NCS 능력단위평가(내부평가) Ⅳ

훈련과정명	[과정평가형] 자 ^년 응용SW(정보처리)		(JAVA)를 활용한 전문가 양성과정 A		능력단위명		SQL 활용 (2001020413_19v4)				
평가방법	서술형시험		문항수	10			평가일시 2022. 06. 29		29.(수)		
평가시간	60분		배 점		100점		평가장:	소	308강의장		
훈련생 성명			점 수		점		평가지	ŀ	김 대 철	(서명)	
평가기준		1. 기본 SQL 작성하기 2. 기본 SQL 작성하기									
	1. DDL을 조작하는 과정을 오브젝트 생성, 변경, 제거로 나눌 때 명령어를 알맞게 짝지으시오. (10점)										
			a CREATE	•	. (1) 삭제					
					. (2) 변경					
			© DROP	•	. ③) 생성					
	정답 @ - ③ / ⓑ - ② / ⓒ - ①					2답 드백	오답 시 정답 설명을 기재해 주세요				
	2. 테이블 생성과정에서 다음 특징과 같은 제약조건을 적용하고 싶을 때의 제약조건을 무엇이라고 부르 는지 고르시오. (10점)										
	테이블 내에서 열은 유일한 값을 가져야하고, 동일한 값을 가져서는 안되는 항목에 지정하는 제약조건										
	① PRIMARY KEY ② FORENG KEY ③ NOT NULL ④ UNIQUE										
	정답 ① PRIMARY KEY					2답 드백	오답 시 정답 설명을 기재해 주세요				
	3. 아래 데이터베이스를 토대로 화면에 이름,나이 그리고 국어,영어,수학점수의 평균을 내는 avg라는 가 상 컬럼을 만드는 명령문을 작상하시오. (10점)										
	<테이블명 : student>										
평가문항	NAME AGE					KOR ENG MAT					
			[홍길동 물리				0 85 70 5 93 82				
			(보기 (보기	21	95 70		75 80	-			
	정답 SELECT NAME, AGE, AVG(KOR+ENG+MAT) AS AVG FROM STUDENT										
	오답	오타									
	고 그 오답 시 정답 설명을 기재해 주세요 피 드백										
	4. 아래 테이블을 기준으로 다음 명령문을 적용하였을 때 출력되는 컬럼과 정보를 서술하시오. (10점) 테이블명 : student 쿼리 : select name,nvl(age,0) as age from student where kor < 95										
	네	기들명 : stude	1		/			dent T	where kor <	95	
			NAME 홍길동	AGE 20	KOR 90	ENG 8	MAT 35 70	0			
			둘리	21	95	9	93 82	2			
			또치		70	1	75 80	0			
	ᆏᆫ	NAME AGE									
	정답	홍길동 20 또치 0									
	오답 피드백										

	5. DCL 명령어에서 데이터베이스 사용자 권한 부여를 실행하는 명령어는 무언인가? (10점)									
	정답 GRANT		오답 피드백	오답 시 정답 설명을 기재해 주세요						
	6. 임의 접근 통제방법은 통제 권한이 제 3자에게 있다. (O/X로 표시하시오) (10점)									
	정답 X		오답 피드백	오답 시 정답 설명을 기재해 주세요						
	7. DBMS를 이해하는 관점으로 알맞지 않은 것은? (10점) ① 저장 데이터(Stored data) ② 통합 데이터(Integrated data) ③ 공유 데이터(Shared data) ④ 보안 데이터(Security data)									
	정답 ④ 보안 대	이터(Security data)	오답 피드백	오답 시 정답 설명을 기재해 주세요						
	8. 오라클에서 오브젝트 영역의 검색 범위로 옳은 것끼리 연결하시오. (10점)									
	ⓐDBA_ · ① 현재 자신의 계정이 소유한 객체 조회									
평가문항	⑤ALL_ · ② 데이터 베이스의 모든 객체 조회 가능									
	ⓒUSER_ · · ③ 자신의 계정으로 접근 가능한 객체와 타 계정의 접근 권한을 가진 모든 객체 조회 가능									
	정답 @ - ② /	(b) - (3) / (c) - (1)	오답 피드백	오답 시 정답 설명을 기재해 주세요						
	주문테이블 <u>주문번호 고객번호 주문열 주문가격 배송 도시 배송완료열 결제급액 할인급액</u> A0100 24680 20170704 55,000 서울 20170707 45,000 10,000 x0300 13579 20170801 70,000 부산 Null 50,000 20,000 출차 교육부(2017). SOL 활용(LM2001020413). 한국작업능력개발원. p.53. [그램 2-14] 뷰 수행에 사용할 테이터 9. 주문테이블에서 주문번호,고객번호, 주문가격만 주문가격_VIEW 뷰를 생성하시오.(10점)									
	CREATE V 정답 AS SELEC FROM 주	IEW 주문가격_VIEW r 주문번호,고객번호, 주문가격 문테이블;	오답 피드백	오답 시 정답 설명을 기재해 주세요						
	10. 기존 생성한 주문가격_VIEW를 삭제하는 명령어를 서술하시오. (10점)									
	정답 DROP VIE	W 주문가격_VIEW;	오답 피드백	오답 시 정답 설명을 기재해 주세요						
과제물	제출물	서면 평가지 및 개인수행결과(채점표)								
제출/보관	보관방법	서면 보관								