
데이터베이스 함수 실습 풀기

2024. 08. 02

Q1 world 데이터베이스의 country 테이블에서 Name, Continent, Population 열을 하나의 열로 만들기 위해 문자열을 연결하고 각 문자열 사이를 구분할 수 있도록 빈칸을 추가하여 그 결과를 조회하는 쿼리를 작성하세요.

Q2 world 데이터베이스의 country 테이블에서 IndepYear 열이 NULL인 데이터를 조회하고 이러한 NULL을 '데이터 없음'으로 표시하는 쿼리를 작성하세요.

Q3 world 데이터베이스의 country 테이블에서 Name 열을 모두 대문자로 조회하거나 모두 소문자로 조회하도록 쿼리를 작성하세요.

Q4 world 데이터베이스의 country 테이블에서 Name 열의 왼쪽, 오른쪽, 양쪽 공백을 제거하고 데이터를 조회하는 쿼리를 작성하세요.

Q5 world 데이터베이스의 country 테이블에서 Name 열의 길이가 20보다 큰 데이터를 열 길이가 높은 순서로 내림차순으로 정렬하는 쿼리를 작성하세요.

Q6 world 데이터베이스의 country 테이블에서 SurfaceArea 열의 소수점 자리까지만 조회하는 쿼리를 작성하세요.

Q7 world 데이터베이스의 country 테이블에서 Name 열의 2번째 문자부터 4개의 문자를 조회하는 쿼리를 작성하세요.

Q8 world 데이터베이스의 country 테이블에서 Code 열에 있는 A라는 글자를 Z로 변환하는 쿼리를 작성하세요.

Q9 world 데이터베이스의 country 테이블에서 Code 열에 있는 A를 Z로 변환하고 Z를 10번 반복하여 표시한 결과를 조회하는 쿼리를 작성하세요.

Q10 현재 날짜 및 시간에서 24시간을 더하는 쿼리를 작성하세요.

Q11 현재 날짜 및 시간에서 24시간을 빼는 쿼리를 작성하세요.

Q13 world 데이터베이스의 country 테이블 전체 행 개수를 구하는 쿼리를 작성하세요.

Q14 world 데이터베이스의 country 테이블에서 GNP 열의 합 및 평균, 최댓값, 최솟값을 구하는 쿼리를 작성하세요.

Q15 world 데이터베이스의 country 테이블에서 LifeExpectancy 열을 소수 첫 번째 자리에서 반올림한 결과를 조회하는 쿼리를 작성하세요.

Q16 world 데이터베이스의 country 테이블에서 LifeExpectancy 열의 값이 높은 순서대로 순위를 부여하되 동점일 경우 알파벳순으로 하여 더 높은 순위를 부여하는 쿼리를 작성하세요.

Q17 world 데이터베이스의 country 테이블에서 LifeExpectancy 열의 값이 높은 순서대로 순위를 부여하되 동점일 경우 같은 순위를 부여하고, 그다음 순위는 동점 순위 개수만큼 건너뛰고 다음 순위를 부여하는 쿼리를 작성하세요.

Q18 world 데이터베이스의 country 테이블에서 LifeExpectancy 열의 값이 높은 순서대로 순위를 부여하되 동점일 경우 같은 순위를 부여하고, 그다음 순위는 동점 순위 개수를 무시하고 바로 다음 순위를 부여하는 쿼리를 작성하세요.