

5. 두 테이블에서 컬럼 명이 NO 인 것은 기존 타입을 유지하면서 크기는 10 으로, 컬럼명이 NAME 인 것은 마찬가지로 기존 타입을 유지하면서 크기 20 으로 변경하시오.

6. 두 테이블의 NO 컬럼과 NAME 컬럼의 이름을 각 각 TB_ 를 제외한 테이블 이름이 앞에 붙은 형태로 변경한다.

(ex. CATEGORY_NAME)

7. TB_CATAGORY 테이블과 TB_CLASS_TYPE 테이블의 PRIMARY KEY 이름을 다음과 같이 변경하시오.

Primary Key 의 이름은 “ PK_ + 컬럼이름 ” 으로 지정하시오. (ex. PK_CATEGORY_NAME)

8. 다음과 같은 INSERT 문을 수행한다.

```
INSERT INTO TB_CATEGORY VALUES ('공학','Y');
INSERT INTO TB_CATEGORY VALUES ('자연과학','Y');
INSERT INTO TB_CATEGORY VALUES ('의학','Y');
INSERT INTO TB_CATEGORY VALUES ('예체능','Y');
INSERT INTO TB_CATEGORY VALUES ('인문사회','Y');
COMMIT;
```

9. TB_DEPARTMENT 의 CATEGORY 컬럼이 TB_CATEGORY 테이블의 CATEGORY_NAME 컬럼을 부모 값으로 참조하도록 FOREIGN KEY 를 지정하시오. 이 때 KEY 이름은 FK_테이블이름_컬럼이름으로 지정한다. (ex. FK_DEPARTMENT_CATEGORY)