

제2과목 스폰레드시트

15단원 모의고사

컴퓨터활용능력 2급 필기

문혜영교수

1

다음 중 데이터 유효성 검사에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 목록의 값들을 미리 지정하여 데이터 입력을 제한할 수 있다.
- ② 입력할 수 있는 정수의 범위를 제한할 수 있다.
- ③ 목록으로 값을 제한하는 경우 드롭다운 목록의 너비를 지정할 수 있다.
- ④ 유효성 조건 변경 시 변경 내용을 범위로 지정된 모든 셀에 적용할 수 있다.

2

다음 중 아래 워크시트의 [A1:E9] 영역에서 고급 필터를 실행하여 영어 점수가 영어 평균 점수를 초과하거나 성명의 두 번째 문자가 '영'인 데이터를 추출하고자 할 때, 조건으로 ㉠과 ㉡에 입력할 내용으로 옳은 것은?

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	성명	반	국어	영어	수학		영어평균	성명
2	강동식	1	81	89	99		㉠	
3	남궁영	2	88	75	85			㉡
4	강영주	2	90	88	92			
5	이동수	1	86	93	90			
6	박영민	2	75	91	84			
7	윤영미래	1	88	80	73			
8	이순영	1	100	84	96			
9	영지오	2	95	75	88			

- ① ㉠ =D2 > AVERAGE(D2:D9) ㉡ = "?영*"
- ② ㉠ =D2 > AVERAGE(D2:D9) ㉡ = "*영?"
- ③ ㉠ =D2 > AVERAGE(\$D\$2:\$D\$9) ㉡ = "?영*"
- ④ ㉠ =D2 > AVERAGE(\$D\$2:\$D\$9) ㉡ = "*영?"

3

아래의 왼쪽 워크시트에서 성명 데이터를 오른쪽 워크시트와 같이 성과 이름 두 개의 열로 분리하기 위해 [텍스트 나누기] 기능을 사용하고자 한다. 다음 중 [텍스트 나누기]의 분리 방법으로 가장 적절한 것은?

	A		A	B
1	김철수	→	김	철수
2	박선영		박	선영
3	최영희		최	영희
4	한국인		한	국인

- ① 열 구분선을 기준으로 내용 나누기
- ② 구분 기호를 기준으로 내용 나누기
- ③ 공백을 기준으로 내용 나누기
- ④ 탭을 기준으로 내용 나누기

4

다음 중 다양한 상황과 변수에 따른 여러 가지 결과 값의 변화를 가상의 상황을 통해 예측하여 분석할 수 있는 도구는?

- ① 시나리오 관리자 ② 목표값 찾기
- ③ 부분합 ④ 통합

5

다음 중 데이터 입력에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 셀 안에서 줄 바꿈을 하려면 <Alt> + <Enter> 키를 누른다.
- ② 한 행을 블록 설정한 상태에서 <Enter> 키를 누르면 블록 내의 셀이 오른쪽 방향으로 순차적으로 선택되어 행단위로 데이터를 쉽게 입력할 수 있다.
- ③ 여러 셀에 숫자나 문자 데이터를 한 번에 입력하려면 여러 셀이 선택된 상태에서 데이터를 입력한 후 바로 <Shift> + <Enter> 키를 누른다.
- ④ 열의 너비가 좁아 입력된 날짜 데이터 전체를 표시하지 못하는 경우 셀의 너비에 맞춰 '#'이 반복 표시된다.

6

다음 중 아래 워크시트에서 [A1:B1] 영역을 선택한 후 채우기 핸들을 이용하여 [B3] 셀까지 드래그 했을 때 [A3] 셀, [B3] 셀의 값으로 옳은 것은?

	A	B
1	가-011	01월15일
2		
3		
4		

- ① 다-011, 01월17일 ② 가-013, 01월17일
③ 가-013, 03월15일 ④ 다-011, 03월15일

7

다음 중 입력자료에 주어진 표시형식으로 지정한 경우 그 결과가 옳지 않은 것은?

- ① 표시형식: #,##0,
입력자료: 12345
표시결과: 12
- ② 표시형식: 0.00
입력자료: 12345
표시결과: 12345.00
- ③ 표시형식: dd-mmm-yy
입력자료: 2015/06/25
표시결과 : 25-June-15
- ④ 표시형식: @@"**"
입력자료: 컴활
표시결과: 컴활컴활**

8

아래 워크시트와 같이 평점이 3.0 미만인 행 전체에 셀 배경색을 지정하고자 한다. 다음 중 이를 위해 조건부 서식 설정에서 사용할 수식으로 옳은 것은?

	A	B	C	D
1	학번	학년	이름	평점
2	20959446	2	강혜민	3.38
3	21159458	1	김경식	2.60
4	21059466	2	김병찬	3.67
5	21159514	1	장현정	1.29
6	20959476	2	박동현	3.50
7	21159467	1	이승현	3.75
8	20859447	4	이병훈	2.93
9	20859461	3	강수빈	3.84

① = \$D2 < 3

② = \$D&2 < 3

③ = D2 < 3

④ = D\$2 < 3

9

다음 중 각 함수식과 그 결과가 옳지 않은 것은?

- ① =TRIM(" 1/4분기 수익") → 1/4분기 수익
- ② =SEARCH("세","세금 명세서", 3) → 5
- ③ =PROPER("republic of korea") → REPUBLIC OF KOREA
- ④ =LOWER("Republic of Korea") → republic of korea

10

다음 중 매크로의 바로 가기 키에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 기본적으로 조합키 <Ctrl> 과 함께 사용할 영문자를 지정한다.
- ② 바로 가기 키 지정 시 영문자를 대문자로 입력하면 조합키는 <Ctrl> + <Shift> 로 변경된다.
- ③ 바로 가기 키로 영문자와 숫자를 함께 지정할 때에는 조합키로 <Alt> 를 함께 사용해야 한다.
- ④ 바로 가기 키를 지정하지 않아도 매크로를 기록할 수 있다.

11

다음 중 매크로의 특징에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 매크로 기록을 시작한 후의 키보드나 마우스 동작은 VBA 언어로 작성된 매크로 프로그램으로 자동 생성된다.
- ② 기록한 매크로는 편집할 수 없으므로 기능과 조작을 추가 또는 삭제할 수 없다.
- ③ 매크로 실행의 바로 가기 키가 엑셀의 바로 가기 키보다 우선한다.
- ④ 도형을 이용하여 작성된 텍스트 상자에 매크로를 지정한 후 매크로를 실행할 수 있다.

12

다음 중 [A7] 셀에 수식 '=SUMIFS(D2:D6, A2:A6, "연필", B2:B6, "서울")'을 입력한 경우 그 결과 값은?

	A	B	C	D
1	품목	대리점	판매계획	판매실적
2	연필	경기	150	100
3	볼펜	서울	150	200
4	연필	서울	300	300
5	볼펜	경기	300	400
6	연필	서울	300	200
7	=SUMIFS(D			

- ① 100
- ② 500
- ③ 600
- ④ 750

13

다음 중 차트의 데이터 계열 서식에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 계열 겹치기 수치를 양수로 지정하면 데이터 계열 사이가 벌어진다.
- ② 차트에서 데이터 계열의 간격을 넓게 또는 좁게 지정할 수 있다.
- ③ 특정 데이터 계열의 값이 다른 데이터 계열 값과 차이가 많이 나거나 데이터 형식이 혼합되어 있는 경우 하나 이상의 데이터 계열을 보조 세로 (값) 축에 표시할 수 있다.
- ④ 보조 축에 그려지는 데이터 계열을 구분하기 위하여 보조 축의 데이터 계열만 선택하여 차트 종류를 변경할 수 있다.

14

다음 중 아래의 워크시트를 참조하여 작성한 수식
'=INDEX(B2:D9,2,3)'의 결과는?

	A	B	C	D
1	코드	정가	판매수량	판매가격
2	L-001	25,400	503	12,776,000
3	D-001	23,200	1,000	23,200,000
4	D-002	19,500	805	15,698,000
5	C-001	28,000	3,500	98,000,000
6	C-002	20,000	6,000	96,000,000
7	L-002	24,000	750	18,000,000
8	L-003	26,500	935	24,778,000
9	D-003	22,000	850	18,700,000

① 19,500

② 23,200,000

③ 1,000

④ 805

16

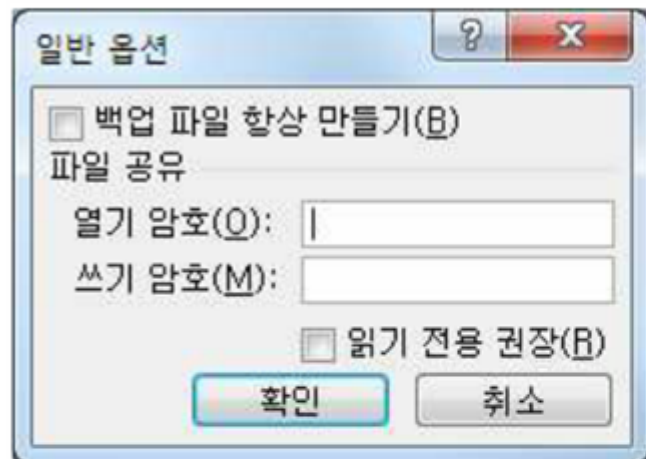
다음 중 아래의 워크시트에서 '박지성'의 결석 값을 찾기 위한 함수식은?

	A	B	C	D
1	성적표			
2	이름	중간	기말	결석
3	김남일	86	90	4
4	이천수	70	80	2
5	박지성	95	85	5

- ① =VLOOKUP("박지성", \$A\$3:\$D\$5, 4, 1)
- ② =VLOOKUP("박지성", \$A\$3:\$D\$5, 4, 0)
- ③ =HLOOKUP("박지성", \$A\$3:\$D\$5, 4, 0)
- ④ =HLOOKUP("박지성", \$A\$3:\$D\$5, 4, 1)

17

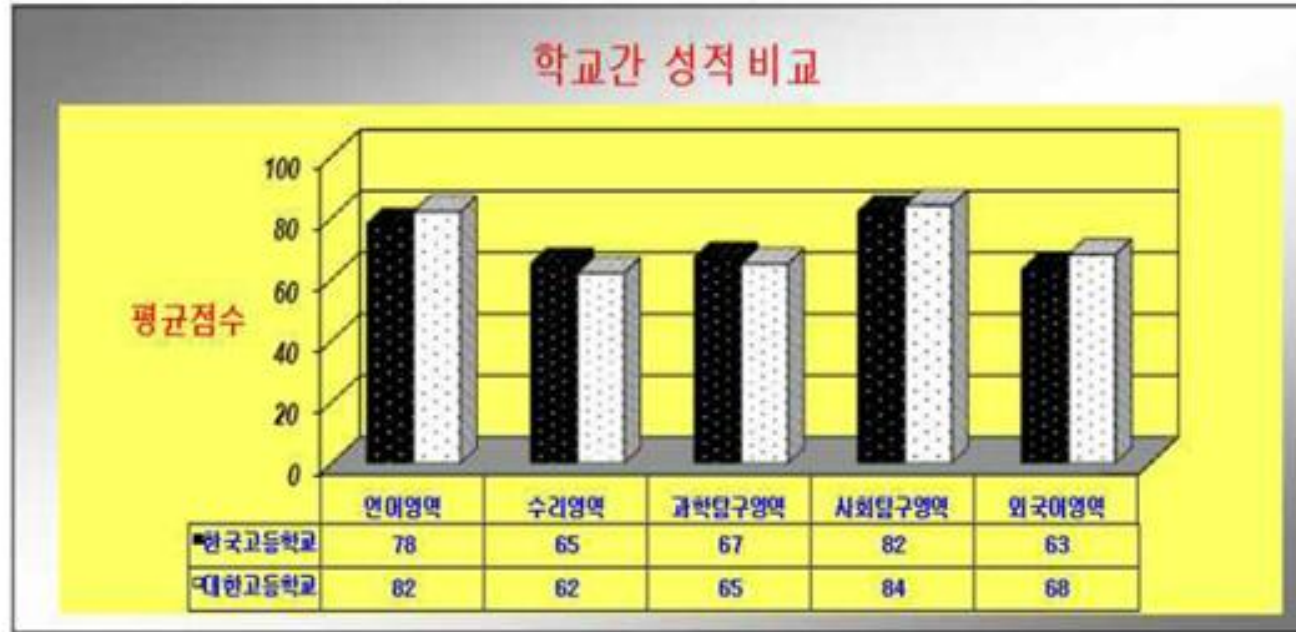
다음 중 통합 문서 저장 시 설정할 수 있는 [일반 옵션]에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?



- ① '백업 파일 항상 만들기'에 체크 표시한 경우에는 파일 저장 시 자동으로 백업 파일이 만들어진다.
- ② '열기 암호'를 지정한 경우에는 열기 암호를 입력해야 파일을 열 수 있고 암호를 모르면 파일을 열 수 없다.
- ③ '쓰기 암호'가 지정된 경우에는 파일을 수정하고 다른 이름으로 저장 시 '쓰기 암호'를 입력해야 한다.
- ④ '읽기 전용 권장'에 체크 표시한 경우에는 파일을 열 때 읽기 전용으로 열지 여부를 묻는 메시지가 표시 된다.

18

다음 중 아래 차트에 설정되어 있지 않은 차트 요소는?



- ① 차트 제목
- ② 데이터 표
- ③ 데이터 레이블
- ④ 세로 (값) 축 제목

19

다음 중 틀 고정 및 창 나누기에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 화면에 나타나는 창 나누기 형태는 인쇄 시 적용되지 않는다.
- ② 창 나누기를 수행하면 셀 포인트의 오른쪽과 아래쪽으로 창 구분선이 표시된다.
- ③ 창 나누기는 셀 포인트의 위치에 따라 수직, 수평, 수직.수평 분할이 가능하다.
- ④ 첫 행을 고정하려면 셀 포인트의 위치에 상관없이 [틀 고정] - [첫 행 고정]을 선택한다.

20

다음 중 워크시트의 인쇄에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 인쇄 영역에 포함된 도형은 기본적으로 인쇄가 되지 않으므로 인쇄를 하려면 도형의 [크기 및 속성] 대화 상자에서 '개체 인쇄' 옵션을 선택해야 한다.
- ② 인쇄하기 전에 워크시트를 미리 보려면 <Ctrl> + <F2> 키를 누른다.
- ③ 기본적으로 화면에 표시되는 열 머리글(A, B, C 등)이나 행 머리글(1, 2, 3 등)은 인쇄되지 않는다.
- ④ 워크시트의 내용 중 특정 부분만을 인쇄 영역으로 설정하여 인쇄할 수 있다.