EXERCÍCIOS em C - Següência

- **1.** Mostrar na tela o produto entre 28 e 43.
- 2. Mostrar a média aritmética entre 3 números passados pelo usuário.
- 3. Lê um número e mostra seu sucessor e seu antecessor na tela.
- **4.** Lê dois números e mostra a soma. Antes do resultado, deverá aparecer a mensagem: SOMA.
- **5.** Lê um número e mostra a terça parte deste número.
- **6.** Lê dois números e mostre os seguintes resultados:
 - a. Dividendo:
 - b. Divisor:
 - c. Quociente:
 - d. Resto (para calcular o resto de uma divisão, utilize o operador MOD , em C:
 %)
- **7.** Leia 4 números e mostre a média ponderada, sabendo-se que os pesos são respectivamente: 1, 2, 3 e 4.
- **8.** Lê o saldo de uma aplicação e imprima o novo saldo, considerado o reajuste de 1%.
- **9.** Entre com a base e a altura de um retângulo e mostre os resultados:
 - a. Perímetro (Perímetro é igual à soma dos 4 lados)
 - b. Área (Área é igual à lado vezes lado)
- **10.** Lê o raio de um círculo e mostre como saída o perímetro $(2*\pi*Raio)$ e a área $(\pi*Raio^2)$.
- **11.** Calcule e mostre a área de um triângulo (área é igual a (base x altura) dividido por 2)
- **12.** Calcule o valor de uma prestação em atraso, utilizando a fórmula: PRESTAÇÃO = VALOR + (VALOR * (TAXA/100) * TEMPO).
- **13.** Leia o numerador e o denominador de uma fração e transforme-o em um número decimal.
- **14.** Lê um valor de hora e informa quantos minutos se passaram desde o início do dia.