1과목 : 컴퓨터 일반

- 1. CMOS 셋업 시의 비밀번호를 잊어버린 경우에 해결 방법으로 가장 옳은 것은?
 - ① 컴퓨터의 하드디스크를 포맷하고, 운영체제를 다시 설치 하여야 한다.
 - ② 시동 디스크를 이용하여 컴퓨터를 다시 부팅한다.
 - ③ 컴퓨터 본체의 리셋 버튼을 눌러 다시 부팅한다.
 - 에인 보드에 장착되어 있는 배터리를 뽑았다가 다시 장착 한다.
- 2. 다음 중 한글 WindoesXP의 바로가기 키에 대한 설명으로 옳 지 않은 것은?

① <Alt> + <F4> : 프로그램 종료

② <Alt> + <Enter> : 선택한 항목의 속성 보기

③ <Ctrl> + <Z> : 실행 취소

♠ <Shift> + : 휴지통으로 파일 삭제

3. 가로 100화소, 세로 100화소 크기의 24Bit의 RGB컬러 이미 지를 10:1로 압축하여 저장했을 경우, 저장된 파일의 크기는 얼마인가?(단, 1KB - 1,000바이트로 가정)

① 1KB

② 2KB

3KB

(4) 4KB

4. 인터넷 주소(IP)를 물리적 하드웨어(MAC) 주소로 변환하는 프로토콜로 옳은 것은?

1 ARP

② RARP

③ DNS

4 ICMP

5. MPEG-4와 MP3를 재조합한 것으로, 비표준 동영상 파일 형식으로 수백 MB에서 수 GB대의 영화를 압축한 DVD 수준의고화질 파일의 형식을 의미하는 것은?

1) ASF

② DVI

OivX

4 MPFG-7

- 6. 다음 중 프린터에서 인쇄를 할 경우 나타나는 현상에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?
 - ① 프린터에서 인쇄 작업이 시작된 경우라도 잠시 중단시켰다가 다시 인쇄가 가능하다.
 - ② 여러 개의 출력 파일들의 출력 대기 상태를 확인할 수 있 다.
 - ③ 여러 개의 출력 파일들이 출력 대기할 때 출력 순서를 임의로 조정할 수 있다.
 - 일단 프린터에서 인쇄 작업이 들어간 것은 프린터 전원을 끄기 전에는 강제로 종료 시킬 수 없다.
- 7. 다음 중 운영체제에서 관리하는 가상메모리는 실제로 어떤 장치를 사용하는가?

① 주기억 장치

② 캐시 기억 장치

③ 프로세서 장치

4 하드디스크 장치

- 8. 컴퓨터 주변장치가 CPU의 관심을 끌기 위해 발생하는 요구 신호로, 신호를 요청한 장치 중 우선 순위가 가장 높은 장치 에 이것을 허용하고 두 개 이상의 하드웨어가 동일한 이것을 사용하면 충돌이 발생하게 된다. 이것을 무엇이라고 하는가?
 - ① DMA

2 I/O

IRQ

4 Plug &Play

9. 네트워크상에서 원격으로 대상이 되는 장비의 연결 상태 및 작동여부를 확인할 때 사용하는 명령어는?

① Echo

2 Roll-back

3 Regedit

Ping

- 10. 다음 중 WindowsXP에서 네트워크 공유에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?
 - ① 다른 사람들이 자신의 자료에 접근하여 사용할 수 있도 록 설정해 놓은 것이다.
 - ② 프로그램, 문서, 비디오, 소리, 그림 등의 데이터에 대하여 공유가 가능하다.
 - ③ 프린터 공유 시 원하지 않는 사용자의 접근을 막기 위해 암호 설정이 가능하다.
 - ♪ 공유된 폴더는 삭제할 수 없다.
- 11. 한글 Windows XP 부팅 후에 <시작 프로그램 오류> 메시지 가 나타났다. 이 오류가 다시 나타나지 않게 하는 방법으로 가장 옳은 것은?
 - [시작]-[프로그램]-[시작 프로그램]에서 오류가 발생하는 프로그램 아이콘에서 마우스 오른쪽 버튼을 클릭하고 '삭제'를 선택한다.
 - ② [시작]-[프로그램]-[보조프로그램]-[메모장]을 선택하여 'sys edit'을 입력한 후 win.ini 창을 선택하여 현재 사용되지 않는 프로그램 항목을 선택한다.
 - ③ [시작]-[설정]-[작업 표시줄 및 시작 메뉴]-[작업 표시줄]에서 사용되지 않는 프로그램을 삭제한다.
 - ④ config.sys와 autoexec.bat 파일의 이름을 변경한다.
- 12. 다음 중 사용자가 컴퓨터에서 작성한 메일을 다른 사람의 계정이 있는 곳으로 전송해 주는 역할을 하는 프로토콜은?

① POP3

2 SMTP

③ HTTP

4 USENET

- 13. 다음 중 FTP서비스에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?
 - ① 파일의 업로드나 다운로드를 가능하게 하는 인터넷 서비스이다.
 - ② 그림파일을 전송할 때는 Binary Mode를 사용한다.
 - ❸ 그림파일을 전송할 때는 BCD Mode를 사용한다.
 - ④ anonymous FTP란 계정이 없는 사용자도 접근하여 사용할 수 있는 FTP서비스이다.
- 14. 한글 Windows XP의 특징으로 옳지 않은 것은?
 - ① 컴퓨터 시스템의 하드웨어를 효율적으로 관리하고 사용 자에게 더 편리한 컴퓨터 환경을 제공한다.
 - ② 파일 관리뿐만 아니라 데이터베이스 관리 기능도 포함하고 있다.
 - ③ 시스템에 문제가 생겼을때 시스템 복원 기능을 사용하여 정상적으로 작동하던 시점으로 시스템을 복원할 수 있 다
 - ④ 완전한 32Bit로 데이터를 처리하므로 더 많은 양의 데이 터를 빠르게 처리할 수 있다.
- 15. 다음 중 웹 프로그래밍 언어에 대한 설명으로 가장 옳지 않은 것은?
 - ASP: 클라이언트 측에서 동적으로 수행되는 페이지를 만드는 언어이다.
 - ② JSP: 자바를 기반으로 하고 서버 측에서 동적으로 수행 하는 페이지를 만드는 언어이다.

③ PHP: Linux, Unix, Windows 등의 다양한 운영체제에서 사용 가능하다.

● 2006년 07월 23일 필기 기출문제 ●

- ④ XML: 기존 HTML 단점을 보완하여 문서의 구조적인 특성들을 고려하여 문서들을 상호 교환할 수 있도록 설계된 프로그래밍 언어이다.
- 16. 한글 WindowsXP에서 새 하드웨어를 추가할 때 새로운 장치를 인식하려면 설치된 장치에 알맞은 프로그램이 설치되어야 하는데 이것을 무엇이라 하는가?
 - ① 응용프로그램
- ② 핸드 드라이버
- 3 디바이스 드라이버
- ④ 컨트롤 드라이버
- 17. 다음 중 처리 속도의 향상을 목적으로 자연적으로 떨어져 있는 여러 대의 컴퓨터를 연결하여 작업을 처리하는 방식 은?
 - ① 다중 시스템
- ② 시분할 시스템
- ❸ 분산 시스템
- ④ 일괄 처리 시스템
- 18. 다음 중 [디스플레이 등록 정보]에 대한 설명으로 가장 옳 지 않은 것은?



- ① [화면 보호기]-[모니터 전원]에서 에너지를 절약하기 위한 '전원 옵션'을 지정할 수 있다.
- ② [설정] 탭에서 화면의 해상도를 낮추면 더 넓은 영역이 화면에 표시되도록 할 수 있다.
- ③ [화면 배색] 탭에서 화면에 나타나는 글꼴이 크게 나타 나도록 설정할 수 있다.
- ④ [바탕 화면] 탭에서 배경 화면으로 사용할 그림을 지정 할 수 있다.
- 19. 다음 중 인터넷 서비스의 기본 포트 번호가 잘못 연결된 것 은?

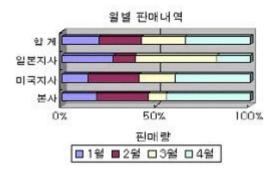
- 20. 정보시스템을 통하여 전자문서를 전송하기 위해서는 정보 보호를 위하여 보안 서비스가 필요하다. 다음 중 보안 서비 스의 설명으로 옳지 않은 것은?
 - ① 기밀성 : 컴퓨터 시스템의 정보 및 전송 정보가 인가 당사자만 읽을 수 있도록 통제한다.
 - ② 인증: 메시지의 출처가 정확히 확인되고, 그 실체의 신 분이 거짓이 아님을 확인한다.
 - ③ 무결성 : 컴퓨터 시스템 및 전송 정보가 오직 인가 당사 자에 의해서만 수정될 수 있도록 한다.
 - 부인봉쇄 : 컴퓨터 시스템 자원을 허가된 당사자가 필요로 할때 이용될 수 있도록 한다.

2과목: 스프레드시트 일반

- 21. 엑셀에서 열려 있는 다른 엑셀 통합 문서로 작업 화면을 전 환할 때 사용되는 바로가기 키로 옳은 것은?
 - (1) <Shift> + <Tab>
- 2 <Ctrl> + <Tab>
- ③ <Ctrl> + <Enter>
- 4 <Alt> + < \rightarrow >
- 22. 다음의 수식의 결과 값으로 옳은 것은?

= ROUNDDOWN(165.657, 2) - ABS(POWER(-2, 3))

- ① 156.65
- **2** 157.65
- 3 156.66
- 4 157.66
- 23. 다음 중 아래 차트에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?



- ① 기본 축 중 Z축이 설정되어 있다.
- ② X(항목)축 제목이 설정되어 있다.
- ③ 차트 종류는 3차원 효과의 100% 기준 누적 가로막대형 이다.
- ④ [차트]-[3차원 보기]에서 상하/좌우 회전 값을 설정할 수 있다.
- 24. 다음 고급 필터의 검색 기준의 의미로 옳은 것은?

회사	연봉	종업원수	업종
(주)한성			
	>=25000000		
		>=500	네트워크

- ① 회사가 (주)한성이고 연봉이 25,000,000 이상이고 종업 원 수가 500 이상이고 업종이 네트워크인 경우
- ② 회사가 (주)한성이거나 연봉이 25,000,000 이상이고 종 업원 수가 500 이상이고 업종이 네트워크인 경우
- ③ 회사가 (주)한성이거나 연봉이 25,000,000 이상이거나 종업원 수가 500 이상이고 업종이 네트워크인 경우
- ④ 회사가 (주)한성이고 연봉이 25,000,000 이상이고 종업 원 수가 500 이상이거나 업종이 네트워크인 경우
- 25. 다음 도구모음은 엑셀 문서를 인쇄할 경우에 머리글에 표시 할 내용을 지정하는 것이다. 다음 중 이와 관련이 없는 것 은?



- ① 통합 문서의 이름을 표시할 수 있다.
- ② 시스템에 설정되어 있는 현재 시간을 표시할 수 있다.
- ③ 페이지 번호를 표시할 수 있다.
- ◑ 현재 통합 문서의 폴더를 표시할 수 있다.

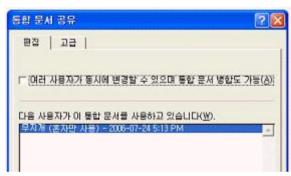
- 26. [F12]셀 영역에 =SUM((C2:C9=E12)*1) 수식을 입력하고 <Ctrl> + <Shift> + <Enter>를 누르면 수식 입력 줄에 나타 나는 결과로 옳은 것은?
 - ① (=SUM((C2:C9=E12)*1))
 - 2 {=SUM((C2:C9=E12)*1)}
 - $3 = {SUM((C2:C9=E12)*1)}$
 - 4 [=SUM((C2:C9=E12)*1)]
- 27. 아래 그림에서 [B7]셀 영역에 다음 수식을 입력한 결과 값 으로 옳은 것은?

	Α	В	С	D	E
1					
2		대출액	면체료		
3		40000	400		
4		200000	1000		
5		400000	1200		
6		1100000	20000		
7		33:C6,2)			
8		0-2000	•		

③ 1200

400

28. 다음 중 통합 문서 공유 과정에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?



- ① 통합문서를 공유하려면 [도구]-[통합 문서 공유]메뉴를 선택하고 [편집] 탭에서 [여러 사용자가 동시에 변경할 수 있으며 통합 문서 병합도 가능] 확인란을 선택한다.
- ② 공유 통합 문서를 네트워크 위치에 복사해도 다른 통합 문서나 문서의 연결은 그대로 유지된다.
- ❸ 통합 문서는 공유하려면 [통합 문서 공유]-[고급]-[변경 내용 추적]에서 '변경 내용 저장'을 반드시 선택하여야 하다
- ④ 변경 내용을 저장하려면 공유 통합 문서의 복사본이 만 들어져 변경한 내용들을 병합할 수도 있다.
- 29. 다음 중 매크로를 실행하는 방법으로 옳지 않은 것은?
 - ① 양식 도구 모음의 단추 도구를 이용
 - ② 매크로 기록 시에 지정된 바로가기 키의 이용
 - ③ 개체에 매크로를 지정하여 실행
 - 4 <Ctrl> + <F8>
- 30. 다음은 계승(Factorial)을 구하기 위한 서브 프로시저이다. 서브 프로시저를 실행한 후 결과 값이 표시되는 워크시트의 셀 주소는?(문제 오류로 실제 시험장에서 모두 정답 처리된 문제 입니다. 여기서는 1번을 정답 처리 합니다.)

```
Sub for문()
  k = InputBox( "계승을 구할 정수를 입력하세요" )
  Fact = 1
  For i = 1 To k Step 1
      Fact = Fact * i
  Next
      Cells(3, 2). Value = Fact
      MsgBox k& "의 계승은 " & Fact& "입니다."
End Sub
```

- [C2] 셀에 결과를 표시한다.
- ② [B3] 셀에 결과를 표시한다.
- ③ 현재 셀 포인터에서 아래로 3, 오른쪽으로 2 셀만큼 이 동한 셀에 결과를 표시한다.
- ④ 현재 셀 포인터에 결과를 표시한다.
- 31. 다음 중 정렬 기능에 대한 설명으로 가장 옳지 않은 것은?
 - ③ 공백(빈) 셀의 경우 내림차순, 오름차순 모두에서 항상 맨 앞으로 정렬된다.
 - ② 서식이 들어간 셀의 경우, 서식이 아니라 결과 값을 기 준으로 정렬된다.
 - ③ 사용자 정의 목록 이용하면, 월, 화, 수, 목, 금, 토, 일 과 같은 방식으로 정렬할 수 있다.
 - ④ 선택한 범위의 첫 행을 '머리글 행 아님'으로 설정하면 첫 행도 정렬에 포함되며 정렬 기준이 '열 A'. "열 D"의 같은 형식으로 표시된다.
- 32. 다음 중 엑셀에서 출력에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?
 - ❶ [서식]메뉴에서 [시트]-[배경]을 사용하여 워크시트에 추가한 배경 무늬를 인쇄할 수 있다.
 - ② 워크시트를 인쇄하기 전에 인쇄 미리 보기를 눌러 시트 를 인쇄했을 때의 모양을 미리 볼 수 있다.
 - ③ 워크시트의 삽입된 그래픽을 인쇄할 수 있다.
 - ④ 셀 음영도 인쇄할 수 있다.
- 33. 아래 그림에서 ? 는 많은 양의 데이터를 한눈에 쉽게 파악 할 수 있도록 요약, 분석하여 보여주는 기능이다. 이러한 기 능을 무엇이라 하는가?



① 고급 필터

② 부분합

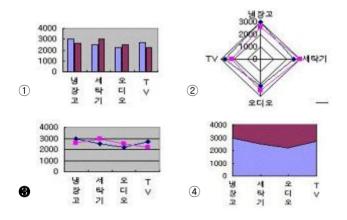
③ 목표값 찾기

4 피벗 테이블

34. 다음 중 나이 구간별 인원수를 알기 위하여 [F7:F10]셀에서 사용할 함수로 옳은 것은?

	A	В	С	D	E	F		
1	시음회 참가자 자료							
2	성별	나이	평가		성별	인원수		
3	당	27	67		남자	5		
4	여	40	85		여자	3		
5	여	21	64		7.004.70047.7	L. Zelleri L.		
6	남	50	49		나이	인원수		
7	남	47	78		-29	3		
8	여	19	69		30-39	1		
9	남	55	88		40~49	2		
10	남	33	72		50~	2		

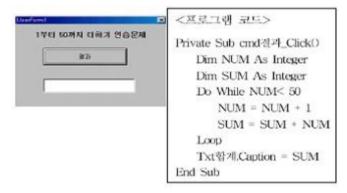
- ① COUNT
- 2 FREQUENCY
- 3 COUNTA
- (4) DSUM
- 35. 다음은 도구 모음에 추가되어 있는 카메라 단추를 활용하기 위한 작업 순서를 나타낸 것이다. 올바른 순서로 연결된 것 은?
 - ① 촬영할 범위를 지정한다.
 - © 카메라 도구 단추를 누른다.
 - © 촬영한 것을 나타낼 시작위치와 셀을 선택한다
 - (¬) (□) (□)
- ② (∟) − (¬) − (⊏)
- ③ (□) (□) (¬)
- ④ (□) (□) (□)
- 36. 하나의 데이터 계열을 하나의 선으로 표현해 시간에 따른 각 계열의 변화나 추세를 보여주고자 할 때 작성하는 차트 로 옳은 것은?



- 37. 도구상자를 이용한 매크로 작성 절차에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?
 - ① 도구상자 영역에 마우스 커서를 두고 오른쪽 버튼을 눌러 팝업 메뉴를 띄운 후, [Visual Basic]의 하위 메뉴를 선택하여 도구상자를 연다.
 - ② 매크로를 기록하기 위해 [새 매크로 기록]버튼을 클릭한 다.
 - ③ 매크로 본문을 위한 작업을 한다.
 - 도구상자에서 [기록 저장]버튼을 클릭하여 매크로 기록 을 종료한다.
- 38. 다음 중 아래와 같은 조건을 만족하는 사용자 정의 서식으로 옳은 것은?

<조건>

- 1) 양수와 음수 모두 앞에 ₩ 기호 표시하고 천 단위 마다 콤마 표시
- 2) 소수점 첫째 자리까지만 표시하고, 소수점 첫째 자리에 값이 없을 때는 무조건 0이 표시되도록 함[단, 소수점 둘째자리에서 반올림]
- 3) 0은 숫자 0 대신 기호로 표시
- 4) 음수는 빨강 색으로 표시
- ① ₩#,##0,0;-;[빨강]₩#,##0.0
- ② [빨강]{₩#,##0.0};₩#,##0,0;-
- ❸ ₩#,##0,0;[빨강]₩#,##0.0;-
- ④ ₩#.##0.0;₩-;[빨강]₩#.##0.0
- 39. 다음 사용자 정의 품에서 결과(cmd결과) 버튼을 클릭하면 1에서 50까지의 합계가 아래의 텍스트 상자[Txt합계]에 표 시되는 프로시저를 다음과 같이 작성하였을 때, 오류가 발생하는 부분은 어느 부분인가?



- ① Do While NUM<50
- ② SUM = SUM + NUM
- 3 Loop
- ❶ Txt합계.Caption = SUM
- 40. 다음 시나리오 관리자 창에서 각각의 버튼에 대한 설명 중 옳지 않은 것은?



- ① 표시 : 선택한 시나리오에 대해 결과를 표시한다.
- ② 편집 : 선택한 시나리오를 변경한다.
- ③ 병합 : 다른 워크시트의 시나리오를 통합하여 함께 관리 하다
- ④ 요약 : 시나리오에 대한 요약 보고서나 피벗 테이블을 작성한다.

3과목: 데이터베이스 일반

41. 다음 중 함수에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

① AVG() : 필드의 평균을 구한다.

② LEN() : 필드의 문자열의 길이를 구한다. ③ NOW() : 현재 날짜와 시간을 구한다.

◑ TOTAL() : 필드의 합계를 구한다.

42. 다음 중 기본 키(Primary Key)에 대한 설명으로 가장 옳은 것은?

- ① 테이블에 기본 키를 설정하지 않으면 안된다.
- ② 기본 키를 설정하지 않고도 다른 테이블과의 관계를 설 정할 수 있다.
- ③ 레코드의 추가 시에 기본 키 필드에 값을 입력하지 않아 도 된다.
- ④ 기본 키로 정의된 필드에 동일한 값을 중복하여 저장할 수 있다.
- 43. 다음 구매(구매일자, 사번, 제품번호, 구매수량) 테이블을 레 코드 원본으로 하는 폼의 바닥글에 구매수량 평균이 표시되 도록 하기 위해서 바닥글의 입력한 컨트롤의 컨트롤 원본 속성의 수식으로 옳지 않은 것은?



- ① =Avg([구매수량])
- ② =Avg([구매수량])/Count([구매수량])
- ③ =Sum([구매수량])/Count([구매수량])
- ④ =Sum([구매수량])/Count([구매일자])
- 44. 아래 그림과 같이 주소록 폼을 표시하려고 한다. 폼 속성의 [형식]-[테두리 스타일]에서 선택해야 할 속성으로 옳은 것은?



45. <수강>테이블의 '수강학생' 필드는 <학생>테이블의 '학번' 필드를 참조한다. 다음 중 참조 무결성 규칙을 위반한 작업 으로 옳은 것은?

〈학생〉 테이블

학번 성명 123 홍길동 246 김갑동 357 박동식

〈수강〉테이블

번호	수강학생	수강과목
1	123	영어회화
2	246	미적분학
3	123	일반화학
4	123	컴퓨터개론
5	246	전기회로

- ① <학생> 테이블에서 '학번'과 '성명'이 각각 '468'과 '김 해성'을 추가했다.
- ② <수강> 테이블의 '수강학생' 필드에 '987', '수강과목' 필드에 '물리실험'을 추가했다.
- ③ <수강> 테이블에서 첫 번째 레코드의 '수강학생' 필드값을 '123'에서 '357'로 변경했다.
- ④ <학생> 테이블의 '학번'필드 '357'에 해당하는 레코드에서 '성명'필드의 '박동식'을 '이황'으로 변경했다.
- 46. 아래 그림과 같이 레이블 컨트롤에 문자를 표시하려고 한다. 다음 중 레이블의 캡션 속성에 들어갈 값으로 옳은 것은?



47. 여러 페이지에 걸쳐 작성된 보고서의 첫 페이지 상단에만 '구매현황'을 인쇄하려고 한다. 보고서의 어느 구역을 이용해야 하나?

① 페이지 머리글

② 보고서 머리글

③ 본문

④ 그룹 머리글

- 48. 다음 중 작성할 수 있는 보고서의 종류로 옳지 않은 것은?
 - ① 주소 레이블
 - ② 우편 엽서
 - ③ 차트 보고서
 - ♪ 자동 보고서 : 맞춤 형식
- 49. 다음 중 데이터 조작어(DML : Data Manipulation Language)의 특징으로 옳지 않은 것은?
 - ① 데이터 처리를 위하여 응용 프로그램과 DBMS 사이의 인터페이스를 제공한다.
 - ② 데이터 처리를 위한 연산의 집합으로 데이터의 검색, 삽 입. 삭제. 변경 등 데이터 조작을 제공하는 언어이다.
 - ③ 절차식 조작 언어와 비절차식 조작 언어로 구분 된다.
 - ① 데이터 보안(Security), 무결성(Integrity), 회복(Recovery) 등에 관련된 사항을 정의한다.
- 50. 다음 중 매크로에 대한 설명으로 가장 옳지 않은 것은?
 - ① 매크로를 이용하면 자주 반복되는 작업들을 자동화할 수 있다.
 - ② 액세스에서 제공하는 매크로 함수들은 반드시 인수를 지 정해 주어야 한다.
 - ③ 폼의 이벤트 속성에 대해 매크로를 작성하여 적용할 수 있다.
 - ④ 액세스에서 지원하는 매크로 함수들을 이용하여 원하는 기능을 구현한다.
- 51. 다음 중 데이터베이스 설계 시 데이터 정규화

(normallization)에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 데이터의 이상(anomaly) 현상이 발생하지 않도록 하는 것이다.
- ② 속성(attribute) 수가 적은 릴레이션 스키마들로 분할하는 과정이다.
- ③ 릴레이션의 속성들 사이의 종속성 개념에 기반을 두고 이들 종속성을 제거하는 과정이다.
- 정규화는 데이터베이스의 물리적 설계 단계에서 수행된다
- 52. 다음 보고서의 그룹화 수준이 지정된 컨트롤의 속성 중에서 [데이터]-[누적 총계]에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?
 - 특정 필드의 값에 대한 페이지별 누적 합계를 계산하여 표시하는 속성
 - ② '아니오(기본값)'를 선택하면 레코드에서 원본으로 사용 하는 필드의 값을 표시
 - ③ '그룹'을 선택하면 동일한 그룹 내에서의 누적 합계를 표 시
 - ④ '모두'를 선택하면 그룹에 관계없이 필드의 전체 값에 대한 누적 합계를 표시
- 53. 다음 중 컨트롤의 크기 조절에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?
 - ① 컨트롤을 선택한 후 조절점을 드래그하여 크기를 조절한 다.
 - ② 컨트롤을 선택한 후 <Shift>키를 누른 상태에서 방향키를 눌러 크기를 조절한다.
 - ③ [서식]-[크기]를 선택하여 크기를 조절한다.
 - ① 컨트롤을 선택한 후 <Ctrl>키를 누른 상태에서 방향키를 눌러 크기를 조절한다.
- 54. 다음 UNION 질의에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

SELECT 필드_리스트1 FROM 테이블1 UNION SELECT 필드_리스트2 FROM 테이블2;

- ① 성격이 유사한 두 개의 테이블이나 질의에 내용을 합쳐 서 하나의 테이블을 만들기 위한 질의이다.
- ② 두 테이블의 필드의 개수가 다르면 통합되지 않는다.
- ❸ UNION 연산을 사용하면 중복 데이터도 반환한다.
- ④ 통합 질의를 사용하면 같은 레코드는 한 번만 기록된다.
- 55. 다음 중 테이블 생성 시 정의하는 제약 조건이나 필드 속성 에 대한 설명으로 가장 옳지 않은 것은?
 - 캡션 : 특정 필드에 자주 입력되는 데이터가 있을 경우 이를 지정하면 편리하다.
 - ② 인덱스: 메모, 하이퍼링크, OLE 개체 형식의 필드는 인 덱스를 설정할 수 없다.
 - ③ 필드 크기 : 필드의 데이터 형식의 세부적인 사항을 지 정하는 것으로 입력될 수 있는 가장 큰 데이터를 기준으 로 한다.
 - ④ 입력 마스크 : 필드에서 사용하는 데이터의 서식을 지정 하여 필드에 입력할 수 있는 데이터를 제한한다.
- 56. 보고서 페이지 속성을 아래와 같이 지정할 때 표시되는 페이지 번호의 표시 예로 옳은 것은?
 - = "Page" & [Page] & "/" & [Pages]

- ① 1/5 **2** Page1/5
- 3 1Page&5Pages
 4 1Page/5Pages
- 57. 액세스에서 외부 파일에 대해 할 수 있는 작업으로 가장 거리가 먼 것은?(문제 오류로 4번을 정답 처리 합니다. 자세한 내용은 해설을 참고하세요.)
 - ① '가져오기'를 이용하여 외부 파일의 내용을 불러와서 새로운 테이블을 만들 수 있다.
 - ② '내보내기'로 테이블의 내용을 외부 파일로 만들어 저장 할 수 있다.
 - ③ '테이블 연결'을 이용하여 외부 파일의 내용을 불러와서 액세스에서 수정하면 원본 파일도 수정된다.
 - '테이블 가져오기'를 이용하여 외부 파일의 내용을 불러 와서 액세스에서 수정하면 원본 파일도 수정된다.
- 58. 직원(사원번호, 부서명, 이름, 나이, 근무년수, 급여) 테이블에서 근무년수가 3년 이상인 직원들을 나이가 많은 순서대로 조회하되, 같은 나이일 경우 급여의 오름차순으로 모든 필드를 나타내는 질의문으로 옳은 것은?
 - ① select * from 직원 where 근무년수 >= 3 order by 나 이, 급여
 - ② select * from 직원 order by 나이 asc, 급여 desc where 근무년수 >= 3
 - ③ select * from 직원 order by 나이 desc, 급여 asc where 근무년수 >= 3
 - ◆ select * from 직원 where 근무년수 >= 3 order by 나이 desc, 급여 asc
- 59. 다음은 score 명령단추를 클릭하여 Employees 폼을 여는 이벤트 프로시저이다. 다음 중 메서드에 해당되는 것은?

Private Sub score_Click()

DoCmd.OpenForm "Employees"

End Sub

- 1 score_Click
- ② DoCmd
- OpenForm
- 4 Sub
- 60. 회원(회원번호, 이름, 나이, 주소) 테이블에서 회원번호가 555인 회원이 주소를 '부산'으로 변경하는 질의문으로 옳은 것은?
 - ① UPGRADE 회원 set 회원번호=555 where 주소 = '부산'
 - ② UPGRADE 회원 set 주소 = '부산' where 회원번호=555
 - ③ UPDATE 회원 set 회원번호=555 where 주소 = '부산'
 - UPDATE 회원 set 주소 = '부산' where 회원번호=555

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

전자문제집 CBT란?

종이 문제집이 아닌 인터넷으로 문제를 풀고 자동으로 채점하며 모의고사, 오답 노트, 해설까지 제공하는 무료 기출문제 학습 프 로그램으로 실제 시험에서 사용하는 OMR 형식의 CBT를 제공합 니다.

PC 버전 및 모바일 버전 완벽 연동 교사용/학생용 관리기능도 제공합니다.

오답 및 오탈자가 수정된 최신 자료와 해설은 전자문제집 CBT 에서 확인하세요.

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