

ESCOLA _____ DATA: ____/____/____

PROF: _____ TURMA: _____

NOME: _____



Atividade sistema monetário

1. Observe os preços dos alimentos no mercadinho do Sr. Antônio e resolva as situações problema relacionadas:

MERCADINHO DO SR. ANTÔNIO

Tomate (Kg).....R\$ 3,00

Cebola (Kg)R\$ 3,00

Alface (unidade)R\$ 1,00

Ovos (bandeja)R\$ 2,00

Banana (Kg)R\$ 4,00

Morango (bandeja)R\$ 6,00

Maçã (Kg)R\$ 4,00

a) Marcelo foi ao mercado e comprou: 1Kg de tomate, 1Kg de maçã e 1Kg de cebola. Quanto ele gastou?

R: Marcelo gastou R\$ 10,00.

$$3 + 4 + 3 = 10$$

b) Se Marcelo levou R\$ uma nota de 20,00 quanto ele recebeu de troco?

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

$$20 - 10 = 10$$

c) Um cliente entrou no mercadinho e comprou todos os itens acima. Quanto dinheiro ele gastou?

R: Ele gastou R\$ 23,00.

$$3 + 3 + 1 + 2 + 4 + 6 + 4 = 23$$

d) Vitória foi ao mercado gastou R\$ 23,00 ao todo, ela não se lembra quanto comprou de tomate. Sabendo que ela comprou 2Kg de cebola, 1 bandeja de ovos, 1 bandeja de morangos. Quantos quilos de tomate ela comprou?

R: Ela comprou 3Kg de tomates.

$$2 \times 3 = 6$$

$$6 + 2 + 6 = 14$$

$$23 - 14 = 9$$

$$9 : 3 = 3$$

e) Mês passado gastei R\$ 7,00, para comprar 2Kg de bananas, 1Kg de cebola e 1Kg de tomate, depois do aumento paguei R\$ 14,00. Qual foi o aumento de preço?

R: O aumento foi de R\$ 7,00.

$$14 - 7 = 7$$

f) O mercadinho vendeu R\$ 150,00 na sexta, R\$ 300,00 no sábado e R\$ 360,00 no domingo. Quanto ele ganhou durante estes três dias?

R: O mercadinho ganhou R\$ 810,00 no total.

$$150 + 300 + 360 = 810$$

g) Sabendo seu faturamento durante estes três dias, qual foi a média diária de vendas?

R: A média de vendas diária é de R\$ 270,00.

$$810 : 3 = 270$$