

ESCOLA _____ DATA: ____/____/____

PROF: _____ TURMA: _____

NOME: _____



SITUAÇÕES PROBLEMA DE MATEMÁTICA

- 1) Um restaurante preparou 192 marmitas, para uma campanha solidária. Eles organizaram as marmitas em caixas, colocando 16 marmitas em cada uma. Quantas caixas foram necessárias?

R: Foram necessárias 12 caixas.

$$192 : 16 = 12$$

- 2) Uma corrida arrecadou R\$15.600,00. Sabendo que 650 pessoas se inscreveram, qual foi o valor pago por cada inscrição?

R: O valor pago por cada inscrição foi de R\$ 24,00.

$$15.600 : 650 = 24$$

- 3) Na barraca de dona Maria, foram montadas 42 cestas de legumes. Cada cesta contendo 15 unidades. Durante a manhã, 27 cestas foram vendidas. Quantos legumes foram vendidos de manhã?

R: Durante a manhã foram vendidos 405 legumes.

$$15 \times 27 = 405$$

- 4) No concurso de confeitaria, cada participante precisava fazer 3 doces. Ao todo, foram entregues 96 doces. Quantas pessoas participaram do concurso?

R: 32 pessoas participaram do concurso.

$$96 : 3 = 32$$

- 5) No parque da cidade, há 5 áreas para aluguel de patinetes. Cada área tem 42 patinetes disponíveis. Se 136 já foram alugados, quantos ainda estão disponíveis no parque?

R: 74 patinetes ainda estão disponíveis no parque.

$$5 \times 42 = 210$$

$$210 - 136 = 74$$