

## **BÀI THỰC HÀNH C# SỐ 1**

### **PHẦN CẤU TRÚC RỄ NHÁNH**

- Bài 1.1:** Viết chương trình in ra nội dung của một chuỗi kí tự nào đó nhập vào từ bàn phím. Ví dụ: "I'm Iron Man".
- Bài 1.2:** Nhập vào một số nguyên n, hãy cho biết số đó chẵn hay lẻ, chia hết cho 3 không, in kết quả kiểm tra ra màn hình. Mỗi kết luận trên một dòng.
- Bài 1.3:** Nhập vào hai số nguyên a, b. In ra màn hình kết quả các phép tính +, -, \*, /, %. Lưu ý khi xử lý các phép chia sẽ cần ép kiểu, kiểm tra mẫu khác 0. Xuất kết quả ra màn hình trên từng dòng.
- Bài 1.4:** Nhập vào hai số nguyên a, b. So sánh xem số nào lớn hơn, số nào nhỏ hơn hay hai số bằng nhau. In kết quả ra màn hình.
- Bài 1.5:** Hãy nhập 4 số nguyên a, b, c, d. Tìm giá trị nhỏ nhất trong đó và in ra màn hình. Trong trường hợp 4 số bằng nhau thì in ra: không có số nhỏ nhất.
- Bài 1.6:** Hãy nhập 4 số nguyên bất kì sau đó lưu vào 4 biến a, b, c, d. Tìm giá trị lớn thứ hai trong số chúng, in kết quả ra màn hình. Trường hợp tất cả cùng giá trị thì không có số lớn thứ hai.
- Bài 1.7:** Viết chương trình nhập vào hai cạnh của hình chữ nhật và tính chu vi và diện tích của hình chữ nhật đó. Hiển thị kết quả lên màn hình.
- Bài 1.8:** Viết chương trình nhập bán kính của hình tròn và tính chu vi, diện tích hình tròn đó.
- Bài 1.9:** Giải và biện luận phương trình bậc nhất  $ax + b = 0$
- Bài 1.10:** Giải và biện luận phương trình bậc 2  $ax^2 + bx^1 + c = 0$
- Bài 1.11:** Nhập vào ba số thực a, b, c đều dương. Kiểm tra xem đó có phải là ba cạnh của một tam giác hay không. Nếu có hãy chỉ ra đó là loại tam giác nào?

===== CÓ THỂ BẠN MUỐN =====

Hướng dẫn Học Lập Trình C# đầy đủ và cập nhật: [Click vào đây!](#) Hoặc quét mã:



Hướng dẫn giải đáp bài tập: [Click vào đây!](#) Hoặc quét mã:



Fanpage Facebook: [Click vào đây](#) Hoặc quét mã:

