1. 다음 중 DML(Data Manipulation Language)에 해당하는 것을 모두 골라 주세요.
2. Select
3. Delete
4. Create
5. Drop
6. 다음 중 index의 설명으로 틀린 것을 모두 골라주세요
7. 테이블 내의 1개의 컬럼 혹은 여러 개의 컬럼으로 생성 될 수 있다.
8. Unique index로 지정한 컬럼의 경우 PrimaryKey와 별개로 중복을 허용 한다.
9. 데이터의 검색속도를 향상 시킬 수 있다.
10. 데이터의 업데이트나 삭제시 속도가 향상 된다.
11. 작업이 정상적으로 완료 됬을 경우 commit처리를 하고 작업중 하나라도 비정상적으로

종료될 경우 rollback처리 하며 데이터베이스의 상태를 변화시키기 위해서 수행하는 작업

의 단위를 뜻하는 것은?

* 아래의 테이블을 보고 알맞은 sql을 작성해주세요

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **id** | **pwd** | **name** | **age** | **class\_num** |
| red | red | 홍길동 | 30 | 1 |
| blue | Blue1 | 청길동 | 15 | 1 |
| green | Green1 | 녹길동 | 20 | 2 |
| black | black | 흑길동 | 40 | 2 |

1. Age가 30이거나 20인 사람을 검색하는 sql문을 작성해주세요
2. Id와 pwd가 다른 사람을 검색하는 sql문을 작성해주세요.
3. Class\_num이 0보다 크고 2보다는 작은 사람을 검색하는 sql문을 작성해주세요.
4. Id가 ‘b’로 시작하는 사람을 검색하는 sql문을 작성해주세요
5. Age가 30보다 크거나 같고 40보다 작거나 같은 사람을 삭제하는 sql문을 작성해주세요.
6. Pwd에 ‘e’자가 들어가는 사람을 검색하는 sql문을 작성해주세요.
7. Class\_num이 1 이거나 2면서 나이가 30보다 크거나 같은 사람을 검색하는 sql문을 작성해주세요.