| 과정 평가 문제지 | | | | | | | |
|---------------------------|--|----------|------|--------|-------|--|--|
| 과 정 | 머신러닝기반 SW개발자 | | | 기 | 간 | 2020. 09. 14. ~ 2021. 03. 18. | |
| 능력단위명 (능력단위코드) 평가일시 | 데이터베이스 구현 (2001020405_16v3) 2020. 10. 14 | | | 능력단위요소 | | DBMS 설치하기 데이터베이스 생성하기 데이터베이스 오브젝트 생성하기 | |
| 평 가 자 | 김경선 | (인) | | 성 | 명 | (인) | |
| 평가도구 | 서술형 시험 | 평가 시간 | 100분 | 점 | 수 | | |

- 1. 데이터베이스내에 존재하는 테이블스페이스와 할당된 파일을 확인하시오
- 2. 사용자이름 summer, 비밀번호 winter인 사용자를 생성하시오
- 3. 다음과 같은 프로파일 basic을 생성하여 summer 사용자에게 적용하시오 basic 프로파일
- 로그인 실패 3회시 계정잠금
- 동시접속 5명까지 가능
- 10분동안 사용하지 않는 경우 접속 종료
- 4. 현재 데이터베이스에 있는 사용자와 기본테이블스페이스, 프로파일을 조회하시오
- 5-9) 테이블 정의서를 참고하여 다음을 진행하시오

| 테이블 정의서 | | | | | | | |
|---------|-----------------------|----------|------|----|----|-----|----------------|
| 테이블명 | 회원게시판 | | | | | ₫ΙD | board |
| 테이블 설명 | 회원게시판 시스템 관리에 필요한 데이터 | | | | | | |
| 컬럼명 | 컬럼ID | 타입 | 길이 | NN | PK | FK | 비고 |
| 글번호 | no | numbar | | | | | 시퀀스 board_seq를 |
| 글인오 | no | number | _ | | Ο | | 활용하여 자동증가 |
| 제목 | title | varchar2 | 300 | 0 | | | |
| 내용 | content | varchar2 | 2000 | 0 | | | |
| 작성자 | writer | varchar2 | 30 | 0 | | | |
| 작성일 | writeDate | date | | - | | | 기본값:sysdate |
| 조회수 | hit | number | - | - | | | 기본값:0 |

- 5. summer 사용자로 테이블정의서의 테이블과 시퀀스를 생성할수 있도록 권한을 부여 하시오
- 6. 테이블 정의서의 table과 sequence를 생성하는 문장을 작성하시오.
- 7. board 테이블 제목(title)에 unique 제약을 추가하시오
- 8. board 테이블 작성일(writedate)에 인덱스 i_board_writedate를 생성하시오
- 9. board테이블을 모든 사용자가 select 할수 있도록 권한을 부여하시오
- 10. view 가 무엇인지 서술하고 장점에 대해 서술하시오.

| 과정 평가 답안지 | | | | | | | |
|-------------------|--------------------------------|----------|------|--------|------------------|----------------------------------|--|
| 과 정 | 머신러닝기반 SW개발자 | | | 기 | 간 | 2020. 09. 14. ~ 2021. 03. 18. | |
| 능력단위명 (능력단위코드) | 데이터베이스 구현 (2001020405_16v3) | | | 능력단위요소 | | DBMS 설치하기 데이터베이스 생성하기 | |
| 평가일시 | 2020. 10. 14 | | | | 데이터베이스 오브젝트 생성하기 | | |
| 평 가 자 | 김경선 | (인) | | 성 | 명 | (인) | |
| 평가도구 | 서술형 시험 | 평가 시간 | 100분 | 점 | 수 | | |

| 1 | |
|----|--|
| 2 | |
| 3 | |
| 4 | |
| 5 | |
| 6 | |
| 7 | |
| 8 | |
| 9 | |
| 10 | |