

1. Faça um programa para entrar com uma distância (Km), o tempo de viagem (horas) e dizer se a velocidade média foi superior ao limite (80km/h) ou não.
2. Faça um programa para ler a temperatura de uma pessoa e exibir a mensagem “Está com febre” ou “Está normal”. Considere o valor base como 36.5.
3. Faça um programa para entrar com um número e dizer se o mesmo é par ou ímpar.
4. Faça um programa para ler dois valores e imprimir em ordem.
5. Faça um programa que leia três valores representando as notas de um aluno. Informe a situação do aluno: Aprovado, Reprovado ou Prova Final.
6. Faça um programa que solicite o sexo do usuário (M ou F), e a seguir informe a mensagem “Homem”, “Mulher” ou “Letra Inválida”.
7. Faça um programa para ler um número inteiro e imprimir se ele é divisível por 2, por 3, pelos dois números ou nenhum dos dois.
8. Escreva um programa que leia três números e mostre o maior deles.
9. Uma empresa concederá um aumento de salário aos funcionários que possuem mais de 4 anos de serviço, mais de 3 dependentes e salário atual abaixo de R\$ 500,00. Faça um programa que leia os dados do funcionário e imprima uma mensagem dizendo se tem ou não direito ao aumento. Caso tenha, calcule o novo salário com 40% de aumento. Mostre o salário antigo, o novo salário e a diferença.
10. Um atleta precisa saber qual sua categoria para disputar um campeonato. Faça um programa onde ele digita seu peso e sua altura e imprime a categoria de acordo com a tabela:

Peso	Altura	Categoria
≥ 45 e < 50	$< 1,60$	Novato
≥ 50 e ≤ 60	$< 1,70$	Profissional
Qualquer outro	Qualquer outra	Amador

11.