

Universidade Estadual do Piauí - UESPI
Bacharelado em Ciência da Computação
Disciplina: Programação I
Professor: MsC. Douglas Santiago Kridi
Monitor: Diogo Alves De Moura Loiola
Bloco: II

Atividade Prática

1. Leia 5 valores e conte quantos valores pares existem entre esses 5 números.
2. Leia um valor entre 1 e 12 e correspondente a esse número diga qual mês.
3. Leia duas notas (ponto flutuante, ou seja um número real), mas nessas duas notas elas não podem ser negativas e nem fora do intervalo $\{0,10\}$;
4. Leia um número, mostre os divisores desse um número.
5. Um número perfeito é quando a soma dos divisores, desconsiderando ele próprio, a soma resulta no próprio número.

Exemplo

Número 6

Os seus divisores são $1+2+3=6$, logo é um número perfeito.

6. Leia vários números e mostre a média desses números, a leitura de dados acaba quando um número negativo for digitado.
7. Leia um conjunto não determinado de dados, ache o maior o menor, faça o somatório desses números, e ainda conte quantos pares e impares foram digitados, finalize o programa quando for digitado um número negativo.
8. Crie um programa que peça ao usuário para informar o valor de sete variáveis do tipo inteiro. O programa mostrar os números que forem divisíveis por cinco e maiores do que dez.