

정보기술자격(ITQ) 시험

과 목	코드	문제유형	시험시간	수험번호	성 명
아래 한글	1111	C	60분		

수험자 유의사항

- 수험자는 문제지를 받는 즉시 응시하고자 하는 과목의 문제지가 맞는지 확인하여야 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 실격 처리합니다(예 : 내문서WITQW12345678-홍길동.hwp).
- 답안 작성을 마치면 파일을 저장(크기 : 1.44Mb 이내로 작성)하고, ‘답안 전송’ 버튼을 선택하여 감독위원 PC로 답안을 전송하십시오(단, 지정된 용량 초과 시 실격 처리됨). 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.
- 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
- 공통 부문
 - 글자체는 별도의 지시사항이 없는 경우는 바탕(또는 신명조), 글자크기 10포인트로 합니다.
 - 각 문항에 주어진 <조건>에 따라 작성하고 언급하지 않은 조건은 출력형태와 같이 작성합니다.
 - 용지여백은 왼쪽·오른쪽 11mm, 위쪽·아래쪽·머리말·꼬리말 10mm, 제본 0mm로 합니다.
 - 그림 삽입 문제의 경우 내문서WITQWPicture 폴더에서 지정된 파일을 선택하여 삽입하십시오.
 - 삽입한 그림은 반드시 문서에 포함하여 저장해야 합니다(미포함 시 감점 처리).
 - 각 항목은 지정된 페이지에 출력형태와 같이 정확히 작성하시기 바라며, 그렇지 않을 경우에 해당 항목은 0점 처리됩니다.
 - ※ 페이지구분 : 1페이지 - 기능평가 I (1, 2번 문제번호 표시),
2페이지 - 기능평가 II (3, 4번 문제번호 표시),
3페이지 - 문서작성 능력평가
- 기능평가
 - 문제와 <조건>은 입력하지 않으며 문제번호와 답(<출력형태>)만 작성합니다.
 - 4번 문제는 묶기를 했을 경우 0점 처리됩니다.
- 문서작성 능력평가
 - A4 용지(210mm×297mm) 1매 크기, 세로 서식 문서로 작성합니다.
 - □ 표시는 문서작성에 대한 지시사항이므로 작성하지 않습니다.

기능평가 I (150점)

1. 다음의 <조건>에 따라 스타일 기능을 적용하여 <출력형태>와 같이 작성하십시오. (50점)

<조건> (1) 스타일 이름 - ifies
(2) 문단 모양 - 왼쪽 여백 : 15pt, 문단 아래 간격 : 10pt
(3) 글자 모양 - 글꼴 : 굴서, 크기 : 10pt, 장평 : 105%, 자간 : -5%

<출력형태>

International Food Industry Exhibition, Seoul 2009(IFIES 2009) will be held from 13-16 March in Korea, hosted by KOTRA(Korea Trade-Investment Promotion Agency) and Allworld Exhibitions.

Approximately 40,000 professional visitors are expected to visit this exhibition.

2. 다음의 <조건>에 따라 <출력형태>와 같이 표와 차트를 작성하십시오. (100점)

<표 조건> (1) 표 전체(표, 캡션) - 굴림, 10pt
(2) 정렬 - 문자 : 가운데 정렬, 숫자 : 오른쪽 정렬
(3) 셀 배경색 : 노랑
(4) 한글의 계산 기능을 이용하여 빈칸에 평균을 구하고, 캡션 기능 사용할 것
(5) 선 모양은 <출력형태>와 동일하게 처리할 것

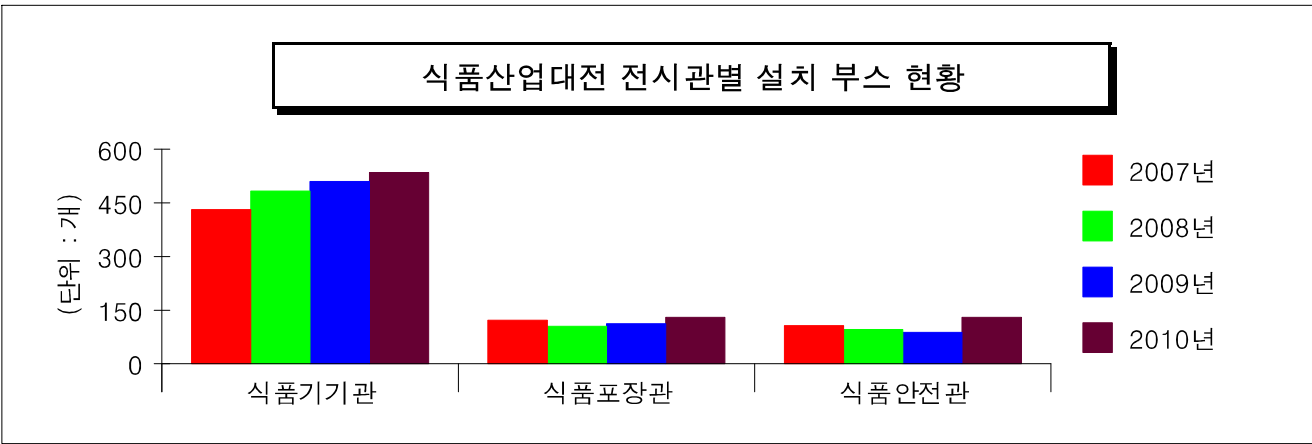
<출력형태>

식품산업대전 전시관별 설치 부스 현황(단위 : 개)

구분	2007년	2008년	2009년	2010년	평균
식품기기관	431	483	510	535	
식품포장관	122	105	112	130	
식품안전관	107	96	88	130	
국내/국제관	1,000	1,300	1,250	1,380	

<차트 조건> (1) 차트 데이터는 표 내용에서 연도별 식품기기관, 식품포장관, 식품안전관의 값만 이용할 것
(2) 종류 - <2차원 세로 막대형>으로 작업할 것
(3) 제목 - 돋움, 진하게, 12pt, 배경 - 선 모양(한 줄로), 그림자(2pt)
(4) 제목 이외의 전체 글꼴 - 돋움, 보통, 10pt
(5) 기타 나머지 사항은 <출력형태>와 동일하게 처리할 것

<출력형태>



기능평가 II (150점)

3. 수식 편집기로 다음 수식 (1), (2)를 각각 입력하시오. (40점)

《출력형태》

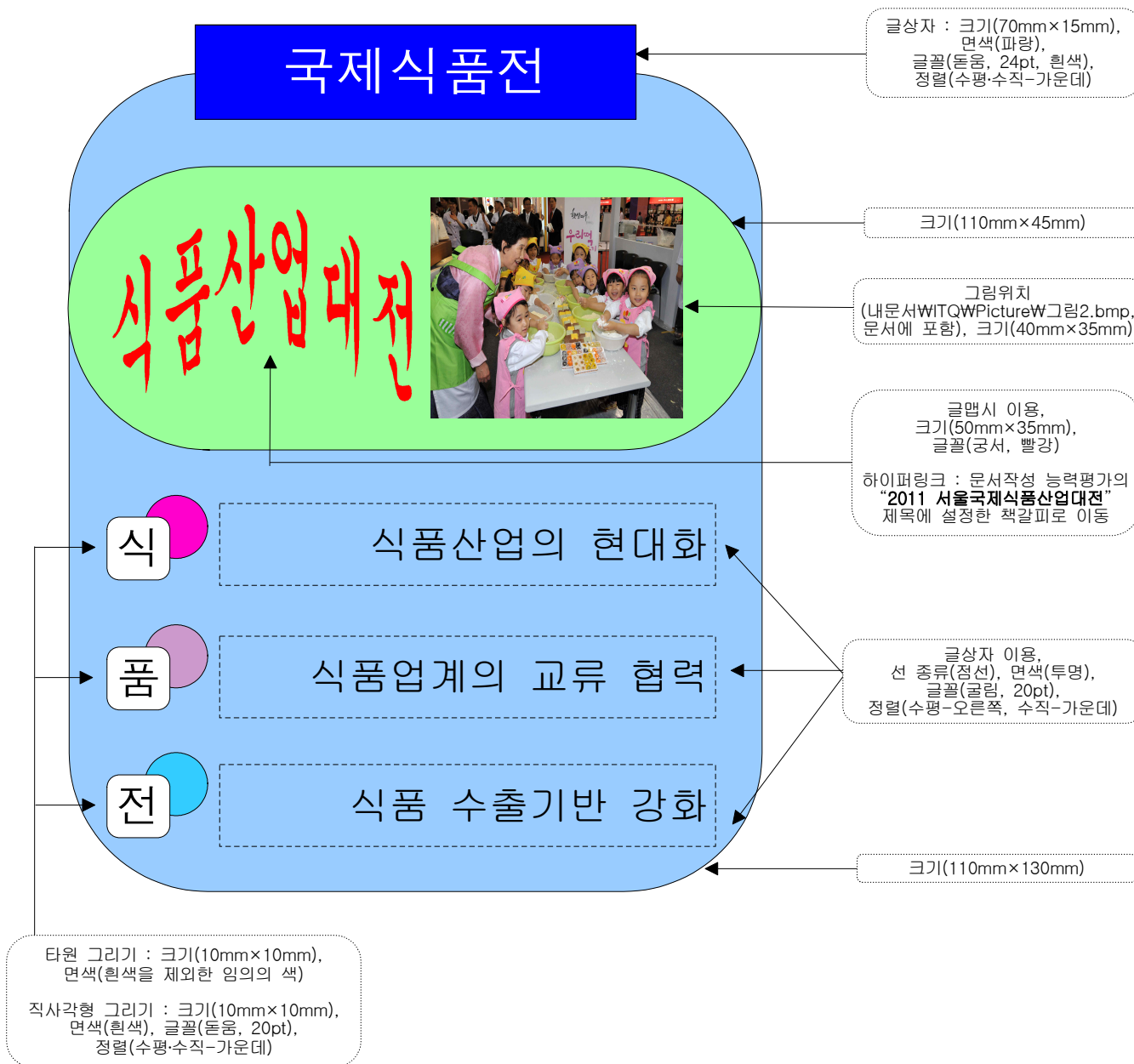
$$(1) f'(x) = \lim_{\Delta x \rightarrow 0} \frac{f(x + \Delta x) + f(x)}{\Delta x} \quad (2) \frac{c}{\sqrt{a} \pm \sqrt{b}} = \frac{c(\sqrt{a} \mp \sqrt{b})}{a - b}$$

4. 다음의 《조건》에 따라 《출력형태》와 같이 문서를 작성하시오. (110점)

《조건》

- (1) 그리기 도구를 이용하여 작성하고, 모든 도형(글맵시, 지정된 그림 포함)을 《출력형태》와 같이 작성하시오.
- (2) 도형의 면색은 지시사항이 없으면 색 없음을 제외하고 서로 다르게 임의로 지정하시오.

《출력형태》



문서작성 능력평가 (200점)

글꼴 : 굴림, 20pt, 진하게, 가운데 정렬,
책갈피 이름 : 식품

머리말 가능
굴림, 10pt, 오른쪽 정렬 → 식품산업대전

2011 서울국제식품산업대전

그림위치(내문서WITQWPictureW그림3.gif, 문서에 포함)
크기(40mm×35mm), 바깥 여백 왼쪽 : 2mm

요

증처럼 음식과 식재료에 관심이 높은 때도 없었을 것이다. 삶의 양적인 증가보다 질적 향상을 추구하게 된 시대적 흐름과 맞물린 당연한 현상이라 할 수 있겠다. 생명을 유지하기 위한 수단이거나 단순히 허기진 배를 채우던 과거의 개념이 아닌 인간의 삶을 보다 풍요롭게 하고 더 나은 미래를 영위할 수 있는 기반, 곧 건강(健康)을 제공하는 핵심 요소이면서 가장 기본이 되는 필수 조건인 것이다.

이 같은 이유로 최근의 식품산업은 실로 다양한 변화를 맞고 있으며, 다방면으로 새로운 움직임이 일고 있다. 세계적으로는 5C로 대변되는 Clean(안전), Convergence(융합), Convenience(편리성), Country(전통), Culture(문화)의 요소들이 식품산업을 이끌어 가고 있으며, 국내에서는 3S, 즉 Safety(안전), Simple(무첨가), Slow food(발효 및 건강식)가 시장을 선도하면서 전체 산업에서 차지하는 비중이 점점 커지고 있다. 이는 식품산업이 첨단 기술을 활용한 미래의 고부가가치(高附加價值) 산업으로 발전하고 있음을 의미한다. 이러한 상황에서 개최된 2011년 서울국제식품산업대전은 식품산업계 종사자들의 실질적인 비즈니스 구현을 위한 각종 프로그램으로 우리 식품업계의 나아갈 방향을 제시해 주었다.



식품산업대전의 행사 개요

글꼴 : 돋움, 18pt, 흰색,
음영색 : 파랑(100%)

가) 기간과 규모

- a) 기간 : 2011년 4월 26일부터 29일까지 4일간
- b) 규모 : 35개국 약 2,200부스

나) 분야별 전시관

- a) 식품전 : 국내관, 국외관
- b) 식품기술전 : 식품기기관, 식품포장관, 식품안전관

문단 번호 기능 사용,
왼쪽 여백 : 15pt(1수준),
30pt(2수준), 줄 간격 : 200%

표 전체 글꼴 : 돋움, 10pt, 가운데 정렬,
셀 배경색(그리데이션) : 유형(오른쪽 대각선),
시작색(흰색), 끝색(노랑)

2011 식품대전 총괄 현황

글꼴 : 돋움, 18pt, 밑줄, 강조점

구분		전시 품목	실적
서울국제식품 기술전	식품기기관	식품가공기기, 주방/요식기기, 주방가전, 가구용품	540부스, 150개사
	식품포장관	포장기계, 포장용기, 포장디자인	140부스, 50개사
	식품안전관	식품위생기기, 검사/분석기기, 안전운송물류	140부스, 50개사
서울국제 식품전	국내관	농수축산물, 가공식품, 전통식품, 건강식품, 유기농식품,	880부스, 550개사
	국제관	식품 첨가물, 제과/제빵	500부스, 400개사

- 본 행사는 지식경제부, 농림수산식품부, 보건복지부, 농촌진흥청, 한국식품연구원 등이 후원합니다.

식품산업대전위원회

글꼴 : 궁서, 20pt, 진하게,
장평 110%, 가운데 정렬

① 천천히 시간을 들여서 만들고 먹는 음식을 패스트푸드에 상대하여 이르는 말