

2005년07월24일년 컴퓨터활용능력 3급(폐지) 필기시험 기출문제 답안

【1과목 : 20문제】 컴퓨터 일반	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	③	②	④	③	②	④	②	④	③	④
	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	②	②	②	④	③	④	④	②	④	③
【2과목 : 20문제】 스프레드시트 일반	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
	③	④	④	②	①	④	②	①	②	②
	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
	②	③	①	③	③	①	①	③	③	③

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.

**전자문제집 CBT**

빠르고 효과적으로 배워 시험 합격을 노려라!



【1과목】 컴퓨터 일반 (20문제)

1. 다음 중 주변장치라고 할 수 없는 것은?

- ① 입력장치
- ② 출력장치
- ③ 연산장치
- ④ 자기 디스크 장치

2. 다음 중 컴퓨터의 처리속도 단위를 빠른 순서부터 나열한 것은?

- ① ms - μ s - ns - ps
- ② ps - ns - μ s - ms
- ③ μ s - ps - ms - ns
- ④ ns - ms - ps - μ s

3. 다음 중 한글 윈도우 98의 "그림판"에서 할 수 없는 작업은?

- ① 그림 일부 오려두기
- ② 그림 축소/확대하여 보기
- ③ 다른 형태의 그림으로 저장하기
- ④ 다중 레이어 그림 편집하기

4. 다음 설명에 적합한 장치의 인터페이스는?

- CPU 점유율이 낮다
- 외부 장치와 연결할 수 있다
- 접속구를 장착하고 있지 않을 경우 별도의 확장보드를 이용하여 설치할 수 있다
- 하나의 접속구에 주변 장치를 7개 이상 연결 가능하다.

- ① IDE
- ② EIDE
- ③ SCSI
- ④ PCI

5. 한글 윈도우 98의 파일 시스템으로 채택된 방식은?

- ① FAT16
- ② FAT32
- ③ FAT64
- ④ NTFS

6. 한글 윈도우 98에서 파일이나 폴더의 삭제의 방법이 아닌 것은?

- ① 삭제할 파일이나 폴더를 마우스로 휴지통에 끌기 한다.
- ② 삭제할 파일이나 폴더를 선택하고 [Del]키를 누른다.
- ③ 삭제할 파일이나 폴더를 선택하고[Shift]+[Del]를 키를 눌러 삭제한다.
- ④ 삭제할 파일이나 폴더를 선택하고 마우스의 왼쪽 키를 눌러 삭제한다.

7. 다음 중 고의로 다른 사람의 컴퓨터 시스템에 침입하여 자료를 파괴하거나 불법적으로 자료를 가져가는 행위를 하는 사람은?

- ① 슬래머
- ② 크랙커(Cracker)
- ③ 스토키(Stocker)
- ④ 웹매니아

8. 1bit는 두가지 상태를 표현할 수 있다. 그렇다면 10bit는 최대 몇 가지의 상태를 표현할 수 있나?

- ① 10
- ② 256
- ③ 1000
- ④ 1024

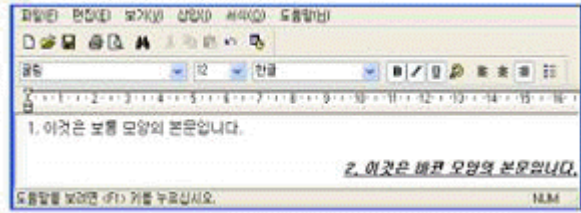
9. 다음 중 보조 기억 장치에 해당하지 않는 것은?

- ① 하드디스크
- ② CD-ROM
- ③ RAM
- ④ 테이프

10. 프린터의 인쇄 작업은 컴퓨터의 처리 속도에 비하여 매우 느리기 때문에 인쇄할 동안 기다리는 단점이 있다. 이를 보완하기 위한 방법으로 프린트할 자료를 일정한 기억 장소에 모아 두었다가 출력하는 방법을 무엇이라 하는가?

- ① 저장 기능
- ② 프린터 기능
- ③ 플러그 기능
- ④ 스푼링 기능

11. 다음 그림은 워드패드의 창을 나타낸 것이다. 작업공간에서 작성한 1번 문장을 2번 문장으로 변경하고자 할 때 필요한 단축키는 어느 것인가?



- ① **B** / /
- ② **B** / / **U** /
- ③ **B** / /
- ④ **B** / / **U** / **U** /

12. 다음 중 WWW 서비스를 사용하기 위한 웹 브라우저로 가장 거리가 먼 것은?

- ① 넷스케이프 커뮤니케이터
- ② **리얼 플레이어**
- ③ 핫자바
- ④ 인터넷 익스플로러

13. 인터넷에 연결되어 있는 친구와 화상통신을 하며 정보를 주고 받을 수 있도록 해주는 통신 서비스는?

- ① 노트패드(NotePad)
- ② **넷미팅(netmeeting)**
- ③ 메일링 리스트
- ④ Tracert

14. 한글 윈도우 98에서 파일의 크기가 64KB를 초과하는 텍스트 파일을 편집하는데 쓸 수 있는 보조 프로그램은 어느 것인가?

- ① 그림판
- ② 메모장
- ③ 문자표
- ④ **워드패드**

15. 인터넷의 기원이라고 할 수 있는 Arpa Net은 최초 어떤 목적으로 구축되었는가?

- ① 상업용
- ② 교육용
- ③ **군사용**
- ④ 연구용

16. 다음 중 컴퓨터 통신망의 종류와 가장 거리가 먼 것은 어느 것인가?

- ① LAN
- ② MAN
- ③ ISDN
- ④ **TCP/IP**

17. 다음의 프로그래밍 언어 중에서 인터넷 홈페이지 제작에 가장 적절하지 않은 것은 ?

- ① PERL
- ② PHP
- ③ ASP
- ④ **AIDA**

18. 컴퓨터, 전자수첩, 이동통신 등의 기능을 포함하고 개인이 휴대하면서 비서기능을 할 수 있는 장치는 ?

- ① OCR
- ② **PDA**
- ③ AVR
- ④ UPS

 전자문제집 CBT(App Store) : [\[다운로드\]](#)

 전자문제집 CBT(Google Play) : [\[다운로드\]](#)

19. 다음은 한글 윈도우 98의 [디스플레이 등록 정보]에 대한 메뉴이다. 이에 대한 설명으로 옳바르지 않은 것은?



- ① 더 많은 색상을 화면에 표시하기 위해서는 비트수를 늘려야 한다.
- ② 모니터와 비디오카드에 대한 세부 설정을 하기 위해서는 [고급]버튼을 누르면 된다.
- ③ '디스플레이'라고 쓰여 있는 부분에는 현재 컴퓨터에 설정된 모니터와 비디오카드의 이름을 보여준다.
- ④ 해상도를 낮추면 바탕화면의 아이콘들이 작아진다.

20. 한글 윈도우 98에서 프린터를 사용하여 문서를 인쇄할 때의 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 인쇄 대기 중인 문서의 목록을 확인 할 수 있으며, 인쇄를 취소할 수도 있다.
- ② 문서를 인쇄하는 동안 작업 표시줄에 프린터 아이콘이 표시되며, 인쇄가 끝나면 이 아이콘이 없어진다.
- ③ 프린터 아이콘은 바탕 화면에 단축 아이콘 [바로 가기]로 만들 수 없다.
- ④ 네트워크 프린터를 설치하고 나면 다른 컴퓨터에 연결된 프린터를 내 컴퓨터에 연결된 프린터처럼 사용할 수 있다.

[2과목] 스프레드시트 일반 (20문제)

21. 차트 마법사를 이용하여 차트를 작성할 때 차트의 제목을 입력할 수 있는 것은 차트 마법사 몇 단계에서 지정하는가?

- ① 4단계 중 1단계
- ② 4단계 중 2단계
- ③ 4단계 중 3단계
- ④ 4단계 중 4단계

22. 다음은 워크시트 데이터 편집과 관련하여 서술된 내용이다. 틀린 내용은 어느 것인가?

- ① 셀 삽입은 워크시트 내에 한 개 이상의 셀을 삽입하는 기능이다.
- ② 워크시트 중간에 새로운 행을 삽입하더라도 전체 행의 개수에는 변화가 없다.
- ③ 내용지우기는 선택된 범위에 입력된 셀 내용을 지우는 것이다.
- ④ 워크시트에서의 열 삽입은 무한정으로 할 수 있다.

23. 셀 서식이 숫자로 지정된 셀에 =1/2를 입력하여 0.5가 표시되게 하였다. 이 셀에 데이터가 =1/2로 표시되도록 편집하는 방법으로 다음 중 가장 옳은 것은?

- ① 셀 서식을 숫자에서 텍스트로 바꾸어주면 된다.
- ② 셀 서식을 숫자에서 일반으로 바꾸어주면 된다.
- ③ 셀을 선택하여 F2키를 누른 뒤 Enter 키를 누르면 된다.
- ④ 셀 서식을 텍스트로 바꾸고 F2 키를 누른 뒤 Enter 키를 누르면 된다.

24. 다음 중 인쇄 미리보기 메뉴에 대한 설명으로 맞지 않은 것은?

- ① 확대하여 볼 수 있다.
- ② 새로운 차트를 삽입할 수 있다.
- ③ 여백을 마우스로 조정할 수 있다.
- ④ 인쇄하기 전에 출력되는 모양을 볼 수 있는 기능이다.

25. 특정 워크시트내에 있는 자료 중 지정된 범위의 자료만을 출력코자 한다. 옳은 방법은?

- ① [파일]-[페이지설정]-[시트]의 "인쇄영역"에서 출력할 범위를 지정한다.
- ② [파일]-[인쇄]-[등록정보]-[기능]에서 "한페이지에 여러 페이지인쇄" 를 선택한다.
- ③ [파일]-[인쇄]-[인쇄범위]에서 "모두" 를 선택한다.
- ④ [파일]-[페이지설정]-[페이지]에서 "축소" 를 선택한다.

26. 편집전 [그림 1]의 A1 셀에 입력된 내용이 편집 후 [그림 2]와 같이 수정되었다. 이때 적용된 셀 서식은?

[그림 1]

	A	B
1	컴퓨터 활용 능력시험	
2		
3		

[그림 2]

	A	B
1	컴퓨터 활용 능력시험	
2		

- ① 가운데 맞춤
- ② 양쪽 맞춤
- ③ 선택영역의 가운데로
- ④ 균등분할

27. 다음 중 추세선을 사용할 수 있는 차트의 종류는?

- ① 원형
- ② 거품형
- ③ 도넛형
- ④ 방사형

28. 셀에 입력하는 모든 숫자를 자동으로 1000단위 숫자로 바꾸어 입력(숫자 1을 입력하면 1000으로 바뀌어 입력) 되도록 하고 싶다. 메뉴의 [도구]-[옵션]을 선택하여 나타나는 옵션 대화상자에서 어떻게 설정하여야 하는가?

- ① [편집] 탭을 선택한 다음 고정 소수점을 클릭해 체크 표시 후 소수점 위치에 -3을 입력 합니다.
- ② [편집] 탭을 선택한 다음 고정 소수점을 클릭해 체크 표시 후 소수점 위치에 3을 입력 합니다.
- ③ [계산] 탭을 선택한 다음 고정 소수점을 클릭해 체크 표시 후 소수점 위치에 -3을 입력 합니다.
- ④ [편집] 탭을 선택한 다음 고정 소수점을 클릭해 체크 표시 후 소수점 위치에 3을 입력 합니다.

29. 9 '묶음 세로 막대형 차트'에서 차트를 둘러싸고 있는 차트영역과 축으로 둘러진 그림영역으로 구분할 때 다음 중 차트 영역에 포함되지 않는 것은 어느 것인가?

- ① 차트 제목
- ② 데이터계열
- ③ 축 제목
- ④ 범례

30. 아래 그림에서 [C1]셀을 채우기 핸들을 사용하여 [C2]을 채우려 한다. 다음 중 [C2]셀에 알맞은 값은?

	C1			
	A	B	C	D
1	2	3	5	
2	5	7		

- ① 5
- ② 17
- ③ 12
- ④ 10

31. 다음 그림에서 A2셀을 선택한 후 채우기 핸들을 Control(Ctrl) Key를 누른채 드래그했을 때 A4셀에 나타난 데이터값은?

	A	B
1		
2	3	
3		
4		
5		

- ① 3
- ② 5
- ③ 7
- ④ 9

32. A1 셀에 1이 입력된 상태에서 A5 셀까지 연속데이터(1,2,3,4,5)를 표시하고자 할때 올바른 방법은?

- ① A1 셀을 선택한 뒤, 채우기 핸들로 A5 셀까지 드래그한다.
- ② A1:A2 셀까지 범위를 설정한 뒤, 채우기 핸들로 A5 셀까지 드래그 한다.
- ③ A1:B1 셀까지 범위를 설정한 뒤, 채우기 핸들로 A5:B5 셀까지 드래그한다.
- ④ A1:A5 셀까지 범위를 설정한 뒤, [편집]-[채우기]-[아래쪽]을 선택한다.

33. 워크시트의 A열 값에 대하여 B열에 그림과 같이 함수가 입력되어 있다. 그 결과 B1에서 B3 셀에 표시되는 함수 계산 결과 값이 바르게 짝지어 진 것은 어느 것인가?

	A	B
1	1.255	=ROUND(A1,2)
2	1.254	=ROUNDUP(A2,2)
3	1.256	=ROUNDDOWN(A3,2)

- ① B1 : 1.26 B2 : 1.26 B3 : 1.25
 ② B1 : 1.25 B2 : 1.26 B3 : 1.25
 ③ B1 : 1.26 B2 : 1.24 B3 : 1.25
 ④ B1 : 1.26 B2 : 1.25 B3 : 1.25

34. 다음 중 전체에 대한 각 값의 기여도를 도식적으로 나타낼 경우 주로 이용되는 차트의 유형은?

- ① 세로 막대형 차트
 ② 표면형 차트
 ③ 원형 차트
 ④ 분산형 차트

35. 현재 작업중인 통합문서에 3개의 워크시트(Sheet1, Sheet2, Sheet3)가 있다. 만약 화면 하단의 시트 탭에서 CTRL 키를 누른 채 Sheet1을 마우스 왼쪽 버튼을 눌러 Sheet3의 끝까지 끌어다 놓으면 새로 생성되는 워크시트의 이름은?

- ① Sheet1
 ② Sheet(1)
 ③ Sheet1(2)
 ④ Sheet4

36. 하나 이상의 셀에 입력된 데이터를 다른 위치로 복사하고자 할 때의 방법으로 옳지 않은 것은?

- ① 키보드의 [Shift] + [C]를 누른다.
 ② [편집]-[복사]를 선택한다.
 ③ 원본 셀에서 오른쪽 마우스 버튼을 클릭하여 단축 메뉴에서 [복사]를 선택한다.
 ④  '표준' 도구 모음에서 버튼을 마우스로 클릭한다.

37. C1셀에 수식 =A1/B1 을 입력했을 때 나타나는 결과로 올바른 것은?

	A	B	C
1	10	0	

- ① #DIV/0!
 ② 0
 ③ ∞
 ④ #NUM!

38. 찾기 대화상자에 없는 항목은 무엇인가?

- ① 바꾸기
 ② 찾는위치
 ③ 한/영자 구분
 ④ 대/소문자 구분

39. 4페이지의 분량을 인쇄하려고 한다. 이때 각 페이지 상단에 작성자의 이름을 넣으려 할 때 지정하는 옵션은?

- ① 시트이름
 ② 쪽이름
 ③ 머리글
 ④ 여백지정

40. 다음 중에서 계산식 "=2*2+10/5-3"과 같은 결과 값이 나타나는 수식은?

- ① =2*(2+10)/5-3
 ② =2*2+10/(5-3)
 ③ =2*2+(10/5-3)
 ④ =2*(2+10/5)-3