

Primeira Lista de Exercícios - Javascript

1. Faça um programa que entre com três números, faça a média aritmética e mostre o resultado.
2. Faça um programa que entre com o nome e o salário de um funcionário e mostre seu novo salário, sabendo que o mesmo teve um aumento de 10%.
3. Faça um algoritmo que leia dois valores inteiros A e B se os valores forem iguais devem ser somado os dois, caso contrário multiplique A por B ao final do cálculo ao final do cálculo atribuir o valor para uma variável C.
4. A partir do preço à vista de um determinado produto, calcule o preço total a pagar e o valor da prestação mensal, referentes ao pagamento parcelado. Se o pagamento for parcelado em 3 vezes deve ser dado um acréscimo de 10% no total a ser pago. Se o parcelamento for em 5 vezes, o acréscimo será de 20%.
5. Faça um algoritmo que leia o nome e as três notas de uma disciplina de um aluno e ao final escreva o nome do aluno, sua média e se ele foi aprovado, sabendo-se que a média para aprovação é igual ou superior a 8.
6. Escreva um algoritmo que receba dois números reais e um código de seleção do usuário. Se o código digitado for 1, faça o algoritmo adicionar os dois números previamente digitados e mostrar o resultado; se o código de seleção for 2, os números deverão ser multiplicados; se o código de seleção for 3, o primeiro número deve ser dividido pelo segundo.