



Escuela municipal
Los Avellanos
Temuco

Asignatura: Matemática

Curso: 8° año

Profesora: Irma Ruiz Gallegos

Unidad : Números y operaciones

OA 2. Utilizar las operaciones de multiplicación y división con los números racionales en el contexto de la resolución de problemas.

$$\text{Recíproco} \left(\frac{1}{2} \right) = \frac{2}{1}$$

$$\frac{2}{3} \div \frac{1}{2} = \frac{2}{3} \times \frac{2}{1} = \frac{2 \times 2}{3 \times 1} = \frac{4}{3}$$

$$\frac{2}{3} \times \frac{1}{2} = \frac{2 \times 1}{3 \times 2} = \frac{2}{6}$$

Simplificando

$$\frac{2}{6} = \frac{\cancel{2} \times 1}{\cancel{2} \times 3} = \frac{1}{3}$$


Ejercicios

MULTIPLICACIÓN Y DIVISIÓN

$$\frac{3}{4} \times \frac{5}{2}$$

$$\frac{2}{3} \div \frac{5}{4}$$



 **MATEMÁTICAS**

$$\frac{12}{5} \div \frac{8}{7}$$

Tía Irma

WhatsApp de consulta: +56976643814

11:00 a 14:00 horas

¡Tú puedes!!

Escuela municipal
Los Avellanos
Temuco