

ESCOLA _____ DATA: ____/____/____

PROF: _____ TURMA: _____

NOME: _____



SITUAÇÕES PROBLEMA SOBRE AS QUATRO OPERAÇÕES

1) Alan passou 2 horas trabalhando no quintal todos os dias. Se ele trabalhou 24 horas no total, quantos dias ele trabalhou no pátio?

R: Ele trabalhou 12 dias no pátio.

$$24 : 2 = 12$$

2) Lia pediu três pizzas que custam R\$ 28,00 cada e ela deu uma gorjeta de R\$ 6,00 para o entregador. Quanto troco ela recebeu se der ao entregador 2 notas de cinquenta reais?

R: ela recebeu R\$ 10,00 de troco.

$$28 \times 3 = 84$$

$$84 + 6 = 90$$

$$50 \times 2 = 100$$

$$100 - 90 = 10$$

3) Caroline ficou sem miçangas, para fazer suas bijuterias e foi comprar mais. Cada saquinho, com 20 miçangas, custa R\$ 12,00 reais. Quanto ela gastou para comprar 60 miçangas?

R: Para comprar 60 miçangas ela gastou R\$ 36,00.

$$60 : 20 = 3$$

$$12 \times 3 = 36$$

4) Há 12 aulas de natação nos domingos de manhã. Sabendo que o total de alunos matriculados é de 60 pessoas, quantas pessoas há em cada aula?

R: Em cada aula há 5 pessoas.

$$60 : 12 = 5$$

5) Tânia comprou um livro de atividades com 20 página de labirintos. Para completar um labirinto ela levou 5 minutos. Sabendo que ela passou 20 minutos fazendo labirintos, quantas páginas sobraram?

R: Sobraram 16 páginas de labirintos.

$$20 : 5 = 4$$

$$20 - 4 = 16$$