

PROPÓSITO:

1. Identificar el uso de las fracciones en situaciones de diferentes contextos. 2. Distinguir los diferentes contextos de la fracción como parte-todo. 3. Expresar situaciones de comparación, haciendo uso de la fracción como razón. 4. Hacer uso de la fracción como operador, en el análisis de situaciones problema. 5. Establecer relaciones de igualdad entre fracciones por medio de fracciones equivalentes. 6. Emplear la relación de orden para resolver situaciones problema. 7. Emplear la suma y la resta de fracciones para resolver situaciones problema. 8. Emplear la multiplicación de naturales por fracciones para resolver situaciones problema. 9. Determinar la regla simbólica para multiplicar dos fracciones. 10. Emplear la división de fracciones para resolver situaciones problema.

MOTIVACIÓN:

Para iniciar observe el siguiente video:

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_5/M/M_G05_U01_L05/M_G05_U01_L05_01_01.html

EXPLICACIÓN:

- Desarrollo – Explicación: Actividad 1: Comparando imágenes.

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_5/M/M_G05_U01_L05/M_G05_U01_L05_03_01.html

Actividad 2: Amplificar y reducir.

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_5/M/M_G05_U01_L05/M_G05_U01_L05_03_02.html

Actividad 3: Compras en la ferretería.

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_5/M/M_G05_U01_L05/M_G05_U01_L05_03_03.html

Actividad 4: Fracción y natural.

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_5/M/M_G05_U01_L05/M_G05_U01_L05_03_04.html

Actividad 5: Multiplicación en fracciones.

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_5/M/M_G05_U01_L05/M_G05_U01_L05_03_05.html

- Socialización: Actividad 6: La división de las semillas.

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_5/M/M_G05_U01_L05/M_G05_U01_L05_03_06.html

EJERCICIOS:

Realice la siguiente actividad

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_5/M/M_G05_U01_L05/M_G05_U01_L05_04_01.html

EVALUACIÓN:

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

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_5/M/M_G05_U01_L05/M_G05_U01_L05_05_01.html

BIBLIOGRAFÍA:

Bibliografía

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_5/M/menu_M_G05_U01_L05/index.html

Actividades imprimibles

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_5/M/SM/SM_M_G05_U01_L05.pdf