1. 정규화 과정에서 부분 함수 종속성을 분해는 몇 번 정규화에서 이루어지는가?

* 제1정규화
* 제2정규화
* 제3정규화
* 제4정규화
* 제5정규화
* BCNF

1. 3층 스키마 구조에서 외부 스키마에 해당하는 특징이 아닌 것은?

* 관련 DB의 뷰를 표시한다.
* 통합 데이터베이스 구조다.
* 사용자 관점, 업무상 관련 있는 데이터 접근이다.
* 응용 프로그램이 접근하는 DB를 정의한다.

1. 다음 데이터 테이블에서 본인의 정보를 알맞게 수정하시오.

Table name = ‘members’

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Id (primary key) | Name | Age | Major |
| 1 | Jihwan | 37 | Computer science |
| 2 | Hyunwoo | 13 | Physics |
| 3 | Yeojin | 39 | Chemistry |

1. 다음 결과가 나오도록 조회하려면 어떻게 해야할까요?

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Id (primary key) | Name | Age | Major |
| 3 | Yeojin | 39 | Chemistry |
| 1 | Jihwan | 37 | Computer science |
| 2 | Hyunwoo | 13 | Physics |

1. AWS에 있는 MySQL Server에 접속해서 3번 정답을 DB에 commit 해주세요.