

Listas 005 de Exercícios

1. que entre com um número e informe se o mesmo está compreendido entre 20 e 90;
2. Entrar como nome, idade e sexo de uma pessoa. se a pessoa for do sexo feminino e tiver menos de 25 anos, imprimir a mensagem (ACEITA), caso contrário, imprimir NAO ACEITA
3. Entrar com a sigla do estado de uma pessoa, e imprimir se é carioca, Paulista, mineira ou outros estados.
4. Entrar com 2 números e imprimir o maior número
5. Entrar com 3 números, e imprimir o maior número
6. entrar com 3 números e imprimi-los em ordem crescente
7. entrar com 3 números e armazená-los em três variáveis diferentes: maior, menor e intermediário
8. entrar com o nome, nota 1 e nota 2 de um aluno, imprimir nome, Nota1, nota2, média e a mensagem aprovado, reprovado ou em prova final. (a média é 7 para aprovado, 3 para reprovado, e as demais para prova final.
9. Um comerciante comprou um produto e quer vendê-lo com um lucro de 45% se o valor da compra for menor que 20,00, caso contrário o lucro será de 30%. entrar com o valor do produto e imprimir o valor da venda.
10. sabendo-se que somente os municípios que possuem mais de 20 mil eleitores aptos tem segundo turno nas eleições para prefeito caso o primeiro colocado não tenha mais do que 50% DOS VOTOS. FAZER UM PROGRAMA QUE LEIA O NOME do município, a quantidade de eleitores aptos, o número de votos do candidato mais votado e informar se ele terá ou não segundo turno.
11. Entrar com um número se ele for igual ou maior que 20, escrever "o número é igual ou maior que 20, se for menor "o número é menor que 20"
12. Entrar com dois números inteiros e efetuar a adição. Caso o valor somado seja maior que 20, este deverá ser apresentado somando-se a ele mais 8; caso o valor somado seja menor ou igual a 20, este deverá ser apresentado subtraindo-se 5.
13. Entrar com um número e escrever uma das mensagens: "é múltiplo de 3", ou "não é múltiplo de 3"
14. Entrar com um número e escrever se ele é ou não divisível por 5.
15. A prefeitura do Rio de Janeiro abriu uma linha de crédito para seus funcionários. O valor máximo da prestação não poderá ultrapassar 30% do salário bruto. Fazer um programa que permita entrar com o salário bruto e o valor da prestação e informar se o empréstimo pode ou não ser concedido.