

Đề 1. 60 phút

Câu 1. Tạo CSDL QLBH bao gồm các bảng dưới đây:

SANPHAM(MaSP, TenSP, SoLuong, DonGia, MauSac)

NHAP(SoHDN, MaSP, NgayN, SoluongN, DonGiaN)

XUAT(SoHDX, MaSP, NgayX, SoluongX)

- Nhập dữ liệu cho các bảng: 5 sản phẩm, 3 Nhập, 3 Xuất

- Đưa ra thông tin chi tiết các bảng

Câu 2. Tạo hàm đưa ra masp, tensp, mausac, soluongX, Dongia, tienban (soluongX*Dongia) của các mặt hàng có ngày Xuất được nhập từ bàn phím.

Câu 3. Tạo thủ tục Cập nhật dữ liệu cho bảng Nhập với các tham biến truyền vào là SoHDN, MaSP, SoluongN, DonGiaN. Hãy kiểm tra xem MaSP có trong bảng SanPham hay không? Nếu không thì trả về 1, ngược lại cho phép cập nhật theo SoHDN và trả về 0.

Câu 4. Tạo trigger kiểm soát việc Nhập, Hãy kiểm tra xem Masp cần nhập có trong bảng SanPham hay không? kiểm tra xem DongiaN < dongia hay không? Nếu không đưa ra TB, ngược lại cho phép nhập và cập nhật lại soluong trong bảng sanpham.