

DESAFIO-TE A ACERTAR

1. Considera as seguintes frações:

$$\frac{2}{3} \quad \frac{5}{3} \quad \frac{8}{3} \quad \frac{1}{3} \quad \frac{11}{3}$$

a. Coloca-as por ordem crescente.

b. Escreve o numeral misto correspondente à fração $\frac{11}{3}$

2. Completa com os sinais <, > ou = de forma a obteres afirmações verdadeiras

a. $\frac{5}{8}$ $\frac{10}{16}$ b. $\frac{13}{8}$ $\frac{5}{8}$ c. $\frac{5}{10}$ $1\frac{1}{5}$ d. $0,1$ $\frac{1}{10}$

3. Escreve em linguagem natural a expressão:

$$\frac{5}{3} - \frac{2}{7}$$

4. A Ana, o Bernardo e a Cristina têm cacifos iguais na escola.



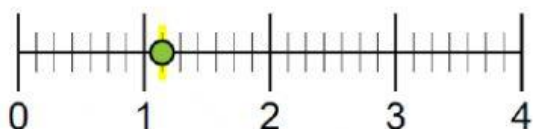
A Ana já ocupou $\frac{3}{4}$ do espaço total do seu cacifo, o Bernardo $\frac{7}{12}$ do espaço e a Cristina $\frac{9}{24}$ do espaço. Qual dos três amigos tem menos espaço disponível no seu cacifo? Resolve o problema no teu caderno diário e escreve a resposta aqui.

5. Resolve as questões no teu caderno diário e coloca aqui a resposta. Calcula e simplifica , quando possível:

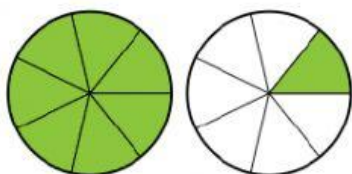
a. $\frac{5}{8} + \frac{2}{3} - \frac{1}{6} =$

b. $1\frac{1}{2} + \frac{1}{5} - \frac{1}{4} =$

6. Qual a fração que está representada na reta numérica



7. Verdadeiro ou falso.



a. Na figura está representada uma fração própria.

b. Na figura está representada uma fração equivalente a $\frac{16}{14}$

c. Está representada na figura o numeral misto $1\frac{1}{7}$.

8. Completa a tabela-

Fração	Fração irredutível	Fração decimal	Número decimal	percentagem	Leitura da percentagem
$\frac{12}{16}$					