**Lista de Exercícios 01**

1) Escreva um algoritmo para ler um valor do teclado e exibir como resposta o número sucessor.

2) Escreva um algoritmo para ler um valor do teclado e exibir como resposta o número antecessor.

3) Escreva um algoritmo para ler dois valores do teclado e exibir como resposta a soma dos valores.

4) Escreva um algoritmo para ler dois valores do teclado e exibir como resposta a subtração dos valores.

5) Escreva um algoritmo para ler dois valores do teclado e exibir como resposta a multiplicação dos valores.

6) Escreva um algoritmo para ler dois valores do teclado e exibir como resposta a divisão dos valores.

7) Escreva um algoritmo para ler as dimensões de um retângulo (base e altura), calcular e escrever a área do retângulo. Dica a=b.h

8) Escreva um algoritmo para ler as dimensões de um triângulo (base e altura), calcular e escrever a área do triângulo. Dica a=b.h/2

9) Escreva um algoritmo para ler as dimensões de um quadrado (lado), calcular e escrever a área do quadrado. Dica a=l²

10) Escreva um algoritmo para ler as dimensões de um losango (diagonal maior, diagonal menor), calcular e escrever a área do losango. Dica a=D.d/2

11) Escreva um algoritmo para ler as dimensões de um trapézio (base maior, base menor e altura), calcular e escrever a área do trapézio. a=(B+b).h/2

12) Escreva um algoritmo para ler as dimensões de um círculo (raio), calcular e escrever a área do círculo. a=pi\*r²