

HỌC PHẦN: NGÔN NGỮ C# VÀ CÔNG NGHỆ .NET

LAB 1: C# CƠ BẢN

Bài 1: Viết chương trình nhập vào từ bàn phím 1 chuỗi và đảo ngược chuỗi khi hiển thị ra màn hình.

Bài 2: Viết chương trình nhập vào từ bàn phím 1 số n (n là số nguyên). Hiển thị tam giác đều được tạo bởi các số 0 có đáy đúng bằng n số 0 kể trên.

Bài 3: Viết chương trình nhập vào 2 chuỗi bất kì từ bàn phím, kiểm tra xem 2 chuỗi này có giống hệt nhau hay không (bài toán kiểm tra khớp mật khẩu).

Bài 4: Viết chương trình nhập vào 2 số và 1 phép toán bất kì (+, -, *, /) từ bàn phím. Sau đó thực hiện in ra ngoài màn hình 2 số và kết quả phép tính nêu trên.

Bài 5: Tìm chu vi và diện tích hình tròn trong C#.

Bài 6: Chương trình C# để tìm giá trị cụ thể của một hàm số với dãy giá trị của biến.

Bài 7: Tìm vận tốc (m/s, km/h, mile/h) với quãng đường và thời gian nhập từ bàn phím trong C#.

Bài 8: Chương trình C# để kiểm tra một chữ cái thường nhập từ bàn phím là nguyên âm, chữ số hay ký tự khác.

Bài 9: Kiểm tra chẵn lẻ trong C#.

Bài 10: Viết chương trình C# để chuyển đổi thập phân thành nhị phân.

YÊU CẦU:

1/ Deadline: 10h tối thứ 4 ngày 15/02/2023

2/ Submit vào LAB1. Tên thư mục: MASV_HỌ TÊN

3/ NỘP MUỘN/KHÔNG NỘP: TRỪ 1 ĐIỂM QUÁ TRÌNH, 0 ĐIỂM LAB TƯƠNG ỨNG