



Ano: 6º	Turma:	Ensino: Fundamental	Período: Manhã	Data:
Professor (a): Márcia Fleury				Bimestre:
				Nota:

Exercícios de Matemática

Instruções:

- Os exercícios devem ser entregues numa folha de papel sulfite ou monobloco.
- Só serão consideradas as respostas completas.
- Escreva com letra legível e evite rasuras.

- João comeu $\frac{2}{5}$ dos bombons de uma caixa, Pedro $\frac{3}{4}$ e Mariana $\frac{9}{20}$. Qual dos três comeu mais bombons?
- Lúcia leu $\frac{5}{8}$ de um livro e ainda faltam 48 páginas para terminar a leitura. Quantas páginas tem o livro?
- Colocar as frações em ordem crescente: $\frac{5}{12}$, $\frac{5}{6}$, $\frac{3}{8}$
- Se $\frac{2}{5}$ do que Marta tem correspondem a R\$ 180,00, quanto Marta tem?
- Numa praça há 56 homens, 24 mulheres e 16 crianças. Qual a fração que representa a quantidade de homens?
- Efetue:
 - $1\frac{1}{4} + 2\frac{1}{6}$
 - $\frac{3}{25} + \frac{2}{5}$
 - $\frac{3}{10} + \frac{1}{4}$
 - $\frac{4}{5} - \frac{2}{3}$
 - $1\frac{3}{10} - \frac{8}{9}$
- Responda:
 - Simplifique a fração até obter a mais simples: $\frac{80}{128}$
 - Transforme o número misto $6\frac{2}{3}$ em fração imprópria.
 - Quantos minutos corresponde $\frac{7}{12}$ da hora?
 - Quanto falta a $\frac{12}{23}$ para completar um inteiro?

- 8) Eliana pagou $\frac{3}{5}$ de uma dívida. No mês seguinte, ela pagou $\frac{1}{4}$ da mesma dívida. Os dois pagamentos correspondem a R\$ 340,00. Qual é o total da dívida?
- 9) Numa fábrica de brinquedo, uma das máquinas estava com defeito. Por isso, 140 brinquedos estragaram. Eles representavam $\frac{2}{7}$ da produção do dia. Quantos brinquedos, no total, foram produzidos nesse dia?