

Thực hành tổng hợp

Bài 1: Em hãy viết chương trình, tính tổng 2 số a và b
Biết a, b là 2 số nhập từ bàn phím
Yêu cầu phải sử dụng biến

Bài 2: Em hãy viết chương trình tính chu vi, diện tích hình tròn
 $CV = 2 * \text{Pi} * \text{bán kính}$
 $DT = \text{Pi} * \text{bán kính} * \text{bán kính}$
Biết bán kính nhập từ bàn phím
Yêu cầu phải sử dụng biến

Hướng dẫn làm

Bài 1:

tên chương trình tính tổng;

thư viện crt;

khai báo biến a, b, tong kiểu số nguyên;

bắt đầu

 xoá màn hình;

 In ra màn hình thông báo 'Nhập số a =';

 nhập số a từ bàn phím;

 In ra màn hình thông báo 'Nhập số b =';

 nhập số b từ bàn phím;

 tong = a + b;

 In ra màn hình thông báo 'Tong a + b =', tong;

 chặng màn hình;

 kết thúc

Bài 2:

tên chương trình hình tròn;

thư viện crt;

khai báo biến r, cv, dt tong kiểu số thực;

khai báo hằng số pi = 3.14;

bắt đầu

 xoá màn hình;

 In ra màn hình thông báo 'Nhập bán kính r =';

nhập số r từ bàn phím;

$cv = 2 * \pi * r$;

In ra màn hình thông báo 'Chu vi =', cv:0:2;

$dt = \pi * r * r$;

In ra màn hình thông báo 'Dien tích =', dt:0:2;

chặng màn hình;

kết thúc