

CHAPTER 07. 품

※ 요약

1. 품 개체

- 데이터를 입력하거나 테이블에 저장된 데이터와 쿼리 결과를 화면에 표시할 때 주로 사용된다.
- 품 개체를 적절한 형태로 잘 작성하면 사용자와의 인터페이스를 효과적으로 수행할 수 있다.

2. 액세스에서 품을 만드는 방법

- 도구 이용하기
 - 품, 품 분할, 여러 항목, 피벗 차트, 피벗 테이블, 데이터시트를 이용한다.
 - 하나의 테이블이나 쿼리 혹은 다른 품을 데이터 원본으로 사용하는 도구들이다.
- 여러 테이블을 사용하기
 - 품 마법사, 새 품, 탐색, 모달 대화상자를 이용한다.
 - 여러 테이블이나 쿼리를 데이터 원본으로 하고 관련 정보를 하위 품으로 두거나 다른 품으로 만들어 연결시키는 방법으로 품을 구성할 수 있다.
- 디자인 보기 이용하기
 - 사용자의 요구에 알맞은 다양한 기능을 갖춘 품을 구성할 수 있다.
 - 필요에 따라 여러 도구들을 이용해 만든 품을 수정할 때도 유용하게 사용된다.

※ 연습문제

1. 제품 도구를 이용하여 다음 그림과 같이 테마를 '검정 타이'로 설정한 '출판사별 도서 목록' 품을 작성하시오.

정답

책 참고

2. 폼 마법사를 이용해 '출판사' 폼을 다음 그림과 같이 연결 폼을 포함하는 형태로 작성하시오. [도서 목록] 단추를 누르면 해당 출판사의 도서 목록을 보여 주는 폼이 실행되도록 한다.

정답

책 참고

3. 연습 7-2(출판사) 폼을 수정해 다음과 같이 콤보 상자로 출판사를 검색할 수 있도록 하시오.

정답

책 참고

4. 폼 디자인 보기로 다음과 같은 폼을 작성하시오. 폼 머리글에는 출판사를 검색할 수 있는 콤보 상자 컨트롤을 열고 폼 바닥글에는 도서 권수를 Count() 함수로 계산해서 표시하시오.

정답

책 참고

5. 작업 데이터베이스에서 품 마법사를 이용해 주문 품목 하위 품을 포함하는 현장 품을 다음과 같이 작성하시오.

정답

책 참고

6. 연습 7-5(현장) 품을 디자인 보기에서 수정하여 다음과 같이 콤보 상자로 현장을 검색하도록 하시오.

정답

책 참고

7. 작업 데이터베이스의 품 디자인 보기에서 다음과 같은 품을 작성하시오.
연습 6-16(현장별 주문 품목) 쿼리를 이용하고, 품 머리글에 현장명 검색을 위한 콤보 상자 컨트롤과 하위 품 바닥글에 주문에 합계가 표시되도록 하시오.

정답

책 참고