

2022-2학기 데이터베이스개론(01) 퀴즈 - 중간고사 일부 답 입력 -

1. 실습에 사용되고 있는 오라클 DBMS에 대한 다음의 설명 중 잘못된 설명 2개를 선택하시오  
(2점, 복수선택 가능)

- 1) a
- 2) b
- 3) c
- 4) d
- 5) e

정답 : 2, 4

해설 :

2. 컴퓨터 시스템의 대용량 데이터 저장을 위해 사용하는 하드 디스크에 대한 설명이다. 아래 설명 중 잘못된 설명을 2개 선택하시오.  
(2점, 복수선택 가능)

- 1) a
- 2) b
- 3) c
- 4) d
- 5) e

정답 : 2, 4

해설 :

3. 컴퓨터 사용이 확산되면서 기업에서 저장하고 처리해야 할 데이터를 database로 만들어 관리한다. 데이터베이스에 대한 다음 설명 중 적절치 않은 설명을 2개 선택하시오.  
(2점, 복수선택 가능)

- 1) a
- 2) b
- 3) c
- 4) d
- 5) e

정답 : 1, 5

해설 :

4. 데이터베이스 관리시스템(DBMS)에 대한 설명 중 잘못된 설명을 2개 선택하시오,  
(2점, 복수선택 가능)

- 1) a
- 2) b

3) c

4) d

5) e

정답 : 2, 5

해설 :

5. 현재 사용되고 있는 데이터 모델은 수학분야에서 파생된 릴레이션(relation)과 이를 저장하는 테이블에 기반하고 있다. 릴레이션과 테이블에 대한 잘못된 설명을 2개 선택하시오.  
(2점, 복수선택 가능)

1) a

2) b

3) c

4) d

5) e

정답 : 1, 2

해설 :

6. 관계형 데이터베이스에 있어서 키(key)는 중요한 역할을 수행한다. 다음의 키 관련 기술 중 잘못된 것을 2개 선택하시오.  
(2점, 복수선택 가능)

1) a

2) b

3) c

4) d

5) e

정답 : 4, 5

해설 :

7. 관계 대수에 사용되는 연산자에 대한 설명 중 잘못된 것을 2개 선택하시오.  
(2점, 복수선택 가능)

1) a

2) b

3) c

4) d

5) e

정답 : 1, 4

해설 :

8. 두 개의 테이블 스키마 T1(a, b, c), T2(b, x, y)가 있다. 두 테이블 간에는 T1 -> T2이고, 필드 b를 통해 참조관계가 성립한다, 다음 설명 중 잘못된 설명을 모두 선택하시오. (필드값으로 NULL은 없음을 가정한다)  
(2점, 복수선택 가능)

- 1) a
- 2) b
- 3) c
- 4) d
- 5) e

정답 : 1, 5

해설 :

9. 운영체제는 파일 시스템을 구현한다. 우리가 사용하고 있는 파일 시스템에 대한 다음의 설명 중 잘못된 설명을 모두 선택하시오.  
(2점, 복수선택 가능)

- 1) a
- 2) b
- 3) c
- 4) d
- 5) e

정답 : 2, 3, 4

해설 :

10. 널(NULL) 값에 대한 다음의 설명 중 잘못된 설명을 모두 선택하시오  
(2점, 복수선택 가능)

- 1) a
- 2) b
- 3) c
- 4) d
- 5) e

정답 : 3, 4, 5

해설 :