

ESCOLA _____ DATA: ____/____/____

PROF: _____ TURMA: _____

NOME: _____



SITUAÇÕES PROBLEMA DE MATEMÁTICA

- 1) João está lendo um livro de mistério. Em um dia ele leu $\frac{2}{5}$ do livro, que tem 100 páginas. Quantas páginas ele já leu?

R: João já leu 40 páginas do livro de mistério.

$$100 : 5 = 20$$

$$20 \times 2 = 40$$

- 2) Uma caixa de bombons vem com $\frac{1}{4}$ de bombons são de chocolate branco. Sabendo que a caixa vem com 24 bombons ao todo, quantos são de chocolate branco?

R: A caixa vem com 6 bombons de chocolate branco.

$$24 : 4 = 6$$

- 3) Lucas tinha uma corda de 10 metros e cortou $\frac{3}{10}$ dela para dar para Marcelo. Quantos metros ele cortou?

R: Lucas cortou 3 metros de corda.

$$10 : 10 = 1$$

$$1 \times 3 = 3$$

- 4) Joana tinha 20 frutas, hoje ela vendeu $\frac{1}{5}$ delas. Quantas frutas ela vendeu?

R: Joana vendeu 4 frutas.

$$20 : 5 = 4$$

- 5) Em uma prateleira com 30 livros, $\frac{2}{3}$ são de ficção. Quantos livros de ficção há na prateleira?

R: 20 livros são de ficção.

$$30 : 3 = 10$$

$$10 \times 2 = 20$$