Faça um programa que calcula o produto dos números digitados pelo usuário. O programa deve permitir que o usuário digite uma quantidade não determinada de números. O programa encerra quando o usuário digita o valor zero e então exibe o resultado da multiplicação.

Faça um programa que calcula e escreve a seguinte soma: soma = 1/1 + 3/2 + 5/3 + 7/4 + ... + 99/50

Faça um programa que leia vários inteiros positivos e mostre, no final, a soma dos números pares e a soma dos números ímpares. O programa para quando entrar um número maior que 1000.

Desenvolver um programa que leia a altura de 15 pessoas. Este programa deverá calcular e mostrar:

1. A menor altura do grupo;
2. A maior altura do grupo;

Faça um programa que leia as médias finais de vários alunos de uma turma e mostre a maior média, a menor média e a média aritmética da turma. O programa para quando encontrar uma média negativa.

Faça uma programa leia a idade um número indeterminado de pessoas e exiba a soma e média das idades, e a quantidade de pessoas são maiores de idade. O programa deve ser encerrado se for digitada uma idade menor ou igual a 0.

Escrever um programa que leia uma quantidade desconhecida de números e conte quantos deles estão nos seguintes intervalos: [0-25], [26-50], [51-75] e [76-100]. A entrada de dados deve terminar quando for lido um número negativo.

Desenvolver um programa que leia um número não determinado de valores e calcule e escreva a média aritmética dos valores lidos, a quantidade de valores positivos, a quantidade de valores negativos e o percentual de valores negativos e positivos. O programa deve encerrar ao ser digitado o número 0.

Um determinado material radioativo perde metade de sua massa a cada 50 segundos. Dada a massa inicial, em gramas, fazer um programa em C que calcule o tempo necessário para que essa massa se torne menor que 0,5 grama. O programa em C deve escrever a massa inicial, a massa final e o tempo calculado em horas, minutos e segundos.