

1 - Solicite as seguintes informações abaixo:

- Nome
- Idade
- Salario

Apresentar o cargo de acordo com a faixa salarial:

- Até R\$ 2.500,00 é um “Programador Junior”;
- Até R\$ 3.500,00 é um “Programador Pleno”;
- Até R\$ 5.000,00 é um “Programador Senior”;
- Até R\$ 8.000,00 é um “Analista do Desenvolvimento”;
- Acima é um “Gerente do Desenvolvimento”.

2 - Desenvolver um algoritmo que solicite o grau da temperatura e o tipo da temperatura e realize a conversão de acordo com o que for informado.

Exemplo:

Caso informado C para o tipo da temperatura deverá retornar a temperatura em Fahrenheit :

Fórmula: $(C * 1.800) + 32$

Caso informado F para o tipo da temperatura deverá retornar a temperatura em Celsius .

Fórmula: $(F - 32) / 1.800$

3 - Apresentar o seguinte cardápio para o usuário, solicitando o código do produto e armazenando o valor do produto de acordo com o código informado.

Especificação	Código	Preço
Cachorro quente	100	R\$ 1,20
Bauru simples	101	R\$ 1,30
Hamburger	103	R\$ 1,20
Pão com bolinho	104	R\$ 1,30
Refrigerante	105	R\$ 1,00

Deve ser apresentado o cardápio para o usuário 4 vezes e o mesmo escolherá quatro vezes o código do produto desejado. Após isto deverá apresentar o valor total do pedido.

4 - Solicite as seguintes informações abaixo:

- Nome
- Idade
- Salario

Apresentar as seguintes informações:

- Cargo de acordo com a faixa salarial:
 - ◆ Até R\$ 2.500,00 é um “Programador Junior”
 - ◆ Até R\$ 3.500,00 é um “Programador Pleno”
 - ◆ Até R\$ 5.0000,00 é um “Programador Senior”
 - ◆ Até R\$ 8.000,00 é um “Analista do Desenvolvimento”
 - ◆ Acima é um “Gerente do Desenvolvimento”
- Idade da pessoa mais velha (deverá ser criado uma variável para a maior idade);
- Idade da pessoa mais nova (deverá ser criado uma variável para a menor idade);
- Maior salário (deverá ser criado uma variável para maior salário);
- Menor salário (deverá ser criado uma variável para menor salário);
- Média dos salários.