

# Lista de Exercícios Propostos

1. Faça um programa que leia a idade de uma pessoa expressa em anos, meses e dias e mostre-a expressa em dias. Leve em consideração o ano com 365 dias e o mês com 30.
2. Faça um programa que dados dois números imprima a sua soma, diferença, seu produto e quociente.
3. Faça um algoritmo que dada temperatura em Celcius(C), converta e imprima a mesma em Kelvin(K) e Fahrenheit(F).
4. Faça um programa que dados 3 números imprima o maior e o menor.
5. Faça um programa que inserido um número imprima o somatório dos 3 números que o sucedem e o produto dos 3 números que o antecedem.
6. Faça um programa que receba 3 valores que representarão os lados de um triângulo e verifique se os valores formam um triângulo e classifique esse triângulo como: equilátero (3 lados iguais); isósceles (2 lados iguais); escaleno (3 lados diferentes).
7. Faça um programa que inseridos números faça a soma dos positivos e a soma dos negativos. O programa deve terminar e exibir o somatório dos números inseridos quando for inserido o número 0.
8. Faça um programa que calcule as raízes de uma equação quadrática.
9. Faça um programa que inserido um número calcule o seu factorial!
10. Faça um programa que calcule a média de 3 números. Caso a média seja par imprima os 10 primeiros números que a antecedem, caso contrário imprima os 10 primeiros números que a sucedem.