



Atividade: Denominador 12, mas igual a $\frac{5}{4}$

O objetivo desta atividade é determinar uma fração de denominador 12 que seja igual à fração $\frac{5}{4}$.

a) Tomando um círculo como unidade:

- i) Faça um desenho que represente $\frac{5}{4}$ da unidade.
- ii) Usando o desenho feito, represente uma fração de denominador 12 que seja igual a $\frac{5}{4}$.

b) Tomando um quadrado como unidade:

- i) Faça um desenho que represente $\frac{5}{4}$ da unidade.
- ii) Usando o desenho feito, represente uma fração de denominador 12 que seja igual a $\frac{5}{4}$.

c) Desenhe uma reta numérica e, em seguida, marque os números 0, 1 e $\frac{5}{4}$. A partir deste desenho, represente uma fração de denominador 12 que seja igual a $\frac{5}{4}$.