TRƯỜNG ĐẠI HỌC CÔNG NGHIỆP HÀ NỘI KHOA CNTT





Câu 1: (CĐR L1.1, L2.1; 2.5 điểm)

a. (CĐR L1.1; 2.0 điểm)

Tạo csdl QLbanhang gồm 3 bảng sau:

- + CongTy(MaCongTy, TenCongTy, DiaChi)
- + SanPham(MaSanPham, TenSanPham, mausac, SoLuongCo, GiaBan)
- $+ CungUng(\underline{MaCongTy}, \underline{MaSanPham}, SoluongCungung, NgayCungUng)$
- b. (CĐR L2.1; 0.5 điểm)
- + Nhập dữ liệu: 3 công ty, 3 sản phẩm và 5 cung ứng.
- + Viết 3 câu lệnh select để xem dữ liệu của 3 bảng

Câu 2: (CĐRL2.1; 2.5. điểm)

Tạo 1 hàm đưa ra các TenSP, mausac, soluong, giaban của công ty với tên công ty và ngaycungung nhập từ bàn phím.

Câu 3: (CĐRL2.1; 2.5. điểm)

Viết thủ tục thêm mới 1 công ty với mã công ty, tên công ty, địa chỉ nhập từ bàn phím, nếu tên công ty đó tồn tại trước đó hãy hiển thị thông báo và trả về 1, ngược lại cho phép thêm mới và trả về 0.

Câu 4: (CĐRL2.1; 2.5. điểm)

Tạo Trigger Update trên bảng CungUng cập nhật lại số lượng cung ứng, kiểm tra xem nếu số lượng cung ứng mới – số lượng cung ứng cũ <= số lượng có hay không? Nếu thỏa mãn hãy cập nhật lại số lượng có trên bảng SanPham, ngược lại đưa ra thông báo.