

Preparação para o Teste

1. Escrever um programa que leia o nome de um aluno e as notas dos três testes que ele obteve no ano letivo. No final, o programa deve mostrar o nome do aluno e a sua média (aritmética).
$$MEDIA = (nota1 + nota2 + nota3) / 3$$
2. Escrever um programa que leia o nome de um funcionário, o seu salário fixo e o total de vendas efetuadas por ele no mês (em dinheiro). Este funcionário ganha 5% de comissão sobre suas vendas efetuadas. Deste modo, o programa deve mostrar o nome do funcionário, o ordenado e o valor do ordenado com a respetiva comissão no final do mês.
3. Faça um programa para a leitura de duas notas de um aluno. O programa deve calcular a média alcançada por aluno e apresentar:
Aprovado - se a média for maior ou igual a nove;
Reprovado – se a média for menor do que nove;
Em recuperação – se a média for entre 7 e 8.
4. Desenvolva um programa que:
imprima no ecrã os números de 1 a 20, um abaixo do outro, usando um ciclo for.
5. Desenvolva um programa que:
Mostre o número do mês, quando o utilizador escreve o nome do mês.
Para a realização deste exercício, use uma estrutura IF.

Use o comando: `variável.equalsIgnoreCase("")` para que o programa ignore se escreve maiúsculas ou minúsculas.
6. Desenvolva um programa que:
 - * Peça o nome ao utilizador.
 - * Peça o valor do ordenado.
 - * pergunte qual o cargo que ocupa e de acordo com o cargo tenha direito a um prémio:
 - Diretor - prémio de 30% em relação ao salário
 - Gerente - prémio de 25% em relação ao salário
 - Operacional - prémio de 20% em relação ao salário

Boa Sorte,

Susana Caetano