Một khách sạn cung cấp hai loại dịch vụ là: giặt ủi và thuê xe.

Dịch vụ giặt ủi: tiền giặt ủi = số kg quần áo \* đơn giá (12.000 vnđ/kg) + tiền dịch

vụ cộng thêm. Nếu số kg trên 10 kg thì giảm 5%. Tiền dịch vụ cộng thêm là phí

phụ thu dành cho các sản phẩm cần chế độ giặt ủi đặc biệt như áo tơ tằm, áo len,

áo da,….Tiền dịch vụ cộng thêm = số lượng quần/áo (có chế độ giặt ủi đặc biệt,

đơn vị tính cái) \* 25.000 vnđ.

Dịch vụ thuê xe: tiền thuê xe = số giờ thuê \* đơn giá. Nếu thuê quá 12 giờ giảm

10%.

Yêu cầu

Xây dựng lớp HoaDon cho phép thực hiện nhập thông tin hóa đơn và xuất giá trị của

hóa đơn tính tiền sử dụng dịch vụ khách sạn. Thông tin hóa đơn gồm makh (mã khách

hàng), tenkh (họ tên khách hàng), và n (0<n<200) dịch vụ mà khách hàng đã sử dụng,

trigia (trị giá hóa đơn).

Hàm main phải thỏa mãn dạng tương tự như sau:

int main()

{

HoaDon h; // tạo đối tượng hóa đơn

h.Nhap(); // nhập vào thông tin hóa đơn

h.xuat(); //in ra thông tin hóa đơn bao gồm makh, tenkh, thông tin n

//dịch vụ tương ứng với số tiền phải trả cho từng dịch vụ đã sử dụng, in

//ra tổng trị giá của hóa đơn.

system(“pause”);

return 0;

}