



정보기술자격(ITQ) 시험


한컴오피스

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

수험자 유의사항

- 수험자는 문제지를 받는 즉시 문제지와 수험표상의 시험과목(프로그램)이 동일한지 반드시 확인하여야 합니다.
- 파일명은 본인의 “수험번호-성명”으로 입력하여 답안폴더(내 PCW문서WITQ)에 하나의 파일로 저장해야 하며, 답안문서 파일명이 “수험번호-성명”과 일치하지 않거나, 답안파일을 전송하지 않아 미제출로 처리될 경우 실격 처리합니다(예:12345678-홍길동.hwp).
- 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, ‘답안 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 한컴오피스 2020 버전으로 설정되어 있으며 한컴오피스 NEO는 【 】에 표기되어 있습니다. 이와 관련하여 작성한 답안의 출력형태가 문제지와 다를 수 있습니다.
- 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
 - 글꼴에 대한 기본설정은 함초롬바탕, 10포인트, 검정, 줄간격 160%, 양쪽정렬로 합니다.
 - 색상은 조건의 색을 적용하고 색의 구분이 안 될 경우에는 RGB 값을 적용하십시오.
(빨강 255,0,0 / 파랑 0,0,255 / 노랑 255,255,0).
 - 각 문항에 주어진 <조건>에 따라 작성하고 언급하지 않은 조건은 <출력형태>와 같이 작성합니다.
 - 용지여백은 왼쪽·오른쪽 11mm, 위쪽·아래쪽·머리말·꼬리말 10mm, 제본 0mm로 합니다.
 - 그림 삽입 문제의 경우 「내 PCW문서WITQWPicture」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 (문제번호 표시 : 1. 2.),
2페이지 - 기능평가 II (문제번호 표시 : 3. 4.),
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 작성하시오. (50점)

《조건》 (1) 스타일 이름 - climate

(2) 문단 모양 - 왼쪽 여백 : 15pt, 문단 아래 간격 : 10pt

(3) 글자 모양 - 글꼴 : 한글(궁서)/영문(돋움), 크기 : 10pt, 장평 : 95%, 자간 : 5%

《출력형태》

As global temperatures rise, international collaboration intensifies to reduce emissions and embrace clean energy, marking a pivotal moment in our collective fight against climate change.

기후 위기는 인간이 화석연료 사용과 산업 활동 증가로 온실가스를 대량 배출함으로써 지구의 평균 온도를 상승시키고, 이로 인한 해수면 상승 등 심각한 환경 문제를 일으키는 긴급한 글로벌 위기 상황입니다.

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

《표 조건》 (1) 표 전체(표, 캡션) - 굴림, 10pt

(2) 정렬 - 문자 : 가운데 정렬, 숫자 : 오른쪽 정렬

(3) 셀 배경(면색) : 노랑

(4) 한글의 계산 기능을 이용하여 빈칸에 평균(소수점 두 자리)을 구하고, 캡션 기능 사용할 것

(5) 선 모양은 《출력형태》와 동일하게 처리할 것

《출력형태》

국가별 주요 지역 온실가스 농도(단위 : ppm)

구분	2022년	2020년	2018년	2016년	2014년
안면도	426.4	420.4	416.1	410.6	404.6
하와이	418.4	414.2	408.7	404.4	398.9
북해도	422.8	416.6	412.3	407.6	401.6
평균					

《차트 조건》 (1) 차트 데이터는 표 내용에서 구분별 2022년, 2020년, 2018년, 2016년의 값만 이용할 것

(2) 종류 - <묶은 세로 막대형>으로 작업할 것

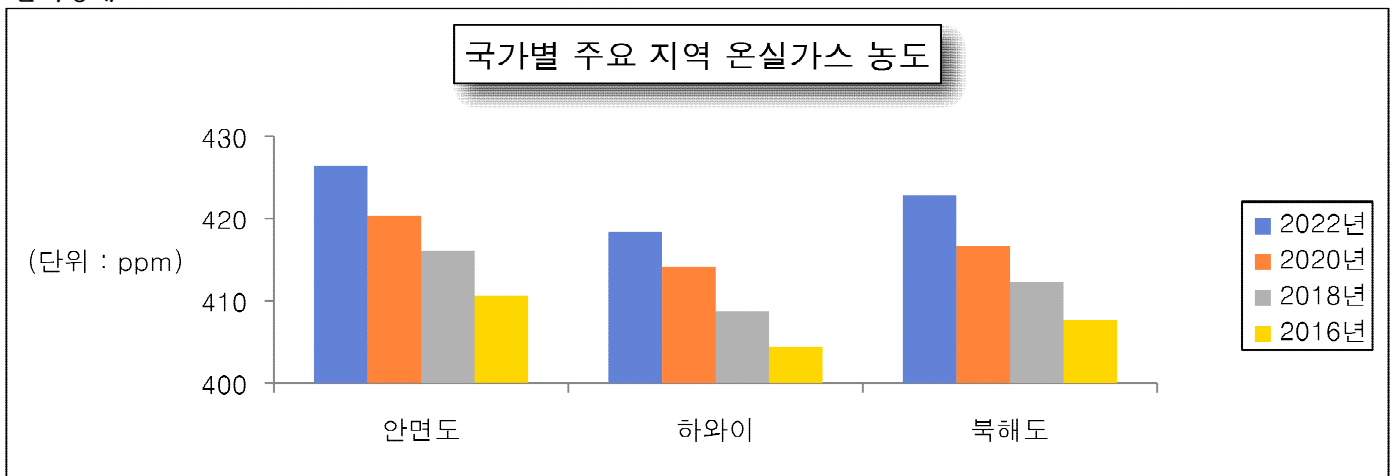
(3) 제목 - 돋움, 진하게, 12pt, 속성 - 채우기(하양), 테두리, 그림자(대각선 오른쪽 아래)

【돋움, 진하게, 12pt, 배경 - 선 모양(한 줄로), 그림자(2pt)】

(4) 제목 이외의 전체 글꼴 - 돋움, 보통, 10pt

(5) 축제목과 범례는 《출력형태》와 동일하게 처리할 것

《출력형태》



기능평가 II (150점)

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

《출력형태》

$$(1) R \times 3 = \frac{360h}{2\pi(\phi_A - \phi_B)} \times 3$$

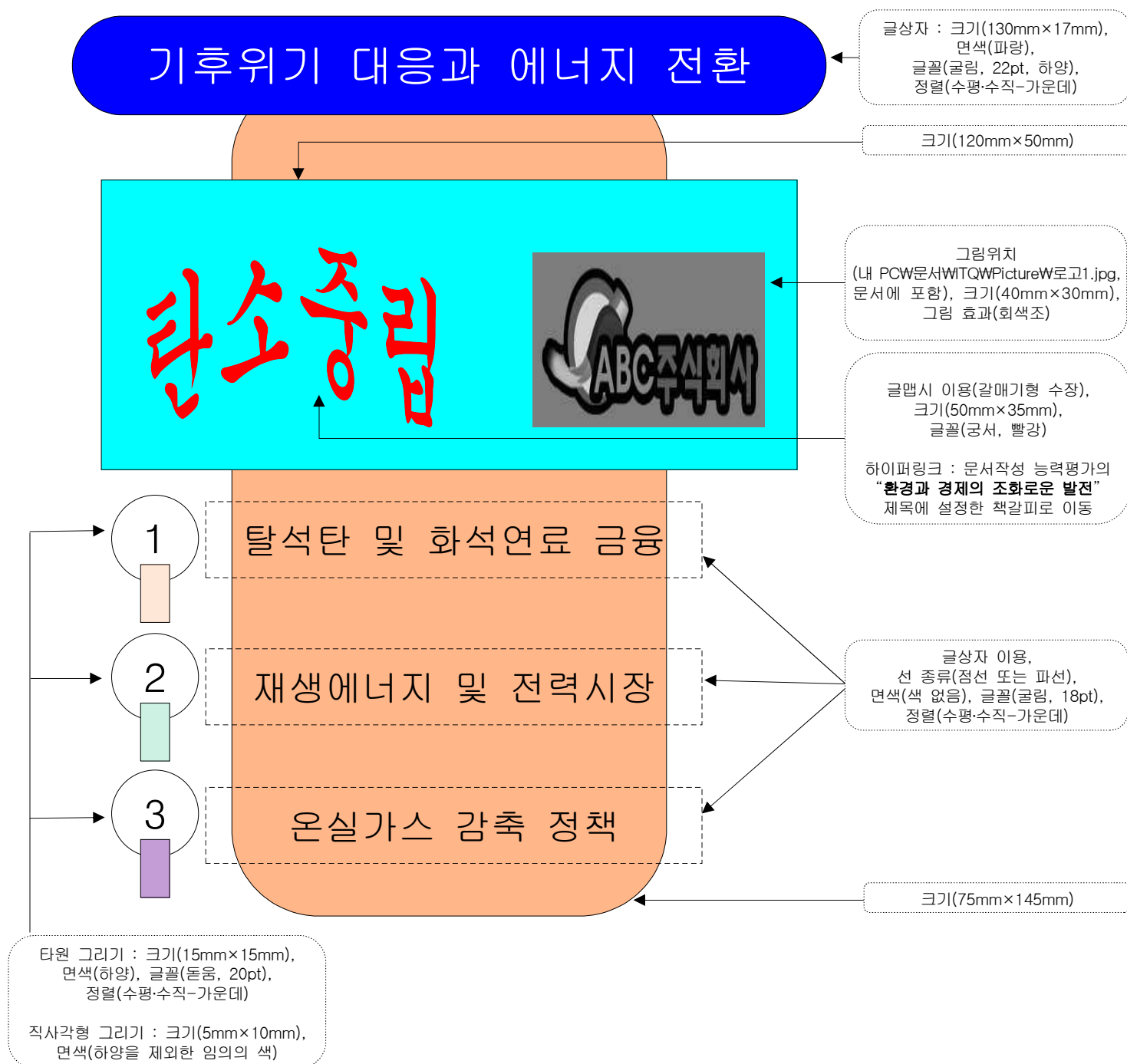
$$(2) \overline{AB} = \sqrt{(x_2 - x_1)^2 + (y_2 - y_1)^2}$$

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 : 궁서, 18pt, 진하게, 가운데 정렬
책갈피 이름 : 탄소중립
덧말 넣기

머리말 기능
굴림, 10pt, 오른쪽 정렬

탄소중립 정책포털

문단 첫 글자 장식 기능
글꼴 : 궁서, 면색 : 노랑

탄소중립기본계획 환경과 경제의 조화로운 발전

각주

그림위치(내 PCW문서WITQWPictureW그림5.jpg, 문서에 포함)
자르기 기능 이용, 크기(35mm×40mm), 바깥 여백 왼쪽 : 2mm

지 구시스템은 서로 밀접한 관련성을 가지며, 5개 권역(대기권^㉔, 빙권, 암석권, 수권, 생물권)으로 구성되어 있다. 권역별로 물질과 에너지가 끊임없이 순환하며 상호작용을 통해 다양한 날씨와 기후를 만들어 낸다. 기후변화는 화산폭발, 태양활동 변화, 지구궤도 변화 등 자연적 요인 혹은 화석연료 연소, 토지이용, 산업 활동 등 인간 활동에 의한 요인에 의해 전체 기후시스템이 장기적으로 변동하거나 변화(變化)하는 것을 말한다.

한편, 대기 중 온실가스 농도 증가를 막기 위해 인간 활동에 의한 배출량을 감소시키고, 흡수량을 증대하여 순배출량이 '0'이 되는 것을 탄소중립 혹은 넷제로(Net-Zero)라고 말한다. 우리나라는 2050년을 목표로 탄소중립을 이루기 위해 노력하고 있다. 국제 사회는 인간이 배출한 온실가스에 따른 지구온난화에 대한 심각성을 인식하고, 기후 위기에 대응하기 위해 노력하고 있다. 기후변화협약을 맺고 교토의정서와 파리협정 채택을 통해 지구 평균기온 상승 억제를 논의해 오고 있다. 기후변화로 인해 기존 지구시스템의 상호작용 방식이 급변하여 기후 위기가 시작됐고, 이에 기후저지선(1.5도)을 설정하게 된다. 기후저지선은 인류 생존 및 생태계 보전을 담보(擔保)하기 위해 넘지 말아야 할 최후의 한계선을 뜻한다.



♣ 탄소중립 기본계획 전략 및 계획

글꼴 : 돋움, 18pt, 하양
음영색 : 빨강

I. 효율적 방식으로 온실가스를 감축하는 책임감 있는 탄소중립

- ㉔ 무탄소 전원을 최대한 활용하여 온실가스 감축
- ㉕ 저탄소 산업구조 및 순환경제로의 전환

II. 민간이 이끌어가는 혁신적인 탄소중립과 녹색성장

- ㉔ 과학기술 혁신을 통한 탄소중립 및 녹색성장 가속화
- ㉕ 핵심산업 육성을 통한 세계시장 선도 및 신시장 창출

문단 번호 기능 사용
1수준 : 20pt, 오른쪽 정렬,
2수준 : 30pt, 오른쪽 정렬
줄 간격 : 180%

표 전체 글꼴 : 굴림, 10pt, 가운데 정렬
셀 배경(그라데이션) : 유형(가로) 【수평】,
시작색(하양), 끝색(노랑)

♣ 우리 동네 탄소중립

글꼴 : 돋움, 18pt, 밑줄, 강조점

지역	자치단체명	사업명	주요 에너지 소비 분야
서울특별시	종로구	저탄소 녹색생활 정착을 위한 에코마일리지 추진	수송, 가정, 상업
	양천구	탄소중립녹색성장 위원회 운영	
광주광역시	광산구	공공부문 목표관리제 탄소 중립 지원	가정, 상업
충청북도	옥천군	저탄소 버 놀물관리기술 보급 교육 홍보 사업	상업
전라남도	나주시	전남형 탄소중립포인트 확대 운영 사업	

글꼴 : 궁서, 24pt, 진하게
장평 105%, 오른쪽 정렬

각주 구분선 : 5cm

탄소중립실천

㉔ 우리가 살고 있는 지구를 에워싸고 있는 공기층

쪽 번호 매기기
4로 시작

IV