- 14. Faça um algoritmo para ler 2 valores e escrever o maior deles, independente que haja valores iguais.
- 15. Faça um programa que receba um número inteiro e verifique se é par ou ímpar e apresente essa mensagem ao usuário;
- 16. Escreva um programa que receba 3 notas reais de um aluno e verifique se ele foi aprovado. Observação: para ser aprovado deve possuir média igual ou superior a 5.
- 17. Dados três valores X, Y, Z, verifique se eles podem ser os comprimentos dos lados de um triângulo.
- 18. Elabore um programa que determine a data cronologicamente maior entre duas datas fornecidas pelo usuário. Cada data deve ser composta de três valores inteiros, em que o primeiro representa o dia, o segundo, o mês e o terceiro, o ano.
- 19. Escreva um programa que pergunte ao usuário seu sexo (M para Masculino ou F para Feminino) e em seguida solicite a altura. Ao final, mostre o peso ideal para essa pessoa, de acordo com a fórmula: para homens -> (72.7*altura)-58; para mulheres -> (62.1*h)-44.7;
- 20. Escreva um programa que mostre ao final quanto será descontado do salário de um funcionário, assumindo que tal desconto é feito de acordo com a seguinte regra: 12% de desconto se salário se salário maior ou igual a 5600, 10% caso contrário.
- 21. Escreva um programa que leia do teclado a capacidade total de um reservatório de água e a capacidade atual e emita ao final um alerta caso a capacidade esteja abaixo de 25% do total.