

Estudante:	
Professor(a):	Data: __/__/__
Escola:	Turma:

1. A fração $\frac{3}{4}$ representa:

- a) 3 inteiros divididos em 4 partes
- b) 4 partes de 3 inteiros
- c) 3 partes de um todo dividido em 4 partes iguais
- d) 4 partes de um todo dividido em 3 partes iguais

2. A fração $\frac{7}{5}$ é:

- a) menor que 1
- b) igual a 1
- c) maior que 1
- d) igual a 0

3. Observe a reta numérica:

0 — $\frac{1}{4}$ — $\frac{2}{4}$ — $\frac{3}{4}$ — 1

Qual fração está localizada exatamente no meio entre **0** e **1**?

- a) $\frac{1}{4}$
- b) $\frac{2}{4}$
- c) $\frac{3}{4}$
- d) $\frac{4}{4}$

4. A divisão $9 \div 4$ pode ser representada pela fração:

- a) $\frac{4}{9}$
- b) $\frac{9}{4}$
- c) $\frac{9}{9}$
- d) $\frac{4}{4}$

5. Verdadeiro ou falso:

A fração **$\frac{5}{5}$** representa exatamente **1 inteiro**.

- Verdadeiro
- Falso

6. Verdadeiro ou falso:

A fração **$\frac{2}{6}$** é maior que 1, porque o número 6 é maior que o número 2.

- Verdadeiro
- Falso

7. Complete a lacuna:

A fração **$\frac{11}{4}$** é maior que 1, pois representa **11 partes** de inteiros divididos em _____ partes iguais.

8. Observe as frações abaixo:

$\frac{1}{2}$, $\frac{4}{4}$, $\frac{6}{4}$, $\frac{9}{4}$

Qual delas representa uma quantidade **maior que 1 inteiro**?

- a) Apenas $\frac{1}{2}$
- b) Apenas $\frac{4}{4}$
- c) $\frac{6}{4}$ e $\frac{9}{4}$
- d) Todas são menores que 1

9. Associe cada situação à fração correspondente:

- Dividir 3 pizzas igualmente entre 4 crianças
 - Usar 5 partes de um inteiro dividido em 5 partes iguais
 - Dividir 8 chocolates igualmente entre 3 pessoas
 - Pintar 2 partes de uma figura dividida em 6 partes iguais

- a) $5/5$
- b) $8/3$
- c) $3/4$
- d) $2/6$

10. Na reta numérica, marque mentalmente as frações:

0 — 1 — 2 — 3

Agora responda: a fração $7/2$ fica entre quais números naturais? Explique como você descobriu.

Resposta:



Gabarito

1. c) 3 partes de um todo dividido em 4 partes iguais
2. c) maior que 1
3. b) $2/4$
4. b) $9/4$
5. Verdadeiro
6. Falso
7. 4
8. c) $6/4$ e $9/4$
- 9.

Dividir 3 pizzas igualmente entre 4 crianças — c) $3/4$

Usar 5 partes de um inteiro dividido em 5 partes iguais — a) $5/5$

Dividir 8 chocolates igualmente entre 3 pessoas — b) $8/3$

Pintar 2 partes de uma figura dividida em 6 partes iguais — d) $2/6$

10. A fração $7/2$ fica entre **3 e 4**.

Como $7 \div 2 = 3,5$, ela representa **3 inteiros e meio**.

