

Atividade – Nível Easy

- Faça um algoritmo que receba 5 números positivos e informe se o número digitado for negativo.
- Faça um algoritmo que receba as horas trabalhadas e o valor por hora de um trabalhador e informe o salário bruto.
- Construir um algoritmo que calcule a média aritmética de vários valores inteiros positivos. O final da leitura acontecerá quando for lido um valor negativo.

Atividade – Nível Normal

- A prefeitura de uma cidade fez uma pesquisa entre seus habitantes, coletando dados sobre o salário e o número de filhos. Elabore um algoritmo para apresentar de acordo com a opção escolhida **1** para **cadastrar** e **2** para **sair** os seguintes dados abaixo:
 - Média de salário dos habitantes cadastrados;
 - Mediana de número de filhos;
 - Maior Salário;
 - Percentual de pessoas com salário até R\$ 1000.
- Em um concurso de miss, os jurados precisam digitar o nome das 10 candidatas e suas respectivas notas (0 a 10). Crie um programa que leia estas informações e que, ao final do programa, apresente apenas o nome e a nota da vencedora
- Uma loja deseja fazer a avaliação com base na opinião de seus clientes. Para isto, ela irá disponibilizar um computador que irá perguntar a cada cliente a sua idade e a nota que ele avalia a loja. Você deverá elaborar o programa de computador que fará a leitura da opinião dos 10 primeiros clientes e deverá informar os dados solicitados abaixo: A. Ótimo B. Bom C. Regular D. Ruim E. Péssimo
 - A quantidade de respostas A (Ótimo);
 - A média de idade das pessoas que responderam D (Ruim);
 - A percentagem de respostas E (Péssimo) e a menor idade de quem informou esta resposta;
 - A maior idade de quem respondeu A (Ótimo) e a maior idade de quem respondeu D (Ruim);