

Lista de problemas para programação

Implemente os problemas a seguir em uma linguagem de programação. O código pode ser em qualquer linguagem de programação (de preferência C/C++).

Problema 1: Implemente um código para realizar a mudança de base de um número na base decimal para a base binária.

Problema 2: Implemente um código para realizar a mudança de base de um número na base decimal para a base octal.

Problema 3: Implemente um código para realizar a mudança de base de um número na base decimal para a base hexadecimal.

Problema 4: Implemente um código para realizar a mudança de base de um número na base decimal para a base binária.

Problema 5: Implemente um código para realizar encontrar a raiz de uma função f , usando o método da bissecção.

Problema 6: Implemente um código para realizar encontrar a raiz de uma função f , usando o método da posição falsa.

Problema 7: Implemente um código para realizar encontrar a raiz de uma função f , usando o método da secante.

Problema 8: Implemente um código para realizar encontrar a raiz de uma função f , usando o método de Newton.

Problema 9: Implemente um código para realizar encontrar a raiz de uma função f , usando o método do ponto fixo.

