

(ITQ)

MS	1112	B	60	
----	------	---	----	--

가

“ ” (ITQ)

, (: ITQ 12345678-.doc).

PC (,).

PC

(,).

가

가

- 글자체는 별도의 지시사항이 없는 경우는 “바탕”, 글자크기 10포인트로 합니다.
- 각 문제에서 주어진 《조건》에 따라 작성하고 언급하지 않는 조건은 《출력형태》와 같이 작성합니다.
- 용지여백은 왼쪽·오른쪽 1.1cm, 위쪽·아래쪽·머리글·바닥글 1cm, 제본 0cm로 합니다.
- 그림 삽입 문제의 경우 내문서 **Picture** 폴더에서 지정된 파일을 선택하여 삽입합니다.
- 삽입한 그림은 반드시 문서에 포함하여 저장해야 합니다(미포함 시 감점 처리).
- 지정된 페이지에 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 문제

- 문제와 조건은 입력하지 않으며 문제번호와 답 《출력형태》만 작성합니다.
- 4번 문제는 끊기를 하면 0점 처리됩니다.

문서작성 능력평가 문제

- A4 용지(210mm * 297mm) 1매 크기, 세로 서식 문서로 작성합니다.
- 표시는 문서 작성에 대한 지시사항이므로 작성하지 않습니다.

기능평가 I(150점)

1. 다음의 《조건》에 따라 스타일 기능을 적용하여 《출력형태》와 같이 작성하시오. (50 점)

《조건》 (1) 스타일 이름 - green

(2) 단락 - 첫 줄 들여쓰기 : 1글자, 단락 뒤 간격 1줄

(3) 글꼴 - 글꼴 : 굴림, 크기 : 10pt, 장평 : 90%, 간격 : 표준

《출력형태》

The goals of green computing are similar to green chemistry; reduce the use of hazardous materials, maximize energy efficiency during the product's lifetime, and promote recyclability or biodegradability of defunct products and factory waste.

Green computing researchers look at key issues and topics related to energy efficiency in computing and promoting environmentally friendly computer technologies and systems.

2. 다음의 각 조건에 따라 《출력형태》와 같이 표와 차트를 작성하시오. (100 점)

《표 조건》 (1) 표 전체(표, 캡션) - 굴림, 10pt

(2) 맞춤 - 문자 : 가운데 맞춤, 숫자 : 오른쪽 맞춤

(3) 셀 음영 - 노랑

(4) 계산 기능을 이용하여 합계를 구하고 캡션 기능 사용할 것

(5) 테두리 모양은 《출력형태》와 동일하게 처리할 것

《출력형태》

	7,100	4,800	33,200	141,400
	5,060	3,800	48,600	166,800
	1,100	690	5,400	23,400
	1,010	620	7,100	34,900

《차트조건》 (1) 차트 데이터는 표 내용에서 시도별 원격근무, 원격회의의 값만 이용할 것

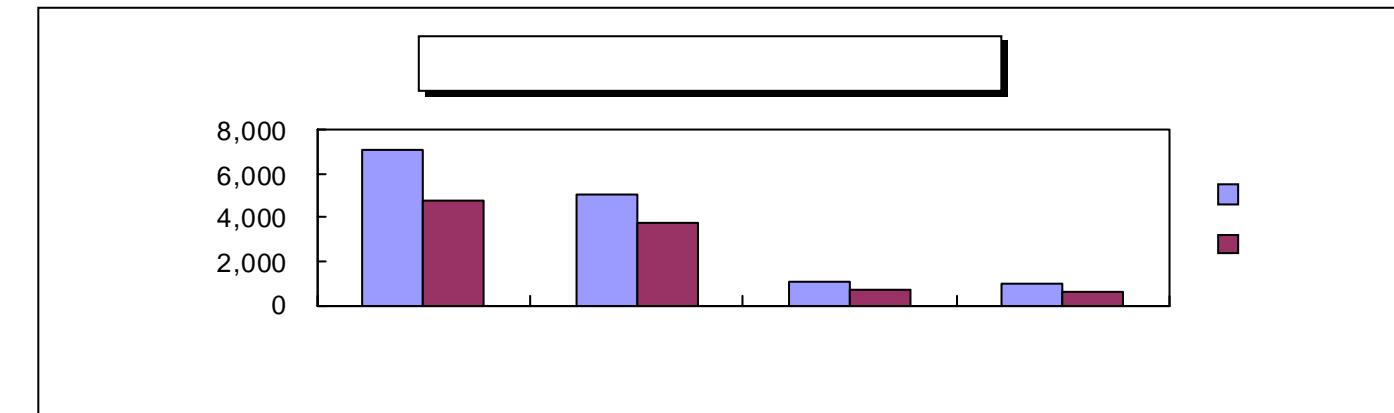
(2) 종류 - <묶은 세로 막대형>으로 작업할 것

(3) 제목 - 글꼴 : 궁서, 굵게, 12pt, 테두리, 그림자 표시

(4) 제목 이외의 전체 글꼴 - 궁서, 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》

$$(1) \frac{c}{\sqrt{a} \pm \sqrt{b}} = \frac{c(\sqrt{a} \mp \sqrt{b})}{a - b}$$

$$(2) \frac{k}{A \cdot B} = \frac{k}{B - A} \left(\frac{1}{A} - \frac{1}{B} \right) (A \neq B)$$

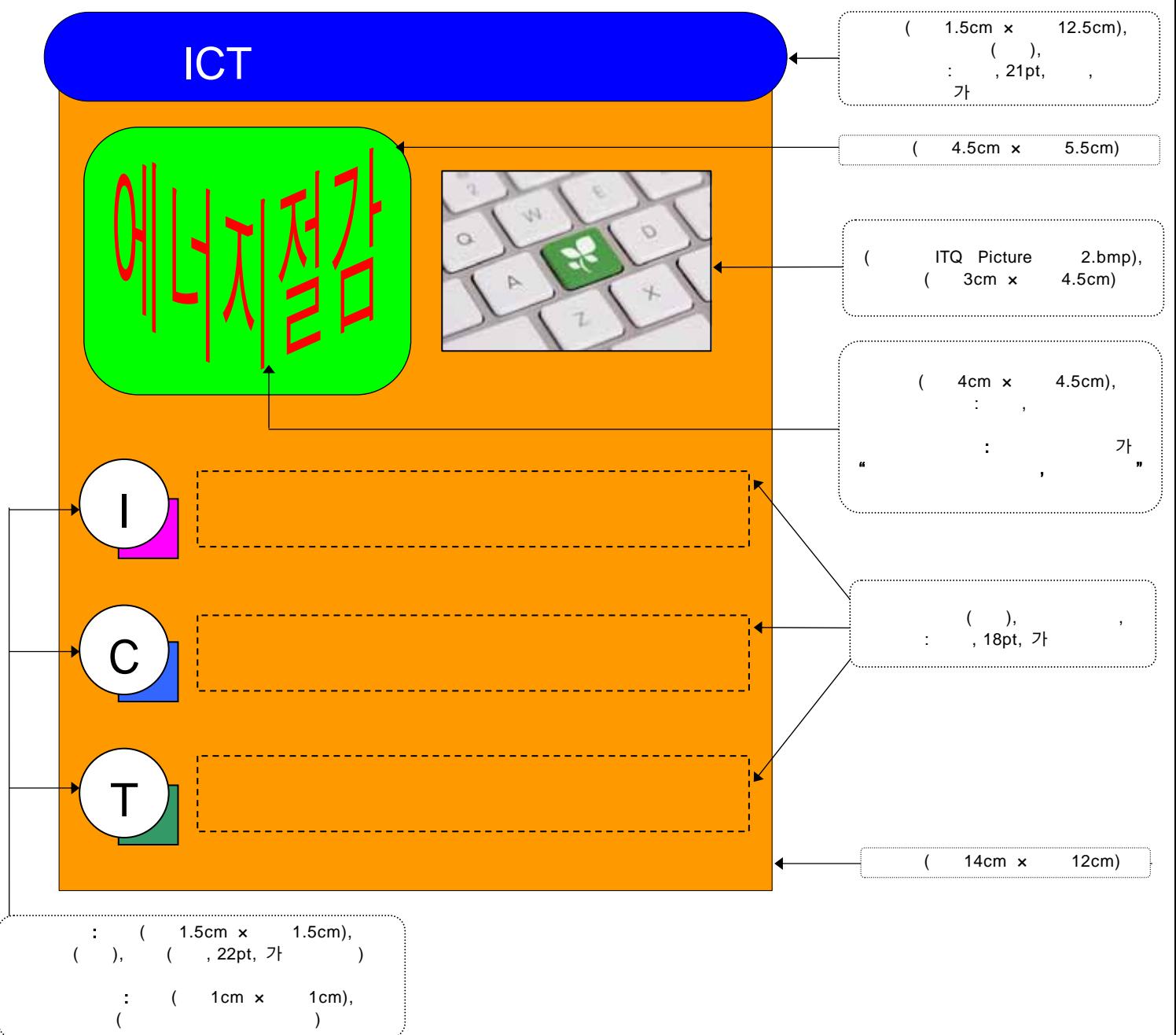
4. 다음의 《조건》에 따라 《출력형태》와 같이 문서를 작성하시오. (110점)

《조건》

(1) 그리기 도구를 이용하여 작성을 하고 모든 도형(워드아트, 지정된 그림 포함)을 《출력형태》와 같이 작성하시오.

(2) 도형의 면색은 지시사항이 없으면 채우기 없음을 제외하고 서로 다르게 임의로 지정하시오.

《출력형태》



문서작성능력평가(200점)

가, 22pt, ,

, 10pt,

ICT

(ITQ Picture 3.gif)
(3cm x 3.5cm)

리나라는 그동안 유례없는 경제 발전으로 세계 10위권의 경제대국(經濟大國)으로 발돋움하였으나, 에너지 소비 산업에 대한 의존도가 높은 사회 구조로 인하여 에너지 소비 증가율뿐 아니라 이산화탄소 배출량 증가율도 세계적으로 높은 수준을 보이고 있다. 특히, 국가 간 기후변화협약인 빌리로드맵ⁱ에 따라 우리나라도 2013년에는 온실가스 감축 의무국으로 지정될 가능성이 높아져 이에 대한 적극적인 대응이 필요한 상황이다.

녹색정보화(綠色情報化)는 환경을 의미하는 녹색과 정보화의 합성어로, 정보 자원의 효율적인 관리 운영과 적극적인 ICT 활용으로 국가 전반의 자원 및 에너지 효율성을 제고하여 저탄소 녹색성장을 견인하는 새로운 정보화 패러다임이다. 녹색정보화는 ICT 자원의 효과적인 운영으로 ICT 분야 자체의 탄소 배출을 저감하고, ICT를 이용하여 경제 사회 전반의 자원 및 에너지 효율성을 제고하는 것으로 녹색성장을 정보화 분야에서 구현하기 위한 전략 및 세부 방안이다. 녹색정보화는 경제성장과 환경이 상충하지 않고 상호 시너지를 창출하여 선순환 구조를 형성하는데 유용하게 활용될 수 있으며, 에너지 효율성 향상, 디지털화를 통한 탈물질화로 자원 소비 절감, 재택근무 및 영상회의 등 업무 방식의 변화를 통해 저탄소 녹색성장에 기여할 수 있다.

◆ [Red Box], 18pt, , ()

1 Green of ICT

- 가) 정부 중앙 부처 하드웨어 자원 감축
- 나) 정부 통합 전산센터의 그린화

2 Green by ICT

- 가) 타 부처 연계 서비스를 통합하여 민원인의 이동으로 인한 차량 탄소 배출 감소
- 나) 행정 업무의 전자화 확대로 종이 사용량 감소

{ 1, 2 : 0.3cm
2 : 0.75cm }

, 9pt, 가, :

◆ [Red Line], 18pt, ,

4			
			2012
	u-Green		10%

- 녹색정보화로 2009년부터 2012년까지 6,800억 원이 투자되어 약 58,000개의 일자리 창출 효과가 예상됨

, 25pt, ,
125%, 가

ⁱ 교토의정서를 대체할 새로운 기후변화협약의 계획이나 일정의 구상도