**Bài tập Truy vấn SQL**

**Quản lý Đề Án**

**I. Thực hiện các truy vấn sau, mỗi truy vấn chụp màn hình kết quả.**

1. Tìm những nhân viên làm việc ở phòng số 4

2. Tìm những nhân viên có mức lương trên 30000

3. Tìm các nhân viên có mức lương trên 25,000 ở phòng 4 hoặc các nhân viên có mức lương trên 30,000 ở phòng 5

4. Cho biết họ tên đầy đủ của các nhân viên có họ bắt đầu bằng ký tự ‘N’

5. Cho biết các nhân viên sinh trước năm 1975

6. Cho biết các nhân viên sinh trước ngày 30/4/1975 hoặc ở TP HCM hoặc làm việc tại phòng số 4

7. Với mỗi phòng ban, cho biết tên phòng ban và địa điểm phòng

8. Tìm tên những người trưởng phòng của từng phòng ban

9. Tìm tên và địa chỉ của tất cả các nhân viên của phòng "Nghiên cứu".

10. Với mọi đề án ở "Ha Noi", liệt kê các mã số đề án (MADA), mã số phòng ban chủ trì đề án (PHONG), họ tên trưởng phòng (HONV, TENLOT, TENNV) cũng như địa chỉ (DCHI) và ngày sinh (NGSINH) của người ấy.

11. Cho biết tên các đề án mà nhân viên Đinh Bá Tiến đã tham gia

12. Cho biết số lượng đề án của công ty

13. Cho biết số lượng đề án do phòng 'Nghiên Cứu' chủ trì

14. Cho biết lương trung bình của các nữ nhân viên

15. Với mỗi nhân viên, cho biết số lượng nhân viên mà nhân viên đó quản lý trực tiếp.

16. Với mỗi phòng ban, liệt kê tên phòng ban (TENPHG) và lương trung bình của những nhân viên làm việc cho phòng ban đó.

17. Với mỗi phòng ban, cho biết tên phòng ban và số lượng đề án mà phòng ban đó chủ trì

18. Với mỗi phòng ban, cho biết tên phòng ban, họ tên người trưởng phòng và số lượng đề án mà phòng ban đó chủ trì

19. Với mỗi phòng ban có mức lương trung bình lớn hơn 40,000, cho biết tên phòng ban và số lượng đề án mà phòng ban đó chủ trì.

20. Cho biết số đề án diễn ra tại từng địa điểm

21. Cho biết danh sách các đề án (MADA) có: nhân công với họ (HONV) là ‘Dinh’ hoặc , có người trưởng phòng chủ trì đề án với họ (HONV) là ‘Dinh’.

22. Danh sách những nhân viên (HONV, TENLOT, TENNV) có trên 2 thân nhân.

23. Danh sách những nhân viên (HONV, TENLOT, TENNV) không có thân nhân nào.

24. Danh sách những trưởng phòng (HONV, TENLOT, TENNV) có tối thiểu một thân nhân.

25. Tìm họ (HONV) của những trưởng phòng chưa có gia đình.

26. Danh sách những nhân viên (HONV, TENLOT, TENNV) làm việc trong mọi đề án của công ty

27. Danh sách những nhân viên (HONV, TENLOT, TENNV) được phân công tất cả đề án do phòng số 4 chủ trì.

28. Tìm những nhân viên (HONV, TENLOT, TENNV) được phân công tất cả đề án mà nhân viên Đinh Bá Tiến làm việc