



정보기술자격(ITQ) 시험

MS오피스
2010

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

수험자 유의사항

- 수험자는 문제지를 받는 즉시 문제지와 **수험표상의 시험과목(프로그램), 버전이 동일하지 반드시 확인**하여야 합니다.
- 파일명은 본인의 “수험번호-성명”으로 입력하여 답안폴더(내문서WITQ 또는 라이브러리W문서 WITQ)에 하나의 파일로 저장해야 하며, 답안문서 파일명이 “수험번호-성명”과 일치하지 않거나, 답안파일을 전송하지 않아 미제출로 처리될 경우 실격 처리합니다(예:12345678-홍길동.xlsx).
- 답안 작성을 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 전송**하여야 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.

답안 작성요령

- 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 작업하십시오.
- 모든 작업시트의 A열은 열 너비 ‘1’로, 나머지 열은 적당하게 조절하십시오.
- 모든 작업시트의 테두리는 <<출력형태>>와 같이 작업하십시오.
- 해당 작업란에서는 각각 제시된 조건에 따라 <<출력형태>>와 같이 작업하십시오.
- 답안 시트 이름은 “제1작업”, “제2작업”, “제3작업”, “제4작업”이어야 하며 답안 시트 이외의 것은 감점 처리됩니다.
- 각 시트를 파일로 나누어 작업해서 저장할 경우 실격 처리됩니다.

[제1작업] 표 서식 작성 및 값 계산 (240점)

☞ 다음은 '실버상품 쇼핑몰 판매 현황'에 대한 자료이다. 자료를 입력하고 조건에 맞도록 작업하시오.
 <<출력형태>>

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J								
1	실버상품 쇼핑몰 판매 현황						<table border="1"> <tr> <td rowspan="2" style="text-align: center;">확인</td> <td style="text-align: center;">담당</td> <td style="text-align: center;">대리</td> <td style="text-align: center;">과장</td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </table>				확인	담당	대리	과장			
확인												담당	대리	과장			
2																	
3																	
4	상품코드	상품명	카테고리	구매자수	판매금액 (단위:원)	재고량 (단위:EA)	입고일	재고순위	비고								
5	HE-0012	욕창예방매트리스	복지용구	989	139,000	815	2019-05-12	(1)	(2)								
6	BO-2101	경량알루미늄 휠체어	보장구	887	320,000	1,232	2019-01-20	(1)	(2)								
7	PE-1005	당뇨환자용 양파효소	환자식	1,700	53,000	2,983	2019-10-11	(1)	(2)								
8	HE-0305	성인용보행기	복지용구	1,480	198,000	1,141	2019-03-25	(1)	(2)								
9	BO-2043	스틸통타이어 휠체어	보장구	980	197,000	1,024	2019-04-08	(1)	(2)								
10	BO-2316	거상형 휠체어	보장구	316	380,000	684	2019-03-13	(1)	(2)								
11	PE-1138	고단백 영양푸딩	환자식	1,605	99,000	827	2019-09-20	(1)	(2)								
12	PE-1927	고농축 열알식	환자식	912	12,000	3,028	2019-10-04	(1)	(2)								
13	환자식 판매금액(단위:원) 평균			(3)	X	두 번째로 많은 구매자수			(5)								
14	복지용구 구매자수 합계			(4)		상품명	욕창예방매트리스	구매자수	(6)								

<<조건>>

- 모든 데이터의 서식에는 글꼴(굴림, 11pt), 정렬은 숫자 및 회계 서식은 오른쪽 정렬, 나머지 서식은 가운데 정렬로 작성하며 예외적인 것은 <<출력형태>>를 참조하시오.
- 제 목 ⇒ 육각형 도형과 바깥쪽 그림자 스타일(오프셋 오른쪽)을 이용하여 작성하고
 “실버상품 쇼핑몰 판매 현황”을 입력한 후 다음 서식을 적용하시오
 (글꼴-굴림, 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 상품명(「C5:C12」 영역)이 선택 표시되도록 하시오.
- 셀 서식 ⇒ 「E5:E12」 영역에 셀 서식을 이용하여 숫자 뒤에 ‘명’을 표시하시오(예 : 1,700명).
- 「E5:E12」 영역에 대해 ‘구매자수’로 이름정의를 하시오.

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

- (1) 재고순위 ⇒ 재고량(단위:EA)의 내림차순 순위를 1~3까지 구한 결과값에 ‘위’를 붙이고 그 외에는 공백으로 구하시오(IF, RANK 함수, & 연산자)(예 : 1위).
- (2) 비고 ⇒ 「구매자수÷300」의 정수의 크기만큼 ‘★’을 반복 표시되도록 구하시오(REPT 함수).
- (3) 환자식 판매금액(단위:원) 평균 ⇒ (SUMIF, COUNTIF 함수)
- (4) 복지용구 구매자수 합계 ⇒ 조건은 입력데이터를 이용하시오(DSUM 함수).
- (5) 두 번째로 많은 구매자수 ⇒ 정의된 이름(구매자수)을 이용하여 구하시오(LARGE 함수).
- (6) 구매자수 ⇒ 「H14」셀에서 선택한 상품명에 대한 구매자수를 구하시오(VLOOKUP 함수).
- (7) 조건부 서식의 수식을 이용하여 구매자수가 ‘1,000’ 이상인 행 전체에 다음의 서식을 적용하시오
 (글꼴 : 파랑, 굵게).

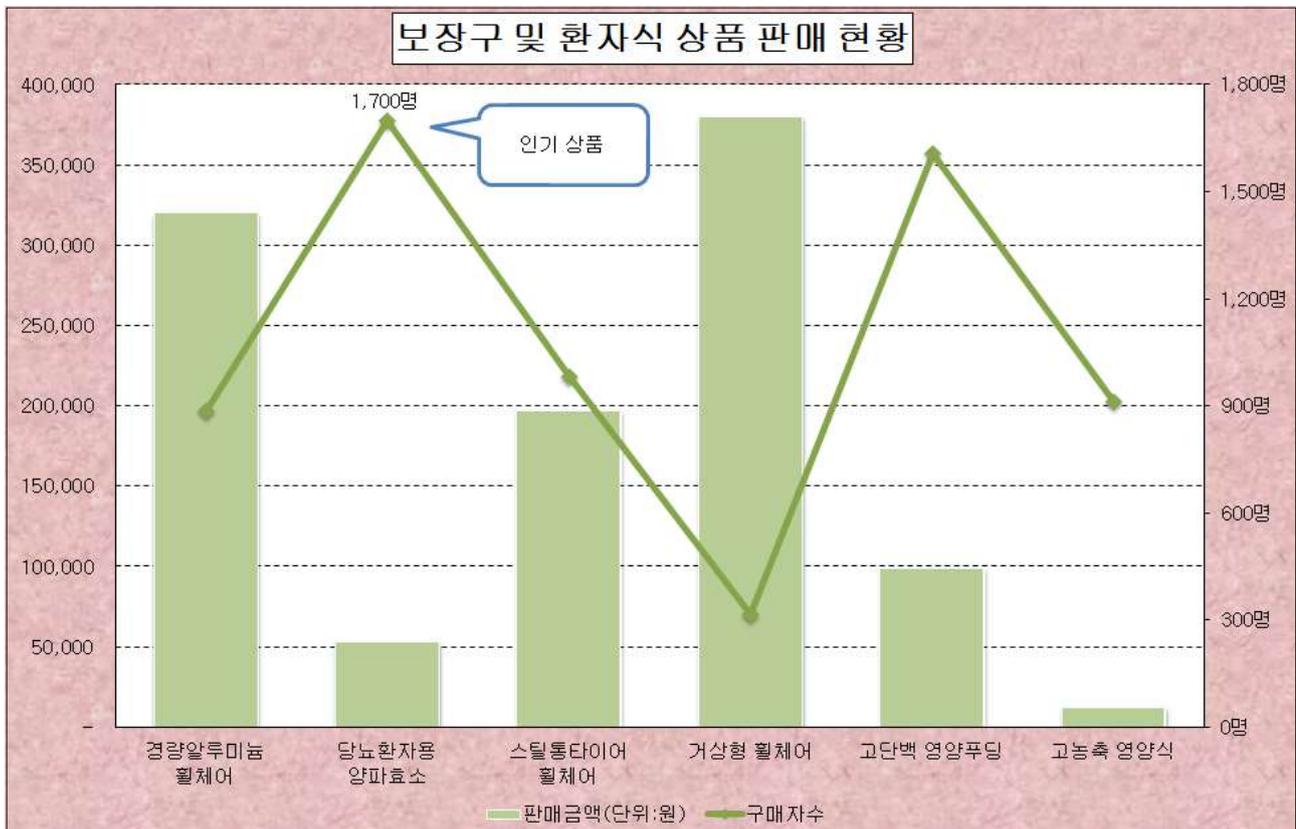
[제4작업] 그래프 (100점)

☞ “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 5를 선택하여 《출력형태》에 맞게 작업하시오.
- (5) 영역 서식 ⇒ 차트 : 글꼴(굴림, 11pt), 채우기 효과(질감-분홍 박엽지)
그림 : 채우기(흰색)
- (6) 제목 서식 ⇒ 차트 제목 : 글꼴(굴림, 굵게, 20pt), 채우기(흰색), 테두리
- (7) 서식 ⇒ 구매자수 계열의 차트 종류를 <표식이 있는 꺾은선형>으로 변경한 후 보조 축으로 지정하시오.
레이블 : 당뇨병자용 양파효소의 구매자수 계열값을 표시하고, 위치는 《출력형태》와 같이 표시하시오.
눈금선 : 선 스타일-파선
축 : 《출력형태》를 참조하시오.
- (8) 범례 ⇒ 범례명을 변경하고 《출력형태》를 참조하시오.
- (9) 도형 ⇒ ‘모서리가 둥근 사각형 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.