

Kiểm tra hết chương 2

Câu 1: (3 điểm) Viết hàm xử lý trên mảng sau:

1. Hàm cho phép người dùng nhập vào một mảng nguyên tối đa 200 phần tử.(chú ý kiểm tra điều kiện nhập cho n) (1 điểm)
2. Hàm in ra màn hình một dòng các phần tử dương tại các vị trí chẵn theo thứ tự nhập.(2 điểm)

Câu 2: (2 điểm) Viết hàm kiểm tra một chuỗi có phải là chuỗi đối xứng hay không?

Câu 3: (3 điểm) Viết hàm xử lý trên mảng sau:

1. Hàm cho phép người dùng nhập vào một mảng số nguyên tối đa 100 phần tử. (chú ý kiểm tra điều kiện nhập cho n) (1 điểm)
2. Viết hàm đếm có bao nhiêu phần tử có chữ số tận bằng 7 trong mảng số nguyên vừa nhập. (2 đ)

Câu 4: (2 điểm) Cho chuỗi S có tối đa 255 kí tự. Viết các hàm thực hiện:

1. Cho số nguyên dương l, trích chuỗi con gồm l kí tự đầu tiên từ S.
2. Cho số nguyên dương r, trích chuỗi con gồm r kí tự cuối cùng từ S.