

ESCOLA \_\_\_\_\_ DATA: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

PROF: \_\_\_\_\_ TURMA: \_\_\_\_\_

NOME: \_\_\_\_\_



## SITUAÇÕES PROBLEMA DE MATEMÁTICA

1) No jardim há 60 flores e  $\frac{1}{3}$  são rosas. Quantas rosas há no jardim?

R: Há 20 rosas no jardim.

$$60 : 3 = 20$$

2) Os 30 alunos, do 5º ano, fizeram uma prova. Sabendo que  $\frac{4}{5}$  deles tiraram uma boa nota, quantos alunos tiraram uma boa nota?

R: 24 alunos tiraram notas boas.

$$30 : 5 = 6$$

$$6 \times 4 = 24$$

3) Um pacote tem 48 balas e  $\frac{1}{4}$  são de morango. Quantas balas de morango há no pacote?

R: 12 balas são de morango.

$$48 : 4 = 12$$

4) Um tanque de água de Tereza é de 80 litros,  $\frac{3}{4}$  está cheio. Quantos litros de água há no tanque?

R: O tanque tem 60 litros de água.

$$80 : 4 = 20$$

$$20 \times 3 = 60$$

5) Em uma fábrica,  $\frac{2}{3}$  dos 90 funcionários são homens. Quantos homens trabalham na fábrica?

R: 60 funcionários são homens.

$$90 : 3 = 30$$

$$30 \times 2 = 60$$