

Nome: \_\_\_\_\_

### 7.5.23b Razões - Simples

As sentenças abaixo escritas na forma de razão, com a mesma unidade de medida, e após a simplificação fica:

1. Em uma caixa há 2 carrinhos e 7 bonecas. Qual a razão entre bonecas e o total de brinquedos?

a)  $\frac{6}{9}$                       c)  $\frac{7}{9}$

b)  $\frac{9}{9}$                       d)  $\frac{5}{9}$

2. Em uma empresa há 5 ajudantes e 6 mecânicos. Qual a razão entre ajudantes e o total de mecânicos?

a)  $\frac{4}{6}$                       c)  $\frac{3}{6}$

b)  $\frac{5}{6}$                       d)  $\frac{7}{6}$

3. Em uma festa há 3 meninos e 4 meninas. Qual a razão entre meninos e o total de crianças?

a)  $\frac{2}{7}$                       c)  $\frac{1}{7}$

b)  $\frac{4}{7}$                       d)  $\frac{3}{7}$

4. Em um pomar há 3 mangueiras e 8 jaboticabeiras. Qual a razão entre jaboticabeiras e o total de árvores?

a)  $\frac{10}{11}$                       c)  $\frac{7}{11}$

b)  $\frac{9}{11}$                       d)  $\frac{8}{11}$

5. Em uma loja há 2 calças e 3 blusas. Qual a razão entre calças e o total de blusas?

a)  $\frac{3}{3}$                       c)  $\frac{4}{3}$

b)  $\frac{2}{3}$                       d)  $\frac{1}{3}$

6. Em um pasto há 5 vacas e 9 bois. Qual a razão entre vacas e o total de animais?

a)  $\frac{4}{14}$                       c)  $\frac{5}{14}$

b)  $\frac{3}{14}$                       d)  $\frac{7}{14}$

7. Em uma casa há 4 gatos e 5 cachorros. Qual a razão entre cachorros e o total de animais?

a)  $\frac{5}{9}$                       c)  $\frac{7}{9}$

b)  $\frac{6}{9}$                       d)  $\frac{3}{9}$

8. Em uma caixa há 3 carrinhos e 7 bonecas. Qual a razão entre carrinhos e o total de bonecas?

a)  $\frac{4}{7}$                       c)  $\frac{3}{7}$

b)  $\frac{2}{7}$                       d)  $\frac{5}{7}$

Nome: \_\_\_\_\_

### 7.5.23b Razões - Simples

As sentenças abaixo escritas na forma de razão, com a mesma unidade de medida, e após a simplificação fica:

1. Em uma caixa há 2 carrinhos e 7 bonecas. Qual a razão entre bonecas e o total de brinquedos?

a)  $\frac{6}{9}$                       c)  $\frac{7}{9}$

b)  $\frac{9}{9}$                       d)  $\frac{5}{9}$

2. Em uma empresa há 5 ajudantes e 6 mecânicos. Qual a razão entre ajudantes e o total de mecânicos?

a)  $\frac{4}{6}$                       c)  $\frac{3}{6}$

b)  $\frac{5}{6}$                       d)  $\frac{7}{6}$

3. Em uma festa há 3 meninos e 4 meninas. Qual a razão entre meninos e o total de crianças?

a)  $\frac{2}{7}$                       c)  $\frac{1}{7}$

b)  $\frac{4}{7}$                       d)  $\frac{3}{7}$

4. Em um pomar há 3 mangueiras e 8 jaboticabeiras. Qual a razão entre jaboticabeiras e o total de árvores?

a)  $\frac{10}{11}$                       c)  $\frac{7}{11}$

b)  $\frac{9}{11}$                       d)  $\frac{8}{11}$

5. Em uma loja há 2 calças e 3 blusas. Qual a razão entre calças e o total de blusas?

a)  $\frac{3}{3}$                       c)  $\frac{4}{3}$

b)  $\frac{2}{3}$                       d)  $\frac{1}{3}$

6. Em um pasto há 5 vacas e 9 bois. Qual a razão entre vacas e o total de animais?

a)  $\frac{4}{14}$                       c)  $\frac{5}{14}$

b)  $\frac{3}{14}$                       d)  $\frac{7}{14}$

7. Em uma casa há 4 gatos e 5 cachorros. Qual a razão entre cachorros e o total de animais?

a)  $\frac{5}{9}$                       c)  $\frac{7}{9}$

b)  $\frac{6}{9}$                       d)  $\frac{3}{9}$

8. Em uma caixa há 3 carrinhos e 7 bonecas. Qual a razão entre carrinhos e o total de bonecas?

a)  $\frac{4}{7}$                       c)  $\frac{3}{7}$

b)  $\frac{2}{7}$                       d)  $\frac{5}{7}$