1. Đặt bài toán:

Một cửa hàng thời trang đang bán 3 sản phẩm với giá như sau:

* Áo: 400,000 VNĐ 1 chiếc
* Quần: 500,000 VNĐ 1 chiếc
* Khăn quàng: 200,000 VNĐ 1 chiếc

Viết chương trình tính tổng giá trị hóa đơn mua hàng của một cửa hàng quần áo, biết cửa hàng đang có chương trình khuyến mãi như sau:

- Mua trên 500,000 đồng được giảm 5% tổng hóa đơn

- Mua trên 1,000,000 đồng được giảm 7% tổng hóa dơn

- Mua trên 2,000,000 đồng được giảm 10% tổng hóa đơn

Bên cạnh đó, cửa hàng còn có chương trình giảm giá cho khách hàng vip như sau:

- Khách hàng bình thường: không giảm giá

- Khách hàng VIP1: giảm giá 5% tổng hóa đơn

- Khách hàng VIP2: giảm giá 10% tổng hóa đơn

1. Yêu cầu:

- Chương trình tính được tổng số tiền cuối cùng mà khách hàng phải trả theo chương trình khuyến mãi bên trên.

- Chương trình in ra được hóa đơn có đầy đủ tên, loại khách hàng, tổng giá trị đơn hàng, số tiền được giảm và số tiền cuối dùng mà khách hàng phải trả.

1. Báo cáo quá trình kiểm thử:

a. Kiểm thử giá trị biên: