

Aluno(a) ● ● ●

Disciplina

Matemática

Professor(a)

Rachel Lucena

Ano

6º

Turma

Data

25/08

Lista de exercícios nº 24.

1. **Encontre** os valores desconhecidos, para que as frações se tornem equivalentes.

a) $\frac{3}{4} = \frac{15}{\boxed{?}}$

d) $\frac{5}{6} = \frac{\boxed{?}}{18}$

b) $\frac{5}{6} = \frac{25}{\boxed{?}}$

e) $\frac{3}{\boxed{?}} = \frac{6}{10}$

c) $\frac{4}{5} = \frac{12}{\boxed{?}}$

f) $\frac{4}{6} = \frac{8}{\boxed{?}}$

2. **Determine** o valor desconhecido, de modo a obter frações equivalentes:

a) $\frac{2}{3} = \frac{?}{30}$

b) $\frac{36}{40} = \frac{?}{20}$

c) $\frac{20}{25} = \frac{4}{?}$

d) $\frac{7}{9} = \frac{35}{?}$

3. **Simplifique** as frações a seguir até torna-las **irredutíveis**:

a) $\frac{6}{36}$

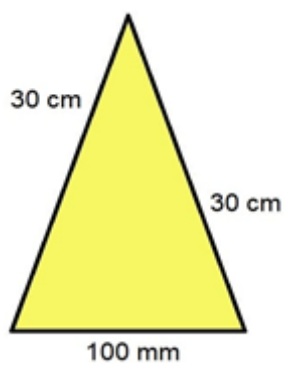
b) $\frac{8}{24}$

c) $\frac{50}{150}$

d) $\frac{12}{32}$

4. **Qual** é o perímetro em **centímetros** do triângulo isósceles a seguir?





5. **Calcule** o perímetro do pentágono a seguir, em **centímetros**.

