

Ellenőrző kérdések

1. Mik a relációs algebrai alapműveletek?
2. Mit jelent a g az Oracle 10g-ben?
3. Mi a rendszerfejlesztés életciklusának 5 lépése?
4. Mi az adatmodellezés 4 lépése?
5. Mit hívunk elsődleges kulcsnak?
6. Mit hívunk idegen kulcsnak?
7. Mi az SGA?
8. Mi az Instance?
9. Hogyan csoportosítjuk 4 részre az SQL utasításokat és melyek az osztályok elemei?
10. Milyen összekapcsolásokat ismerünk?
11. Mi a hányados jelentése és definíciója?
12. Hogyan jelöljük a kötelezően kitöltendő oszlopokat a diagramon?
13. Milyen adatmodelleket ismerünk? Az Oracle milyeneket támogat?
14. Mit jelent a kliens-szerver felépítés?
15. Az előadáson vett relációs algebrai feladatok és megoldásai.
16. Mit jelent a multihalmaz?
17. Mikor és hol használunk DISTINCT kulcsszót?
18. Mit jelent a nullérték?
19. Egy nullértékhez 100-at hozzáadva mi az eredmény?
20. Mikor kell "másodnév" kettős idézőjelet használni az oszlop másodnevénél?
21. Mi a konkatenálás jele?
22. Hogyan lehet karakterláncban idézőjelet használni?
23. Milyen utasítással lehet megnézni egy tábla szerkezetét?
24. Mi a script fájl és mi a kiterjesztésének alapértelmezése?

Ellenőrző kérdések

25. Milyen típusú egyszerű SQL lekérdezéseknek felelnek meg a relációs algebrai műveletek?
26. Mit jelent a nézettábla SQL-ben, és hogy lehet létrehozni, megszüntetni?
27. Mire használható a nézettábla SQL-ben?
28. A relációs algebrai kifejezések kompozícióját hogy lehet SQL-ben kifejezni?
29. A származtatott műveleteknek (metszet, téta-összekapcsolás, természetes összekapcsolás, féligösszekapcsolás, teljes (bal, jobb) külső összekapcsolás milyen SQL utasítások felelnek meg?
30. A hányadosnak milyen SQL utasítások felelnek meg, ha MINUS használható?
31. A hányadosnak milyen SQL utasítások felelnek meg, ha MINUS nem használható, csak NOT EXISTS?
32. Hogyan lehet átírni SQL utasításokká az előadáson közösen megoldott 26 feladat relációs algebrai megoldásait?