

Universidade Federal de Goiás

Instituto de Informática

Disciplina: Introdução à Programação

Lista: 1 Problema: 12 Exercício: 12

Dada a base e a altura de uma pirâmide. Fazer um algoritmo que calcule e escreva o volume desta.

Dados de Entrada:

Base e altura (nesta ordem) de uma pirâmide.

Dados de Saída:

Valor calculado do volume da pirâmide.

Considerações:

$$\text{Volume} = 1/3 * \text{Base} * \text{Altura}$$

Exemplo1

Entrada

4.5

12

Saída

O VOLUME DA PIRAMIDE E = 18.00

Exemplo2

Entrada

5.7

17

Saída

O VOLUME DA PIRAMIDE E = 32.30