

2과목 : 스프레드시트 일반

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

- ① 필터는 데이터 목록에서 설정된 조건에 맞는 데이터만을 추출하여 나타내기 위한 기능으로 워크시트의 다른 영역으로 결과 테이블을 자동 생성할 수 있다.
- ② 두 개 이상의 필드(열)로 필터링 할 수 있으며, 필터는 누적 적용되므로 추가하는 각 필터는 현재 필터 위에 적용된다.
- ③ 필터는 필요한 데이터 추출을 위해 조건을 만족하지 않는 데이터를 잠시 숨기는 것이므로 목록 자체의 내용은 변경되지 않는다.
- ④ 자동 필터를 사용하여 추출한 데이터는 레코드(행) 단위로 표시된다.

2. 다음 중 아래 워크시트의 부분합 실행 결과에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

1	2	3	4		A	B	C	D
	1	성명	소속	직무	1차성적			
	2	여종택	교통행정과	건축	93			
	3	장성태	교통행정과	행정	98			
	4	곽배동	교통행정과	행정	86			
	5	박난초	교통행정과	환경	88			
	6		교통행정과	평균	91.25			
	7		교통행정과	최대값	98			
	8		보건사업과	평균	85.6			
	9		보건사업과	최대값	95			
	10		사회복지과	평균	86.25			
	14		사회복지과	최대값	95			
	15		전체	평균	87.538462			
	18		전체	최대값	98			
	19							
	20							

- ① [부분합] 대화상자에서 그룹화할 항목을 ‘소속’으로 설정하였다.
- ② 그룹의 모든 정보 데이터를 표시하려면 윤곽 기호에서[3]을 클릭하면 된다.
- ③ 부분합 실행 시 [데이터 아래 요약 표시]를 선택해 제하면 데이터 위에 요약을 표시할 수 있다.
- ④ [부분합 계산 항목]으로 선택된 항목에는 SUBTOTAL 함수가 자동으로 입력되어 최대값과 평균이 계산되었다.

3. 다음 중 아래 워크시트에서 [A4] 셀의 메모가 지워지는 작업에 해당하는 것은?

	A	B	C	D
1		성적관리		
2	성명	영어	국어	총점
3	배순웅	81	89	170
4	이길순	98	98	196
5	하길주	87	88	175
6	이선호	67	78	145

- ① [A3] 셀의 채우기 핸들을 아래쪽으로 드래그하였다.
- ② [A4] 셀의 바로 가기 메뉴에서 [메모 숨기기]를 선택하였다.
- ③ [A4] 셀을 선택하고, [홈] 탭-[편집] 그룹의 [지우기]에서 [모두 지우기]를 선택하였다.
- ④ [A4] 셀을 선택하고, 키보드의 [Back Space]키를 눌렀다.

4. 다음 중 원본 데이터를 지정된 서식으로 설정하였을 때, 결과가 옳지 않은 것은?

- ① 원본 데이터 : 5054.2, 서식 : ###
→결과 데이터 : 5054
- ② 원본 데이터 : 대한민국, 서식 : @“화이팅”
→결과 데이터 : 대한민국화이팅
- ③ 원본 데이터 : 15:30:22, 서식 : hh:mm:ss AM/PM
→결과 데이터 : 3:30:22 PM
- ④ 원본 데이터 : 2013-02-01, 서식 : yyyy-mm-dd
→결과 데이터 : 2013-02-Fri

5. 다음 중 아래 그림과 같이 연 이율과 월 적금액이 고정되어 있고, 적금 기간이 1년, 2년, 3년, 4년, 5년인 경우 각 만기 후의 금액을 확인하기 위한 도구로 적합한 것은?

	A	B	C	D	E	F
1						
2	연이율		3%		적금기간(년)	만기 후 금액
3	적금기간(년)		1			₩6,083,191
4	월 적금액		500,000		1	
5	만기 후 금액		₩6,083,191		2	
6					3	
7					4	
8					5	
9						

- ① 고급 필터
- ② 데이터 통합
- ③ 목표값 찾기
- ④ 데이터 표

6. 다음 중 고급 필터를 이용하여 전기세가 ‘3만원 이하’이거나 가스비가 ‘2만원 이하’인 데이터 행을 추출하기 위한 조건으로 옳은 것은?

- ①

전기세	가스비
<=30000	<=20000
- ②

전기세	가스비
<=30000	
	<=20000
- ③

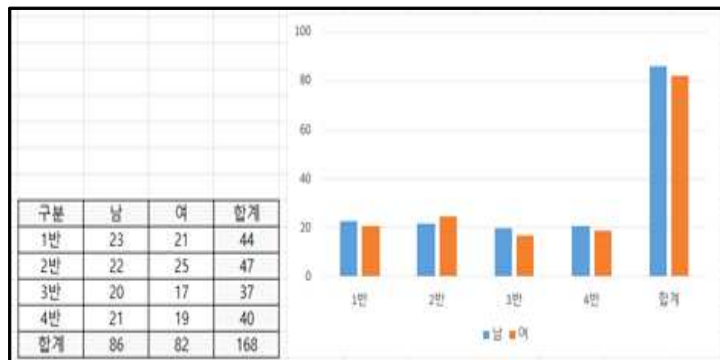
전기세	<=30000
가스비	<=20000
- ④

전기세	<=30000	
가스비		<=20000

7. 다음 중 메모에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

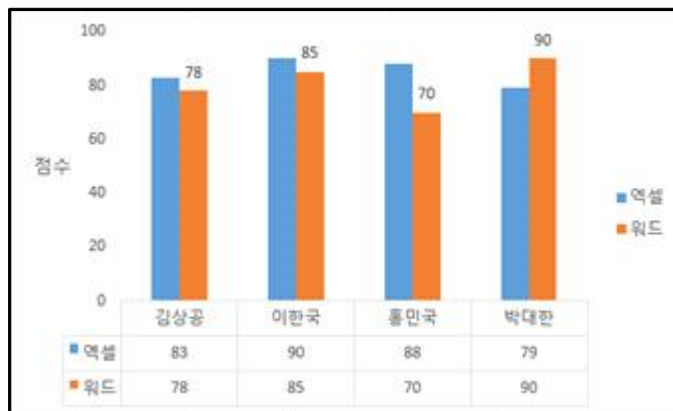
- ① 메모를 삭제하려면 메모가 삽입된 셀을 선택한 후 [검토] 탭 [메모] 그룹의 [삭제]를 선택한다.
- ② [서식 지우기] 기능을 이용하여 셀의 서식을 지우면 설정된 메모도 함께 삭제된다.
- ③ 메모가 삽입된 셀을 이동하면 메모의 위치도 셀과 함께 변경된다.
- ④ 작성된 메모의 내용을 수정하려면 메모가 삽입된 셀의 바로 가기 메뉴에서 [메모 편집]을 선택한다.

8. 다음 중 아래의 차트에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?



- ① 차트의 종류는 묶은 세로 막대형으로 계열 옵션의 '계열 겹치기'가 적용되었다.
- ② 세로(값)축의 [축서식]에는 주 눈금과 보조 눈금이 '안쪽'으로 표시되도록 설정되었다.
- ③ 데이터 계열로 '남'과 '여'가 사용되고 있다.
- ④ 표 전체 영역을 데이터 원본으로 차트를 작성하였다.

9. 다음 중 아래의 차트에 설정된 차트의 구성 요소로 옳지 않은 것은?

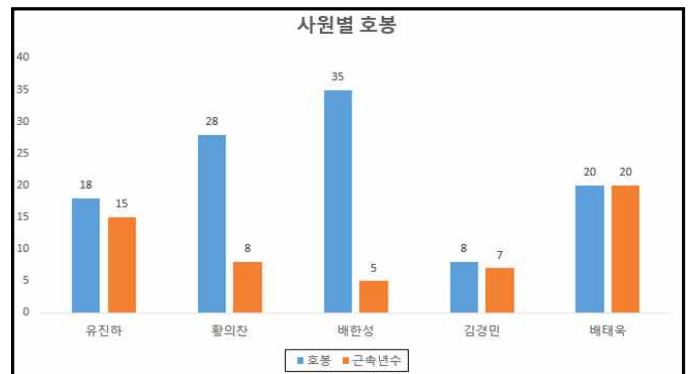


- ① 눈금선
- ② 데이터 표
- ③ '워드' 계열의 데이터 레이블
- ④ 세로(값) 축 제목

10. 다음 중 조건부 서식에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 조건부 서식에서 사용하는 수식은 등호(=)로 시작해야 한다.
- ② 규칙에 맞는 셀 범위는 해당 규칙에 따라 서식이 지정되고 규칙에 맞지 않는 셀 범위는 서식이 지정되지 않는다.
- ③ 조건부 서식이 적용된 후 셀 값이 바뀌어 규칙과 일치하지 않아도 셀 서식 설정은 해제되지 않는다.
- ④ 교유 또는 중복 값에 대해서만 서식을 지정할 수도 있다.

11. 다음 차트에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?



- ① 데이터 표식 항목 사이에 공백이 있도록 하기 위하여 [간격 너비]에서 0보다 큰 값을 입력하였다.
- ② 데이터 계열 항목 안에서 표식이 겹치도록 하기 위하여 [계열 겹치기] 항목에 음수를 입력하였다.
- ③ 세로축의 '주 눈금선'이 선택되지 않았다.
- ④ 데이터 레이블이 표시되어 있다.

12. 피벗 테이블은 목록이나 표의 데이터를 원하는 조건에 따라 분석하고 정리하는데 쓰이는 대화형 워크시트 표를 의미하며, 방대한 양의 데이터를 빠르고 쉽게 분석할 수 있다. 다음 중 피벗 테이블을 작성하는 순서로 바르게 나열된 것은?

- ㉠ 사용할 데이터가 있는 영역을 선택한다.
- ㉡ 피벗 테이블 작성 위치를 지정한다.
- ㉢ 피벗 테이블 구성을 위한 필드를 배열한다.
- ㉣ [삽입]-[표]-[피벗 테이블]을 클릭한다.

- ① ㉠-㉣-㉡-㉢
- ② ㉣-㉢-㉠-㉡
- ③ ㉣-㉠-㉢-㉡
- ④ ㉣-㉠-㉡-㉢