

	<p align="center"><b>CODE: <u>CPP.Assignment02.Opt3</u></b></p> <p><b>Assignment topic</b> : CPP Pointer, Array, Strings</p> <p><b>Assignment duration</b> : 180 minutes</p>	<p align="center"><b>FRESHER ACADEMY</b></p>
---	--	--

**Bài 1.** Cho 2 số nguyên (int) a và b, hãy sử dụng con trỏ để tính tổng 2 số a và b và in giá trị thu được ra màn hình.

**Bài 2.** Hãy viết hàm để trao đổi giá trị của 2 số nguyên a và b trên và in ra màn hình.

**Bài 3.** Khai báo 1 mảng số nguyên “Arr” có kích thước tối đa 10 phần tử, giá trị của từng phần tử được nhập vào từ bàn phím, hãy sử dụng con trỏ để tính tổng các phần tử có trong mảng và in ra màn hình.

**Bài 4.** Nhập vào 1 chuỗi ký tự kiểu char có độ dài là n, n nhập từ bàn phím, sử dụng con trỏ để tính toán độ dài của chuỗi và in kết quả ra màn hình.

**Bài 5.** Cho một mảng số nguyên có n phần tử (n nhập vào từ bàn phím), sử dụng con trỏ để in kết quả theo chiều đảo ngược của mảng.

**Bài 6.** Đề bài chương trình quản lý nhân viên:

- Khai báo kiểu dữ liệu NhanVien có các trường họ tên, giới tính, số năm kinh nghiệm làm việc, level hiện tại (từ 1 – 5).
- Nhập vào danh sách N nhân viên
- Xuất danh sách N nhân viên