## ĐẠI HỌC THÁI NGUYÊN TRƯỜNG ĐẠI HỌC CÔNG NGHỆ THÔNG TIN VÀ TRUYỀN THÔNG

## ĐỀ THI HẾT HỌC PHẦN

Hình thức thi: Vấn đáp

<u>ĐỀ SỐ:</u> 07

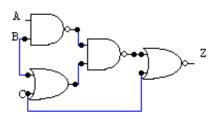
Tên học phần: Lập trình C trong điện tử

Hệ: Đại học

Thời gian chuẩn bị: 60 phút

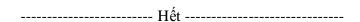
<u>Câu 1:</u> ( 4 điểm) Xây dựng hàm tổng, hiệu, tích, thương. Viết chương trình nhập vào 2 số a, b, sau đó sử dụng hàm để tính tổng, hiệu, tích, thương tương ứng của 2 số đó.

<u>Câu 2:</u> ( 4 điểm) Cho mạch logic như dưới đây, hãy lập trình hiển thị bảng chân lý của mạch sau:



Trong đó: đầu vào A, B, C được nhập vào từ bàn phím.

Câu 3: (2 điểm) Câu hỏi thêm của giáo viên.



Ghi chú: - Cán bộ coi thi không giải thích gì thêm. Đề thi được sử dụng tài liệu.