



“Resolución de problemas matemáticos de multiplicación y división de fracciones”

Debes registrar el procedimiento en tu cuaderno y después enviar las guías por correo según la profesora que corresponda. ¡Éxito, tú puedes!

7° A → valentina.arevalo@colegio-eduarodegeyter.cl

7° B → Elizabeth.vergara@colegio-eduardodegeyter.cl

- I. **RESOLUCION DE PROBLEMAS:** En la siguiente guía encontraras ejercicios de multiplicación y división de fracciones los cuales deberás realizar aplicando las estrategias aprendidas en guías anteriores

1. Eliana compró $\frac{3}{4}$ kg de semillas, pero solo utilizo $\frac{2}{3}$ de ellas. ¿Cuántos kilogramos de semillas utilizó Eliana?

Desarrollo:

Respuesta:

2. Lorena comió $\frac{2}{5}$ de un postre y su hermana Pamela comió $\frac{7}{8}$ del resto ¿Qué parte del postre comió Pamela?

Desarrollo:

Respuesta:

3. Araceli es dueña de $\frac{3}{5}$ parte de un fundo. Si vende $\frac{2}{3}$ partes de su propiedad ¿Qué parte del fundo no vendió?

Desarrollo:

Respuesta:



4. Ricardo, es un famoso orfebre, necesita trozos de alambre de $\frac{1}{3}$ metro para sus creaciones. Si tiene un rollo de 2 metros ¿Cuántos metros obtendrá si lo corta del largo que lo necesita?

Desarrollo:

Respuesta:

5. Lucas tiene 6 kilogramos de naranjas. Si quiere guardarlas en mallas de $\frac{3}{4}$ kilogramo ¿Cuántas mallas necesita?

Desarrollo:

Respuesta:
