

## **PROPÓSITO:**

• Comparar los diferentes usos de las fracciones de acuerdo a un contexto específico • Identificar el uso de las fracciones en relaciones de parte todo • Identificar el uso de las fracciones como operadores • Identificar el uso de las fracciones como razones • Encontrar fracciones equivalentes de una fracción dada • Identificar la relación de orden entre fracciones • Resolver problemas que requieran el uso de adiciones y sustracciones con fracciones • Resolver problemas multiplicativos mediante fracciones en situaciones de relaciones parte todo, fracciones como razón y operador • Resolver problemas mediante división de fracciones en situaciones de relaciones parte todo, fracciones como razón y operador

## **MOTIVACIÓN:**

Para iniciar observe el siguiente video:

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_4/M/M\\_G04\\_U01\\_L05/M\\_G04\\_U01\\_L05\\_01\\_01.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_4/M/M_G04_U01_L05/M_G04_U01_L05_01_01.html)

## **EXPLICACIÓN:**

• Actividad 1: Repartiendo

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_4/M/M\\_G04\\_U01\\_L05/M\\_G04\\_U01\\_L05\\_03\\_01.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_4/M/M_G04_U01_L05/M_G04_U01_L05_03_01.html)

• Actividad 2: Buscando equivalencias

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_4/M/M\\_G04\\_U01\\_L05/M\\_G04\\_U01\\_L05\\_03\\_02.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_4/M/M_G04_U01_L05/M_G04_U01_L05_03_02.html)

• Actividad 3: Ando comparando

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_4/M/M\\_G04\\_U01\\_L05/M\\_G04\\_U01\\_L05\\_03\\_03.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_4/M/M_G04_U01_L05/M_G04_U01_L05_03_03.html)

• Actividad 4: Operando repartido

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_4/M/M\\_G04\\_U01\\_L05/M\\_G04\\_U01\\_L05\\_03\\_04.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_4/M/M_G04_U01_L05/M_G04_U01_L05_03_04.html)

## **EJERCICIOS:**

Realice la siguiente actividad

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_4/M/M\\_G04\\_U01\\_L05/M\\_G04\\_U01\\_L05\\_04\\_01.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_4/M/M_G04_U01_L05/M_G04_U01_L05_04_01.html)

## **EVALUACIÓN:**

En el espacio de tarea envía la solución de la siguiente actividad

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_4/M/M\\_G04\\_U01\\_L05/M\\_G04\\_U01\\_L05\\_05\\_01.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_4/M/M_G04_U01_L05/M_G04_U01_L05_05_01.html)

## **BIBLIOGRAFÍA:**

Bibliografía

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_4/M/menu\\_M\\_G04\\_U01\\_L05/index.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_4/M/menu_M_G04_U01_L05/index.html)

Actividades imprimibles

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_4/M/SM/SM\\_M\\_G04\\_U01\\_L05.pdf](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_4/M/SM/SM_M_G04_U01_L05.pdf)