

- ② 시스템 파일이 손상된 경우, 시스템 파일을 복구한다.
 - ③ 부팅 순서가 잘못 설정된 경우, 파티션을 재설정한다.
 - ④ 부팅 하드디스크와 메인보드간의 연결 케이블이 헐거워지거나 빠진 경우에 발생 할 수 있으므로 케이블을 재설정한다.
40. 하드디스크가 Active 상태로 설정되지 않았을 경우, 나타나는 메시지는?
- ① Device overflow
 - ② Hard disk diagnosis fail
 - ③ No ROM Basic system halted
 - ④ Error initializing hard drive controller
41. Windows에서 마우스를 찾지 못하거나 커서가 움직이지 않는다. 다음 중 원인으로 볼 수 없는 것은?
- ① 마우스가 포트에 제대로 연결되지 않았다.
 - ② 마우스의 리소스가 다른 장치와 충돌한다.
 - ③ CMOS SETUP의 마우스 관련 설정이 잘못되었다.
 - ④ USB 키보드를 사용 중이라면, USB 마우스를 사용할 수 없다.
42. 과도한 CPU 오버 클러킹으로 인하여 발생하는 문제가 아닌 것은?
- ① 시스템이 자주 다운된다.
 - ② CPU에 과도한 발열이 생긴다.
 - ③ CPU에 설치된 팬이 멈춘다.
 - ④ CPU의 수명을 단축시킨다.
43. 회로시험기를 이용하여 연결선의 단선 여부를 알아내기 위한 회로시험기의 선택스위치 위치로 올바른 것은?
- ① ACV 전압측정 위치 ② DCV 전압측정 위치
 - ③ OHM 측정 위치 ④ A(ampere) 측정 위치
44. BIOS에서 제어할 수 없는 것은?
- ① 부트 디스크 설정
 - ② 물리적 메모리 용량 설정
 - ③ 하드디스크 타입(Type) 설정
 - ④ IRQ 및 DMA 설정
45. PC 조립을 마친 후 컴퓨터에 전원을 넣었는데, 모니터 화면에 아무것도 나타나지 않을 때, 점검하는 과정 중 잘못된 것은?
- ① 컴퓨터에 전압은 연결됐는지, 적정 전압에 맞게 설정했는지 확인한다. 또한 파워 서플라이 자체에 전원 ON/OFF 스위치가 있는 것도 있는데, 이 스위치를 ON으로 설정했는지 확인한다.
 - ② 그래픽카드의 연결단자와 모니터 연결 케이블이 정확히 연결되었는지를 확인한다.
 - ③ 그래픽 카드의 장착 상태나 그래픽 카드에 이상이 없는지 확인한다.
 - ④ 하드디스크와 CD-ROM 드라이브, 플로피디스크 드라이브를 연결하는 케이블이 올바르게 연결되었는지 확인한다.
46. ODD - HDD 순으로 부팅되는 PC를 HDD - ODD순서로 변경하기 위해 바이오스에서 설정해야 하는 메뉴는?
- ① Disk Swap ② POWER ON Function

- ③ I/O Device Configuration ④ Boot Sequence
47. Windows를 사용하던 중 "KERNEL32.DLL에서 잘못된 연산이 수행되었습니다."라는 메시지가 나타나는 이유로 잘못된 것은?
- ① 어플리케이션간 메모리 충돌이 일어날 때
 - ② KERNEL32.DLL의 버전이 다르거나 손상된 경우
 - ③ CPU와 메모리의 FSB가 맞지 않을 경우
 - ④ 메인 메모리가 불량인 경우
48. 로우레벨 포맷에 대한 설명으로 잘못된 것은?
- ① 물리적인 상태는 그대로 둔 채 논리적인 포맷만을 하므로 시간이 짧게 걸린다.
 - ② 백신 프로그램이나 포맷으로도 바이러스가 잡히지 않을 경우 진행한다.
 - ③ BIOS 설정에 로우레벨 포맷 기능이 있는 경우, 그것으로 수행하거나 별도의 프로그램을 이용한다.
 - ④ 로우레벨 포맷을 통해 디스크의 배드 섹터와 같은 물리적 결함은 복구되지 않을 수도 있다.
49. 프로그램을 안전하게 제거하는 방법으로 잘못된 것은?
- ① 제어판의 프로그램 추가/제거 기능을 이용한다.
 - ② 프로그램에서 제공하는 Uninstall 기능을 이용한다.
 - ③ 탐색기에서 프로그램 폴더를 찾아 삭제한다.
 - ④ 클린 스윕(Clean Sweep)과 같은 설치/제거 관리 프로그램을 이용한다.
50. PC에 정해진 시간동안 작업을 하지 않으면 자동으로 전원을 절전해주는 Award 바이오스의 BIOS SETUP에 해당되는 것은?
- ① Integrated Peripherals
 - ② Ide Hdd Auto Detection
 - ③ Quick Power On Self Test
 - ④ PowerManagement Setup

5과목 : PC네트워크

51. Windows에서 하나의 NIC에 여러 가지 프로토콜을 사용할 수 있게 하는 것은?
- ① 라우팅 서비스 ② 공유 액세스
 - ③ 바인딩 ④ 멀티 프로토콜
52. 다음에서 설명하는 프로토콜은?
- IP 네트워크상에서 IP 주소를 물리적 네트워크 주소로 대응시키기 위해 사용되는 프로토콜이다.
- 여기서 물리적 네트워크 주소라 함은 이더넷 또는 토큰링의 48 Bits 네트워크 카드 주소를 의미한다.
- ① TCP/IP ② SNMP
 - ③ ARP ④ RARP
53. 네트워크의 TCP는 무엇의 약자인가?
- ① Transfer Communication Protocol
 - ② Transmission Control Protocol

- ③ Transfer Control Protocol
 - ④ Telecommunication Control Protocol
54. 다음 중 네트워크 관리 및 네트워크 장치와 동작을 감시, 총괄하는 프로토콜은?
- ① AMIP ② SNMP
 - ③ SMTP ④ POP
55. OSI 참조 모델의 7계층 중 구문 변환과 문맥 제어 서비스를 제공하는 계층으로 올바른 것은?
- ① 세션 계층 ② 응용 계층
 - ③ 네트워크 계층 ④ 프리젠테이션 계층
56. 가장 빠른 통신 속도를 낼 수 있는 전송 매체는?
- ① Twisted Pair ② Optical Fiber
 - ③ Coaxial Cable ④ Thin Cable
57. IP 주소에 대한 다음 설명 중 잘못된 것은?
- ① 서브넷 마스크는 네트워크 내의 IP 주소들을 효율적으로 분할하기 위해 사용된다.
 - ② IP 주소는 네트워크의 규모에 따라 A, B, C 3개의 클래스로 지정할 수 있다.
 - ③ 서브넷 마스크를 이용하면 C클래스의 IP 주소도 여러개의 분할된 네트워크로 분할할 수 있다.
 - ④ IP 주소의 각 클래스는 최상위 8비트를 이용해 결정한다.
58. 인터넷 IP 주소에서 숫자로 표현하는 주소를 사람이 알기 쉽게 문자로 표현하는 것은?
- ① Domain Name ② IP Address
 - ③ Java ④ Web Browser
59. 컴퓨터 통신에서 컴퓨터간의 정보 교환을 가능하게 하기 위하여 규정된 통신규약은?
- ① 인터페이스 ② 프로토콜
 - ③ 터미널 ④ 샘플링
60. 어떤 컴퓨터든 통신 세션을 시작할 수 있는 통신 모델을 지칭하며 네트워크에 연결되어 있는 모든 컴퓨터들이 서로 대등한 입장에서 데이터나 주변장치 등을 공유할 수 있다는 의미를 담고 있는 모델은?
- ① Client/Server ② Master/Slave
 - ③ Peer to Peer ④ Network to Network

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