

## 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.



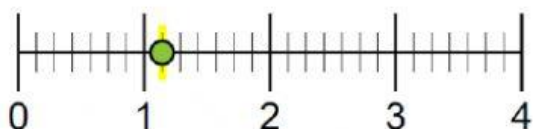
A Ana já ocupou  $\frac{3}{4}$  do espaço total do seu cacifo, o Bernardo  $\frac{7}{12}$  do espaço e a Cristina  $\frac{9}{24}$  do espaço. Qual dos três amigos tem menos espaço disponível no seu cacifo? Resolve o problema no teu caderno diário e escreve a resposta aqui.

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

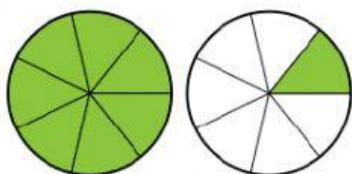
a.  $\frac{5}{8} + \frac{2}{3} - \frac{1}{6} =$

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
$\frac{12}{16}$					