

Atividade interativa

DESAFIO-TE A ACERTAR

1. O quociente $\frac{3}{5} \div \frac{5}{2}$ é igual a:

- (A) $\frac{15}{14}$ (B) $\frac{6}{25}$ (C) $\frac{14}{15}$ (D) $\frac{35}{6}$

2. O valor da expressão numérica: $\frac{3}{5} \div 3 \times 5$ é:

- (A) $\frac{1}{25}$ (B) 9 (C) $\frac{9}{25}$ (D) 1

3. O valor da expressão numérica: $\frac{3}{7} + \frac{1}{7} \div \frac{2}{5}$ é:

- (A) $\frac{11}{14}$ (B) $\frac{10}{7}$ (C) $\frac{17}{35}$ (D) $\frac{8}{35}$

4. Qual o inverso de 0,5?

- (A) $\frac{5}{10}$ (B) $\frac{1}{2}$ (C) $\frac{1}{5}$ (D) 2

5. Os recipientes onde comem as galinhas do Sr. Marcelo levam $\frac{2}{5}$ kg de milho cada um. Um saco com 12 kg de milho quantos recipientes enche?

- (A) 30 (B) 20 (C) 15 (D) 25

6. Um grupo de amigos fez uma visita de estudo a Évora. Depois de terem percorrido 72 km, repararam que já tinham feito $\frac{4}{7}$ do percurso. Quantos quilómetros ainda tinham de percorrer para chegar a Évora?

- (A) 36 (B) 54 (C) 72 (D) 90

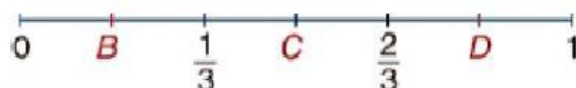
7. Qual é o número representado por cada uma das letras?

a.



A»

b.



B = C = D =

Atividade interativa

DESAFIO-TE A ACERTAR

9. Com um dos símbolos $>$, $<$ ou $=$, completa cada uma das expressões seguintes de modo a obteres afirmações verdadeiras.

$$\frac{7}{8} \dots \frac{7}{5}$$

$$\frac{8}{7} \dots \frac{3}{7}$$

$$\frac{1}{3} \dots \frac{3}{4}$$

$$\frac{4}{8} \dots \frac{2}{4}$$

10. Observa a figura seguinte, onde cada um de três retângulos está dividido em três partes iguais.



Esta fração é maior, menor ou igual que a unidade?

(A) maior

(B) menor

(C) igual