

Programming Exercises 3

1. Draw the flowchart to represent the logic for a program to input integers, the program ends when user input 0. Print the minimum (different from 0) and maximum number (different from 0) among the input numbers.

Vẽ sơ đồ biểu diễn thuật toán của chương trình cho phép nhập nhiều số nguyên, chương trình dừng khi người dùng nhập số 0. In ra số lớn nhất (khác 0) và số bé nhất (khác 0) trong các số vừa nhập vào.

2. Draw the flowchart to represent the logic for a program to find all prime number less than a given integer N.

Vẽ sơ đồ biểu diễn thuật toán của chương trình tìm tất cả các số nguyên tố nhỏ hơn một số N cho trước được nhập vào.

3. Draw the flowchart to represent the logic for a program to convert decimal to binary.

Vẽ sơ đồ biểu diễn thuật toán của một chương trình chuyển đổi số thập phân sang nhị phân.