

## Bài tập phần con trỏ và truyền tham chiếu

**Bài 1.** Viết chương trình tính tổng 3 số nguyên và cập nhật giá trị tổng này vào biến sum theo 2 cách:

- a) Cách 1: trả về tổng sau khi tính.
- b) Cách 2: truyền tham chiếu biến sum vào hàm tính tổng.

Bài 2. Viết chương trình thực hiện các yêu cầu sau:

- a) Nhập vào ba số nguyên a, b, c
- b) Kiểm tra xem ba số đó có lập thành tam giác hay không

Bài 3. Viết chương trình thực hiện các chức năng sau:

- a) Nhập vào số nguyên dương n và n phần tử của một mảng nguyên
- b) Kiểm tra xem mảng có đối xứng hay không
- c) Tìm giá trị lớn nhất và nhỏ nhất trong mảng, sử dụng truyền tham chiếu
- d) Tính trung bình cộng các số nguyên tố trong mảng, sử dụng truyền tham chiếu

Bài 4. Viết chương trình thực hiện các chức năng sau:

- a) Nhập vào số dương n và mảng gồm n phần tử là các số nguyên
- b) Viết hàm đổi chỗ hai phần tử sử dụng truyền tham chiếu
- c) Sắp xếp mảng trên theo thứ tự giảm dần sử dụng hàm viết ở câu b)
- d) Tìm giá trị đầu tiên xuất hiện nhiều nhất trong mảng, sử dụng truyền tham chiếu
- e) Hiển thị mảng trước và sau sắp xếp

Trang chủ: <a href="https://braniumacademy.net/">https://braniumacademy.net/</a>