Trường ĐH Bách Khoa Đà Nẵng:  
1/Tính tổng S=1+2+3+….+n  
2/Viết chương trình nhập vào một số nguyên N có dạng abc rồi xuất ra màn hình một số đảo ngược có dạng cba  
3/Nhập vào một số nguyên N (có 3 chữ số) rồi tính tổng các số của số nguyên N.  
VD:123 => 1+2+3=6  
4/Liệt kê tất cả các số nguyên tố nhỏ hơn 1000  
5/Nhập vào số nguyên N rồi xuất ra màn hình N số nguyên tố  
6/Viết chương trình xuất ra màn hình dãy Fibonaci (1 1 2 3 5 8 13…)  
7/Viết chương trình liệt kê tất cả các số N có 3 chữ số bằng tổng lập phương các chữ số của nó. VD: N=abc=a3+b3+c3  
8/Nhập mảng 2 chiều có dạng A[n][n]  
9/Viết hàm nhập mảng,xuất mảng,viết hàm in ra các phần tử là số chính phương  
10/ Viết hàm nhập mảng,xuất mảng,viết hàm in ra các phần tử là số nguyên tố  
11/Nhập mảng 2 chiều có dạng M\*N (Hoặc N\*N) rồi tính tổng các phần từ.