

Exercício 1) Faça um Programa que peça dois números e imprima o maior deles, se os números forem imprima os dois números informando que eles são iguais.

Exercício 2) Ler dois números inteiros e informar:

a) Se ambos são divisíveis por 5.

b) Se pelo menos um deles é divisível por 5.

c) Se ambos são pares.

d) Se ambos são ímpares.

e) Se pelo menos um deles é ímpar.

Exercício 3) Um professor atribui pesos de 1 a 3 para as notas de três avaliações, respectivamente. Faça um programa que receba o nome do aluno, as notas e calcule e mostre a média ponderada junto ao nome do aluno. A média e as notas são valores do tipo float. Média Ponderada = (nota1 \* 1 + nota2 \* 2 + nota3 \* 3) / (1 + 2 + 3)

Desafio: Pesquise uma forma de exibir somente dois números decimais no momento da impressão da média

Exercício 4) Tendo como entrada dois valores inteiros, elaborar um programa para calcular e mostrar:

a) A soma desses valores.

b) A subtração do primeiro pelo segundo.

c) A multiplicação entre eles.

d) A divisão inteira do primeiro pelo segundo.

e) A divisão float do primeiro pelo segundo.

f) O resto da divisão do primeiro pelo segundo.

Exercício 5) Leia dois valores A e B e efetue a troca do conteúdo das duas variáveis lidas,

# de forma que a variável A passe a ter o valor de B e a variável B o valor de A. Mostre o conteúdo das variáveis antes e depois da troca.