**Lab 6 - Đáp án Câu hỏi thử thách**

**Câu 1.** Câu lệnh SELECT có đặc điểm gì khác với các câu lệnh khác trong SQL?

Các lệnh SELECT chỉ truy vấn mà không làm thay đổi dữ liệu trong CSDL. Kết quả của lệnh SELECT là dữ liệu được lưu trong CSDL theo yêu cầu truy vấn.

**Câu 2.** Lệnh nào dưới đây trả về tên và email của người dùng, sao cho không kết quả nào trùng nhau?

1. SELECT Name, Email FROM Users
2. SELECT DISTINCT Name, Email FROM Users
3. SELECT DISTINCT (Name, Email) FROM Users
4. SELECT DISTINCT Name, DISTINCT Email FROM Users

**Câu 3.** Cho một bảng có cột file\_name lưu tên các file ảnh. Điều kiện nào sau đây trong mệnh đề WHERE lọc ra các dòng chứa các file ảnh jpg và jpeg?

1. WHERE file\_name LIKE '%jpg' OR file\_name LIKE '%jpg'
2. WHERE file\_name LIKE '%jpg' OR '%jpeg'
3. WHERE file\_name IN ('%jpg', '%jpeg')
4. WHERE file\_name = '%jpg' OR file\_name = '%jpg'

**Câu 4.** Chọn thứ tự đúng của các từ khóa trong câu lệnh SELECT

1. WHERE -> FROM -> LIMIT -> ORDER BY
2. FROM -> WHERE -> LIMIT -> ORDER BY
3. FROM -> WHERE -> ORDER BY -> LIMIT
4. WHERE -> FROM -> ORDER BY -> LIMIT

**Câu 5.** Trong SQL, lệnh nào xử lý trên tất cả các dòng nếu không có điều kiện ở WHERE?

1. SELECT
2. UPDATE
3. DELETE
4. Tất cả các lệnh trên.