

Atividade 2**Relembrando- Divisão De Frações**

A divisão pode ser efetuada aplicando uma regra prática que é multiplicar cruzado. Observe os exemplos abaixo:

$$A) -\frac{2}{5} : -\frac{5}{3} = 2 \times 3 (\text{será numerador}) \text{ e } 5 \times 5 (\text{Será denominador}) = + \frac{6}{25}$$

Sinais iguais na divisão é +

$$B) +\frac{5}{7} : -\frac{2}{3} = 5 \times 3 (\text{será o numerador}) \text{ e } 2 \times 7 (\text{Será o denominador}) = - \frac{15}{14}$$

Sinais diferentes na divisão é -

Calcule as multiplicação e divisão de frações

Multiplicação: (visto na aula 23)

$$A) -\frac{2}{8} \cdot +\frac{4}{3} = \quad \text{—}$$

$$B) +\frac{1}{6} \cdot +\frac{7}{5} = \quad \text{—}$$

$$C) -\frac{2}{3} \cdot -\frac{1}{7} = \quad \text{—}$$

$$D) +\frac{2}{5} \cdot -\frac{1}{3} = \quad \text{—}$$

Divisão:

$$E) -\frac{2}{3} : -\frac{1}{5} = \quad \text{—}$$

$$F) +\frac{1}{7} : -\frac{2}{3} = \quad \text{—}$$

$$G) -\frac{7}{5} : -\frac{2}{3} = \quad \text{—}$$

$$H) +\frac{2}{9} : -\frac{3}{2} = \quad \text{—}$$

Não esqueça de enviar o print pelo Educar Web