



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SANTA CATARINA

Exercícios de Programação – lista 02_REC

Prof. Ademir Goulart

1. Escrever um algoritmo que leia dois números inteiros e informe qual dos dois números é o maior.
2. Escreva um algoritmo que leia três notas (tipo real) e faça a média ponderada das notas. Considerar os pesos 5, 2 e 3 respectivamente para as três notas recebidas. Na sequência testar se a média for maior que 6 informar que o aluno com estas notas está aprovado.
3. Faça um algoritmo que recebe dois números. Execute a divisão do maior pelo menor e informe o resto da divisão.
4. Faça um algoritmo que recebe cinco valores inteiros. Escreva qual deles é o menor número ímpar e qual é o maior número par.
5. Faça um programa que recebe nome, sexo e idade. Escreva o nome da pessoa que é de maior idade e feminina.