

1과목 : 인터넷 일반

1. 다음 중 인터넷의 특징에 대한 설명으로 가장 올바르지 않은 것은?

- ① 개방형 네트워크로 운영이 된다.
- ② 누구든 상대방 컴퓨터의 주소만 알고 있으면 상대방에게 직접 정보를 발송할 수 있다.
- ③ 정보 제공자와 수용자간에는 단방향 서비스만 가능하다.
- ④ 정보의 공유가 자유로운 가상공간이다.

2. 다음 중 웹 페이지 화면 구성의 지침으로 가장 올바르지 않은 것은?

- ① 고객에게 정보 이해도를 높이도록 구성해야 한다.
- ② 화면의 계층 구조는 넓고 얕게 구성해야 한다.
- ③ 다른 사이트로의 하이퍼링크 기능을 제공하지 말아야 한다.
- ④ 판독성과 가독성을 높이도록 구성해야 한다.

3. 다음 중 웹 디자인 시, 쉽게 발생할 수 있는 디자인 실수들에 대한 개선점으로 가장 올바르지 못한 것은?

- ① 유연성 없는 검색 엔진 : 검색 내용의 중요성에 따라 목록의 순서를 제시하고 키워드 검색의 유연성을 제고시킨다.
- ② 방문한 링크 주소의 색깔 불변 : 방문을 완료한 사이트의 링크 색깔을 변경시키지 않는다.
- ③ 고정된 폰트 사이즈 : 가독성을 높이기 위해 폰트 사이즈를 변경할 수 있는 아이콘을 제시한다.
- ④ 광고 형태의 콘텐츠 디자인 : 배너 형태, 지나친 애니메이션, 팝업(Pop-up)창 등을 피하고, 배너 형태를 최소화한다.

4. 다음 글상자에서 설명하고 있는 용어는?

멀티미디어 콘텐츠 제작과 관련하여 객체 기반의 스크립트 프로그래밍 언어로 웹사이트에서 많이 사용하며, 다른 응용프로그램의 내장 객체에도 접근할 수 있는 기능을 가지고 있는 언어

- ① SGML(Standard Generalized Markup Language)
- ② HTML(Hyper Text Markup Language)
- ③ 자바스크립트(JavaScript)
- ④ XML(eXtensible Markup Language)

5. 다음 중 CSS 언어의 기본 구성요소가 아닌 것은?

- | | |
|-------|-------|
| ① 선택자 | ② 코드 |
| ③ 속성 | ④ 속성값 |

6. 다음 중 CSS에서 HTML의 <!.....>와 같이 주석 표현을 위해 사용하는 것은?

- | | |
|---------------|---------------|
| ① / '.....' / | ② / *.....* / |
| ③ / “.....” / | ④ / “.....” / |

7. 다음 중 HTML 태그의 기본 구조에 대한 설명으로 가장 올바르지 않은 것은?

- ① <HTML> </HTML> : HTML 문서의 시작과 끝을 알리는 태그로, HTML 문서의 최상단과 최하단에 표기해야 한다.

② <HEAD> </HEAD> : 문서의 일반적인 정보를 표현하는 태그로 머리말 부분이다.

③ <TITLE> </TITLE> : 웹 문서의 제목을 지정하는 태그로 <BODY>와 </BODY> 태그 사이에 삽입되어야 한다.

④ <BODY> </BODY> : 실제 웹 브라우저 창에 나타나는 여러 가지 내용이 들어간다.

8. 다음 중 HTML 표 태그와 이에 대한 설명이 잘못 짹지어진 것은?

- ① <TABLE width="속성값"> </TABLE> : 표의 너비를 지정한다.
- ② <TABLE border="속성값"> </TABLE> : 표의 테두리를 두께를 지정한다.
- ③ <TR> </TR> : <TABLE> 태그 내에서 한 행(ROW)을 표시한다.
- ④ <TD> </TD> : 표의 높이를 지정한다.

9. 다음 중 HTML 태그의 하나로 이미지 파일을 웹 문서에 삽입할 때 사용하는 태그는?

- | | |
|--------|-----------|
| ①
 | ② |
| ③ <HR> | ④ <TABLE> |

10. 다음 중 CSS에 대한 설명으로 가장 올바르지 않은 것은?

- ① HTML, XHTML, XML 같은 문서의 스타일을 꾸밀 때 사용하는 스타일 시트 언어이다.
- ② HTML로 문서의 뼈대를 만들면, CSS는 이 문서의 디자인 요소를 담당한다.
- ③ 글꼴이나 배경색, 너비와 높이, 위치 등을 지정한다.
- ④ 인터넷 서비스의 하나인 WWW를 통해 볼 수 있는 문서를 만들 때 사용하는 프로그래밍 언어이다.

11. 다음 중 HTML 글자 태그의 하나로 '^{...}' 태그가 뜻하는 것은?

- ① 글자에 밑줄을 표시한다.
- ② 글자를 위 첨자로 표시한다.
- ③ 글자를 현재보다 한 단계 크게 표시한다.
- ④ 글자를 강한 강조를 나타내기 위해 굵게 표시한다.

12. “< > ...< / >” 기본 구조를 가지는 HTML 작성 방법과 달리 CSS(Cascading Style Sheets)는 중괄호 “[]”를 사용한다. 코드 작성 시 (가)보다는 (나)와 같이 중괄호를 연 후 태그들을 중괄호 아래 줄에 쓰도록 하는데 그 이유로 가장 올바른 것은?

(가)	(나)
.... .wrapper{width:900px height:500px}wrapper{ width:900px height:500px }

① 코드 작성 시 오류를 줄이기 위해서이다.

② 코드 작성 포맷(format)에 어긋나기 때문이다.

③ 디자인을 아름답게 작성하기 위해서이다.

④ 스타일(style)을 섬세하게 하기 위해서이다.

13. 다음 중 현재 사용하는 브라우저에서 보고 있는 화면의 HTML 소스를 볼 수 있는 방법으로 가장 올바른 것은?

- ① 원손 마우스는 현재 사용하는 브라우저에서 해당 화면에

마우스를 갖다 놓고 왼쪽 마우스를 누르고 팝업 되는 메뉴에서 링크열기(O)를 선택한다.

- ② 오른손 마우스는 현재 사용하는 브라우저에서 해당 화면에 마우스를 갖다 놓고 왼쪽 마우스를 누르고 팝업 되는 메뉴에서 소스보기(V)를 선택한다.
- ③ 왼손 마우스는 현재 사용하는 브라우저에서 해당 화면에 마우스를 갖다 놓고 오른쪽 마우스를 누르고 팝업 되는 메뉴에서 링크열기(O)를 선택한다.
- ❶ 오른손 마우스는 현재 사용하는 브라우저에서 해당 화면에 마우스를 갖다 놓고 오른쪽 마우스를 누르고 팝업 되는 메뉴에서 소스보기(V)를 선택한다.

14. 다음 중 자바스크립트 언어의 특징으로 가장 거리가 먼 것은?

- ① 자바스크립트는 인터프리터 언어이다.
- ② 자바스크립트는 클라이언트 스크립트 언어이다.
- ③ 자바스크립트는 객체기반 언어이다.
- ❶ 자바스크립트는 라이브러리를 활용하는데 극히 제한적이다.

15. 다음 중 HTML 태그의 기본 구조의 특성으로 가장 올바르지 않은 것은?

- ❶ HTML 태그는 대소문자를 구별한다.
- ② 문자열 사이에 있는 하나 이상의 공백과 엔터 값과 탭 값은 무시된다.
- ③ 태그는 '< >'안에 입력된다.
- ④ HTML 태그는 보통 쌍을 이룬다.

16. 다음 중 가공된 자료와 웹 프로그램을 통합하여 HTML 문서를 작성할 때 고려해야 할 사항으로 가장 올바르지 않은 것은?

- ① 유지보수시의 편의성을 고려해야 한다.
- ② HTML 문서 저장 디렉토리 체계를 마련해야 한다.
- ③ HTML 문서 이름 적용 규칙을 마련해야 한다.
- ❶ 특정 브라우저에서만 제공하는 기능을 사용해야 한다.

17. 정보윤리적 차원에서 볼 때, 다음 글상자에서 설명하고 있는 용어는?

- 개인에 대한 어떤 정보가 어떤 조건하에서 다른 사람에게 공개되며질 수 있는가와 연관된 문제
- 데이터베이스에 저장해야 하는 개인 정보는 무엇이며, 그 곳에 있는 정보는 얼마나 안전한가?

- ① 정확성 문제
- ② 재산권 문제
- ③ 접근성 문제
- ❶ 사생활 침해 문제

18. 다음 중 검색엔진 최적화 방법으로 가장 거리가 먼 것은?

- ❶ URL 경로를 늘려서 복잡한 디렉토리 구조를 가져야 한다.
- ② 독창적이고 주제를 벗어나지 않도록 해야 한다.
- ③ 사이트 맵을 생성해야 한다.
- ④ 웹사이트의 인지도를 높여 검색 엔진 상위 등록을 위한 의도적인 백링크의 사용은 피해야 한다.

19. 다음 글상자에서 설명하고 있는 용어는?

애플이 만든 웹 브라우저로 아이팟, 아이폰, 아이패드 등에서 제공되고 있는 웹 브라우저

- | | |
|------------------|--------------|
| ① 파이어폭스(Firefox) | ② 크롬(Chrome) |
| ❶ 사파리(Safari) | ④ 오페라(Opera) |

20. 다음 중 IP(인터넷 프로토콜) 주소체계에 대해 비교 설명한 것 중에서 가장 올바르지 않은 것은?

항목	IPv4	IPv6
(가) 주소의 크기(개수)	128bit (거의 무한대)	32bit (약 43억 개)
(나) 표시 방법	8비트씩 4부분으 로 10진수로 표시	16비트씩 8부분으 로 16진수로 표시
(다) 보안	IPsec 프로토콜 별도 설치	확장 기능에서 기 본으로 제공
(라) 모바일 기능	곤란(비효율적)	가능(효율적)

- | | |
|-------|-------|
| ❶ (가) | ② (나) |
| ③ (다) | ④ (라) |

2과목 : 전자상거래 일반

21. 다음 중 스타일을 꾸미는 방법으로 가장 거리가 먼 것은?

- ① HTML 문서 안에 style 속성을 사용한다.
- ② style 태그를 사용한다.
- ③ CSS 파일을 별도로 만들어 HTML 문서에 연결시킨다.
- ❶ 메타 태그를 사용한다.

22. 다음 글상자에서 설명하고 있는 용어는?

- 도메인 이름, IP 주소, 자율 시스템 등 인터넷 자원의 소유자와 범위를 검색하기 위한 통신 프로토콜
- 인터넷 주소의 등록, 할당 정보 검색 서비스

- ❶ 후이즈(whois)
- ② 유스넷(usenet)
- ③ 핑거(finger)
- ④ 고퍼(gopher)

23. 다음 중 업무를 목적으로 수집된 개인 정보 파일을 운용하기 위해서 개인 정보를 처리하는 공공기관 및 단체 등의 정보 처리자들이 준수해야 할 원칙으로 가장 올바르지 않은 것은?

- ① 개인정보의 처리 목적을 명확하게 하여야 하고, 그 목적에 필요한 범위에서 최소한의 개인정보만을 적법하고 정당하게 수집하여야 한다.
- ② 개인정보의 처리 목적에 필요한 범위에서 개인정보의 정확성, 완전성 및 최신성이 보장되도록 하여야 한다.
- ③ 정보주체의 사생활 침해를 최소화하는 방법으로 개인 정보를 처리하여야 한다.
- ❶ 개인정보의 익명처리가 가능한 경우일지라도 익명에 의하여 처리되어서는 아니 된다.

24. 다음 글상자에서 설명하고 있는 용어는?

인터넷이 모든 사람에게 공정한 정보를 제공해 주지만, 기회의 불평등으로 인해, 고소득층과 저 소득층, 도시와 농촌, 고학력자와 저학력자간의 괴리를 더 심화시키는 역기능을 일으킨다.

- ① 정보 과부하
- ② 인터넷 중독
- ③ 디지털 디바이드(Digital divide)
- ④ 사이버 스쿼팅(Cyber squatting)

25. 다음 글상자에서 설명하고 있는 용어는?

- 수많은 양의 웹페이지 중에서 사용자가 원하는 정보를 검색사이트를 이용하여 스스로 웹페이지를 자동으로 방문해서 콘텐츠 및 URL을 추출하는 웹 로봇
- 수집된 데이터를 항상 최신의 상태로 유지시키고 신규로 데이터가 생성되면 수집하는 등의 활동

- | | |
|------------------|------------------|
| ① 웹 클리퍼(clipper) | ② 웹 크롤러(crawler) |
| ③ 왓클린(WATclean) | ④ 웹 클라우드(cloud) |

26. 다음 중 시맨틱 웹(Semantic web)에 대한 설명으로 가장 올바르지 않은 것은?

- ① 컴퓨터 스스로 정보 자원의 뜻을 이해하고 논리적으로 추론하여 처리하는 지능형 웹이다.
- ② 컴퓨터가 이해할 수 있는 형태의 새로운 언어로 표현해 기계들끼리 서로 의사소통할 수 있는 웹이다.
- ③ 컴퓨터가 스스로 문장이나 문맥 속의 단어의 미묘한 의미를 구분하여 사용자가 원하는 정보를 제공할 수 있는 웹이다.
- ④ 하이퍼텍스트 기능에 의해 인터넷상에 분산되어 존재하는 온갖 종류의 정보를 통일된 방법으로 찾아볼 수 있게 하는 광역 정보 서비스 및 소프트웨어이다.

27. 다음 글상자에서 설명하고 있는 용어는?

사용자가 소스를 쉽게 이해할 수 있도록, 태그를 보고 무엇을 나타내는지 알아보기 쉽도록 의미가 통하게 적절한 이름을 지은 태그

- | | |
|---------------|-----------|
| ① table 태그 | ② div 태그 |
| ③ semantic 태그 | ④ span 태그 |

28. 다음 글상자의 URL 구조에 대한 설명으로 올바르지 않은 것은?

http://static.naver.com/www/u/2011/06/mm_123.gif

- ① “http://” 부분은 프로토콜이라 한다.
- ② “static.naver.com/” 부분은 자원을 가진 컴퓨터의 위치이다.
- ③ “www/u/2011/06/” 부분은 자원을 가진 컴퓨터의 이름이다.
- ④ “mm_123.gif” 부분은 사용자가 얻고자 하는 자원인 파일의 이름이다.

29. 다음 중 동영상·오디오·이미지 등 여러 가지 종류의 데이터

전송을 지원하기 위해 개발된 인터넷 전자메일의 표준 프로토콜로 가장 올바른 것은?

- ① SMTP(Simple Mail Transfer Protocol)
- ② S / MIME(Secure / Multipurpose Internet Mail Extension)
- ③ POP(Post Office Protocol)
- ④ IMAP(Internet Message Access Protocol)

30. 다음 글상자에서 설명하고 있는 용어는?

ISP 업체로부터 회선을 할당받아 자신의 컴퓨터를 인터넷과 1:1로 연결하는 방식

- | | |
|------------|-----------|
| ① 전용선 접속 | ② SLIP 접속 |
| ③ Shell 접속 | ④ UUCP 접속 |

31. 다음 글상자에서 설명하고 있는 용어는?

소셜네트워크서비스(SNS) 등에서 사용되는 것으로, 해시(Hash) 기호(#) 뒤에 특정 단어를 쓰면 그 단어에 대한 글을 모아서 볼 수 있다.

- | | |
|-----------|---------|
| ① 해시 태그 | ② 해시 함수 |
| ③ 유니버설 해싱 | ④ 이중 해시 |

32. 다음 중 금융과 정보기술의 합성어로, ICT 기술을 기반으로 금융서비스를 제공하는 것을 무엇이라고 하는가?

- | | |
|---------|--------|
| ① 핀테크 | ② 재테크 |
| ③ 인터넷뱅킹 | ④ 전자화폐 |

33. 다음 중 모바일 마케팅의 장점이 아닌 것은?

- ① 사용자의 성향에 맞는 광고가 가능하다.
- ② 최적의 시간에 맞게 효율적인 광고가 가능하다.
- ③ 위치기반의 효율적 광고가 가능하다.
- ④ 단방향으로 인한 지속적인 프로모션이 가능하다.

34. 다음 중 모바일 마케팅의 특징이 아닌 것은?

- | | |
|-------|-------|
| ① 이동성 | ② 개인화 |
| ③ 적시성 | ④ 고정성 |

35. 다음 글상자에서 설명하고 있는 용어는?

마케팅의 가장 기본이 되는 고객과의 커뮤니케이션 부터 마케팅 전략을 수립하고, 그것들을 수행함에 있어 부분적으로나 전체적으로 정보통신기술(ICT)을 사용하는 마케팅

- | | |
|------------|-----------|
| ① 페이스북 마케팅 | ② 블로그 마케팅 |
| ③ e-마케팅 | ④ 소셜 마케팅 |

36. 다음 글상자의 팔호 안에 알맞은 용어는?

() 전자지불은 이메일(e-mail)을 통해 개인이 타인에게 송금할 수 있도록 하는 결제 수단으로 대표적인 업체로는 페이팔, 구글월렛, 스웨어 등이 있다.

- | | |
|---------------------|--------|
| ① P2P(peer-to-peer) | ② 모바일 |
| ③ 온라인 | ④ 신용카드 |

37. 다음 중 전자상거래 기업의 대표적 물류 아웃소싱의 하나로 공급망의 물류기능을 외부에 위탁 운영하는 방법을 무엇이라고 하는가?

- ① 제1자 물류 아웃소싱
- ② 제2자 물류 아웃소싱
- ③ 제3자 물류 아웃소싱
- ④ 제4자 물류 아웃소싱

38. 다음 글상자에서 설명하고 있는 용어는?

정보 주체 간 수·배송, 포장, 하역, 보관 등의 활동을 유기적으로 결합시켜 정보 관리 차원의 효율화를 지원하는 정보시스템

- ① 생산정보시스템
- ② 물류정보시스템
- ③ 경영정보시스템
- ④ 판매관리시스템

39. 다음 글상자에서 설명하고 있는 용어는?

조달업자로부터 생산자의 자재 참고까지 수·배송과 입고된 자재를 보관, 관리 작업을 계획하고 실행 및 통제하는 물류 활동

- ① 조달물류
- ② 생산물류
- ③ 판매물류
- ④ 폐기물류

40. 다음 글상자에서 설명하고 있는 전자상거래 유형은?

기업과 기업 간에 일어나는 다양한 거래를 인터넷을 통하여 문서나 정보를 주고받으며 처리하는 전자상거래

- ① C2C
- ② B2C
- ③ B2B
- ④ G2C

3과목 : 컴퓨터 및 통신 일반

41. 다음 글상자에서 설명하고 있는 전자지불 수단은?

전자적인 매체를 통해 지급, 결제, 가치 미전 등 현금 분면의 기능을 수행할 수 있고, 현금이 지니는 특징인 유통성, 면속적 양도 가능성, 범용성, 익명성을 갖추고 있는 전자지불 수단이다. 가치 저장 방식에 따라 IC 카드형과 네트워크형으로 구분된다.

- ① 전자화폐
- ② 전자상품권
- ③ 전자어음
- ④ 전자수표

42. 다음 중 모바일 애플리케이션을 자유롭게 사고 팔 수 있는 온라인상의 모바일 콘텐츠 장터를 무엇이라고 하는가?

- ① 앱스토어 상거래
- ② 온라인 상거래
- ③ 인터넷 상거래
- ④ 전자상거래

43. 다음 중 인구통계학적 특성과 가장 거리가 먼 것은?

- ① 연령 분포
- ② 라이프스타일
- ③ 성별
- ④ 출생률

44. 다음 중 공급자와 소비자 간에 이루어지는 소매 형태의 전자상거래를 무엇이라고 하는가?

- ① B2B
- ② G4C
- ③ C2C
- ④ B2C

45. 다음 중 디지털 상품에 대한 설명으로 가장 올바른 것은?

- ① 일반적인 상품 배송과 동일하게 택배 서비스를 이용한다.
- ② 일반적인 상품에 비해 소요되는 물류비용이 많이 듈다.
- ③ 주문과 동시에 배송이 가능하다.
- ④ 불법 복제가 어렵다.

46. 다음 중 재화나 용역을 거래함에 있어서 그 전부 또는 일부가 전자문서에 의하여 처리되는 거래를 무엇이라고 하는가?

- ① 전자상거래
- ② 전자우편
- ③ 전자무역
- ④ 전자화폐

47. 다음 중 인터넷을 통하여 컴퓨터들 간에 의사소통을 할 수 있도록 하는 프로토콜로, 데이터의 흐름관리, 데이터의 정확성 확인, 패킷을 목적지 까지 전송하는 역할을 담당하는 인터넷에서 사용하는 대표적인 표준 통신 규약은?

- ① TCP / IP
- ② FTP
- ③ HTTP
- ④ HTML

48. 다음 글상자의 괄호 안에 알맞은 용어는?

투입된 생산요소가 늘어나면 늘어날수록 산출량이 기하급수적으로 증가하는 현상을 ()이라 한다.

- ① 수확 체증 법칙
- ② 수확 체감 법칙
- ③ 메트카프의 법칙
- ④ 소비자 주도 시장

49. 다음 글상자에서 설명하고 있는 용어는?

표준전자문서를 컴퓨터와 컴퓨터 간에 교환하여 재입력 과정 없이 즉시 업무에 활용할 수 있도록 하는 전자적 정보전달 방식

- ① EDI
- ② 사이버무역
- ③ 인터넷무역
- ④ e-마켓플레이스

50. 다음 중 전자상거래가 발달하게 된 배경으로 올바르지 않은 것은?

- ① 인터넷의 등장
- ② WWW와 웹의 출현
- ③ 멀티미디어 자료 처리 기술의 발전
- ① 현금 사용의 증가

51. 다음 중 빅데이터 응용과 가장 거리가 먼 것은?

- ① SNS 데이터로부터 특정 분야에 관련된 주제어들의 출현 횟수 계산
- ② 국민건강보험공단에 접결되는 진료내역 데이터와 트위터 데이터, 네이버 뉴스 데이터 등에 대한 분석을 통한 질병 예측
- ③ 다양한 관측 장치로부터의 데이터를 사용하는 기상정보 분석
- ① 정형화된 데이터만을 대상으로 현재 상황을 분석

52. 다음 중 클라우드 컴퓨팅 기반 서비스를 이용할 때의 장점으로 가장 올바른 것은?

- ① 데이터 효율성이 증가된다.
 ② 시스템 개발이 용이하다.
 ③ 시스템 정책 설정 및 변경이 용이하다.
④ 컴퓨터 하드웨어를 위한 초기 투자비용을 줄일 수 있다.

53. 다음 중 사물인터넷 응용과 가장 거리가 먼 것은?

- ① 도난 차량 추적
 ② 자율주행 자동차
③ 주문형 비디오 시청
 ④ 환경 설비의 원격 모니터링

54. 다음 중 컴퓨터 바이러스에 대한 예방 방법으로 가장 올바르지 않은 것은?

- ① 네트워크 공유를 통해 데이터를 이용한다.**
 ② 소프트웨어 업데이트를 정기적으로 수행한다.
 ③ 정품 소프트웨어를 사용한다.
 ④ 출처가 불분명한 이메일은 읽지 않고 삭제한다.

55. 다음 글상자에서 설명하고 있는 용어는?

- 윈도우 서버 버전의 운영체제에서 도메인 컨트롤러라고 불리는 서버가 제공하는 서비스
 - 윈도우 도메인 만의 모든 사용자나 컴퓨터들을 줄망 집중 방식으로 인증해주는 서비스

- ① 방화벽 ② 동적 호스트 구성 서비스
 ③ 레지스트리 ④ 액티브 디렉토리

56. 다음 중 윈도우 운영체제가 지원하는 기능이 아닌 것은?

- ① NTFS 파일 시스템 ② 색도우 패스워드 파일
 ③ 압축 폴더와 암호화 폴더 ④ 액티브X

57. 다음 중 윈도우 운영체제에서 운영이 가능한 서버로 올바르지 않은 것은?

- ① NIS(Network Information Service) 서버**
 ② 데이터베이스(Database) 서버
 ③ 메일(Mail) 서버
 ④ 웹(Web) 서버

58. 다음 중 윈도우 운영체제에 포함되지 않는 것은?

- ① 레지스트리 ② 마이크로소프트 오피스
 ③ 윈도우 커널 ④ 윈도우 탐색기

59. 다음 중 컴퓨터의 CPU를 구성하는 요소가 아닌 것은?

- ① 레지스터 ② 연산장치
 ③ 제어장치 ④ 주기억장치

60. 다음 중 플래시 드라이브가 자기디스크에 비해 갖는 장점으로 가장 올바른 것은?

- ① 저장 용량이 많다.
 ② 배터리의 사용 시간이 줄어든다.
 ③ 전력 소모가 많다.
④ 빠른 속도로 데이터 읽기와 쓰기가 가능하다.

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

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