



6º ano

# Matemática

## TAREFA 10 – Professor Luan

### Frente D: Comparação de frações

01. Compare as frações  $\frac{9}{10}$  e  $\frac{4}{5}$  geometricamente.

02. Compare as frações usando os sinais de  $>$  (maior),  $<$  (menor) ou  $=$  (igual) entre as frações:

a)  $\frac{17}{19}$ ,  $\frac{13}{15}$

b)  $\frac{13}{12}$ ,  $\frac{9}{8}$

c)  $\frac{21}{35}$ ,  $\frac{105}{175}$

03. Compare as frações de mesmo denominador:

a)  $\frac{7}{19}$ ,  $\frac{10}{19}$ ,  $\frac{3}{19}$

b)  $\frac{421}{105}$ ,  $\frac{134}{105}$ ,  $\frac{210}{105}$

04. Compare as frações de mesmo numerador:

a)  $\frac{1}{7}$ ,  $\frac{1}{5}$ ,  $\frac{1}{2}$ ,  $\frac{1}{3}$

b)  $\frac{7}{10}$ ,  $7$ ,  $\frac{7}{6}$ ,  $\frac{7}{11}$

05. Escreva as frações em ordem crescente, isto é, da menor para a maior.

$$\frac{3}{7}, \frac{2}{5}, \frac{9}{14}, \frac{11}{10}$$

06. Escreva as frações em ordem decrescente, isto é, da maior para a menor.

$$\frac{2}{9}, \frac{3}{4}, \frac{1}{6}, \frac{5}{18}$$

### Frente A: Sistema decimal

Livro Athos - p. 28 e 29 - exercícios 21 ao 25, desafio.