Lista de Exercícios de Lógica



1-) Faça um algoritmo para ler três notas de um aluno em uma disciplina e imprimir se ele está aprovado, reprovado ou em recuperação. Para tal, considere os valores (aprovado: média maior ou igual a 7, reprovado: média igual ou menor que 4, em recuperação: média entre 4,1 e 6,9)



2-) A empresa Hipotheticus paga R\$10,00 por hora normal trabalhada, e R\$15,00 por hora extra. Faça um algoritmo para calcular e imprimir o salário bruto de um determinado funcionário.



3-) Faça um algoritmo que calcule e mostre a tabuada de um número digitado pelo usuário



4-) Um funcionário recebe um salário fixo mais 4% de comissão sobre as vendas. Faça umalgoritmo que receba o salário fixo de um funcionário e o valor de suas vendas, calcule e mostre acomissão e o salário final do funcionário.



5-) Um litro de refresco é feito com 8 partes de água mineral e 2 partes de suco de maracujá. Faça um algoritmo para calcular quantos litros de água e de suco são necessários para se fazer X litros de refresco (informados pelo usuário).