**=== Lista de Exercícios Aulas 4 a 10:** 

****

**1)** A partir de um dado valor, digitado em uma caixa de texto, apresente a tabuada respectiva. **2)** Calcular o valor com desconto de acordo com o preço e a porcentagem informada.

**3)** Informar se o aluno foi aprovado ou reprovado, com base na média das 4 notas bimestrais digitadas:

**a)** A aprovação se dá a partir da média 5

**b)** As notas variam de 1 a 10

**4)** Ler 2 valores inteiros nas variáveis A e B. Efetuar a troca de seus conteúdos (variáveis) e exibi-los.

**5)** Efetuar a leitura de 3 números e apresentar como resultado final a soma dos quadrados dos 3 números.

**6)** Receba o salário bruto de um funcionário: Calcule e mostre o salário líquido sabendo que ele recebe 10% de gratificação sobre o salário bruto, mas paga 20% de imposto de renda.

**7)** Ler 4 notas de um aluno. Calcule e exiba a média aritmética e a descrição: MA >= 6 -> "Aprovado"

MA < 3 -> "Retido"

MA >= 3 e < 6 -> "Exame"

**8)** Efetuar a leitura de 3 números e mostrar o maior e o menor número digitado.

**9)** Através de um valor inicial e um valor final informados pelo usuário, apresente a soma dos números ímpares deste intervalo.

**10)** Informar se o número digitado é par ou ímpar.

**11)** Simular uma calculadora que efetua as quatro operações básicas.

Receber dois valores e um operador, executar a operação e mostrar o resultado. Operadores válidos:

+ soma, - subtração, / divisão e \* multiplicação

**12)** Escreva um programa que exiba na tela em ordem decrescente, apenas os números ímpares existentes entre dois números digitados pelo usuário (inclusive eles).