

Algoritmo "Seno, Cosseno e Tangente"

// Função : Informar o valor do Seno, Cosseno e Tangente

// Autor : Mayara Almeida de Sousa

// Data : 21/06/2021

var

a1 , a2, a3 : inteiro

result1: real

result2: real

result3: real

inicio

Escreva ("Informe o valor para o ângulo do seno: ")

leia (a1)

Escreva("Informe o valor para o ângulo do cosseno: ")

leia (a2)

Escreva("Informe o valor para o ângulo da tangente: ")

leia (a3)

result1 <- sen(grauprad(a1))

result2 <- cos(grauprad(a2))

result3 <- tan(grauprad(a3))

Escreval (" O valor do seno é de:" , result1)

Escreval (" O Valor do cosseno é de:" , result2)

Escreval (" O Valor da tangente é de:" , result3)

fimalgoritmo