
Vínculo de número

Mostrar la relación de las partes de un todo. El vínculo de número se basa en el concepto de "parte-parte-todo."

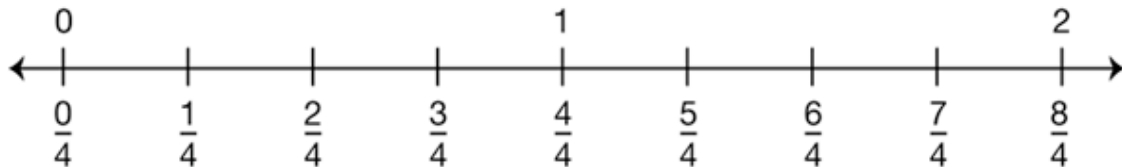


Número de línea

Colocar fracciones en una línea numérica entre 0 y 1.



Colocar fracciones en una línea numérica entre 0 y 2.



* Tenga en cuenta la lista anterior pone de relieve las principales habilidades que deben evaluarse .Los maestros pueden incluir contenido adicional para satisfacer las necesidades de sus alumnos.