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>ĐÊ SÔ:</u> 19 |
|------------------|
|------------------|

Tên học phần: Lập trình C trong điện tử

Hệ: Đại học

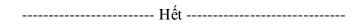
Thời gian chuẩn bị: 60 phút

<u>Câu 1:</u> (4 điểm) Viết chương trình nhập vào 1 số nguyên n từ bàn phím với n>0, hãy thực hiện tính tổng các phần tử chẵn từ 1 đến n, in kết quả ra màn hình.

Câu 2: (4 điểm) Xây dựng hàm kiểm tra số nguyên tố.

- Viết chương trình nhập vào 1 số n gọi hàm để kiểm tra số đó có phải là số nguyên tố không?
- In ra màn hình và tính tổng các số nguyên tố từ 1 đến n, in kết quả ra màn hình.

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



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