

1. ③

2. ③

3. ②

4. ④

5. ①

6. ④

7. ④

원자성: 트랜잭션 내 연산이 전부 실행되거나
전부 실행되지 않거나.

일관성: 트랜잭션 실행 후에도 일관성이 유지되어야 함.

격렬성: 다른 트랜잭션이 접근할 수 없다.

영속성: 트랜잭션 실행 후 그 결과는 영구적으로 보장되어야
한다.

8. ~~ALTER~~ TABLE EMP RENAME ^{TO} NEW_EMP;

9. ~~ALTER~~ TABLE EMP ADD (age number(2) default 1);

10. ③

11. no logging

12. ~~TRUNCATE~~ TABLE EMP;

13. ②

14. ③

15. ②

16. ③

17. ③

18. ②

19. ②

20. ③

21. ③

한글이 영어보다 Byte가 크다.
그래서 한글이 영어보다 큰 것으로 인식된다.

22. TCL : COMMIT, ROLLBACK

DCL : GRANT, REVOKE

23. ③

24. ①

25. ③

26. ②

27. ALTER TABLE EMP ADD CONSTRAINT
FK_DEPT FOREIGN KEY (DEPTNO)
REFERENCES DEPT (DEPTNO);

28. SELECT 'Lim Best' || ' 기술사' FROM DUAL