

VinaENTER

Bài tập cơ bản

- 1. Sửa **Ngô Tuấn Anh** thành **Nguyễn Tuấn Anh** có **ID_GiangVien= 6**
- 2. Cập nhật ID_Lop của ID_GiangVien = 4 thành ID_Lop = 5
- 3. Liệt kê các ID_GiangVien, TenGiangVien có ID_Lop = 1
- 4. Liệt kê **TenGiangVien**, **ID_Lop** có **ID_GiangVien** lớn hơn hoặc bằng 3
- 5. Có bao nhiêu giảng viên có chứa từ "Trần Nguyễn"
- 6. Xóa giảng viên có ID_GiangVien = 6



Câu lệnh SELECT nâng cao

Giảng viên Phan Hồng Hậu dạy lớp tên là gì?

table	lop	
ID_Lop	TenLop	KyHieu
1	KH01-Lậptrình web với PHP&MySQL	PHP1
2	KH02-Lậptrình web với PHP&MySQL	PHP2
table	giangvien	
ID_GiangVien	TenGiangVien	ID_Lop
1	Trần Văn Sơn	1
2	Phan Hồng Hậu	2
6	Ngô Tuấn Anh	1



Câu lệnh SELECT nâng cao

SELECT column1, column2...
FROM table_1
[INNER | LEFT |RIGHT] JOIN table_2 ON conditions
WHERE conditions
ORDER BY column1 [ASC | DESC]
LIMIT offset, row_count

Ví du:

SELECT gv.TenGiangVien, gv.ID_Lop, I.TenLop FROM giangvien AS gv INNER JOIN lop AS I ON gv.ID_Lop = I.ID_Lop WHERE ID_GiangVien = 2



Bài tập nâng cao

- In thông tin gồm ID_GiangVien, TenGiangVien, ID_Lop, TenLop, KyHieu
- 2. In thông tin gồm ID_GiangVien, TenGiangVien, ID_Lop, TenLop của ID_GiangVien = 2
- 3. Giảng viên **Phan Hồng Hậu ph**ụ trách **TenLop** và **KyHieu** thế nào?
- 4. Có bao nhiêu giảng viên có ID_GiangVien > 3
- 5. In ra TenGiangVien, TenLop của ID_GiangVien = 4
- 6. In thông tin gồm ID_GiangVien, TenGiangVien, ID_Lop, TenLop của ID_Lop > 1
- 7. Hiển thị 2 giảng viên, gồm ID_GiangVien, TenGiangVien tính từ ID_GiangVien = 3
- 8. Hiển thị 3 giảng viên, gồm ID_GiangVien, TenGiangVien, ID_Lop, TenLop tính từ ID_GiangVien = 2, đồng thời sắp xếp theo chiều giảm dần của ID_GiangVien