

**Câu 01**

SQL là chữ viết tắt của ?

- A. Structured Query Language
- B. Super Question Language
- C. Strong Query Language
- D. Structured Question Language

*Đáp án đúng: A*

**Câu 02**

Câu lệnh SQL nào sau đây để xóa bảng từ cơ sở dữ liệu cho trước

- A. DELETE TABLE <table\_name> FROM DATABASE
- B. DELETE TABLE <table\_name>
- C. DROP TABLE <table\_name>
- D. DROP TABLE <table\_name> FROM DATABASE

*Đáp án đúng: C*

**Câu 03**

Để hiển thị những dòng phân biệt (loại bỏ kết quả trùng) chúng ta sử dụng từ khóa nào sau đây ?

- A. ONLY
- B. ALL
- C. DISTINCT
- D. ANY

*Đáp án đúng: C*

**Câu 04**

Khi thực thi câu lệnh SQL nếu gặp thông báo lỗi “Ambiguous column name”, điều này tương đương với phát biểu nào sau đây?

- A. Tên cột không tìm thấy
- B. Tên bảng không tìm thấy
- C. Lỗi cú pháp
- D. Tên cột có mặt ở nhiều bảng
- E. Phép so sánh không tương thích

*Đáp án đúng: D*

**Câu 05**

Thứ tự mệnh đề trong SQL được sắp xếp theo độ giảm dần thứ tự ưu tiên là phát biểu nào sau đây?

- A. FROM, WHERE, GROUP BY, HAVING, SELECT, ORDER BY
- B. SELECT, FROM, WHERE, GROUP BY, HAVING, ORDER BY
- C. SELECT, WHERE, FROM, GROUP BY, HAVING, ORDER BY
- D. FROM, SELECT, GROUP BY, HAVING, WHERE, ORDER BY

*Đáp án đúng: A*

**Câu 06**

Cho bảng user gồm các cột id, firstname, lastname, email và age. Sử dụng điều kiện nào trong câu SQL để in ra những user từ 20 đến 40 tuổi

- A. BETWEEN 25 & 40
- B. BETWEEN 25 - 40
- C. BETWEEN 25 TO 40
- D. BETWEEN 25 AND 40

*Đáp án đúng: D*

**Câu 07**

Cho bảng user gồm các cột id, firstname, lastname, email và age. Sử dụng cụm nào trong câu SQL để in ra tên đầy đủ của một user (fullname = firstname + khoảng trắng + lastname)

- A. concat(firstname, " ", lastname)
- B. concat(lastname, " ", firstname)
- C. join(firstname, " ", lastname)
- D. join (lastname, " ", firstname)

*Đáp án đúng: A*

**Câu 08**

Sử dụng từ khóa nào để đặt tên mới cho cột

- A. ALIAS
- B. AS
- C. NEW\_COLUMN\_NAME
- D. NEW\_NAME

*Đáp án đúng: B*

**Câu 09**

Sử dụng từ khóa nào để cập nhật dữ liệu ?

- A. SAVE AS
- B. SAVE
- C. MODIFY
- D. UPDATE

Đáp án đúng: D

**Câu 10**

Sử dụng từ khóa nào để thêm mới dữ liệu vào cơ sở dữ liệu ?

- A. INSERT NEW
- B. ADD RECORD
- C. INSERT INTO
- D. ADD NEW

Đáp án đúng: C

**Câu 11**

Làm sao để chọn tất cả các cột trong bảng Persons?

- A. SELECT \*.Persons
- B. SELECT Persons
- C. SELECT [all] FROM Persons
- D. SELECT \* FROM Persons

Đáp án đúng: D

**Câu 12**

Làm sao để chọn tất cả các cột trong bảng Persons mà cột FirstName có giá trị là Peter

- A. SELECT \* FROM Persons WHERE FirstName<>'Peter'
- B. SELECT [all] FROM Persons WHERE FirstName LIKE 'Peter'
- C. SELECT [all] FROM Persons WHERE FirstName='Peter'
- D. SELECT \* FROM Persons WHERE FirstName=='Peter'

Đáp án đúng: D