**Bài tập 1:**

* Viết chương trình Java mà khi chạy, màn hình console sẽ cho phép ta nhập vào một số nguyên, in ra màn hình “Đây là số nguyên dương”
* Nếu số vừa nhập vào là một số lớn hơn hoặc bằng 0, ngược lại in ra “Đây là số nguyên âm”.

**Bài 1.1 :**

Viết chương trình nhập vào một số nguyên, in ra chuỗi “Số lẻ” nếu số đó là số lẻ và “Số chẵn” nếu số đó là số chẵn.

**Bài 1.2 :**

Viết chương trình nhập vào một số nguyên và in ra chuỗi “Số nguyên tố” nếu số đó là số nguyên tố và “Không phải số nguyên tố” nếu số đó không phải là số nguyên tố.

**Bài tập 2:**

* Viết chương trình cho phép nhập vào một số nguyên dạng số từ 1 đến 10, sau khi chạy thì chương trình sẽ ghi số đó ra dưới dạng chữ.
* VD: 1 -> Một, 2 -> Hai, …

**Bài tập 3:**

* Viết chương trình cho phép nhập vào một số nguyên dương n, tính tổng tất cả số chẵn trong khoảng từ 0 - n.

**Bài tập 4:**

* Viết chương trình cho phép nhập vào n, sau đó nhập vào n phần tử số nguyên.
* Cuối cùng, chương trình sẽ xuất ra giá trị trung bình của mảng này.

**Bài tập 5 :**

Viết chương trình nhập vào N phần trong mảng và gán giá trị cho các phần tử của mảng. Tìm số lớn nhất và số nhỏ nhất của mảng.

**Bài tập 6:**

* Viết một chương nhập vào chiều rộng của hình vuông và có các phương thức sau:
  + Phương thức tính diện tích hình vuông.
  + Phương thức tính chu vi hình vuông.

**Bài tập 7:**

Nhập mảng có n phần tử (bằng tay hoặc tự động) các số nguyên, hiển thị mảng vừa nhập ra màn hình.

**Bài 8:**

            Nhập mảng có n phần tử các số nguyên, In ra các phần tử là số chẵn.