

1.Exercício

Entrada: 3 números: n1, n2 e n3. O resultado (y) será a soma desses 3 números, elevado ao quadrado (x)

Processamento:

$$x = n1 + n2 + n3$$

$$y = x * x$$

Saída: Resultado dessa equação

2.Exercício

Entrada: 4 números: n1, n2, n3, n4. Multiplicar n1 + n3 e somar n2 + n4

Processamento:

$$x = (n1 * n3) + (n2 + n4)$$

Saída: Resultado dessa equação

3. Exercício

Entrada: 2 números: n1, n2. n1 sendo a cotação do dólar e n2 os reais

Processamento:

$$x = n2 / n1$$

Saída: Resultado dessa equação

4. Exercício

Entrada: 2 números: n2 sendo o dinheiro dividido por n1 sendo o preço

Processamento:

$$x = n2 / n1$$

Saída: Resultado dessa equação

5. Exercício

Entrada: 3 números: n1, n2, n3. n1 sendo graus célsius, n2 é igual 1,8 e n3 igual a 32 para fazer a conversão para Fahrenheit. Iremos multiplicar n2 com n1 e depois adicionar n3

Processamento:

$$n1 * n2 + n3 = x$$

Saída: Resultado dessa equação

6. Exercício

Entrada: 3 números: n1, n2, n3. n1 sendo o valor de r, n2 sendo a altura, e n3 tendo o valor de 3.14

Processamento:

$$n3 * (n1 * n1) * n2 = x$$

Saída: Resultado dessa equação

7. Exercício

Entrada: 4 números: n1, n2, n3, n4. n1 sendo o valor do boleto, n2 valor dos juros, n3 os dias de atraso, e por fim n4 sendo 100 para calcular a porcentagem

Processamento:

$$x = n1 + (n1 * (n2/n4)) * n3$$

Saída: Resultado da equação

8. Exercício

Entrada: 4 números: n1, n2, n3. n1 sendo o salário, n2 sendo as despesas, e n3 o objetivo

Processamento:

$$x = n1 - n2$$

$$y = n3 / (x * 12)$$

Saída: Resultado dessa equação