[문항1] 요구사항 개발 프로세스를 서술하시오.

(답안)

■ 요구사항 개발 프로세스 정의

요구사항을 정의하고,문서화하고,관리하는 프로세스를 뜻한다.

■ 요구사항 개발프로세스 4가지

- 1.도출
- 2.분석
- 3.명세
- 4.확인

[문항2] 요구사항 도출 기법에 해당하는 브레인 스토밍의 정의와 4가지 기본원칙을 서술하시오.

(답안)

■ 브레인 스토밍 정의

아이디어를 폭풍적으로 도출하는 방법으로, 질보다는 양을 우선시하는 브레인스토밍 기법이다. 다수의 사람들과 함께 회의전 사전논의 없이 아이디어를 표출한다.

■ 브레인 스토밍 4가지 기본원칙

- 1.비판금지
- 2.자유분방
- 3.질보다는 양을 우선시한다.
- 4.여러가지 의견을 선출과정을 거쳐 결과를낸다.

[문항3]DBMS의 정의와 5가지 종류를 서술하시오.

(답안)

■ DBMS정의

사용자,다른애플리케이션,데이터베이스를 연동하여 데이터를 저장하고 관리해주는 역활을하는 컴퓨터 소프트웨어이다.

■ DBMS 5가지 종류

- 1.Mongo DB
- 2.My SQL
- 3.SQLite
- 4.IBM DB2
- 5.Misofte SQL

[문항4] WAS의 정의와 5가지 종류를 서술하시오.

(답안)

■ WAS의 정의

동적인웹,웹애플리케이션,웹서비스의 개발을 지원해주기 위한 소프트웨어로서 세션관리,트랜잭션관리 등을 위한 라이브러리를 제공하고있다.

■ WAS 종류 5가지

- 1.Apache tomcat
- 2.glassfish
- 3.jeus
- 4.jboss
- 5.resin

[문항5]개발 시스템을 이해하기 쉬운 형태로 표현하여 기획자,개발자,아키텍쳐가 효율적으로 의사소 할수 있게 해주는 표준화된 모델링 언어인 UML다이어그램 중 7가지를 서술하시오.

(답안)

■ UML다이어그램 7가지 서술하기

1.유즈케이스