

1. Escreva um programa que seja capaz de receber as seguintes informações e calcular a média da nota de um aluno:

- Nome
- Turma
- Nota 1
- Nota 2
- Nota 3

2. Elabore um programa que escreve seu nome completo na primeira linha, seu endereço na segunda, e o CEP e telefone na terceira.

3. Escreva um programa que produza a seguinte saída na tela:

ALUNO(A)	NOTA
=====	=====
ALINE	9.0
MÁRIO	DEZ
SÉRGIO	4.5
SHIRLEY	7.0

4. Um hotel quer fazer um levantamento das praias da cidade para uma programação turística. Sabendo-se que cada praia tem um nome e uma distância (em Km) do hotel, escreva um programa que forneça os seguintes dados:

- O nome da praia mais distante.
- Quantas praias estão a mais de 10km e a menos de 15km.
- A distância média das praias.

// Para cada praia deverá ser informado seu nome e a distância em Km do hotel.

Você deve receber 5 praias;

Você deve armazenar o nome das 5 praias em um array;

5. Escreva um programa para calcular a quantidade de litros de combustível necessária para se fazer uma viagem, sabendo-se que o carro faz 12 Km com um litro. Deverão ser fornecidos o tempo gasto na viagem e a velocidade média.

utilizar as seguintes fórmulas:

$\text{distância} = \text{tempo} \times \text{velocidade}$

$\text{litros usados} = \text{distância} / 12$

6. Leia 4 (quatro) números calcule o quadrado para cada um (n^2) some todos e exiba o resultado