1. Xóa khỏi bàng nhân viên những nhân viên đã làm việc trong công ty quá 40 năm

DELETE FROM NHANVIEN

WHERE DATEDIFF(CURDATE(), NGAYLAMVIEC) >= 40 \* 365;

1. Xóa những đơn đặt hàng trước năm 2000 ra khỏi cơ sở dữ liệu

DELETE FROM DONDATHANG

WHERE YEAR(NGAYDATHANG) < 2000;

1. Xóa khỏi bàng LOẠI HÀNG những loại hàng hiện không có mật hàng

DELETE FROM LOAIHANG

WHERE MALOAIHANG NOT IN (SELECT DISTINCT MALOAIHANG FROM MATHANG);

1. Xóa khỏi bảng KHACHHANG những khách hàng hiện không có bật ký đơn đặt hàng nào cho công ty

DELETE FROM KHACHHANG

WHERE MAKHACHHANG NOT IN (SELECT DISTINCT MAKHACHHANG FROM DONDATHANG);

1. Cập nhật lại giá trị của trường NGAY CHUYENHANG của những bản ghi có ngày chuyển hàng chưa xác định trong bảng DONDATHANG bằng với giá trị của trường NGAYDATHANG

UPDATE DONDATHANG

SET NGAYCHUYENHANG = NGAYDATHANG

WHERE NGAYCHUYENHANG IS NULL;

1. Tăng số lượng hàng của những mặt hàng do công ty Vinamilk cung cấp lên gấp đôi

UPDATE MATHANG

SET SOLUONG = SOLUONG \* 2

WHERE MACONGTY = 'Vinamilk';

1. Cập nhật lại giá trị của trường NOIGIAOHANG trong bảng DONDATHANG bằng địa chỉ của khách hàng đối với những đơn đặt hàng chưa xác định được nơi giao hàng

UPDATE DONDATHANG

SET NOIGIAOHANG = (SELECT DIACHI FROM KHACHHANG WHERE KHACHHANG.MAKHACHHANG = DONDATHANG.MAKHACHHANG)

WHERE NOIGIAOHANG IS NULL;

1. Cập nhật lại dữ liệu trong bảng KHACHHANG sao cho nếu tên công ty và tên giao dịch của khách hàng trùng với tên công ty và tên giao dịch của một nhà cung cấp nào đó thì địa chỉ, điện thoại, fax và email phải giống nhau.

UPDATE KHACHHANG

DIACHI = (SELECT DIACHI FROM NHACUNGCAP WHERE NHACUNGCAP.TENCONGTY = KHACHHANG.TENCONGTY AND NHACUNGCAP.TENGIAODICH = KHACHHANG.TENGIAODICH),

DIENTHOAI = (SELECT DIENTHOAI FROM NHACUNGCAP WHERE NHACUNGCAP.TENCONGTY = KHACHHANG.TENCONGTY AND NHACUNGCAP.TENGIAODICH = KHACHHANG.TENGIAODICH),

FAX = (SELECT FAX FROM NHACUNGCAP WHERE NHACUNGCAP.TENCONGTY = KHACHHANG.TENCONGTY AND NHACUNGCAP.TENGIAODICH = KHACHHANG.TENGIAODICH),

EMAIL = (SELECT EMAIL FROM NHACUNGCAP WHERE NHACUNGCAP.TENCONGTY = KHACHHANG.TENCONGTY AND NHACUNGCAP.TENGIAODICH = KHACHHANG.TENGIAODICH)

WHERE EXISTS (SELECT \* FROM NHACUNGCAP WHERE NHACUNGCAP.TENCONGTY = KHACHHANG.TENCONGTY AND NHACUNGCAP.TENGIAODICH = KHACHHANG.TENGIAODICH);