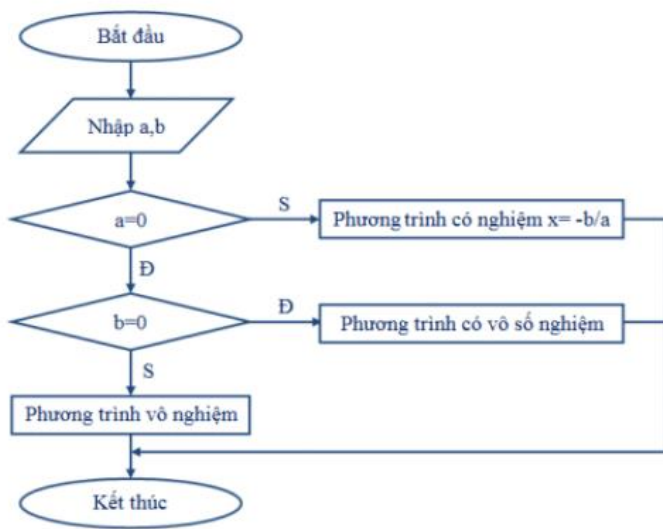


**Bài 1**

Sinh viên viết PHP script để thực hiện giải phương trình bậc nhất  $ax+b=0$



**Giải phương trình bậc nhất**

x +  = 0

**Bài 2**

Sinh viên viết PHP script để thực hiện tính giai thừa

**Tính giai thừa của số**

!

120

**Tính giai thừa của số**

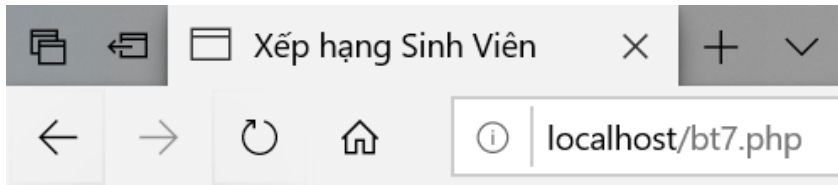
!

120

**Bài 3**

Sinh viên viết PHP script để thực hiện tính điểm trung bình của các môn học và xếp hạng

- Điểm < 5: Yếu
- $5 \leq$  Điểm < 6.5: TB
- $6.5 \leq$  Điểm < 7.5: Khá
- $7.5 \leq$  Điểm < 9: Giỏi
- $9 \leq$  Điểm: Xuất sắc

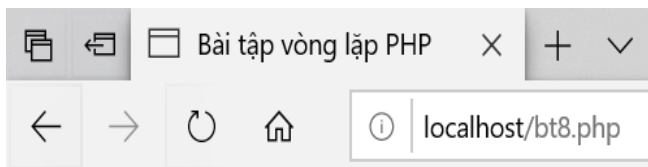


$(6+5+6+10+7+9) / 6$   
Xếp loại khá và có điểm TB:7.16666666666667

Lý  + Hóa  + Văn  + Toán  + Lịch Sử  + Tiếng Anh

#### Bài 4

Viết PHP script để hiển thị 1-2-3-4-5-6-7-8-9-10 trên một dòng sao cho không có dấu gạch nối (-) ở vị trí đầu và vị trí cuối. Và tính tổng dãy số.



1-2-3-4-5-6-7-8-9-10  
Tổng dãy số từ 1 đến 10 là 55

#### Hiển thị dãy số và tổng dãy số

!

1-2-3-4-5-6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20  
Tổng dãy số từ 1 đến Số 20 vào là 210

#### Bài 5

Viết PHP nhập dãy số 1,2,3,4,5,6 các số cách nhau bởi dấu phẩy nối (,). Hãy tính tổng dãy số.

**NHẬP VÀ TÍNH TRÊN DÃY SỐ**

Nhập dãy số:

Tổng dãy số: