Lista de Exercícios 2

Estrutura de repetição

1. Faça um programa que peça uma nota, entre zero e dez. Mostre uma mensagem caso o valor seja inválido e continue pedindo até que o usuário informe um valor válido.
2. Faça um programa que leia 5 números e informe a soma e a média dos números
3. Faça um programa que receba dois números inteiros e gere os números inteiros que estão no intervalo compreendido por eles.
4. Faça um programa que peça dois números, base e expoente, calcule e mostre o primeiro número elevado ao segundo número. Não utilize a função de potência da linguagem.
5. Faça um programa que peça 20 números inteiros, calcule e mostre a quantidade de números pares e a quantidade de números ímpares.
6. Faça um programa que calcule o fatorial de um número inteiro fornecido pelo usuário. Ex.: 5!=5.4.3.2.1=120
7. Faça um programa que imprima na tela apenas os números ímpares entre dos valores recebidos.
8. (Desafio) Faça um programa que apresenta a tabuada completa de 1 a 10.