Câu 1.ii:

* Xóa toàn bộ dữ liệu của bảng:

TRUNCATE TABLE <tên bảng>

* Xóa dữ liệu của 1 bảng ứng với điều kiện nhất định

DELETE <tên cột>

FROM <tên bảng>

JOIN <điều kiện>

* Thêm trường NgayVL cho bảng NHANVIEN:

ALTER TABLE NHANVIEN ADD NgayVL date;

Câu 2:

1. Tạo ràng buộc khi nhập nhân viên mới thì mặc nhiên NgayVL là ngày hiện hành  
   ALTER TABLE NHANVIEN

ADD CONSTRAINT NgayVL CHECK YEAR(DATE) = YEAR (GetDate())

1. Tạo ràng buộc kiểm tra giới tính của nhân viên chỉ nhận giá trị ‘Nam’ hoặc ‘Nu’  
   C1:

ALTER TABLE NHANVIEN

MODIFY PHAI NVARCHAR(50) NOT NULL CHECK (PHAI = ‘Nam’)

OR MODIFY PHAI NVARCHAR(50) NOT NULL CHECK (PHAI= ‘Nu’)

C2:

ALTER TABLE NHANVIEN

ADD CONSTRAINT PHAI

CHECK (PHAI IN (‘Nam’,’Nu’))

1. Tạo ràng buộc kiểm tra lương tối thiểu phải là 25000.

ALTER TABLE NHANVIEN

ADD CONSTRAINT LUONG CHECK LUONG >=25000

1. Tạo ràng buộc kiểm tra khi ngày vào làm phải từ 18 tuổi trở lên
2. Tạo ràng buộc phân công nhân viên hoặc rỗng hoặc không quá 40g/tuần (cho một dự án)
3. Viết lệnh xóa các ràng buộc vừa tạo.  
   Cú pháp:  
   ALTER TABLE <Tên bảng> DROP CONSTRAINT <Tên ràng buộc>  
   Vd:  
   ALTER TABLE NHANVIEN DROP CONSTRAINT PHAI.

Câu 3:

1. Thêm nhân viên Tong Van Tran  
   🡪 Không thể nhập vì chưa đủ thông tin. Vì MANV chưa có và không được để giá trị NULL.
2. Thêm nhân viên Le Van Sy có mã nhân viên 111 và chịu sự quản lý của nhân viên 222.  
   🡪 Dữ liệu rỗng. Vì trong dữ liệu không có MANV nào là 222
3. Thêm phòng ban có mã KV tên Kho van.  
   🡪Dữ liệu rỗng. Vì không có cột mã KV.
4. Cập nhật người quản lý mới có mã nhân viên 222 cho nhân viên có tên Tam.  
   🡪 Dữ liệu rỗng. Vì trong hệ thống không có MANV nào là 222.