

과 목	코드	문제유형	시험시간	수험번호	성 명
한글엑셀	1122	C	60분		

수험자는 문제지를 받는 즉시 문제지와 수험표상의 시험과목(프로그램), 버전이 동일한지 반드시 확인하여 합니다.
파일명은 본인의 “수험번호-성명”으로 입력하여 답안폴더(내문서WITQW)에 하나의 파일로 저장해야 하며, 답안문서 파일명이 “수험번호-성명”과 일치하지 않거나, 답안파일을 전송하지 않아 미제출로 처리될 경우 실격입니다(예 : 내문서WITQW12345678-홍길동.xlsx).
답안 작성은 마치면 파일을 저장하고, ‘답안 전송’ 버튼을 선택하여 감독위원 PC로 답안을 전송하십시오. 수험생 정보와 저장한 파일명이 다를 경우 전송되지 않으므로 주의하시기 바랍니다.
답안 작성 중에도 주기적으로 저장하고 답안을 전송하여야 문제 발생을 줄일 수 있습니다. 작업한 내용을 저장하지 않고 전송할 경우 이전에 저장된 내용이 전송되오니 이점 유의하시기 바랍니다.
답안문서는 지정된 경로 외의 다른 보조기억장치에 저장하는 경우, 지정된 시험 시간 외에 작성된 파일을 활용할 경우, 기타 통신수단(이메일, 메신저, 네트워크 등)을 이용하여 타인에게 전달 또는 외부 반출하는 경우는 부정 처리합니다.
시험 중 부주의 또는 고의로 시스템을 파손한 경우는 수험자가 변상해야 하며, <수험자 유의사항>에 기재된 방법대로 이행하지 않아 생기는 불이익은 수험생 당사자의 책임임을 알려 드립니다.
문제의 조건은 MS-Office 2007/2010버전으로 설정되어 있으니 유의하시기 바랍니다.
시험을 완료한 수험자는 답안파일이 전송되었는지 확인한 후 감독위원의 지시에 따라 문제지를 제출하고 퇴실합니다.

온라인 답안 작성 절차 수험자 등록 ⇒ 시험 시작 ⇒ 답안파일 저장 ⇒ 답안 전송 ⇒ 시험 종료
문제는 총 4단계, 즉 제1작업부터 제4작업까지 구성되어 있으며 반드시 제1작업부터 순서대로 작성하고 조건대로 작업하시오.
모든 작업시트의 A열은 열 너비 ‘1’로, 나머지 열은 적당하게 조절하시오.
모든 작업시트의 테두리는 《 출력형태 》와 같이 작업하시오.
해당 작업란에서는 각각 제시된 조건에 따라 《 출력형태 》와 같이 작업하시오.
답안 시트 이름은 “제1작업”, “제2작업”, “제3작업”, “제4작업”이어야 하며 답안 시트 이외의 것은 감점 처리됩니다.
각 시트를 파일로 나누어 작업해서 저장할 경우 실격 처리됩니다.
그림 삽입 문제의 경우 반드시 「내문서WITQWPicture」 폴더에서 정확한 파일을 선택하여 삽입하십시오.

☞ 다음은 ‘Q마크 인증사업 보유 현황에 대한 자료이다. 자료를 입력하고 조건에 맞도록 작업하시오.

《 출력형태 》

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1									
2									
3									

## Q마크 인증사업 보유 현황

지역	회사명	대표자명	설립일	인증품목	상시 종업원수	자본금 (단위:억원)	설립연도	설립순위	결재	담당	팀장	부장
서울	성준통상	곽민상	2003-03-06	방제복	5	2	(1)	(2)				
경기	태연상공	안정안	2005-03-02	방제복	35	45	(1)	(2)				
경기	정우산업	박태진	2005-09-13	양말	7	3	(1)	(2)				
서울	일우섬유	박은진	1996-04-01	점퍼	55	41	(1)	(2)				
서울	승일통상	송승진	1993-08-19	모자	41	53	(1)	(2)				
경기	우진물산	최승복	1997-08-02	점퍼	13	10	(1)	(2)				
경기	한일공업	주민호	1983-04-09	양말	52	80	(1)	(2)				
서울	하라양행	김현승	1999-09-17	모자	17	34	(1)	(2)				
서울지역 자본금(억원) 평균				(3)					최대 자본금(단위:억원)			(5)
자본금 30억원 이상 종업원수 평균				(4)					회사명	성준통상	인증품목	(6)
15												

《 조건 》

- 모든 데이터의 서식에는 글꼴(맑은고딕, 11pt), 맞춤은 《 출력형태 》를 참조하시오.
- 제 목 ⇒ 모서리가 둥근 직사각형과 바깥쪽 그림자 스타일(오프셋 오른쪽)을 이용하여 작성하고 “Q마크 인증사업 보유 현황”을 입력한 후 다음 서식을 적용하시오  
(글꼴-맑은고딕, 24pt, 검정, 굵게, 채우기-노랑).
- 임의의 셀에 결재란을 작성하여 카메라 또는 그림복사 기능을 이용하여 붙이기 하시오(단, 원본 삭제).
- 「B4:J4, G14, I14」 영역은 ‘주황’으로 채우기 하시오.
- 유효성 검사를 이용하여 「H14」 셀에 회사명(「C5:C12」 영역)이 선택 표시되도록 하시오.
- 셀 서식 ⇒ 「G5:G12」 영역에 셀 서식을 이용하여 숫자 뒤에 ‘명’을 표시하시오(예 : 1명).
- 「H5:H12」 영역에 대해 ‘자본금’으로 이름정의를 하시오.

☞ (1)~(6) 셀은 반드시 주어진 함수를 이용하여 값을 구하시오(결과값을 직접 입력하면 해당 셀은 0점 처리됨).

- (1) 설립연도 ⇒ 설립일에서 연도를 추출하여 ‘년’을 붙이시오(YEAR 함수, & 연산자)(예 : 2013년).
- (2) 설립순위 ⇒ 설립일의 오름차순 순위를 구하시오(RANK 함수).
- (3) 서울지역 자본금(억원) 평균 ⇒ 반올림하여 정수로 구하시오. 단, 조건은 입력데이터를 이용하시오  
(ROUND, DAVERAGE 함수)(예 : 23.5 → 24).
- (4) 자본금 30억원 이상 종업원수 평균 ⇒ 자본금(단위:억원)이 ‘30’ 이상인 회사의 상시 종업원수 평균을 구하시오(SUMIF, COUNTIF 함수).
- (5) 최대 자본금(단위:억원) ⇒ 정의된 이름(자본금)을 이용하여 구하시오(MAX 함수).
- (6) 인증품목 ⇒ 「H14」 셀에서 선택한 회사명에 대한 인증품목을 구하시오(VLOOKUP 함수).
- (7) 조건부 서식을 이용하여 자본금(단위:억원) 셀에 데이터 막대 스타일(빨강)을 최소값 및 최대값으로 적용하시오.

[ 2 ]

(80 )

☞ “제1작업” 시트의 「B4:H12」 영역을 복사하여 “제2작업” 시트의 「B2」 셀부터 모두 붙여넣기를 한 후 다음의 조건과 같이 작업하시오.

## 《조건》

- (1) 고급필터 - 인증품목이 ‘방제복’이거나 상시 종업원수가 ‘10’ 이하인 자료의 데이터만 추출하시오.
  - 조건 위치 : 「B13」 셀부터 입력하시오.
  - 복사 위치 : 「B18」 셀부터 나타나도록 하시오.
  
- (2) 표 서식 - 고급필터의 결과셀을 채우기 없음으로 설정한 후 ‘표 스타일 밝게 20’의 서식을 적용하시오.

[ 3 ]

(80 )

☞ “제1작업” 시트의 「B4:H12」 영역을 복사하여 “제3작업” 시트의 「B2」 셀부터 모두 붙여넣기를 한 후 다음의 조건과 같이 작업하시오.

## 《조건》

- (1) 부분합 - 《출력형태》처럼 정렬하고 회사명의 개수와 자본금(단위:억원)의 최대값을 구하시오.
- (2) 윤곽 - 지우시오.
- (3) 나머지 사항은 《출력형태》에 맞게 작성하시오.

## 《출력형태》

A	B	C	D	E	F	G	H
1							
2	지역	회사명	대표자명	설립일	인증품목	상시 종업원수	자본금 (단위:억원)
3	서울	일우섬유	박은진	1996-04-01	점퍼	55명	41
4	경기	우진물산	최승복	1997-08-02	점퍼	13명	10
5					점퍼 최대값		41
6					점퍼 개수		
7	경기	정우산업	박태진	2005-09-13	양말	7명	3
8	경기	한일공업	주민호	1983-04-09	양말	52명	80
9					양말 최대값		80
10					양말 개수		
11	서울	성준통상	곽민상	2003-03-06	방제복	5명	2
12	경기	태연상공	안정안	2005-03-02	방제복	35명	45
13					방제복 최대값		45
14					방제복 개수		
15	서울	승일통상	송승진	1993-08-19	모자	41명	53
16	서울	하라양행	김현승	1999-09-17	모자	17명	34
17					모자 최대값		53
18					모자 개수		
19					전체 최대값		80
20					전체 개수		
21							

[ 4 ]

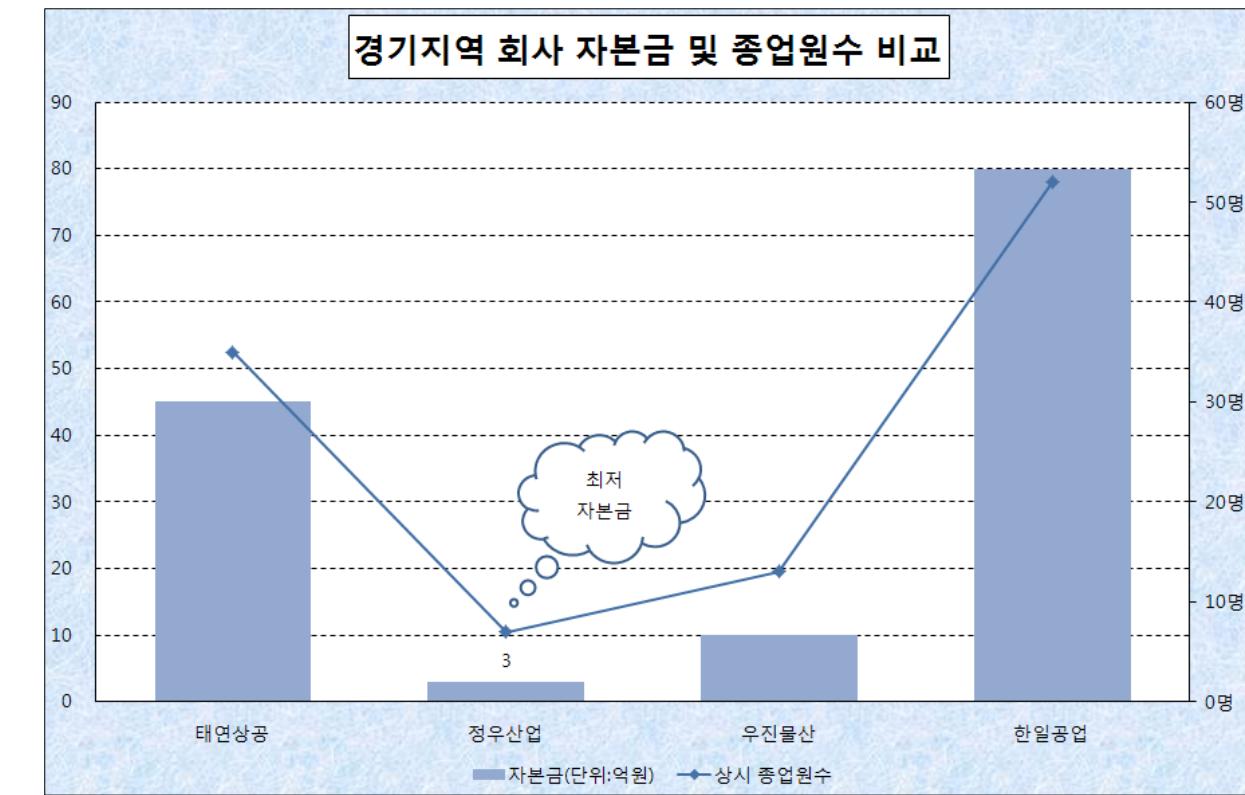
(100 )

☞ “제1작업” 시트를 이용하여 조건에 따라 《출력형태》와 같이 작업하시오.

## 《조건》

- (1) 차트 종류 ⇒ <묶은 세로 막대형>으로 작업하시오.
- (2) 데이터 범위 ⇒ “제1작업” 시트의 내용을 이용하여 작업하시오.
- (3) 위치 ⇒ “새 시트”로 이동하고, “제4작업”으로 시트 이름을 바꾸시오.
- (4) 차트 디자인 도구 ⇒ 레이아웃 3, 스타일 3을 선택하여 《출력형태》에 맞게 작업하시오.
- (5) 영역 서식 ⇒ 차트 : 글꼴(맑은고딕, 11pt), 채우기 효과(질감-파랑 박업지)  
그림 : 채우기(흰색)
- (6) 제목 서식 ⇒ 차트 제목 : 글꼴(맑은고딕, 굵게, 20pt), 채우기(흰색), 테두리
- (7) 서식 ⇒ 상시 종업원수 계열의 차트 종류를 <표식이 있는 꺾은선형>으로 변경한 후 보조축으로 지정하시오.  
레이블 : 경우산업의 자본금(단위:억원) 계열값을 표시하고, 위치는 《출력형태》와 같이 표시하시오.  
눈금선 : 선 스타일-파선  
축 : 《출력형태》를 참조하시오.
- (8) 범례 ⇒ 범례명을 변경하고 《출력형태》를 참조하시오.
- (9) 도형 ⇒ ‘구름 모양 설명선’을 삽입한 후 《출력형태》와 같이 내용을 입력하시오.
- (10) 나머지 사항은 《출력형태》에 맞게 작성하시오.

## 《출력형태》



주의 ☞ 시트명 순서가 차례대로 “제1작업”, “제2작업”, “제3작업”, “제4작업”이 되도록 할 것.