

SQLD 스터디룸 >

공지 44회 SQLD 1과목(객관식 8문제, 단답 2문제) 정리 완료월야루o 부 매니저 1:1 채팅
2022.03.15. 22:29 조회 1,254

댓글 3 URL 복사

시험 보고 나서 생각나는거랑 카페에 올라와 있는 내용등 참고해서 정리해놨습니다.

순서는 맞지 않으니 문제 내용으로 확인해 보시면 되실거예요.

답이 애매한 내용들이 있으니 참고용으로만 보시면 될 듯 하네요. 채점이 나와봐야 알 수 있을 지도 모르겠습니다.-_-;

<1과목 : 객관식>

1. 데이터의 범위를 정의해주는 것?

: 도메인

2. 엔터티1 는 반드시 엔터티2를 여러개 가진다. (바커 표기법에 대한 내용)

- > 필수조건과 식별자 관계를 명확하게 해야 함
- > 사원은 부서를 반드시 가진다. 부서에는 사원이 여러명 소속된다 의 예시로 참고 가능
- > 일반적으로 1:M 에서는 M이 1 쪽에 반드시 속하는 경우가 많음.
- > 애매한 해석의 부분이 있지만 말 그대로만 보면 엔터티1 -- 실선 ---점선 ---< 엔터티2 의 1번이 유력
- > 확실하진 않은 부분이 있으니 아래 글을 참고 부탁드립니다 (잘 정리해주셨네요!)

-> <https://cafe.naver.com/sqlpd/31712>**3. 주식별자의 특징으로 적절하지 않은 것은?**

: 독립성 (이런 내용 책에 없음)

- > SQL 전문가 가이드 주식별자의 특징 참고 (유일성, 최소성, 불변성, 존재성)

4. 아래의 설명에 알맞은 속성은?

<설명> 업무상 필요한 데이터 이외에 데이터 모델링을 위해업무를 규칙화하기 위해 속성을 새로 만들거나 변형하여 정의하는 속성이다.

: 설계 속성

5. 발생 시점에 따른 분류로 기본엔터티로부터 발생되고 그 업무에 있어서 중심적인 역할을 하는 엔터티는?

: 프로젝트

>> 데비르님 댓글

가장먼저가 아니고 아마 발생분류 기준 메인 엔터티(=중심 엔터티) 고르라고 했을거예요

맞는거 1개 고르는건데 보기에 기본엔터티가 2개(사원,부서였나?)/중심 1개(프로젝트)/행위 1개(프로젝트참여) 라서 복수정답인 기본엔터티는 이미 소거법으로 날려서 고려도 안했던걸로 기억해요.

6. 제품 테이블, 주문 테이블 (제품 --<- 주문) 일 때 적절하지 않은 것은?

: 제품은 반드시 주문 내역을 가져야 한다

7. 계약, 서비스, 납부 등의 엔터티에서 설명으로 알맞은 것은?

: 3번이 납부자가 식별자관계로 되어야 서비스를 여러개 뭐..한다

: 4번이 납부자와 서비스가 합쳐져야 뭐 된다... 이런식

> 둘 중 확실하게 어떤건지 애매함(주로 4번이라고 함. 3번은 좀 애매한 부분이 있었던듯..)

8. 엔터티에 대한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은?

: 주식별자와 기본 송석이 없어도 된다

<1과목 : 단답형>

1. 엔터티의 속성으로 알맞은 것을 모두 고르시오

: 이름, 생년월일, 학점

> 학과가 들어가나 안들어가냐의 논란이 있음.

> 가이드책에 보면 학과명이 속성으로 들어가 있는 예시가 있는 걸로 봐서는 학과 자체로는 속성으로 부적합 할 것으로 보임

> 학과라는것을 학과명이라 생각하면 속성으로도 적절할 순 있을 듯함

2. 주식별자로 가장 적절한 것을 고르시오

: 직원번호

> 주민번호는 없을 수도 있고 변경될 수도 있어서 부적합함.

** 추가로 SQLD / SQLP / ADSP 에 대한 스터디모집이 곧 진행될 예정입니다.

** SQLD 기출 문제를 바탕으로 SQLD 문제집을 만들려고 합니다. 관련해서 혹시 출판쪽으로 프로세스를 아시는 분 쪽지 부탁드립니다~

댓글 등록순 최신순

댓글알림

삭제된 댓글입니다.



월아루 작성자

기억으론 1,2번은 맞았던걸로 기억이 나네요. 그래서 일단 소거된 지문이라 기억이 안 나네요.ㅠㅠ

2022.03.16. 01:10 답글쓰기



소름돋는게

Dkisdoks 하나는 계약테이블이 고객, 서비스, 납부자 3개에 의해서 만들어진다? 뭐 이런거였고 하나는 고객이 서비스를 여러개 사용하는데 혼자 다 납부하면 ~~~ 뭐 이런 내용??

납부자가 고객엔터티에 들어가는건 4번 내용에만 있었던 것 같아요

2022.03.16. 08:32 답글쓰기



네츠코

뜨아 주민번호 변경 가능하구나 ㅎㅎ 몰랐네유 ㅠ

2022.03.21. 17:28 답글쓰기

매버릭

댓글을 남겨보세요



등록