

Đề kiểm tra

Tạo một lớp tên là **Hoadonchitiet** của hàng điện tử sử dụng để biểu diễn một hóa đơn cho một sản phẩm được bán ở cửa hàng với các thao tác sau:

Hàm tạo: **Hoadonchitiet**(string pma, string pten, int q, double p): tạo một hóa đơn chi tiết với mã sản phẩm pma, tên sản phẩm pten, số lượng q, và đơn giá p.

Các hàm thành viên:

giatri_hoadon(): tính tổng tiền của hóa đơn chi tiết

hienthi(): hiển thị tên sản phẩm và tổng tiền của hóa đơn chi tiết

Các dữ liệu thành viên: string masp, string tensp, int soluong, double dongia

Viết hàm **main()** để kiểm tra sự thi hành của lớp bằng các cách sau:

a) Sử dụng hàm tạo để khởi tạo một đối tượng của lớp Hoadonchitiet. Gọi hàm hienthi() để hiển thị các thông tin về đối tượng

b) Khai báo một vector trong đó mỗi phần tử là một đối tượng thuộc lớp Hoadonchitiet. Nhập dữ liệu cho các phần tử của mảng, hiển thị thông tin của các phần tử của mảng, tính và in ra tổng tiền của toàn bộ các đối tượng trong mảng.