## Capítulo 3 – Um dinheirinho para chamar de meu

- **1.** Joana comprou um celular em quatro parcelas de R\$ 125,00 mas, por atraso nos pagamentos, recebeu uma multa de R\$ 15,00 por parcela. Qual foi o valor total que ela pagou pelo celular?
- a) R\$ 500,00.
- b) R\$ 520,00.
- c) R\$ 540,00.
- d) R\$ 560,00.
- e) R\$ 580,00.
- **2.** Carlos comprou um tênis de R\$ 180,00 em três parcelas, com um acréscimo de R\$ 12,00 sobre cada uma por causa dos juros. Qual foi o valor total do tênis?
- a) R\$ 180,00.
- b) R\$ 192,00.
- c) R\$ 204,00.
- d) R\$ 216,00.
- e) R\$ 240,00.
- **3.** Um anúncio diz: "Leve hoje e pague só em 60 dias, sem juros!". Mas do rodapé consta: "Taxa de administração de 10% sobre o valor total inclusa". Se o produto custa R\$ 200,00, qual será o valor total?
- a) R\$ 200,00.
- b) R\$ 210,00.
- c) R\$ 215,00.
- d) R\$ 220,00.
- e) R\$ 225,00.

- **4.** Fernanda devia R\$ 320,00. Pagou R\$ 100,00 à vista e o restante vai pagar em quatro parcelas iguais. Qual será o valor de cada parcela?
- a) R\$ 55,00.
- b) R\$ 60,00.
- c) R\$ 65,00.
- d) R\$ 70,00.
- e) R\$ 75,00.
- **5.** Leia o trecho a seguir:

"Ao comprar sem planejamento, muitos jovens acabam contraindo dívidas, especialmente quando usam o cartão de crédito sem entender como funcionam os juros." Considerando uma taxa de juros de 8% por mês, caso um jovem tenha deixado de pagar uma fatura de cartão de crédito no valor de R\$ 300,00, qual será o total da dívida no mês seguinte?

- a) R\$ 320,00.
- b) R\$ 322,00.
- c) R\$ 324,00.
- d) R\$ 326,00.
- e) R\$ 328,00.

## Capítulo 4 – Acabou o dinheiro. O que fazer?

- 1. Lucas fez três compras com o cartão de crédito:
- R\$ 85,00 em roupas.
- R\$ 45,50 em um jogo.
- R\$ 39,90 em um lanche.

Ele não pagou a fatura e o banco aplicou 5% de juros sobre o gasto total. Qual será o valor da dívida no mês seguinte?

- a) R\$ 170,00.
- b) R\$ 173,00.
- c) R\$ 175,54.
- d) R\$ 178,92.
- e) R\$ 180,00.
- **2.** Um estudante usou parte da mesada para pagar transporte (R\$ 18,00), um lanche (R\$ 12,50) e livros (R\$ 49,90). Ele registrou a seguinte expressão para calcular o gasto total:  $(18 + 12,50) + 49,90 \div 2$ . Qual é o resultado da expressão?
- a) R\$ 43,45.
- b) R\$ 55,45.
- c) R\$ 61,45.
- d) R\$ 68,45.
- e) R\$ 80,45.
- **3.** Um anúncio diz: "Compre agora e só pague em 90 dias, sem juros! Aproveite nosso crédito fácil". Essa oferta parece vantajosa, mas um consumidor atento notou que, nesse plano de pagamento, um produto de R\$ 400,00 está sendo vendido por R\$ 480,00. Qual é a porcentagem de aumento no preço?
- a) 10%.
- b) 15%.
- c) 18%.
- d) 20%.
- e) 25%.

4. Confira a seguir o planejamento mensal de Luana.

Tipo de gasto	Valor (em R\$)
Alimentação	350,00
Transporte	120,00
Lazer	80,00
Educação	200,00

Luana tem R\$ 900,00 para gastar no mês. Quanto vai sobrar?

- a) R\$ 150,00.
- b) R\$ 170,00.
- c) R\$ 180,00.
- d) R\$ 190,00.
- e) R\$ 200,00.
- **5**. Pedro quer comprar um fone de ouvido que custava R\$ 280,00 mas entrou em promoção e agora está com 15% de desconto. Quanto ele vai economizar?
- a) R\$ 25,00.
- a) R\$ 28,00.
- a) R\$ 30,00.
- a) R\$ 42,00.
- a) R\$ 50,00.

## Capítulo 5 – Como faço para guardar dinheiro?

- **1.** Mirela quer comprar um sofá que custa R\$ 3.500,00. Para isso, ela decide guardar R\$ 500,00 por semana. Em quantos meses Mirela vai conseguir juntar o dinheiro necessário para a compra?
- a) Um mês.
- b) Um mês e uma semana.
- c) Um mês e três semanas.
- d) Dois meses.
- e) Três meses.
- **2.** Isabela quer comprar um celular que custa R\$ 2.200,00. Para isso, ela decide guardar R\$ 300,00 por semana. Em quanto tempo Isabela vai conseguir juntar o dinheiro necessário para a compra?
- a) Cinco semanas.
- b) Seis semanas.
- c) Oito semanas.
- d) Nove semanas.
- e) Dez semanas.
- **3.** Lucas quer comprar uma bicicleta que custa R\$ 1.350,00. Para isso, ele decide guardar R\$ 175,00 por semana. Em quantas semanas Lucas vai conseguir juntar o valor necessário para a compra?
- a) Cinco semanas.
- b) Seis semanas.
- c) Sete semanas.
- d) Oito semanas.
- e) Nove semanas.

- **4.** Camila quer comprar uma bicicleta que custa R\$ 1.680,00. No primeiro mês, ela conseguiu guardar R\$ 320,00 mas a partir do segundo mês passou a guardar R\$ 290,00. Em quantos meses Camila vai conseguir juntar o valor necessário para a compra?
- a) Cinco meses.
- b) Seis meses.
- c) Sete meses.
- d) Oito meses.
- e) Nove meses.
- **5.** Ana quer comprar um *tablet* que custa R\$ 2.400,00, com desconto de 10% à vista. Ela consegue guardar R\$ 320,00 por semana. Em quantas semanas Ana vai conseguir juntar o valor necessário para a compra à vista?
- a) Seis semanas.
- b) Sete semanas.
- c) Oito semanas.
- d) Nove semanas.
- e) Dez semanas.