

BÀI 10 - PHIẾU GIAO BÀI TẬP

Chú ý: Các file bài tập cần đặt tên theo mẫu HTCSDDL_STTBai_TenSV_MaSV (Ví dụ: HTCSDDL_1.1_NguyenVanAn_123456)

Bài tập 10.1.

Tạo Cơ sở dữ liệu **QLBanHang** sau:

SanPham(MaSP, MaHangSX, TenSP, SoLuong, MauSac, GiaBan, DonViTinh, MoTa)

HangSX(MaHangSX, TenHang, DiaChi, SoDT, Email)

NhanVien(MaNV, TenNV, GioiTinh, DiaChi, SoDT, Email, TenPhong)

Nhap(SoHDN, MaSP, SoLuongN, DonGiaN)

PNhap(SoHDN, NgayNhap, MaNV)

Xuat(SoHDX, MaSP, SoLuongX)

PXuat(SoHDX, NgayXuat, MaNV)

Bài tập 10.2.

Thực thi các câu truy vấn sau

- Đưa ra các thông tin về các Sản phẩm có màu Đỏ.
- Đưa ra 2 sản phẩm có giá bán Lớn nhất
- Đưa ra thông tin các Phiếu nhập có năm nhập là 2021
- Đưa ra Danh sách các tên tỉnh của các nhân viên không trùng nhau
- Đưa ra 3 sản phẩm màu Xanh có số lượng nhỏ nhất
- Đưa ra các nhân viên phòng “Kế toán”
- Đưa ra các sản phẩm có giá bán từ 1000000 đến 10000000.
- Đưa ra thông tin nhân viên bao gồm MaNV, Họ nhân viên, Tên đệm và tên nhân viên, giới tính, địa chỉ, số điện thoại, email, tên phòng
- Đưa ra SoHDN, ngày nhập, tháng nhập, năm nhập của các PNhap
- Đưa ra SoHDX, ngày xuất, tháng xuất, năm xuất của các PXuat
- Đưa ra tất cả các nhân viên có họ ‘Nguyễn’
- Đưa ra tất cả các sản phẩm có chữ ‘Flus’ trong đó.
- Đưa ra tất cả các sản phẩm có giá bán sắp xếp theo chiều từ cao đến thấp và số lượng sắp xếp theo chiều từ thấp đến cao.

- n. Đưa ra thông tin tất cả các sản phẩm, thông tin xuất ra theo định dạng mỗi sản phẩm trên 1 dòng, ví dụ:

Mã sản phẩm: SP01, Tên sản phẩm: iphone11, số lượng: 20, màu sắc: đỏ, giá bán: 1000000

- o. Đưa ra các sản phẩm có số lượng lớn nhất
- p. Đưa ra các sản phẩm có giá bán nhỏ nhất
- q. Đưa ra nhân viên có tên là 'Tuấn Anh' Ở phòng Tổ chức
- r. Đưa ra thông tin PXuat bao gồm SoHDX, NgayX, MaNV, với tháng xuất là tháng 9, năm xuất là 2021
- s. Đưa ra tất cả các thông tin bảng NhanVien: MaNV, TenNV, GioiTinh, DiaChi, SoDT, Email, TenPhong, trong đó In hoa TenNV, địa chỉ in thường.