

1과목 : 인터넷 일반

1. 이미지 맵을 사용할 때 지정할 수 있는 영역 속성이 아닌 것은?

- ① TRIANGLE ② RECT
- ③ CIRCLE ④ POLY

2. 다음 중 () 안에 들어갈 말로 알맞은 것은?

ㄱ. ()은(는) 웹에서 즉각적으로 유용한 정보를 찾는 문제를 해결한다.

ㄴ. Google ()은(는) 각 웹 페이지의 콘텐츠를 색인하고 페이지에 대한 요청에 신속하게 응답하기 위해 페이지들을 캐싱(caching) 하면서, 지속적으로 웹의 정보를 수집한다.

ㄷ. 첫 번째 ()은(는) 사용자에게 의해 방문되는 모든 웹페이지에 대해 간단한 키워드 색인들을 사용하였다.

- ① 웹 페이지 ② 온라인 채팅
- ③ 웹 브라우저 ④ 검색엔진

3. 다음은 스타일 시트(CSS) 표현 방식 중 무슨 style을 나타낸 것인가?

```

<HTML>
<HEAD>
<LINK rel="stylesheet" type="text/css"
href="style.css">
</HEAD>
<BODY>
<H3> 여기는 녹색이고 이탤릭체인 H3이다.
</H3>
<P>
<H3> 여기도 그렇다. </H3>
</BODY>
</HTML>

```

- ① Embedded Style ② Inline Style
- ③ Heading Style ④ Linked Style

4. 특정한 주제에 대해 관심있는 사람들이 의견을 주고받을 수 있고, 뉴스 자료를 공유할 수 있는 전세계적인 규모의 전자 게시판 형태로 운영되는 인터넷 서비스는 무엇인가?

- ① 원격접속 ② 전자우편
- ③ 유즈넷 ④ 메일링 리스트

5. 다음 중 다음 웹사이트의 구조와 설명이 바르게 짝지어진 것만 나열한 것은?

ㄱ. 그리드 구조 . 세 가지 계열구조의 합

ㄴ. 계열 구조 . 일련의 정보를 순차적으로 보여 주는 방식

ㄷ. 혼합계층 구조 . 여러 구조를 혼용해서 사용

ㄹ. 네트워크 구조 . 순서나 특정구조로 이루어져 있는 수많은 페이지로 나열해 놓은 복잡한 구조계층 구조. 최상위 페이지와 각 하위 페이지가 논리적 연결 관계

- ① ㄱ, ㄴ, ㄷ, ㄹ ② ㄱ, ㄷ, ㄹ
- ③ ㄱ, ㄴ, ㄹ ④ ㄴ, ㄷ

6. 인터넷의 IP 주소는 숫자로 되어 있다. 이를 쉽게 이해하도록 문자로 표시하는 것을 무엇이라고 하는가?

- ① Domain Name ② Host Name
- ③ IP Name ④ Internet Name

7. 다음 중 그림을 삽입하기 위한 태그에 대한 설명으로 잘못된 것은 무엇인가?

- ① ALIGN 옵션은 그림의 위치를 설정하기 위한 옵션으로 값은 "left" 나 "right" 중 하나만 사용할 수 있다.
- ② SRC 옵션에 파일 이름을 작성하는데, 경로명 없이 파일 이름만 작성하는 경우 그림 파일은 HTML 문서와 같은 폴더 위치에 존재하는 경우이다.
- ③ ALT 옵션은 설명문을 작성할 때 사용한다.
- ④ BORDER 옵션은 그림의 외곽선 두께를 설정하기 위한 옵션으로서, 픽셀 값으로 설정한다.

8. 다음의 ASP에 대한 설명 중 틀린 것은?

- ① ASP는 윈도우즈 계열의 OS에서 구동할 수 있다.
- ② ASP는 Visual Basic Script와 JScript 언어 모두 사용할 수 있다.
- ③ ASP로 작성된 페이지의 실행 결과는 인터넷 익스플로러에서만 볼 수 있다.
- ④ ASP는 Active Server Pages의 약어이다.

9. 자바스크립트 언어의 특징 중 틀린 것은?

- ① 자바스크립트 언어는 브라우저에서 실행된다.
- ② 대소문자를 구분하지 않으므로 프로그램 작성시 편리하다.
- ③ 자바스크립트 언어는 자료형을 명시적으로 지정할 수 없다.
- ④ 스크립트만을 따로 외부 파일에 두어 작성할 수 있다.

10. 다음 중 웹 사이트 구축 절차를 순서적으로 가장 적절하게 나열한 것은?

ㄱ) 스토리보드 작성

ㄴ) 웹 디자인(페이지 설계)

ㄷ) 웹 페이지 통합 및 테스트

ㄹ) 컨셉 정의

ㅁ) 콘텐츠 구상

ㅂ) 구현

- ① ㄱ → ㄴ → ㄷ → ㄹ → ㅁ → ㅂ
- ② ㄹ → ㅁ → ㄱ → ㄴ → ㅂ → ㄷ
- ③ ㅁ → ㄹ → ㄱ → ㄴ → ㅂ → ㄷ

④ ㄹ → ㄴ → ㄷ → ㄹ → ㄱ → ㅂ → ㄷ

11. 운영자 메일 webmaster@server.co.kr 로 링크시키는 방법 중 맞는 것은?
- ① 운영자
 - ② <A href = "mailto:webmaster@server.co.kr" 운영자
 - ③ 운영자
 - ④ <A href = "http://webmaster@server.co.kr" 운영자

12. 아래에서 서버측에서 작성할 수 있는 CGI 언어만 선택한 것은 무엇인가?

가. PHP	나. VBScript	다. CSS
라. JSP	마. XML	바. ASP

- ① 나, 다, 마 ② 가, 나, 다
- ③ 다, 라, 마 ④ 가, 라, 바

13. 일반적으로 검색엔진에서 연속된 두 개 단어로 된 구문 '봄 겨울'을 검색할 때 사용하는 가장 적절한 표현법은?
- ① 봄 and 겨울 ② "봄 겨울"
 - ③ 봄 xor 겨울 ④ 봄 or 겨울

14. 다음 설명 중 괄호 안에 들어갈 포트번호로 옳은 것은?

텔넷 서비스는 매우 중요한 서비스 중 하나이다. 일반적으로 Text기반의 데이터를 전송하기 위한 서비스로 텔넷 서버의 ()번 포트를 통해 제공된다.

- ① 21 ② 23
- ③ 25 ④ 100

15. VB스크립트에서 사용하는 프로시저에 대해서 잘못 설명된 것은?
- ① 프로시저를 활용하면 여러 곳에서 필요한 수정작업을 수행해야 하는 대신 프로시저 모듈내의 코드만 수정하면 되므로 수정작업이 용이해진다.
 - ② 프로시저를 활용하면 코드의 반복을 최소화하고 재사용을 최대화 시킬 수 있다.
 - ③ 프로시저로 사용되는 것은 서브루틴에 의한 방법만 있다.
 - ④ 프로시저를 활용하면 여러 작업자가 동시에 프로시저를 작성할 수 있으므로 전체 프로그램의 완성시간을 줄일 수 있다.

16. 인터넷을 사용하기 위하여 반드시 설치해야 하는 프로토콜로 가장 적합한 것은 무엇인가?
- ① TCP/IP ② IPX/SPX
 - ③ NetBEUI ④ NETBIOS

17. 다음 중 인터넷 서비스를 이용할 때 갖추어야 할 기본적인 네티켓이 아닌 것은?
- ① 행운의 편지와 같은 메일을 불특정 다수에게 보낸다.
 - ② 자료를 인용할 때는 저작권을 확인하는 습관을 들인다.
 - ③ 유용한 정보와 자료는 가능한 공유도록 한다.
 - ④ 상대방의 다양성을 인정하도록 노력한다.

18. 다음 중에서 개인정보 보호를 위한 이용자 권리와 거리가 먼 것은?
- ① 이용자는 개인정보의 수집, 목적외 이용 등에 대한 동의를 언제든지 철회할 수 있다.
 - ② 이용자는 자신의 개인정보의 내용, 범위, 정확성 등을 확인하고 오류가 있을 경우에는 정정을 요구할 수 있다.
 - ③ 정보통신서비스제공자는 개인정보를 수집할 때 수집 및 이용 목적을 밝혀 이용자의 동의를 얻어야 한다.
 - ④ 일단 수집된 정보를 제3자에게 제공할 경우에는 별도의 이용자 동의가 필요 없다.

19. 인터넷 상에서만 유포되는 '사이버 언어'는 장점과 동시에 단점을 지니고 있다. 다음 중 사이버 언어의 장점으로 보기 어려운 문항을 고르시오.
- ① 짧은 문장 내에 많은 의미를 전달하는 효과가 있다.
 - ② 국어의 어휘량을 늘리고 표준화하는 효과가 있다.
 - ③ 네티즌들끼리 공감대를 형성하는 효과가 있다.
 - ④ 기존 언어에서는 불가능했던 다양한 감정 표현을 가능하게 한다.

20. 데이터베이스(DB)란 많은 자료를 정리하여 관련이 있는 자료를 공유할 수 있도록 구조적으로 통합, 저장한 데이터의 집합체를 말한다. 이러한 DB를 체계적으로 관리하기 위한 소프트웨어를 통칭하여 무엇이라고 하는가?
- ① DB ② DBA
 - ③ DBMS ④ SQL

2과목 : 전자상거래 일반

21. 인터넷 비즈니스의 일반적인 수익모델(수익원)로 가장 거리가 먼 것은?
- ① 거래수수료 ② 광고수입
 - ③ 콘텐츠 이용료 ④ 특허 수입료

22. 기업 간 전자상거래(Business-to-Business)를 통해 자재를 구매함으로써 얻을 수 있는 장점으로 옳바른 것은?
- ① 거래 관련 계약의 불필요
 - ② 구매 물품 수의 감소
 - ③ 조달 비용의 증가
 - ④ 구매 관리에 관한 서류 처리상 착오의 감소

23. 다음 중 전자상거래로 대표되는 디지털 패러다임의 변화를 잘못 기술한 것은?
- ① 유통채널이 단순해졌다.
 - ② 시간과 공간의 제약이 약해졌다.
 - ③ 고객에게 존재했던 기업에 강한 협상력 (bargaining power) 우위가 기업으로 옮겨갔다.
 - ④ 산업간 장벽이 해체되었다.

24. 전자상거래를 통해 거래되는 상품 중 디지털 상품에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?
- ① 동일한 상품도 다양하게 변형시켜 판매하는 것이 가능하다.
 - ② 물리적 상품보다 훨씬 더 수월하게 소비자의 신뢰를 확보할 수 있다.
 - ③ 상품구매 후 온라인에서 상품의 사용이 가능하다.

- ④ 상품의 변형이 어렵고 불법복제의 가능성이 매우 낮다.
- 25. 다음 중 효율적인 공동배송을 위한 전제조건으로 보기 어려운 것은?
 - ① 배송지역이 일정한 범위내에 분포되어 있어야 한다.
 - ② 참여기업의 배송조건이 차별화되어 있어야 한다.
 - ③ 화주간의 거리가 인접하여 화물의 수집이 용이해야 한다.
 - ④ 일정지역내에 복수의 화주가 존재해야 한다.

- 26. 다음은 인터넷으로 인한 유통구조의 변화에 대한 설명이다. 이 중 가장 적절하지 않은 것은?
 - ① 기존의 굴뚝 산업(brick and mortar) 업체들도 인터넷 진출을 활발히 하고 있다.
 - ② 인터넷의 도입으로 중간상을 배제한 생산자와 소비자의 직접거래가 용이하다.
 - ③ 인터넷의 등장으로 중간상에 대한 새로운 역할이 요구되고 있다.
 - ④ 인터넷의 등장으로 기존 유통업자들과의 갈등이 감소되고 있다.

- 27. 다음 중 인터넷에 의한 원가 절감의 요인으로서 가장 적합하지 않은 것은 무엇인가?
 - ① 공급체인 효율화
 - ② 고객접촉 비용의 감소
 - ③ 유통단계의 감소
 - ④ 웹사이트 구축 및 유지비용

- 28. 전자상거래를 성공적으로 수행하려면 마케팅전략 수립을 위한 상황분석인 SWOT분석이 수행되어야 한다. 다음 중 이에 포함되지 않는 것은?
 - ① 강점요인 ② 위협요인
 - ③ 비전요인 ④ 기회요인

- 29. 다음에서 물류의 목표를 달성하기 위한 원칙(4S 또는 3S 1L)을 모두 고른 것은?

ㄱ. 빠르게 (Speedy)	ㄴ. 싸게 (Saves)
ㄷ. 알맞게 (Suitably)	ㄹ. 확실하게 (Surely)
ㅁ. 안전하게 (Safely)	ㅂ. 편리하게 (Serviceable)

- ① ㄱ, ㄴ, ㄷ, ㄹ ② ㄱ, ㄴ, ㄹ, ㅁ
- ③ ㄴ, ㄷ, ㄹ, ㅁ ④ ㄷ, ㄹ, ㅁ, ㅂ

- 30. 전자상거래에서 결제는 비대면으로 이루어진다는 특징이 있고 이로 인해 전자상거래에서 결제가 제대로 이루어지려면 충족되어야 할 조건들이 있다. 이러한 조건으로 보기 어려운 것은?
 - ① 무결성 (Integrity)
 - ② 상호인증 (Authentication)
 - ③ 부인방지 (Non-Repudiation)
 - ④ 개방성 (Openness)

- 31. 물리적 시장과 비교하여 전자시장의 특징을 바르게 설명한 것은?
 - ① 거래 비용이 다소 높다.
 - ② 제한된 회원들에 한하여 정보에 접근할 수 있다.
 - ③ 원격 통신망을 통해 언제나, 어디서나, 누구나 전자시장

- 에 참여할 수 있다.
- ④ 소비자의 프로필과 구매 행동 정보를 이용하여 대중화된 일반적 서비스를 제공한다.

- 32. 비자의 구매단계는 "구매 전 상호작용", "구매", "구매 후 상호작용"으로 나눈다. 다음 나열된 단계 중 "구매" 단계에서 이루어지는 것을 바르게 나열한 것은?

가상공간에서의 상품 및 서비스 검색 → 상품 비교 및 선택 → 가격 및 배달시간 등의 협상 → 주문 → 지불승인 → 상품수취 → 고객센터

- ① 주문, 지불승인, 상품수취
- ② 지불승인, 상품수취, 고객센터
- ③ 상품 비교 및 선택, 가격 및 배달시간 등의 협상, 주문
- ④ 가상공간에서의 상품 및 서비스 검색, 상품 비교 및 선택, 가격 및 배달시간 등의 협상

- 33. 가격결정시 초기에는 가격을 높게 책정하였다가 나중에 천천히 내리는 전략은?
 - ① 스키밍 가격 전략 ② 침투 가격 전략
 - ③ 번들링 가격 전략 ④ 버저닝 가격 전략

- 34. 다음 중 기업이 인터넷을 이용하여 법인세나 취득세를 납부한다면 어떤 유형의 전자상거래로 볼 수 있는가?
 - ① Government-to-Business(G-to-B)
 - ② Business-to-Consumer(B-to-C)
 - ③ Business-to-Business(B-to-B)
 - ④ Government-to-Government(G-to-G)

- 35. 다음 중 인터넷 광고의 특성을 바르게 설명한 것은?
 - ① 소비자 동향의 추적이 어렵다.
 - ② 단방향 정보를 제공 한다.
 - ③ 주로 텍스트 중심의 문서를 통하여 표현 한다.
 - ④ 광고에 노출되는 대상을 식별할 수 있으며 고객맞춤형 광고가 가능하다.

- 36. 자상거래의 실행을 위해 웹사이트 구축시 웹사이트를 구성하는 요소로 가장 관계가 먼 것은?
 - ① 컨셉(Concept, 웹사이트를 통해 고객에게 전달하고자하는 개념)
 - ② 콘텐츠(Contents, 웹사이트에서 제공하는 정보 및 서비스)
 - ③ 웹사이트 구조 및 네비게이션
 - ④ 커뮤니티

- 37. 다음 중 제3자 물류회사를 이용하는 경우 얻을 수 있는 이점으로 가장 적절한 것은?
 - ① 물류활동에 대한 운영효율의 저하
 - ② 고객과의 직접 면담을 통한 고충처리 가능
 - ③ 인적 비용 및 자본 비용 절감
 - ④ 물류시설 확대를 통한 자산증가

- 38. 다음 중 대량의 고객정보 및 거래데이터를 기반으로 축적된 데이터웨어하우스가 구축된 상거래사이트에서 데이터간에 암묵적으로 존재하는 거래패턴, 경향, 규칙 등을 얻어내기 위해 활용되는 기법은 무엇인가?
 - ① 메타 데이터 ② 데이터 마트

- ③ 데이터 마이닝 ④ 데이터 추상화

39. 다음 중 인터넷 기업이 수행하는 고객을 위한 지원서비스 방법으로 가장 거리가 먼 것은?
- ① 거래절차를 간소화한다.
 - ② 상품의 업그레이드를 온라인상에서 이루어지도록 한다.
 - ③ 상품의 배달 후 설치를 해준다.
 - ④ 배달 구역을 제한하여 배송 비용을 절감한다.
40. 인터넷은 소비자의 행동에도 큰 영향을 주고 있으며, 이로 인해 과거와는 다른 소비자의 행태가 분석되고 있다. 다음 설명 중 일반적인 소비자 행동의 변화를 적절히 설명한 것은?
- ① 탐색비용의 감소로 인해 보다 선택적인 구매를 할 수 있게 되었다.
 - ② 스타일이나 브랜드보다는 품질과 가격을 더 중요시하게 되었다.
 - ③ 너무 많은 정보를 획득하기 때문에 특정 제품/서비스에 대한 전문성이 감소되었다.
 - ④ 인적인 의사소통이 소비자 구매에 더 큰 영향을 미치게 되었다.

3과목 : 컴퓨터 및 통신 일반

41. 아래의 보기 중에 통신을 수행하는 장치 사이에서 데이터를 송수신하기 위하여 정해놓은 약속 및 규범을 의미하는 것은?
- ① 표현 ② 응용
 - ③ 프로토콜 ④ 표준
42. TCP/IP에 대한 설명 중 올바른 것은 무엇인가?
- ① 어플리케이션 계층은 하드웨어나 운영체제에 관계없이 응용프로그램 상호간의 통신을 관리할 수 있다.
 - ② 인터넷 계층은 신뢰성있는 통신과 에러검사를 실행한다.
 - ③ 트랜스포트계층은 호스트에 IP주소를 할당하고, 네트워크 간 패킷라우팅을 처리한다.
 - ④ 네트워크 액세스 계층에서는 응용프로그램 각각의 주소 지정을 관리하고 데이터의 논리적 전송을 위한 프로토콜을 정의한다.
43. 운영 체제가 제공하는 기본적인 기능에 해당하지 않는 것은 무엇인가?
- ① 효율적인 자원 관리를 한다.
 - ② 사용자와 컴퓨터 사이의 인터페이스를 제공한다.
 - ③ 고급 프로그래밍 언어로 작성된 프로그램을 어셈블리어로 번역한다.
 - ④ 입/출력 연산을 제어한다.
44. 인터넷에서 자원의 위치를 표현하기 위하여 프로토콜의 종류, 도메인 이름, 그리고 컴퓨터 파일의 위치 등을 이용하여 표시하는 방법을 무엇이라 하는가?
- ① HTML ② World Wide Web
 - ③ URL ④ HTTP
45. 해커들이 컴퓨터 시스템의 보안 예방책을 침입하여 시스템에 무단 접근하기 위해 사용되는 일종의 비상구를 무엇이라고 하는가?
- ① 클리퍼 칩 ② 트랩 도어

- ③ 액세스 도어 ④ 부비 트랩

46. 다음 한국에서의 도메인 기관분류에 대한 설명 중 가장 옳은 것을 고르시오.
- ① ne : 정부기관 ② re : 기업(영리단체)
 - ③ go : 개인 ④ or : 비영리 단체
47. 다음 중 바이러스 예방방법으로 옳지 않은 것은?
- ① 백신 프로그램을 이용하여 수시로 검사한다.
 - ② 통신에서 다운 받은 파일은 실행 후 바이러스 검사를 한다.
 - ③ 의심이 되는 전자 메일은 열어보지 않고 삭제한다.
 - ④ 항상 백신 프로그램을 최신 버전으로 갱신해준다.
48. 다음 중 네트워크 운영체제가 갖추어야할 사항이 아닌 것은?
- ① 호환성이 좋아야 한다. ② 사용이 쉬워야 한다.
 - ③ 설치가 쉬워야 한다. ④ 가격이 높아야 한다.
49. 다음 중 인터넷 사용자의 증가와 함께 성장하는 관련 산업 중 최근 각광받는 인터넷 산업과 가장 거리가 먼 것은?
- ① 전자상거래 관련산업 ② 온라인 게임 관련산업
 - ③ PC통신 관련산업 ④ 웹캐스팅 관련산업
50. 컴퓨터의 네트워크 어댑터 카드의 MAC(Media Access Control) 주소를 얻을 수 있는 명령줄 유틸리티는?
- ① PING ② IPCONFIG
 - ③ NETSTAT ④ FTP
51. NetBIOS이름을 IP주소로 변환하는 방법 중에서 Windows에서 제공하는 WINS(Windows Internet Naming Service)에 대한 설명으로 다음 중 옳지 않은 것은?
- ① WINS클라이언트는 부팅시 WINS서버로 자신의 NetBIOS 이름과 IP주소를 등록한다.
 - ② WINS서버는 이미 등록되어 있는 NetBIOS이름과 충돌하는지를 확인하고 충돌이 발생하지 않으면 클라이언트의 NetBIOS이름과 IP주소를 등록한다.
 - ③ WINS클라이언트가 NetBIOS이름으로 통신을 시도하면 입력된 NetBIOS 이름에 대한 IP주소를 내부적으로 WINS 서버에 문의하게 된다.
 - ④ WINS서버가 NetBIOS주소로 대답을 하면서 실질적인 통신이 이루어진다.
52. 인터넷에서 전자우편을 사용하기 위해서는 메일 전송 서버와 메일 수신 서버의 주소를 알아야 한다. 다음 중에서 메일 서버로부터 메일을 수신하는데 주로 사용되는 프로토콜은?
- ① FTP (File Transfer Protocol)
 - ② SMTP (Simple Mail Transfer Protocol)
 - ③ POP3 (Post Office Protocol 3)
 - ④ NMTP (Network Management Transfer Protocol)
53. 다음 설명에 해당하는 시스템 보안 기법은?

키값이나 알고리즘 변조를 이용한 데이터 변화 작업 도청, 부정 접근 등을 대비한 보완책 보안의 핵심 기술로 주목 받고 있음

- ① 방화벽(Firewall) ② 보안관제시스템
 - ③ 암호화 ④ 침입탐지시스템(IDS)
54. 다음 인터넷 프로토콜 중 성격이 다른 것은?
- ① TELNET ② FTP
 - ③ TCP ④ HTTP
55. 다음 중 클라이언트/서버에 대한 설명으로 가장 옳지 않은 것은?
- ① 클라이언트/서버는 두 개의 컴퓨터 프로그램 사이에 이루어지는 역할 관계를 나타내는 것이다.
 - ② 클라이언트는 다른 프로그램에게 서비스를 요청하는 프로그램이며, 서버는 그 요청에 대해 응답을 해주는 프로그램이다.
 - ③ 인터넷의 주요 서비스인 FTP도 클라이언트/서버 모델이다.
 - ④ 웹브라우저는 서버프로그램으로서 인터넷상의 어딘가에 위치한 웹서버에게 웹페이지나 파일의 전송을 요구한다.
56. 다음 중 입력장치로 옳지 않은 것은?
- ① 스캐너 ② 태블릿
 - ③ 바코드 판독기 ④ 플라즈마
57. 다음 중 전자우편을 보낼 때 사용하는 프로토콜로 가장 적당한 것은?
- ① SMTP ② FTP
 - ③ SNMP ④ HTTP
58. 다음 중 인터넷의 시초가 된 네트워크는 무엇인가?
- ① BITNET ② MILNET
 - ③ NSFNET ④ ARPANET
59. 프로그래밍 언어에는 인터프리터(interpreter) 방식과 컴파일러(compiler) 방식으로 나눌 수 있다. 이에 대한 설명으로 옳은 것은?
- ① BASIC과 C는 대표적인 인터프리터 방식의 언어이다.
 - ② 컴파일러는 원시 프로그램(source program)을 기계어로 된 목적 프로그램으로 바꾸어 준다.
 - ③ 컴파일러는 구문오류(syntax error)는 찾아내지 않는다.
 - ④ 인터프리터 방식의 언어는 컴파일러 방식보다 빠르게 수행된다.
60. 다음 서버의 분류 중 운영체제를 표현하는 서버와 관련되지 않은 것은 무엇인가?
- ① Linux 서버 ② Windows 2000 서버
 - ③ MS-SQL 서버 ④ UNIX 서버

전자문제집 CBT PC 버전 : www.comcbt.com
 전자문제집 CBT 모바일 버전 : m.comcbt.com
 기출문제 및 해설집 다운로드 : www.comcbt.com/x

전자문제집 CBT란?
 종이 문제집이 아닌 인터넷으로 문제를 풀고 자동으로 채점하며 모의고사, 오답 노트, 해설까지 제공하는 무료 기출문제 학습 프로그램으로 실제 시험에서 사용하는 OMR 형식의 CBT를 제공합니다.
 PC 버전 및 모바일 버전 완벽 연동
 교사용/학생용 관리기능도 제공합니다.

오답 및 오탈자가 수정된 최신 자료와 해설은 전자문제집 CBT에서 확인하세요.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
①	④	④	③	④	①	①	③	②	②
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
①	④	②	②	③	①	①	④	②	③
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
④	④	③	④	②	④	④	③	②	④
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
③	①	①	①	④	④	③	③	④	①
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
③	①	③	③	②	④	②	④	③	②
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
④	③	③	③	④	④	①	④	②	③