

1. Hiển thị thông tin những dự án ở **Nha Trang** hoặc **Bình Phước**?
2. Hiển thị danh sách nhân viên phòng **Phát triển phần mềm**, **nhỏ hơn 25 tuổi**?
3. Thống kê số lượng nhân viên theo mã phòng?
4. Hiển thị danh sách những nhân viên có lương cao nhất?
5. Hãy cho biết tổng số giờ của mỗi dự án?
6. Tăng lương thêm 200000 cho những nhân viên tham gia 3 dự án trở lên
7. Cho biết có bao nhiêu dự án ở Bình Định ?
8. Hiển thị danh sách nhân viên nam (gioitinh=1), trên 30 tuổi
9. Hiển thị danh sách các dự án ở Bình Định, có số giờ >20
10. Thống kê số dự án theo mã phòng, phòng nào chưa nhận dự án thì sẽ cho kết quả là 0.
11. Hiển thị thông tin những dự án có số giờ (sogio) thực hiện nhiều nhất?
12. Cho biết mỗi dự án bao nhiêu nhân viên tham gia?
13. Liệt kê danh sách nhân viên không tham gia dự án nào?
14. Xóa những dự án chưa phân công cho ai
15. Xem danh sách nhân viên quê ở Quy Nhơn, làm dự án ở Bình Dương?
16. Cập nhật cột lương nhân viên = lương hiện có + sogio*500 (sogio trong bảng phancong)
17. Hiển thị thông tin dự án số 1 (maduan=1): Tên dự án, địa điểm, ai tham gia, phòng nào quản lý?
18. Xem thông tin những nhân viên chưa được phân công vào dự án nào
19. Cho biết phòng nào đảm nhận nhiều dự án nhất
20. In ra những dự án có 1 nhân viên tham gia
21. Liệt kê các dự án của phòng Big Data?
22. Xem thông tin dự án số 1 và dự án số 3
23. Cho biết 3 dự án nào có số giờ ít nhất
24. Hiển thị danh sách những nhân viên có lương thấp nhất.
25. Cho biết mỗi nhân viên tham gia bao nhiêu dự án, nhân viên không tham gia dự án nào thì kết quả là 0.
26. Xóa dự án có tổng số giờ dưới 50?
27. Cho biết phòng ban nào chưa có dự án?
28. Xem thông tin phòng ban có 2 nhân viên trở lên và thực hiện 3 dự án trở lên.

Phần 2:

1. Viết thủ tục nhập vào mã dự án bất kỳ (maduan là tham số), thủ tục sẽ **in ra thông tin về dự án** đó (tên dự án, phòng nào đảm nhận, số giờ thực hiện).
2. Viết hàm trả về tổng số dự án do phòng X đảm nhận (X là mã phòng, X là tham số của hàm)
3. Viết thủ tục nhập vào mã nhân viên bất kỳ (manv là tham số), thủ tục sẽ **in ra thông tin của nhân viên** đó (tên nhân viên, phòng ban nào, tham gia dự án nào).
4. Viết hàm trả về tổng số giờ của 1 dự án X (X là mã dự án, X là tham số của hàm)
5. Viết hàm nhập vào mã nhân viên X (X là tham số), hàm sẽ **trả về tổng số dự án** mà nhân viên đó tham gia.
6. Viết thủ tục nhập vào mã phòng X (X là tham số), thủ tục in ra thông tin của phòng và các dự án mà phòng đó đảm nhận.
7. Viết hàm nhập vào mã nhân viên X (X là tham số), hàm sẽ **in ra tổng số giờ** thực hiện dự án của nhân viên đó.
8. Viết thủ tục nhập vào mã dự án X (X là tham số), thủ tục in ra ngày hoàn thành dự án, biết rằng ngày hoàn thành dự án=ngày hôm nay+số giờ

Phần 3.

1. Viết trigger không cho phép **một nhân viên thực hiện quá 3 dự án**. Nghĩa là khi nhập dữ liệu vào bảng Phancong, nếu manv đó đã phân đủ 3 dự án thì không cho phép phân công nữa.
2. Viết trigger không cho phép **xóa dự án ở Bình Dương**. Nghĩa là khi xóa 1 dự án, nếu địa điểm là Bình Dương thì không cho xóa.
3. Viết trigger không cho phép thêm **dự án ở DakNong**. Nghĩa là khi thêm 1 dự án, nếu địa điểm là DakNong thì không cho phép thêm.
4. Viết trigger không cho phép một dự án có nhiều hơn 5 nhân viên thực hiện. Nghĩa là khi nhập vào bảng phân công, nếu dự án đã phân công nhiều hơn 5 nhân viên thì không cho phép nhập.

