

교재명	2024 SQLD Masterbook
작성일	2024.05.22

쪽	정오항목	수정 전	수정 후
176	33번 문제	<p>33 다음 중 optimizer와 실행계획에 대한 설명으로 부적절한 것을 2개 고르시오.</p> <p>① 인덱스 범위 스캔은 항상 여러건의 결과가 반환된다. ② 규칙기반 옵티마이저에서 제일 높은 우선순위는 행에 대한 고유주소를 사용하는 방법이 일반적으로 유리하다. ③ SQL 처리흐름도는 인덱스 스캔 및 전체 테이블 스캔 등의 액세스 기법을 표현할 수 있다. ④ SQL 처리흐름도는 성능적인 측면의 표현은 고려하지 않는다.</p>	<p>보기순서변경</p> <p>① 규칙기반 옵티마이저에서 제일 높은 우선순위는 행에 대한 고유주소를 사용하는 방법이다. ② SQL 처리흐름도는 인덱스 스캔 및 전체 테이블 스캔 등의 액세스 기법을 표현할 수 있다. ③ SQL 처리흐름도는 성능적인 측면의 표현은 고려하지 않는다. ④ 인덱스 범위 스캔은 항상 여러건의 결과가 반환된다</p>
177	35번 문제	<p>35 다음 중 조인 방법에 대한 설명으로 가장 적절한 것은 무엇인가?</p> <p>① NL Join은 선택도가 낮은, 즉, 결과행의 수가 적은 테이블이 선행 테이블로 선택되는 것이 일반적으로 유리하다. ② Hash Join은 결과행의 수가 큰 테이블을 선행 테이블로 사용하는 것이 성능에 유리하다. ③ Sort Merge Join은 동등 Join(Equi Join)에서만 사용할 수 있으므로 제약이 존재한다. ④ Hash Join은 Sort Merge Join보다 항상 우수한 성능을 보장한다.</p>	<p>보기 순서변경</p> <p>② Sort Merge Join은 동등 Join(Equi Join)에서만 사용할 수 있으므로 제약이 존재한다. ③ Hash Join은 결과행의 수가 큰 테이블을 선행 테이블로 사용하는 것이 성능에 유리하다.</p>
191	25번 문제	<p>25 같은 결과가 나오는 것은?</p> <pre>SELECT FROM WHERE (회원명, 제품번호) IN (A, 10005), (F, 30055)</pre> <p>① 회원명, 제품번호 IN (A, F) AND IN(10035, 30055) ② 회원명, 제품번호 IN (A, F) OR IN(10035, 30055) ③ 회원명, 제품번호 IN (A, 10035) AND INF, 30055) ④ 회원명, 제품번호 IN (A, 10035) OR INF, 30055)</p>	<p>보기의 SQL문과 같은 결과가 나오는 SQL 문은? 30055)</p>
204	33번 문제 해설	<p>33 ①, ④</p> <p>① 규칙기반 옵티마이저에서 제일 낮은 우선순위는 전체 테이블 스캔이고, 제일높은 우선순위는 ROWID를 활용하여 테이블을 액세스하는 방법이다. 인덱스 범위 스캔은 결과 건수만큼 반환하지만, 결과가 없으면 한 건도 반환하지 않을 수 있다.</p>	<p>인덱스</p>