

04/20 (월) SQL



❖ 학습해야 할 내용

✓ SQL

❖ 아래의 보기에서 각 문항의 설명에 맞는 용어를 고르시오.

기본키 테이블 스키마 레코드 칼럼

- 관계형 데이터베이스에서 구조와 제약조건에 관련한 전반적인 명세를 기술 한 것
- 열과 행의 모델을 사용해 조직된 데이터 요소들의 집합
- 고유한 데이터 형식이 지정되는 열
- 단일 구조 데이터 항목을 가리키는 행
- 각 행의 고유값

❖ 다음 SQL문법 중, DML이 아닌 것을 고르시오.

1. CREATE
2. UPDATE
3. DELETE
4. SELECT

❖ RDBMS와 NOSQL을 비교하여 작성하시오.

❖ 다음과 같은 스키마를 가지는 테이블이 있을 때 보기 중 틀린 문장을 고르시오.

```
CREATE TABLE classmates (
    name TEXT,
    age INT,
    address TEXT
);
```

1. INSERT INTO classmates (name, age, address) VALUES('홍길동', 20, 'seoul');
2. INSERT INTO classmates VALUES('홍길동', 20, 'seoul');
3. insert into classmates values(address='seoul', age=20, name='홍길동');
4. insert into classmates (address, age, name) values('seoul', 20, '홍길동');

❖ SQL에서 사용가능한 와일드카드 문자인 %와 _을 비교하여 작성하시오.