

Author : GV Do Phu Quy

Email : phuquycntt@gmail.com

PhoneNumber : 0935 366 007

Session 3 - 4

Decision-Making Constructs - Looping Constructs

Bài 1. Viết chương trình tìm ước số chung lớn nhất, bội số chung nhỏ nhất của hai số tự nhiên a và b.

Bài 2. Viết chương trình liệt kê n số nguyên tố đầu tiên

Bài 3. Hãy viết chương trình tính tổng các chữ số của một số nguyên bất kỳ. Ví dụ: Số 8545604 có tổng các chữ số là: $8+5+4+5+6+0+4= 32$.

Bài 4. Viết chương trình liệt kê tất cả các số nguyên tố nhỏ hơn n cho trước.

Bài 5. Viết chương trình phân tích một số nguyên thành các thừa số nguyên tố. Ví dụ: Số 28 được phân tích thành $2 \times 2 \times 7$