

데이터베이스 프로그래밍 프로젝트 수행일지 (9주차)

주제	피드백 반영 / sql query 작성		
팀번호 및 팀명	4팀, Gaillardia	참석자	이채윤, 김효민, 이시윤, 이승연
일시	2022년 11월 06일 (10:00 ~ 11:30)	장소	비대면(디스코드)

개요	주요 활동	1. 피드백 반영 2. sql query 작성
진행 사항	내용 및 결과	1. 피드백 반영 Comment: DB 설계가 전반적으로 잘 되었습니다. 다음 사항들을 검토하기 바랍니다. - Cart -> CartItem으로 변경 검토 (각 레코드는 Cart에 저장되는 Item) - Cart.price 필요한지 검토 - Cart 기능이 있으므로 여러 상품들을 모아서 한번에 주문하는 기능이 필요함. 현재는 각 Order가 하나의 Product와만 연관되므로 수정 필요 (CartItem 개체 도입 - Order와 1:N 관계 정의) - date, count는 예약어이므로 컬럼명으로 사용 불가 (creationDate, viewCount 등으로 수정) - VARCHAR(18) -> 적절한 크기 지정 - rate와 같이 NUMBER 값의 크기(범위)가 예상가능한 경우에는 전체 자리수와 소수부의 자리수도 지정 고려 (예 (2,1)) - DATE 타입은 시분초까지 저장 가능함을 고려 - NOT NULL 제약도 필요 시 설정 (Customer.name, Product.name 등) - 스키마 다이어그램도 IE 표기법 사용 -> 수정 완료 2. sql query 작성 - 노션 링크: https://www.notion.so/SQL-query-93fcc3181f2b41e196079c7c50ca297c -> 11월 7일 11:59까지 맡은 부분 노션에 작성하기
	문제점 및 해결방안	

계 획	다음주 수행계획 (업무, 역할분담, 추진방법 등)	다음 회의: 11월 11일 15:30 디스코드
질문 사항		