

Exercícios

1. Ler a cotação do dólar e a quantidade de dólares. Converter para real e mostrar o resultado.
2. Ler 4 números, calcular o quadrado para cada um, somar todos os quadrados e mostrar o resultado.
3. Calcular o pagamento de comissão de vendedores de peças, levando-se em consideração que sua comissão será de 5% do total da venda e que você tem os seguintes dados: preço unitário da peça e quantidade vendida.
4. Ler um valor inteiro e exibir seu antecessor.
5. Ler as dimensões de um retângulo (base e altura), calcular e escrever a área do retângulo.
6. Ler a idade de uma pessoa expressa em anos e exibir expressa em dias (considere que um ano tem 365 dias).
7. Ler a idade de uma pessoa expressa em anos, meses e dias e exibir a idade dessa pessoa expressa apenas em dias. Considerar ano com 365 dias e mês com 30 dias.
8. Ler o número total de eleitores de um município, o número de votos brancos, nulos e válidos. Calcular e escrever o percentual que cada um representa em relação ao total de eleitores.
9. Ler o salário mensal atual de um funcionário e o percentual de reajuste. Calcular e exibir o valor do novo salário.
10. O custo de um carro novo ao consumidor é a soma do custo de fábrica com a porcentagem do distribuidor e dos impostos (aplicados ao custo de fábrica). Supondo que o percentual do distribuidor seja de 28% e os impostos de 45%, ler o custo de fábrica de um carro, calcular e escrever o custo final ao consumidor.
11. Uma revendedora de carros usados paga a seus funcionários vendedores um salário fixo por mês, mais uma comissão também fixa para cada carro vendido e mais 5% do valor das vendas por ele efetuadas. Ler o número de carros por ele vendidos, o valor total de suas vendas, o salário fixo e o valor que ele recebe por carro vendido. Calcular e exibir o salário final do vendedor.