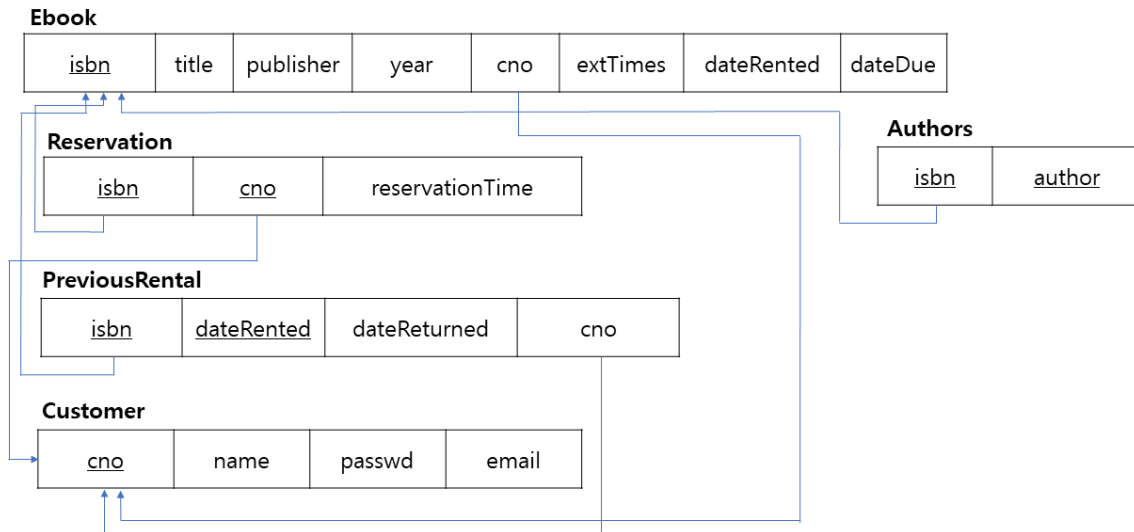


# [TP-4] DB 구축 (50 점)

2021. 05. 20.

학번: 201902656 이름: 김기웅



위의 릴레이션 스키마의 5 개 테이블에 다음과 같이 초기 데이터들을 삽입하여 초기 DB 를 구축한 뒤, 각 테이블 내용을 캡처하여 첨부하라.

## 4-1. Ebook 테이블에 최소 20 개의 도서와 5 건 이상의 대출 내용 구축 (15 점)

SQL 위크시트(W) 내역

위크시트 집의 작성기

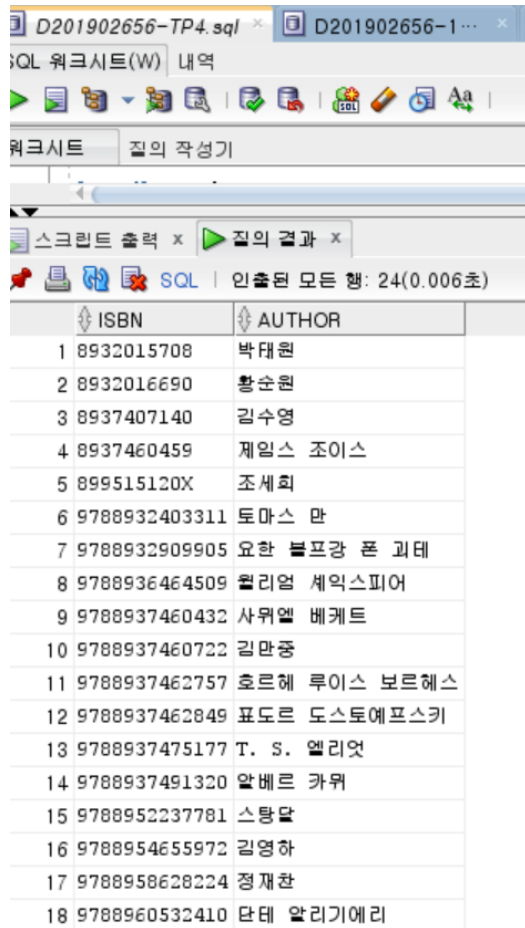
insert into author(isbn, author)

스크립트 출력 x 집의 결과 x

인출된 모든 행: 24(0.003초)

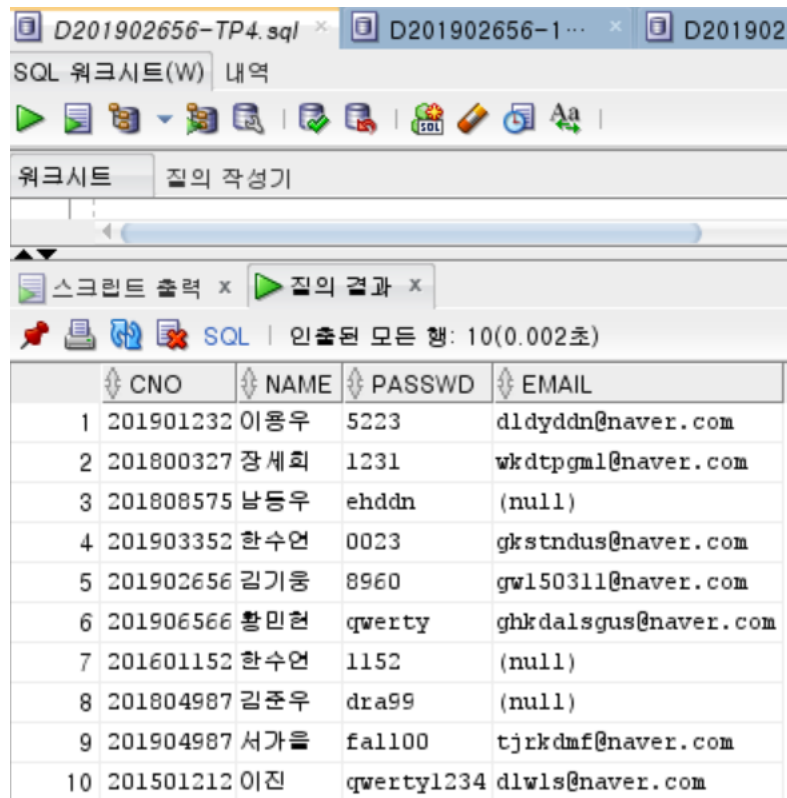
ISBN	TITLE	PUBLISHER	YEAR	CNO	EXTTIMES	DATERENTED	DATEDUE
1 9788937491320	이방인 페스트	민음사	2020	201902656	1	21/05/05	21/05/25
2 9788937462757	픽션들	민음사	2011	201901232	0	21/05/06	21/05/16
3 9788937475177	황무지	민음사	2018	201800327	2	21/05/17	21/06/06
4 9788932909905	파우스트 : 요한 ...	열린책들	2018	201903352	0	21/05/19	21/05/29
5 9788960532410	토지 : 박경리 대...	마로니에북스	2017	201904987	2	21/05/10	21/05/30
6 9788952237361	신곡	살림출판사	2017	(null)	0	(null)	(null)
7 9788952237781	작과 속	살림출판사	2017	(null)	0	(null)	(null)
8 9791187192251	대평천하 : 채만식...	새움	2016	(null)	0	(null)	(null)
9 9788936464509	헬릿	창비	2016	(null)	0	(null)	(null)
10 9788937460722	구운몽	민음사	2012	(null)	0	(null)	(null)
11 9788937462849	죄와 벌	민음사	2012	(null)	0	(null)	(null)
12 9788972883630	모비딕	작가정신	2010	(null)	0	(null)	(null)
13 9788991990050	삼대:영상선 장편소설	글누림	2008	(null)	0	(null)	(null)
14 9788932403311	마의 산	출유문화사	2008	(null)	0	(null)	(null)
15 8932015708	천변풍경: 박대원 ...	문학과지성사	2006	(null)	0	(null)	(null)
16 8932016690	카인의 후예: 황순...	문학과지성사	2006	(null)	0	(null)	(null)
17 8937407140	김수영 전집.1,시	민음사	2004	(null)	0	(null)	(null)
18 8937460459	젊은 예술가의 초상	민음사	2001	(null)	0	(null)	(null)
19 899515120X	난작이가 쏘아올린...	이석과 힘	2001	(null)	0	(null)	(null)

#### 4-2. 각 도서에 대해 1~N 명의 저자를 Authors 테이블에 구축 (15 점)



	ISBN	AUTHOR
1	8932015708	박대원
2	8932016690	황순원
3	8937407140	김수영
4	8937460459	제임스 조이스
5	899515120X	조세희
6	9788932403311	토마스 만
7	9788932909905	요한 볼프강 폰 괴테
8	9788936464509	윌리엄 셰익스피어
9	9788937460432	사뮈엘 베케트
10	9788937460722	김만중
11	9788937462757	호르헤 루이스 보르헤스
12	9788937462849	표도르 도스토예프스키
13	9788937475177	T. S. 엘리엇
14	9788937491320	알베르 카뮈
15	9788952237781	스탕달
16	9788954655972	김영하
17	9788958628224	정재찬
18	9788960532410	단테 알리기에리

#### 4-3. Customer 테이블에 최소 10 명 이상의 회원 정보를 구축 (10 점)



	CNO	NAME	PASSWD	EMAIL
1	201901232	이용우	5223	dldyddn@naver.com
2	201800327	장세희	1231	wkdtpgml@naver.com
3	201808575	남등우	ehddn	(null)
4	201903352	한수연	0023	gkstndus@naver.com
5	201902656	김기웅	8960	gw150311@naver.com
6	201906566	황민현	qwerty	ghkdalsgus@naver.com
7	201601152	한수연	1152	(null)
8	201804987	김준우	dra99	(null)
9	201904987	서가을	fall00	tjrkdmf@naver.com
10	201501212	이진	qwerty1234	dlwls@naver.com

4-4. Reservation 테이블에 특정 도서 2 권에 대해 각 3 건씩의 예약 정보를 구축 (5 점)

D201902656-TP4.sql x D201902656-1... x D

SQL 워크시트(W) 내역

워크시트 집의 작성기

insert into customer(cno, name, passwd, ema

스크립트 출력 x 집의 결과 x

SQL | 인출된 모든 행: 6(0.003초)

	ISBN	CNO	RESERVATIONTIME
1	9788937475177	201804987	21/05/17
2	9788937475177	201800327	21/05/18
3	9788937475177	201906566	21/05/19
4	9788937491320	201808575	21/05/17
5	9788937491320	201904987	21/05/18
6	9788937491320	201501212	21/05/19

4-5. PreviousRental 테이블에 대출 기록 5 건 이상 구축 (5 점)

D201902656-TP4.sql x D201902656-1... x D201902656-TP3sql x

SQL 워크시트(W) 내역

워크시트 집의 작성기

insert into reservation (isbn, cno, reservationtime)

스크립트 출력 x 집의 결과 x

SQL | 인출된 모든 행: 5(0.002초)

	ISBN	DATERENTED	DATEReturned	CNO
1	9788937...	21/04/25	21/05/04	201601152
2	9788936...	21/05/01	21/05/20	201901232
3	9788972...	21/04/26	21/05/02	201902656
4	899515120X	21/04/22	21/05/10	201902656
5	899515120X	21/04/12	21/04/19	201804987

**\* 제출 기한**

- 2021 년 5 월 20 일(목) 23 시 59 분
- 중간 강의평가에 올려 준 의견을 반영하여, 과제 제출 기한은 1 주일로 하고 실습과제와 겹치지 않게 하였습니다. 따라서, 2 차 제출기한은 따로 두지 않음
- Solution 공개: 따로 없음

**\* 과제 제출물**

- 본 파일에 답안을 작성하여 사이버캠퍼스 “과제 제출” 메뉴를 통해 제출
- 파일명은 “[TP-4]학번-이름”으로 하여 제출할 것  
(예: [TP-4]202101234-홍길동.hwp)