

ESCOLA _____ DATA: ____/____/____

PROF: _____ TURMA: _____

NOME: _____



PROBLEMAS DE MULTIPLICAÇÃO

1) Valéria foi comprar bolas de vôlei para a escola. Ela comprou 19 bolas, cada uma delas custando R\$ 35,00. Quanto ela gastou?

R: Ela gastou R\$ 665,00.

$$19 \times 35 = 665$$

2) Uma floricultura vendeu 5 dúzias de cravos, o quádruplo desta quantidade de rosas e 10 dúzias de lírios. Quantas flores foram vendidas?

R: Foram vendidas 420 flores.

$$5 \times 12 = 60$$

$$4 \times 60 = 240$$

$$10 \times 12 = 120$$

$$60 + 240 + 120 = 420$$

3) Mariana comprou um para de tênis por R\$ 85,00. Sua mãe havia lhe dado o triplo dessa quantia como presente de aniversário. Depois de comprar o tênis com quanto dinheiro ela ficou?

R: Ela ficou com R\$ 170,00.

$$85 \times 3 = 255$$

$$255 - 85 = 170$$

4) Carla comprou uma blusa, uma saia e um par de sandálias. A blusa custou R\$ 15,00, a saia custou o dobro do preço da blusa e a sandália custou o triplo do preço da saia. Ao pagar a despesa com três notas de R\$ 50,00, quanto ela recebeu de troco?

R: Ela recebeu R\$ 15,00 de troco.

$$2 \times 15 = 30$$

$$3 \times 30 = 90$$

$$15 + 30 + 90 = 135$$

$$150 - 135 = 15$$

5) Para decorar a festa de aniversário de Marlene, foram compradas 3 centenas de balões roxos e o triplo dessa quantidade de balões rosas. Sabendo que 85 deles estouraram, quantos balões foram usados para a decoração?

R: Para a decoração foram utilizados 1.115 balões.

$$3 \times 100 = 300$$

$$3 \times 300 = 900$$

$$300 + 900 = 1.200$$

$$1200 - 85 = 1.115$$