

**Bài 1:** Viết chương trình Python tính tổng  $S = 1+2+\dots+N$ . (N Nhập từ bàn phím)

**Bài 2:** Viết chương trình tính  $n!$  (với  $n$  được nhập vào từ bàn phím)

**Bài 3:** Viết chương trình nhập vào  $n$  số nguyên từ bàn phím. Hãy tính và in ra màn hình tổng của các số vừa được nhập vào.

Gợi ý:

*Dùng phương pháp cộng dồn. Cho vòng lặp FOR chạy từ 1 tới N, ứng với lần lặp thứ i, ta nhập vào số nguyên X và đồng thời cộng dồn X vào biến S*