**CON TRỎ**

**1. Viết chương trình C để cộng hai số bằng con trỏ.**

**2. Cho mảng 1 chiều a có 10 phần tử, biến con trỏ p trỏ tới mảng 1 chiều a. Hãy dùng con trỏ p để gán giá trị 100 cho phần tử thứ 5 của mảng. Hãy viết chương trình nhập và xuất mảng 1 chiều thông qua con trỏ p.**

**3.** **Cho mảng 1 chiều a, cho con trỏ p trỏ tới mảng a. Thực hiện sắp xếp mảng a với yêu cầu chỉ được dùng tên biến con trỏ p.**

**4. Viết chương trình nhập số nguyên dương n gồm k chữ số (0 < k ≤ 5), sắp xếp các chữ số của n theo thứ tự tăng dần.**

**Ví dụ:** Nhập n = 1536

Kết quả sau khi sắp xếp: 1356.

**5. Viết chương trình C để tính độ dài của một chuỗi bằng cách sử dụng con trỏ.**

**6. Viết chương trình C để hoán đổi các phần tử bằng cách sử dụng lệnh gọi theo tham chiếu.**

**7. Viết chương trình C để in ra các phần tử của một mảng theo thứ tự ngược lại.**

**8. Viết chương trình C để trả về nhiều giá trị từ một hàm bằng cách sử dụng con trỏ.**

**9. Viết chương trình C để In hoa hoặc In thường một ký tự thứ N trong chuỗi (N nhập từ bàn phím).**