

Aluno(a) ● ● ●

Disciplina

Matemática

Professor(a)

Rachel Lucena

Ano

6º

Turma

Data

08/09

Lista nº 26 – Gabarito

1. a) $\frac{1}{2} < \frac{3}{4}$
 $\frac{2}{4} < \frac{3}{4}$

b) $\frac{2}{3} < \frac{5}{6}$
 $\frac{4}{6} < \frac{5}{6}$

c) $\frac{3}{5} < \frac{7}{10}$
 $\frac{6}{10} < \frac{7}{10}$

2. $\frac{2}{3} < \frac{3}{4}$
 $\frac{8}{12} < \frac{9}{12}$

3. $\frac{5}{6}, \frac{7}{10}, \frac{1}{2}$ e $\frac{4}{5}$

Transformando em um mesmo denominador: $\frac{25}{30}, \frac{21}{30}, \frac{15}{30}$ e $\frac{24}{30}$.

Colocando na ordem crescente: $\frac{15}{30}, \frac{21}{30}, \frac{24}{30}$ e $\frac{25}{30}$.

4. a) $\frac{3}{5}$ e $\frac{7}{10}$
 $\frac{6}{10} < \frac{7}{10}$

b) Quem comeu maior quantidade de pizza foi Pedro.

c) $\frac{7}{10} - \frac{6}{10} = \frac{1}{10}$.

5. a) O denominador comum entre 12, 2 e 18 é 36.

b) $\frac{15}{36}, \frac{18}{36}$ e $\frac{14}{36}$

c) Ordem decrescente: $\frac{18}{36}, \frac{15}{36}$ e $\frac{14}{36}$

6. a) km².

b) cm².

c) m².

d) m².

7. a) $(1,7 \times 100) = 170 \text{ dm}^2$.

b) $(1\ 270 : 100) = 12,70 \text{ km}^2$.

8. $125.000 : 10.000 = 12,5$

125.000 m² correspondem a 12,5 hectares.