

Exercícios – Aula Prática III

Exercícios

6) Faça um algoritmo para ler um número inteiro, positivo de três dígitos, e gerar outro número formado pelos dígitos invertidos do número lido.

Ex: NumeroLido = 123
 NumeroGerado = 321

Dica: Observe os resultados das funções Quociente e Resto de um número por 10.

Exercícios

7) Construa um algoritmo, representando-o com um pseudocódigo, que calcule o salário líquido de um funcionário. O algoritmo recebe através do teclado o salário bruto de um determinado funcionário, caso este seja inferior a R\$ 300,00 é descontado 5% em impostos, se o salário variar de R\$ 300,00 até 1.200,00 é descontado 10% em impostos, se esse for superior a R\$ 1.200,00 é descontado 15% em impostos. Ao final o algoritmo deve exibir o salário líquido do funcionário.

Exercícios

8) Faça um algoritmo, representando-o com um pseudocódigo, para ler três valores reais e informar se estes podem ou não formar os lados de um triângulo, e qual tipo de triângulo seria: Equilátero, Isósceles ou Escaleno.