1. Uma empresa de vendas tem três corretores. A empresa paga ao corretor uma comissão calculada de acordo com o valor de suas vendas. Se o valor da venda de um corretor for maior que R$ 50.000.00 a comissão será de 12% do valor vendido. Se o valor da venda do corretor estiver entre R$ 30.000.00 e R$ 50.000.00 (incluindo extremos) a comissão será de 9.5%. Em qualquer outro caso, a comissão será de 7%. Faça um programa que gere um relatório contendo nome, valor da venda e comissão de cada um dos corretores. O relatório deve mostrar também o total de vendas da empresa.
2. Um hotel cobra R$ 60.00 a diária e mais uma taxa de serviços. A taxa de serviços é de:

• R$ 5.50 por diária, se o número de diárias for maior que 15;

• R$ 6.00 por diária, se o número de diárias for igual a 15;

• R$ 8.00 por diária, se o número de diárias for menor que 15.

Faça um programa que mostre o nome e o total da conta de um cliente.

1. O cardápio de uma lanchonete é o seguinte:

Especificação Preço unitário

100 Cachorro quente 10,00

101 Bauru simples 12,00

102 Bauru c/ovo 14,00

103 Hamburger 15,00

104 Cheeseburger 17,00

105 Refrigerante 5,00

Faça um programa que leia o código do item pedido, a quantidade e calcule o valor a ser pago por aquele lanche. Considere que a cada execução somente será calculado um item.

1. Um banco concederá um crédito especial aos seus clientes, variável com o saldo médio no último ano. Faça um programa que leia o saldo médio de um cliente e calcule o valor do crédito de acordo com a tabela abaixo. Mostre uma mensagem informando o saldo médio e o valor do crédito.

Saldo médio Percentual

de 0 a 200 nenhum crédito

de 201 a 400 20% do valor do saldo médio

de 401 a 600 30% do valor do saldo médio

acima de 601 40% do valor do saldo médio

1. Faça um programa que receba o valor da venda, escolha a condição de pagamento no menu e mostre o total da venda final conforme condições a seguir:

Venda a Vista - desconto de 10%

Venda a Prazo 30 dias - desconto de 5%

Venda a Prazo 60 dias - mesmo preço

Venda a Prazo 90 dias - acréscimo de 5%

Venda com cartão de débito - desconto de 8%

Venda com cartão de crédito - desconto de 7%