

상시이

12. 다음 중 한글 Windows 10에서 프린터 설치에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 설치할 프린터 유형은 로컬 프린터와 Bluetooth, 무선 또는 네트워크 검색 가능 프린터 등에서 하나를 선택할 수 있다.
- ② 표준 사용자 계정으로서는 네트워크 프린터를 설치할 수 없고 로컬 프린터만 설치할 수 있다.
- ③ 컴퓨터에 설치된 여러 대의 프린터 중에 현재 설치 중인 프린터를 기본 프린터로 설정할 것인지 선택한다.
- ④ [설정] → [장치] → [프린터 및 스캐너]에서 '프린터 또는 스캐너 추가'를 클릭하여 프린터를 추가한다.

13. 다음 중 디지털 컴퓨터와 아날로그 컴퓨터의 차이점에 관한 설명으로 옳은 것은?

- ① 디지털 컴퓨터는 전류, 전압, 온도 등 다양한 입력 값을 처리하며, 아날로그 컴퓨터는 숫자 데이터만을 처리한다.
- ② 디지털 컴퓨터는 증폭 회로로 구성되며, 아날로그 컴퓨터는 논리 회로로 구성된다.
- ③ 아날로그 컴퓨터는 미분이나 적분 연산을 주로 하며, 디지털 컴퓨터는 산술이나 논리 연산을 주로 한다.
- ④ 아날로그 컴퓨터는 범용이며, 디지털 컴퓨터는 특수 목적으로 많이 사용된다.

14. 다음 중 정보 통신을 위한 디지털 방식의 통신 선로에서 전송 신호를 증폭하거나 재생하고 전달하는 중계 장치로 옳은 것은?

- ① 게이트웨이(Gateway)
- ② 모뎀(Modem)
- ③ 리피터(Repeater)
- ④ 라우터(Router)

15. 다음 중 한글 Windows 10의 [설정] → [접근성]에서 설정할 수 없는 기능은?

- ① 다중 디스플레이를 설정하여 두 대의 모니터에 화면을 확장하여 표시할 수 있다.
- ② 돋보기를 사용하여 화면에서 원하는 영역을 확대하여 크게 표시할 수 있다.
- ③ 내레이터를 사용하여 화면의 모든 텍스트를 소리내어 읽어 주도록 설정할 수 있다.
- ④ 키보드가 없어도 입력 가능한 화상 키보드를 표시할 수 있다.

16. 다음 중 컴퓨터 범죄에 해당하지 않는 것은?

- ① 전자문서의 불법 복사
- ② 전산망을 이용한 개인 정보 유출
- ③ 컴퓨터 시스템 해킹을 통한 중요 정보의 위조 또는 변조
- ④ 인터넷 쇼핑물 상품 가격 비교표 작성

17. 다음 중 컴퓨터에서 사용하는 하드디스크의 파티션에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 하나의 물리적인 하드디스크를 여러 개의 파티션으로 나눌 수 있다.
- ② 파티션을 나눈 후에 하드디스크를 사용하기 위해서는 포맷을 해야 한다.
- ③ 하나의 하드디스크 내의 모든 파티션에는 동일한 운영체제만 설치할 수 있다.
- ④ 하나의 파티션에는 한 가지 파일 시스템만을 설치할 수 있다.

18. 다음 중 유틸리티 프로그램에 대한 설명으로 적절하지 않은 것은?

- ① 다수의 작업이나 목적에 대하여 적용되는 편리한 서비스 프로그램이나 루틴을 말한다.
- ② 컴퓨터의 동작에 필수적이고, 컴퓨터를 이용하는 주목적에 대한 일부 특정 작업을 수행하는 소프트웨어들을 가리킨다.

- ③ 컴퓨터 하드웨어, 운영체제, 응용 소프트웨어를 관리하는 데 도움을 주도록 설계된 프로그램을 의미한다.
- ④ Windows에서 제공하는 유틸리티 프로그램으로는 메모장, 그림판, 계산기 등을 예로 들 수 있다.

19. 다음 중 컴퓨터에서 사용되는 바이트(Byte)에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 1바이트는 8비트로 구성된다.
- ② 일반적으로 영문자나 숫자는 1Byte로 한 글자를 표현하고, 한글 및 한자는 2Byte로 한 글자를 표현한다.
- ③ 1바이트는 컴퓨터에서 각종 명령을 처리하는 기본 단위이다.
- ④ 1바이트로는 256가지의 정보를 표현할 수 있다.

20. 다음 중 아래에서 설명하는 그래픽 기법은?

컴퓨터 프로그램을 이용하여 3차원 애니메이션을 만드는 과정으로 사물 모형에 명암과 색상을 추가하여 사실감을 더해 주는 작업이다.

- ① 안티앨리어싱(Anti-Aliasing)
- ② 렌더링(Rendering)
- ③ 인터레이싱(Interlacing)
- ④ 메조틴트(Mezzotint)

제2과목 스프레드시트 일반

21. 다음 중 피벗 테이블에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 원본 데이터가 변경되면 피벗 테이블의 데이터도 자동으로 변경된다.
- ② 외부 데이터를 대상으로 피벗 테이블을 작성할 수 있다.
- ③ 피벗 테이블을 작성한 후에 사용자가 새로운 수식을 추가하여 표시할 수 있다.
- ④ 많은 양의 자료를 분석하여 다양한 형태로 요약하여 보여주는 기능이다.

22. 다음 중 수식에 잘못된 인수나 피연산자를 사용할 때 표시되는 오류 메시지로 옳은 것은?

- ① #DIV/0!
- ② #NUM!
- ③ #NAME?
- ④ #VALUE!

23. 다음 중 평균 매출량을 초과하는 지점의 개수를 구하는 수식으로 알맞은 것은?

	A	B	C
1	지점	매출량	
2	인천	88	
3	안양	75	
4	안산	82	
5	고양	65	
6	일산	56	
7			
8	평균 매출량 초과 지점수		

- ① =COUNTIF(">"&AVERAGE(B2:B6))
- ② =COUNTIF(B2:B6, ">"&AVERAGE(B2:B6))
- ③ =COUNTIF(">"&AVERAGE(B2:B6), B2:B6)
- ④ =COUNTIF(B2:B6, ">AVERAGE(B2:B6)")

24. 다음 중 각 차트에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 꺾은선형 차트 : 하나의 계열만 갖는 차트로 3차원 차트로 표현할 수 없다.
- ② 방사형 차트 : 각 데이터 요소의 중간 지점에 대한 값의 변화를 보여주며, 여러 데이터 계열의 집계 값을 비교하기에도 용이하다.
- ③ 분산형 차트 : 여러 데이터 계열에 있는 숫자 값 사이의 관계를 보여주거나 두 개의 숫자 그룹을 xy 좌표로 이루어진 하나의 계열로 표시한다.
- ④ 원형 차트 : 각 항목을 전체에 대한 구성 비율이나 기여도를 나타낼 때 사용한다.

25. 다음 중 참조의 대상 범위로 사용하는 이름에 대한 설명으로 옳은 것은?

- ① 이름 정의 시 첫 글자는 반드시 숫자로 시작해야 한다.
- ② 하나의 통합 문서 내에서 시트가 다르면 동일한 이름을 지정할 수 있다.
- ③ 이름 정의 시 영문자는 대소문자를 구분하므로 주의하여야 한다.
- ④ 이름은 기본적으로 절대 참조로 대상 범위를 참조한다.

26. 다음 중 이미 부분합이 계산되어 있는 상태에서 새로운 부분합을 추가하고자 할 때 수행해야 할 작업으로 옳은 것은?

- ① [모두 제거] 단추를 클릭
- ② '새로운 값으로 대체' 설정을 해제
- ③ '그룹 사이에 페이지 나누기'를 설정
- ④ '데이터 아래에 요약 표시' 설정을 해제

27. 다음 중 채우기 핸들에 대한 설명으로 옳은 것은?

- ① 문자와 숫자가 혼합된 셀의 채우기 핸들을 [Ctrl]을 누른 채 드래그하면 동일한 내용으로 복사된다.
- ② 숫자가 입력된 첫 번째 셀과 두 번째 셀을 범위로 설정한 후 채우기 핸들을 드래그하면 두 번째 셀의 값이 복사된다.
- ③ 숫자가 입력된 셀에서 [Ctrl]을 누른 채 채우기 핸들을 오른쪽으로 드래그하면 숫자가 1씩 감소한다.
- ④ 사용자 지정 목록에 정의된 목록 데이터의 첫 번째 항목을 입력하고 [Ctrl]을 누른 채 채우기 핸들을 드래그하면 목록 데이터가 입력된다.

28. 다음 중 데이터 관리 기능인 자동 필터에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 자동 필터는 데이터 영역에 표시되는 목록 단추를 이용하여 쉽고 빠르게 데이터를 추출할 수 있다.
- ② 필터는 필요한 데이터 추출을 위해 조건을 만족하지 않는 데이터를 잠시 숨기는 것이므로 목록 자체의 내용은 변경되지 않는다.
- ③ 자동 필터를 사용하여 추출한 데이터는 레코드(행) 단위로 표시된다.
- ④ 여러 필드를 대상으로 조건을 지정할 수 없다.

29. 다음 중 워크시트 작업 및 관리에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 시트 삭제 작업은 실행을 취소할 수 없다.
- ② 열 너비를 기본값으로 되돌리려면 열 머리글 경계선을 마우스로 더블클릭한다.
- ③ 그룹화 된 시트에서 데이터 입력 및 편집 등의 작업을 실행하면 그룹 내 시트에 동일한 작업이 실행된다.
- ④ 연속된 시트의 선택은 [Shift]를 사용하면 편리하다.

30. 다음 중 아래의 '매크로' 대화상자에 대한 설명에서 괄호 안에 들어갈 용어로 옳은 것은?

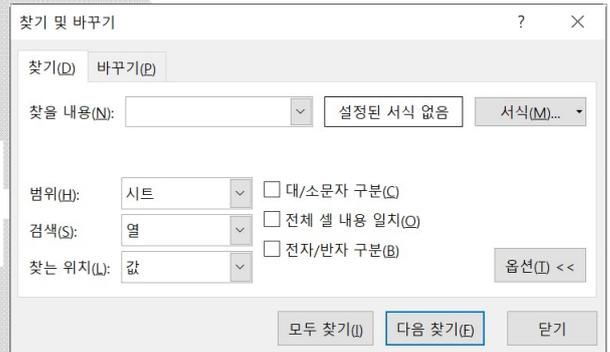
'매크로' 대화상자의 (㉠) 단추는 바로 가기 키나 설명을 변경할 수 있고, (㉡) 단추는 매크로 이름이나 명령 코드를 수정할 수 있다.

- ① ㉠ - 옵션 ㉡ - 편집
- ② ㉠ - 편집 ㉡ - 옵션
- ③ ㉠ - 매크로 ㉡ - 보기 편집
- ④ ㉠ - 편집 ㉡ - 매크로 보기

31. 다음 중 페이지 나누기에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 페이지 나누기는 워크시트를 인쇄할 수 있도록 페이지 단위로 나누는 구분선이다.
- ② [페이지 나누기 미리 보기] 상태에서 마우스로 페이지 나누기 구분선을 클릭하여 끌면 페이지를 나눌 위치를 조정할 수 있다.
- ③ 행 높이와 열 너비를 변경해도 자동 페이지 나누기 구분선의 위치는 변경되지 않는다.
- ④ [페이지 나누기 미리 보기] 상태에서 파선은 자동 페이지 나누기를 나타내고 실선은 사용자 지정 페이지 나누기를 나타낸다.

32. 다음 중 [찾기 및 바꾸기] 대화상자의 각 항목에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?



- ① 찾을 내용 : 검색할 내용을 입력할 곳으로 와일드 카드 문자를 검색 문자열에 사용할 수 있다.
- ② 서식 : 숫자 셀을 제외한 특정 서식이 있는 텍스트 셀을 찾을 수 있다.
- ③ 범위 : 현재 워크시트에서만 검색하는 '시트'와 현재 통합 문서의 모든 시트를 검색하는 '통합 문서' 중 선택할 수 있다.
- ④ 모두 찾기 : 검색 조건에 맞는 모든 항목이 나열된다.

33. 다음 중 데이터가 입력된 셀에서 [Delete]를 눌렀을 때의 상황에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 셀에 설정된 노트는 지워지지 않는다.
- ② 셀에 설정된 내용과 서식이 함께 지워진다.
- ③ [홈] → [편집] → [지우기] → [내용 지우기]를 실행한 것과 동일한 결과가 발생한다.
- ④ 바로 가기 메뉴에서 [내용 지우기]를 실행한 것과 동일한 결과가 발생한다.

34. 다음 중 한자와 특수문자 입력에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 한자로 변환할 한글을 입력한 후 [한자]를 누른다.
- ② 두 글자 이상의 단어를 한자로 변환할 때는 단어를 입력하고, 커서를 단어 앞이나 뒤에 놓은 다음 [한자]를 누른다.
- ③ 한글 입력 상태에서 한글 자음을 입력하고 [한자]를 누른다.
- ④ 한글 입력 상태에서 한글 모음을 입력하고 [한자]를 누른다.

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

|

