

THỰC HÀNH KIẾN TRÚC MÁY TÍNH: hợp ngữ

LAB 3: Cấu trúc điều khiển và các phép dịch

Giả sử các số được chứa trực tiếp trong bộ nhớ:

1. Viết chương trình tính tổng các số $\leq N$ với N nhập vào từ bàn phím; hiển thị kết quả ra màn hình.
2. Viết chương trình tính tổng các số chẵn, số lẻ $\leq N$ với N nhập vào từ bàn phím; hiển thị kết quả ra màn hình.
3. Viết chương trình tính giai thừa của N với N nhập vào từ bàn phím; hiển thị kết quả ra màn hình.
4. Viết chương trình tính tổng các số $\leq N$ và chia hết cho 5 với N nhập vào từ bàn phím; hiển thị kết quả ra màn hình.
5. Viết chương trình tính giá trị x^n .
6. Viết chương trình tính tổng $1 + x^2 + x^3 + \dots + x^n$.
7. Viết chương trình tìm ước chung lớn nhất của 2 số.
8. Viết chương trình tìm bội chung nhỏ nhất của 2 số. Tổ chức 8 chương trình trên thành 1 chương trình, và thực hiện theo menu chức năng:
 1. Tính tong $\leq N$
 2. Tính tong chan, le $\leq N$
 - ...
 8. Tim boi chung nho nhat cua 2 so
 9. Ket thucChon: