

[문항1] 요구사항 개발 프로세스를 서술하시오.

(답안)

■ 요구사항 개발 프로세스

1. 도출
2. 분석
3. 명세
4. 확인

[문항2] 요구사항 도출 기법에 해당하는 브레인스토밍의 정의와 4가지 기본 원칙을 서술하시오.

(답안)

■ 브레인스토밍의 정의

특정한 주제에 두뇌에 폭풍처럼 생각나는 아이디어를 내는 것.사전 조율 없이 진행하며 아이디어의 양이 질을 결정한다.나온 아이디어를 정리하며 발전 시킨다.

■ 브레인스토밍 기본 원칙 4가지

1. 비판 금지.
2. 질보단 양.
3. 틀에 구애받지 않는다.
4. 정리하고 발전

[문항3] DBMS의 정의와 5가지 종류를 서술하시오.

(답안)

■ DBMS

데이터 베이스 매니지먼트 시스템은 사용자,다른 애플리케이션,데이터베이스에 상호작용하여 데이터를 저장,분석할 수 있도록 지원하는 응용소프트웨어이다.데이터베이스 생성,조회,변경 등의 기능을 제공한다.

■ DBMS의 종류 5가지

1. 오라클
2. IBM DB2
3. MYSQL
4. SQLite

[문항4] WAS의 정의와 5가지 종류를 서술하시오.

(답안)

■ WAS의 정의

동작형 웹 사이트.웹 애플리케이션의 개발을 지원하기 위하여 설계된 소프트웨어.  
라이브러리를 제공하고 있다.

■ WAS의 종류 5가지

1. 톰켓
2. jboss
3. jeus
- 4.

[문항5] 개발 시스템을 이해하기 쉬운 형태로 표현하여 기획자, 개발자, 아키텍처가 효율적으로 의사소통 할 수 있게 해주는 표준화된 모델링 언어인 UML 다이어그램 중 7가지를 서술하시오.  
(답안)

■ UML 다이어그램 중 7가지

1. 클래스
2. 시퀀스
3. 유즈케이스
4. 활동
5. 통신
6. 타이밍