

22. Escreva um programa que leia três valores inteiros e imprima o menor entre eles (assuma valores diferentes)
23. Escreva um programa que leia dois valores inteiros de coordenadas X e Y. O programa deve determinar a qual dos quatro quadrantes do plano cartesiano pertencem tais coordenadas.
24. Escreva um programa que verifique se um triângulo é equilátero, isósceles ou escaleno a partir da informação dos tamanhos de seus três lados.
25. Uma empresa concederá um aumento de salário aos seus funcionários de acordo com a tabela abaixo. Escreva um programa que lê o salário e o cargo de um funcionário (identificado pelo código) e calcula o seu novo salário. Se o cargo do funcionário não estiver na tabela, utilize um percentual de 5% de aumento. Seu programa deve imprimir o salário antigo, o novo salário e a diferença.

Código	Cargo	Percentual
101	Gerente	10%
102	Técnico	20%
103	Engenheiro	30%

26. Em uma empresa prestadora de serviços, existem 3 tipos de serviços que podem ser contratados. Os valores desses serviços são apresentados a seguir:

Serviço	Valor da Hora
A	R\$ 50,00
B	R\$ 75,00
C	R\$ 120,00

Escreva um programa que lê o número de horas e o tipo de serviço prestado e imprime o valor a ser pago.

27. Escreva um programa que calcule o IMC e a situação de um indivíduo de acordo com as seguintes especificações: $IMC = massa/peso^2$ e o classifique de acordo com a seguinte categorização:

Condição	Situação
Abaixo de 20	Abaixo do peso
Entre 20 e 24	Peso normal
Entre 25 e 29	Sobrepeso
Entre 30 e 39	Obesidade
Acima de 40	Obesidade mórbida