Lista de Exercícios

1. Faça um Programa que peça dois números e imprima o maior deles.
2. Faça um Programa que peça um valor e mostre na tela se o valor é positivo ou negativo.
3. Faça um Programa que verifique se uma letra digitada é "F" ou "M". Conforme a letra escrever: F - Feminino, M - Masculino, Sexo Inválido.
4. Faça um Programa que verifique se uma letra digitada é vogal ou consoante.
5. Faça um programa para a leitura de duas notas parciais de um aluno. O programa deve calcular a média alcançada por aluno e apresentar:
6. A mensagem "Aprovado", se a média alcançada for maior ou igual a sete;
7. A mensagem "Reprovado", se a média for menor do que sete;
8. A mensagem "Aprovado com Distinção", se a média for igual a dez.
9. Faça um Programa que leia três números e mostre o maior deles.
10. Faça um Programa que leia três números e mostre o maior e o menor deles.
11. Faça um programa que pergunte o preço de três produtos e informe qual produto você deve comprar, sabendo que a decisão é sempre pelo mais barato.
12. Faça um Programa que leia três números e mostre-os em ordem decrescente.
13. Faça um Programa que pergunte em que turno você estuda. Peça para digitar M-matutino ou V-Vespertino ou N- Noturno. Imprima a mensagem "Bom Dia!", "Boa Tarde!" ou "Boa Noite!" ou "Valor Inválido!", conforme o caso.
14. Faça um Programa que peça um número correspondente a um determinado ano e em seguida informe se este ano é ou não bissexto.1
15. Faça um Programa que leia um número e exiba o dia correspondente da semana. (1-Domingo, 2- Segunda, etc.), se digitar outro valor deve aparecer valor inválido.
16. Faça um Programa que peça um número inteiro e determine se ele é par ou impar. Dica: utilize o operador módulo (resto da divisão).
17. Faça um Programa que peça um número e informe se o número é inteiro ou decimal. Dica: utilize uma função de arredondamento.
18. Faça um Programa que leia 2 números e em seguida diga se o número é primo.