



ĐỀ THI HỌC KỲ - NĂM HỌC 20... - 20...

Ngành/Lớp :
Môn thi : Thực hành kiến trúc máy tính
Mã môn học : Số ĐVHT/TC :
Ngày thi :
Thời gian làm bài : 90 Phút
Mã đề (Nếu có) : Đề 07

ĐẠI HỌC CÔNG NGHỆ TP. HCM
KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN

SỬ DỤNG TÀI LIỆU: CÓ ☐ KHÔNG ☒

Câu 1: (5đ)

✚ Thiết kế và mô phỏng mạch nhân 3 bit không dấu.

Yêu cầu:

- Ngõ vào: A[2..0], B[2..0]
- Ngõ ra: S[5..0]
- Chọn hệ cơ số khi mô phỏng: unsigned decimal

Câu 2: (2đ)

✚ Viết chương trình cho VXL 8086/8088 thực hiện các chức năng sau:

- Cho phép người dùng nhập vào 1 ký tự
- Hiển thị ký tự **LIÊN TRƯỚC** và **LIÊN SAU** của ký tự đã nhập

Câu 3: (3đ)

✚ Viết chương trình cho VXL 8086/8088 thực hiện các chức năng sau:

- Cho phép người dùng nhập vào 1 chuỗi ký tự
- Thoát chương trình khi người dùng nhập đủ 10 ký tự

---HẾT---

Cán bộ coi thi không được giải thích gì thêm.