2006년02월19일년 컴퓨터활용능력 3급(폐지) 필기시험 기출문제 답안

【1과목 : 20문제】 컴퓨터 일반	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	④	③	③	②	②	④	③	③	①	①
	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	③	②	④	②	①	②	①	④	①	④

【2과목 : 20문제】 스프레드시트 일반	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
	③	④	④	②	①	①	③	②	③	④
	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
	①	②	③	①	②	④	①	④	③	②

전자문제집 CBT 홈페이지 : https://www.cbtestpro.kr

최신 수정 자료와 해설(오타・오답・규정변경)은 cbtestpro.kr 웹 및 앱에서 확인하세요.

기출문제의 저작권은 출제기관에 있습니다. cbtestpro.kr 및 관련 앱에서는 편집 및 재구성 작업만 하였음을 밝힙니다.

CBT기출문제

전자문제집 CBT

빠르고 효과적으로 배워 시험 합격을 노려라!

Download on the App Store

GET IT ON Google Play

【1과목】 컴퓨터 일반 (20문제)

1. 한글 Windows에서 탐색기의 [보기]-[이동]에서 제공되지 않는 기능은?

① 뒤로
② 앞으로
③ 한 수준 위로
④ 한 수준 아래로

2. 다음 중 한글 Windows의 인쇄기능에 대한 설명 중 잘못된 것은?

① 기본 프린터는 인쇄 명령 시 특정 프린터를 지정하지 않은 경우 자동적으로 선택되는 프린터이다.
② 기본 프린터는 사용자가 임의로 변경할 수 있다.
③ 한글 Windows에서 기본 프린터는 여러 대 지정할 수 있다.
④ 데이터 파일의 아이콘을 프린터 아이콘에 마우스로 드래그하면 인쇄된다.

3. 중앙처리 장치의 구성 요소 중 기억 공간의 역할을 담당하는 요소는 어떤 것인가?

① 부호기(Encoder)
② 보수기(Complementary)
③ 레지스터(Register)
④ 디코더(Decoder)

4. 인터넷 뱅킹거래를 위해서 은행 홈페이지에 접속해서 은행에서 제공하는 소프트웨어를 내 컴퓨터로 가지고 왔다. 다음 중 이러한 행위를 지칭하는 단어는?

① 업로드(Upload)
② 다운로드(Download)
③ 로밍(Roaming)
④ 프리프로세서(Preprocessor)

5. 다음 중 휴지통 비우기를 하는 이유는?

① 임시 보관하였다가 재활용하기 위하여
② 저장장치에서 완전히 삭제하여 저장 공간을 확보하기 위하여
③ 파일을 변경하기 위하여
④ 파일을 다른 곳으로 전송하기 위하여

6. 한글 Windows의 파일 관리 도구인 탐색기는 다양한 방법으로 실행 할 수 있다. 다음 중 탐색기를 실행할 수 있는 방법이 아닌 것은?

① 마우스로 작업 표시줄 왼쪽 끝에 있는 시작 버튼을 클릭하고, [프로그램]에 [Windows 탐색기]가 있는 경우 선택하고, 없는 경우 [보조프로그램]을 선택하고 [Windows 탐색기]를 선택한다.
② [내 컴퓨터] 아이콘을 마우스의 오른쪽 버튼으로 누르고 단축메뉴에서 [탐색]을 선택한다.
③ 바탕화면에 탐색기 단축 아이콘을 만들어 두고, 이를마우스로 더블클릭 한다.
④ [제어판]을 열고 마우스를 이용하여 [탐색기] 아이콘을 더블클릭 한다.

7. 한글 Windows에서의 디스플레이 등록 정보에 대한 설명 중 가장 옳지 않은 것은?

① 바탕화면의 등록정보(또는 속성)를 선택하면 디스플레이 등록 정보를 확인할 수 있다.
② 디스플레이 등록 정보에서는 화면 배색 및 배경 화면을고칠 수 있다.
③ 디스플레이 등록 정보에서는 마우스 포인터나 커서 모양을 고칠 수 있다.
④ 디스플레이 등록 정보의 설정에서는 색 품질 및 해상도를 조정할 수 있다.

8. 다음의 인터넷에 대한 설명 중 가장 적절치 않은 것은?

① 다양한 정보를 분산, 공유하는 정보의 바다이다.
② TCP/IP 프로토콜을 기반으로 하는 개방형 구조이다.
③ 주소할당을 임의로 자유롭게 할 수 있으며 중앙 통제기구가 없다.
④ 숫자로 이루어진 IP주소와 문자로 이루어진 도메인 네임을 사용한다.

9. 다음 중 데이터를 외부로부터 컴퓨터의 내부로 읽어 들여, 주기억장치에 기억시키는 기능을 가진 입력 장치가 아닌 것은?

① 레지스터
② 스캐너
③ 마우스
④ 키보드

Download on the App Store 전자문제집 CBT(App Store) :[다운로드]
GET IT ON Google Play 전자문제집 CBT(Google Play) :[다운로드]

10. 인터넷에 관한 설명중 거리가 먼 것은?

① 인터넷에 접속된 모든 컴퓨터는 자기 자신만의 고유한 주소를 가지며 접속시마다 개인이 자유롭게 지정할 수 있다.

② 1969년 미국 국방성에서 군사용으로 만든 ARPANET이 시초이다.

③ 세계의 컴퓨터 통신망들을 상호연결한 통신망이다.

④ 하이퍼텍스트를 기반으로 멀티미디어 데이터를 사용할 수 있도록 한 서비스를 WWW라고 한다.

11. 메인보드 상에 존재하는 메모리가 아닌 것은?

① RAM

② ROM

③ 가상 메모리

④ Cache 메모리

12. 컴퓨터의 기본 기능을 담당하는 5대 장치는?

① 입력 장치, 출력 장치, 통신 장치, 연산 장치, 제어 장치

② 입력 장치, 출력 장치, 주기억장치, 연산 장치, 제어 장치

③ 입력 장치, 출력 장치, 호환 장치, 연산 장치, 제어 장치

④ 입력 장치, 출력 장치, 주기억장치, 연산 장치, 응용 장치

13. 컴퓨터에 사용된 논리 회로 소자의 변천 과정을 올바르게 나타낸 것은?

① 트랜지스터 → 진공관 → LSI → IC → VLSI

② 트랜지스터 →진공관 → IC → LSI → VLSI

③ 진공관 → 트랜지스터 → LSI → IC → VLSI

④ 진공관 → 트랜지스터 → IC → LSI → VLSI

14. 한글 Windows에서 탐색기의 아이콘 보기형식에서 [자세히]를 선택했을 때 표시되지 않는 것은?

① 파일 이름

② 파일 소유자

③ 수정한(바뀐) 날짜

④ 파일과 폴더의 크기

15. 다음에 나열된 컴퓨터 중 휴대용 컴퓨터가 아닌 것은?

① 데스크톱(DeskTop)컴퓨터

② 노트북(Notebook)컴퓨터

③ 랩톱(LapTop)컴퓨터

④ 팜톱(PalmTop)컴퓨터

16. 다음 중 인터넷 서비스를 제공하는 서버로서 적절하지 않은 것은?

① 웹 서버(Web Server)

② 프린터 서버(Printer Server)

③ 뉴스 서버(News Server)

④ FTP 서버(FTP Server)

17. 다음 중 시스템 및 정보의 보안을 위해 기본적으로 충족해야 하는 요건과 관련이 없는 것은?

① 방화벽(Firewall)

② 기밀성(Confidentiality)

③ 인증(Authentication)

④ 부인방지(Non-Repudiation)

18. 한글 Windows에서 마우스만으로 할 수 있는 작업으로 가장 적절하지 않은 것은?

① 단축메뉴(팝업메뉴) 열기

② 폴더 및 파일 열기

③ 파일을 새로운 위치로 끌어서 이동하기

④ 분산되어 있는 여러 파일 및 폴더를 동시 선택하기

19. 다음 중 한글 Windows의 탐색기에 나타난 목록을 최신정보로 새로 고쳐주는 단축키는?

① [F5]

② [F2]

③ [Alt] + [F4]

④ [F10]

20. 한글 Windows의 [그림판]에서 읽어 들일 수 있는 파일 형식으로 바른 것은?

① .hwp 형식의 파일

② .avi 형식의 파일

③ .xls 형식의 파일

④ .bmp 형식의 파일

【2과목】 스프레드시트 일반 (20문제)

21. 다음은 "창 나누기"와 "틀 고정"에 대한 설명이다. 잘못된 것은?

① 창 나누기는 워크시트를 여러 개의 창으로 분리하는 기능으로 최대 4개로 분할할 수 있다.

② 메뉴 [창] -[나누기]를 선택하여 창 나누기를 한다.

③ 틀 고정선은 마우스로 끌어서 위치를 변경할 수 있다.

④ 메뉴 [창]-[틀고정]을 선택하면 현재 셀 포인터의 왼쪽, 위쪽위치에 틀 고정선이 나타난다.

22. 셀 서식에 특정서식을 지정하지 않은 경우 =ROUNDUP(10/9,3)의 결과 값은 어느 것인가?

① 1.11

② 1.12

③ 1.111

④ 1.112

23. 다음 중 조건부 서식에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

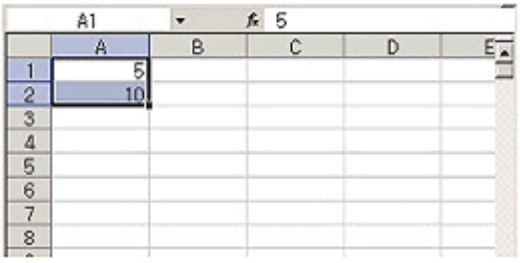
① 특정한 조건을 만족하는 셀에만 설정된 서식을 적용한다.

② 조건을 3개까지 설정할 수 있다.

③ 조건을 적용하는 기준은 셀 값과 수식 중 하나를 선택한다.

④ 두 가지 이상의 조건을 설정하는 경우 각 조건은 "그리고" 혹은 "또는"으로 연결된다.

24. 다음 중 아래 시트의 데이터를 블록으로 지정하고,[Ctrl] 키를 누르고 채우기 핸들을 드래그 했을 때 [A10]셀에 입력되는 값은?



① 5

② 10

③ 50

④ 100

25. 아래의 시트에서 [A2] 셀의 자료에서 앞의 두 자리인 출생년도를 추출하여 [E2] 셀에 나타낼 때 함수식으로 옳은 것은?

	A	B	C	D	E
1	생년월일	성명	중간	기말	출생년도
2	840123	성연진	90	95	
3	830718	이태수	88	92	
4	851202	정은수	92	90	
5	840529	전윤창	78	96	
6	830919	기성진	85	88	

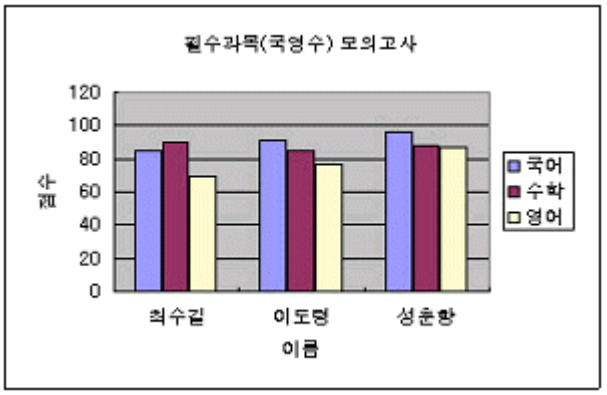
① =LEFT(A2,2)

② =MATCH(A2,2)

③ =RIGHT(A2,2)

④ =VLOOKUP(A2,2)

26. 다음 차트에서 구성 요소에 대한 설명으로 틀린 것은?



① 값 축 : 이름

② 범례 : 국어수학영어

③ 항목 축 제목 : 이름

④ 차트 제목 : 필수과목(국영수) 모의고사

27. 아래의 시트에서 [D4] 셀에 단가(\)와 수량을 곱하여 총액(\)을 구하고, [E4] 셀에 총액(\)을 [E2] 셀의 기준 환율로 나누어 총액($)를 구하는 수식을 입력한 후, 채우기 핸들을 이용하여 나머지 셀들의 값을 계산하려고 한다. 이 때 [D4] 셀과 [E4] 셀에 들어갈 수식으로 올바르게 짝지어진 것은?

	A	B	C	D	E
1	매출표				
2					$1,200
3	품목	단가(₩)	수량	총액(₩)	총액($)
4	A 상품	₩150,000	30	₩4,500,000	$3,750
5	B 상품	₩120,000	50	₩6,000,000	$5,000
6	C 상품	₩550,000	100	₩55,000,000	$45,833
7	D 상품	₩750,000	45	₩33,750,000	$28,125
8	E 상품	₩900,000	50	₩45,000,000	$37,500

① =B4*C4, =D4/E2

② =B4*C4, =D$4/$E$2

③ =B4*C4, =D4/$E$2

④ =B$4*C$4, =D4/$E$2

28. 아래 그림과 같이 [A1] 셀에 두 줄로 자료를 입력하기 위해서 사용하는 키의 조합으로 옳은 것은?

① [Ctrl]+[Enter]

② [Alt]+[Enter]

③ [Shift]+[Enter]

④ [Alt]+[Page Down]

29. 아래의 시트에서 [C3] 셀을 선택한 다음 [편집]-[삭제]메뉴를 선택하면 [삭제] 옵션이 나타난다. 각 옵션에 대한 설명중 틀린 것은?

	A	B	C	D
1	이름	국어	수학	과학
2	김수범	100	95	99
3	박철수	95	99	100
4	김수환	92	99	98

① "셀을 왼쪽으로 밀기"를 선택하고 확인버튼을 누르면 [C3] 셀의 값이 100이 된다.

② "셀을 위로 밀기"를 선택하고 확인버튼을 누르면 [C3]셀의 값이 99가 된다.

③ "행전체"를 선택하고 확인버튼을 누르면 [C3] 셀의 값이 95가 된다.

④ "열전체"를 선택하고 확인 버튼을 누르면 [C3] 셀의 값이 100이 된다.

30. 다음 엑셀 통합문서에 관한 설명 중 옳지 않은 것은?

① 일정한 형식이나 스타일 적용을 위한 서식 파일(*.xlt)을 만들 수 있다.

② "보내기" 기능을 이용하여 전자메일로 다른 사람에게 통합문서를 보낼 수 있다.

③ 통합 문서 내의 특정 워크시트의 내용을 변경할 수 없도록 보호할 수 있다.

④ 공유된 통합 문서는 변경 권한을 가진 한 사람만이 문서 내용을 변경할 수 있다.

31. 다음 그림과 같이 값의 차이가 많이 나거나 서로 다른 단위의 데이터를 사용하고 있을 때 이것을 하나의 차트에 나타내려고 한다. 이 때 사용할 수 있는 차트의 종류로 가장 적합한 것은?

	A	B	C
1	산이름	관광객수	구성비
2	한라산	150,000	25%
3	북한산	50,000	8%
4	설악산	370,000	63%
5	계룡산	21,000	4%

① 이중 축 혼합형

② 세로 막대형

③ 꺾은선 형

④ 가로 막대형

32. 완성된 차트에서 범례 항목의 배치를 변경하고자 할 때 선택하는 단축 메뉴는 어느 것인가?

① 항목 서식

② 범례 서식

③ 차트 종류

④ 차트 영역 서식

33. 다음 오류 값에 대한 설명이 틀린 것은?

① #NUM! : 수식이나 함수에 숫자에 관련된 문제가 있을 경우

② #N/A : 함수나 수식에 사용할 수 없는 값을 지정했을 경우

③ #NAME? : 교차하지 않는 두 영역의 교점을 지정하였을 경우

④ #VALUE! : 잘못된 인수나 피연산자를 사용하거나 수식 자동 고침 기능으로 수식을 고칠 수 없을 경우

34. 인쇄할 때 [페이지 설정]에서 머리글/바닥글 설정 시 페이지의 바닥글로 "1 / 5"와 같이 "페이지 번호 / 전체 페이지 수"가 표시되도록 하기 위해 "/"의 앞뒤에 선택해야 할 아이콘을 순서대로 나열한 것은?

① 가, 나

② 다, 라

③ 나, 가

④ 라, 다

35. 다음은 인쇄 기능에 대한 설명이다. 잘못된 것은?

① [인쇄 미리보기]-[여백]에서 열 너비선을 마우스로 끌어 열의 너비를 조절할 수 있다.

② [페이지 설정]-[페이지]에서 [확대/축소 배율]의 배율은 10%에서 최대 200%까지 설정하여 인쇄 할 수 있다.

③ 매 페이지의 상단이나 하단에 동일한 내용을 인쇄하려면 [페이지 설정] 대화상자의 [머리글/바닥글] 탭을 이용하여인쇄할 수 있다.

④ 인쇄 시 페이지 번호는 [페이지 설정]-[페이지]에서 [시작 페이지]를 이용하여 '1'이 아닌 다른 번호로 시작할 수 있다.

36. 다음 중 차트 옵션에 대한 설명으로 틀린 것은?

① 눈금선은 주 눈금선 및 보조 눈금선으로 표시할 수 있다.

② 범례 표시는 위쪽, 아래쪽, 왼쪽, 오른쪽 등 여러 위치에 표시할 수 있다.

③ 데이터 레이블에 값을 표시 할 수 있다.

④ 데이터 테이블은 차트의 위쪽이나 아래쪽 위치에 표시할 수 있다.

37. 다른 시트에서 "Sheet1" 시트의 [A1] 셀 영역을 참조하고자 할 때 올바르게 표현한 것은?

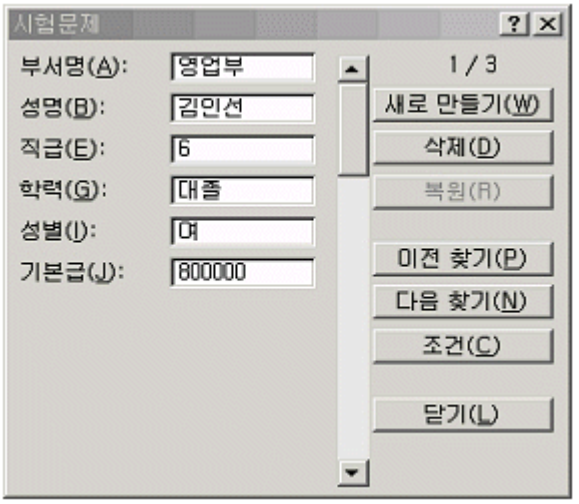
① =Sheet1!A1

② =(Sheet1)!A1

③ =[Sheet1]!A1

④ =Sheet1![A1]

38. 아래 화면에 대한 사용 방법으로 틀린 것은?



① 수직 스크롤바를 사용하여 전, 후 레코드로 이동할 수 있다.

② [새로만들기]를 누르면 새로운 레코드를 입력할 수 있다.

③ [이전찾기], [다음찾기]를 누르면 전, 후 레코드로 이동할 수 있다.

④ <PageDown>, <PageUp> 키를 누르면 전, 후 필드로 이동할 수 있다.

39. 시트의 이름을 변경하는 방법으로 잘못된 것은?

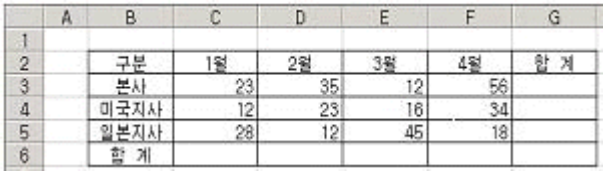
① 이름을 변경하고자 하는 시트 탭을 더블 클릭한 후 새로운 이름을 입력한다.

② [서식]-[시트]-[이름 바꾸기]를 실행한 후 새로운 이름을 입력한다.

③ 시트 이동 단추를 더블 클릭한 후 새로운 이름을 입력한다.

④ 이름을 변경하고자 하는 시트 탭을 마우스 오른쪽 단추로 클릭한 후 표시된 단축 메뉴에서 [이름 바꾸기]를 실행한다.

40. 다음 그림에서 자동합계 버튼 "Σ"을 사용하여 합계를 구하고자 한다. 설명이 잘못된 것은?



	A	B	C	D	E	F	G
1							
2		구분	1월	2월	3월	4월	합 계
3		본사	23	35	12	56	
4		미국지사	12	23	16	34	
5		일본지사	28	12	45	18	
6		합 계					

① [C2:F5] 셀을 영역 지정한 뒤 버튼을 누르면 세로합계 전체 [C6:F6]가 계산된다.

② [B3:F5] 셀을 영역 지정한 뒤 버튼을 누르면 가로합계 전체 [G3:G5]가 계산된다.

③ [B2:F5] 셀을 영역 지정한 뒤 버튼을 누르면 세로합계 전체 [C6:F6]가 계산된다.

④ [B2:G6] 셀을 영역 지정한 뒤 버튼을 누르면 가로/세로 합계가 모두 계산된다