**Bài tập về nhà ngày 17/7: Vẽ Sơ Đồ Khối**

*Lớp: HL23\_ĐH\_LTCoBan*

*Giảng viên hướng dẫn: Phạm Trọng Huynh*

*Sinh viên thực hiện: Thái Xuân Hùng- MSSV: 1050070037*

Nội dung

[1. Giải một phương trình bậc nhất ax+b=0 2](#_Toc140977784)

[2. Kiểm tra n có phải một số nguyên tố hay không: 3](#_Toc140977785)

[3. Tính giá trị biểu thức S=1+2+3+...+n: 4](#_Toc140977786)

[4. Nhập vào số nguyên dương n, tính tổng các chữ số của số đó. 4](#_Toc140977787)

[5. Tìm số lớn nhất trong 3 số được nhập 5](#_Toc140977788)

# Giải một phương trình bậc nhất ax+b=0

**b==0**

**a==0**

**Nhập a, b**

**Pt có Vô số nghiệm**

**Pt có nghiệm: x**

Sai

Đúng

**x=-b/a**

Sai

Đúng

**PT Vô nghiệm**

# Kiểm tra n có phải một số nguyên tố hay không:

**Nhập n**

Sai

Đúng

**S=0**

**i=2**

**n ko là SNT**

**n<2**

Đúng

**n là SNT**

**S==1**

Sai

**i<=n**

Đúng

**i++**

Sai

**n không là SNT**

Đúng

Sai

**S++**

**n%i==0**

1. Tính giá trị biểu thức S=1+2+3+...+n:

**Nhập n**

**i=1**

**s=0**

**i++**

Sai

**Tổng 1+2+3+..+n là s**

**i<=n**

Đúng

**s=s+i**

1. Nhập vào số nguyên dương n, tính tổng các chữ số của số đó.

**Nhập n**

Đúng

**Tổng các chữ số của n là : x**

**n==0**

**x=0**

Sai

Đúng

**x=x+n%10**

**n=n/10**

**n!=0**

Sai

**Tổng các chữ số của n là : x**

1. Tìm số lớn nhất trong 3 số được nhập

**Nhập a, b, c**

**Max=a**

Sai

Sai

Đúng

**Max=a**

**c>a**

**Max=b**

**b>a**

Đúng

**c>b**

Sai

Đúng

**Max=c**

**Max=b**

**Max=c**