

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

7.5.17a Unidades de Medida - Meses e Anos

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

1. 4 bimestres para 100 meses

a)  $\frac{2}{25}$       c)  $\frac{8}{100}$

b)  $\frac{2}{50}$       d)  $\frac{4}{25}$

2. 2 anos para 600 meses

a)  $\frac{1}{50}$       c)  $\frac{2}{25}$

b)  $\frac{1}{25}$       d)  $\frac{24}{600}$

3. 15 anos para 2.700 semestres

a)  $\frac{2}{90}$       c)  $\frac{1}{90}$

b)  $\frac{30}{2.700}$       d)  $\frac{1}{180}$

4. 12 anos para 270 bimestres

a)  $\frac{72}{270}$       c)  $\frac{4}{30}$

b)  $\frac{8}{15}$       d)  $\frac{4}{15}$

5. 10 semestres para 14 meses

a)  $\frac{30}{14}$       c)  $\frac{60}{14}$

b)  $\frac{60}{7}$       d)  $\frac{30}{7}$

6. 16 bimestres para 2.800 meses

a)  $\frac{2}{175}$       c)  $\frac{32}{2.800}$

b)  $\frac{2}{350}$       d)  $\frac{4}{175}$

7. 8 anos para 100 meses

a)  $\frac{96}{100}$       c)  $\frac{24}{50}$

b)  $\frac{24}{25}$       d)  $\frac{48}{25}$

8. 2 anos para 400 semestres

a)  $\frac{1}{100}$       c)  $\frac{4}{400}$

b)  $\frac{1}{200}$       d)  $\frac{2}{100}$

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

7.5.17a Unidades de Medida - Meses e Anos

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

1. 4 bimestres para 100 meses

a)  $\frac{2}{25}$       c)  $\frac{8}{100}$

b)  $\frac{2}{50}$       d)  $\frac{4}{25}$

2. 2 anos para 600 meses

a)  $\frac{1}{50}$       c)  $\frac{2}{25}$

b)  $\frac{1}{25}$       d)  $\frac{24}{600}$

3. 15 anos para 2.700 semestres

a)  $\frac{2}{90}$       c)  $\frac{1}{90}$

b)  $\frac{30}{2.700}$       d)  $\frac{1}{180}$

4. 12 anos para 270 bimestres

a)  $\frac{72}{270}$       c)  $\frac{4}{30}$

b)  $\frac{8}{15}$       d)  $\frac{4}{15}$

5. 10 semestres para 14 meses

a)  $\frac{30}{14}$       c)  $\frac{60}{14}$

b)  $\frac{60}{7}$       d)  $\frac{30}{7}$

6. 16 bimestres para 2.800 meses

a)  $\frac{2}{175}$       c)  $\frac{32}{2.800}$

b)  $\frac{2}{350}$       d)  $\frac{4}{175}$

7. 8 anos para 100 meses

a)  $\frac{96}{100}$       c)  $\frac{24}{50}$

b)  $\frac{24}{25}$       d)  $\frac{48}{25}$

8. 2 anos para 400 semestres

a)  $\frac{1}{100}$       c)  $\frac{4}{400}$

b)  $\frac{1}{200}$       d)  $\frac{2}{100}$