UTA1112

# 정보기술자격(ITQ) 시험

MS 오피스

| 과목 | 코드 | 문제유형 | 시험시간 | 수험번호 | 성명 |
|---|---|---|---|---|---|
| MS 워드 | 1112 | A | 60 분 | | |

## 수험자유의사항

- 수험자는 문제지를 받는 즉시 문제지와 **수험표상의 시험과목(프로그램)이 동일한지 반드시 확인**하여야 합니다.
- 파일명은 본인의 "수험번호-성명"으로 입력하여 답안폴더(내 PC₩문서₩ITQ)에 하나의 파일로 저장해야 하며, 답안문서 파일명이 "수험번호-성명"과 일치하지 않거나, 답안파일을 전송하지 않아 미제출로 처리될 경우 실격 처리합니다(예:12345678-홍길동.docx).
- 답안 작성을 마치면 파일을 저장하고, '답안 전송' 버튼을 선택하여 감독위원 PC 로 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 MS 오피스 2016 버전으로 설정되어 있으니 유의하시기 바랍니다.
- 시험을 완료한 수험자는 답안파일이 전송되었는지 확인한 후 감독위원의 지시에 따라 문제지를 제출하고 퇴실합니다.

## 답안작성요령

- **온라인 답안 작성 절차**
  수험자 등록 ⇒ 시험 시작 ⇒ 답안파일 저장 ⇒ 답안 전송 ⇒ 시험 종료
- **공통 부문**
  - 글꼴에 대한 기본설정은 맑은고딕, 10 포인트, 검정으로 합니다.
  - 문서작성능력평가의 줄간격은 한 페이지 내에서 작성되도록 조정합니다.
  - 각 문항에 주어진 ≪조건≫에 따라 작성하고 언급하지 않은 조건은 ≪출력형태≫와 같이 작성합니다.
  - 수험자는 문제지를 받는 즉시 문제지와 수험표상의 시험과목(프로그램)이 동일한지 반드시 확인하여야 합니다.
  - 용지여백은 왼쪽. 오른쪽 1.1cm, 위쪽. 아래쪽. 머리말. 꼬리말 1cm, 제본 0cm 로 합니다.
  - 그림 삽입 문제의 경우 '내 PC₩문서₩ITQ₩Picture' 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 0 점 처리됩니다.
    ※ 페이지구분 : 1 페이지 - 기능평가 I (문제번호 표시 : 1. 2.),
    2 페이지 - 기능평가 II (문제번호 표시 : 3. 4.),
    3 페이지 - 문서작성 능력평가
- **기능평가**
  - 문제와 ≪조건≫은 입력하지 않으며 문제번호와 답(≪출력형태≫)만 작성합니다.
  - 4 번 문제는 묶기를 했을 경우 0 점 처리됩니다.
- **문서작성 능력평가**
  - A4 용지(21cm×29.7cm) 1 매 크기, 세로 서식 문서로 작성합니다.
  - [ ] 표시는 문서작성에 대한 지시사항이므로 작성하지 않습니다.

kpc 한국생산성본부

## 기능평가 I (150점)

### 1. 다음의 ≪조건≫에 따라 스타일 기능을 적용하여 ≪출력형태≫와 같이 작성하시오. (50 점)

**≪조건≫** (1) 스타일 이름 – green
(2) 단락 – 왼쪽 여백 : 1.5 글자, 단락 뒤 간격 : 12pt(또는 1 줄)
(3) 글꼴 - 글꼴 : 한글(굴림)/영어(돋움), 크기 : 10pt, 장평 : 95%, 간격 : 표준

**≪출력형태≫**

In the OECD policy brief, Korean Green New Deal was showcased as an exemplary model for green recovery from Covid-19 that will ensure an accelerated transition toward a more sustainable economy.

스마트 그린도시는 도시화, 산업화로 훼손된 자연의 건강성을 회복하고, 코로나19나 아프리카돼지열병 등 야생동물 매개 질병으로부터 안전한 생태환경으로 전환하기 위한 환경부 그린뉴딜 사업입니다.

### 2. 다음의 ≪조건≫에 따라 ≪출력형태≫와 같이 표와 차트를 작성하시오. (100 점)

**≪표 조건≫** (1) 표 전체(표, 캡션) – 돋움, 10pt
(2) 맞춤 - 문자 : 가운데 맞춤, 숫자 : 오른쪽 맞춤
(3) 셀 음영 : 노랑
(4) 계산 기능을 이용하여 빈칸에 합계를 구하고, 캡션 기능 사용할 것
(5) 테두리 모양은 ≪출력형태≫와 동일하게 처리할 것

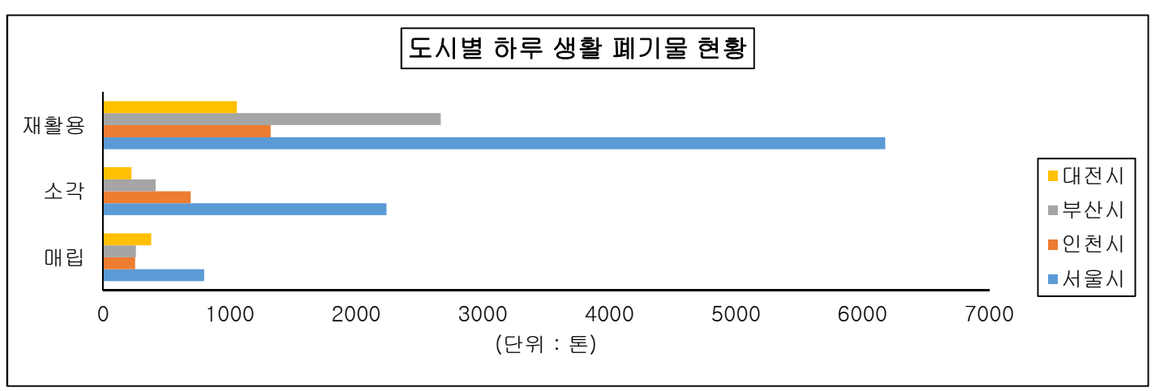
**≪출력형태≫**

도시별 하루 생활 폐기물 현황(단위 : 톤)

| 구분 | 서울시 | 인천시 | 부산시 | 대전시 | 광주시 |
|---|---|---|---|---|---|
| 매립 | 799 | 252 | 260 | 381 | 158 |
| 소각 | 2,238 | 692 | 416 | 225 | 26 |
| 재활용 | 6,180 | 1,323 | 2,667 | 1,058 | 1,085 |
| 합계 | | | | | |

**≪차트 조건≫** (1) 차트 데이터는 표 내용에서 구분별 서울시, 인천시, 부산시, 대전시의 값만 이용할 것
(2) 종류 - <묶은 가로 막대형>으로 작업할 것
(3) 제목 – 글꼴 : 굴림, 굵게, 12pt, 테두리
(4) 제목 이외의 전체 글꼴 - 굴림, 보통, 10pt
(5) 축제목과 범례는 ≪출력형태≫와 동일하게 처리할 것

**≪출력형태≫**



## 기능평가 II (150점)

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

**≪출력형태≫**

(1) $Y = \sqrt{\frac{gL}{2\pi}} = \frac{gT}{2\pi}$

(2) $\int_0^3 \frac{\sqrt{6t^2-18t+12}}{5} dt = 11$

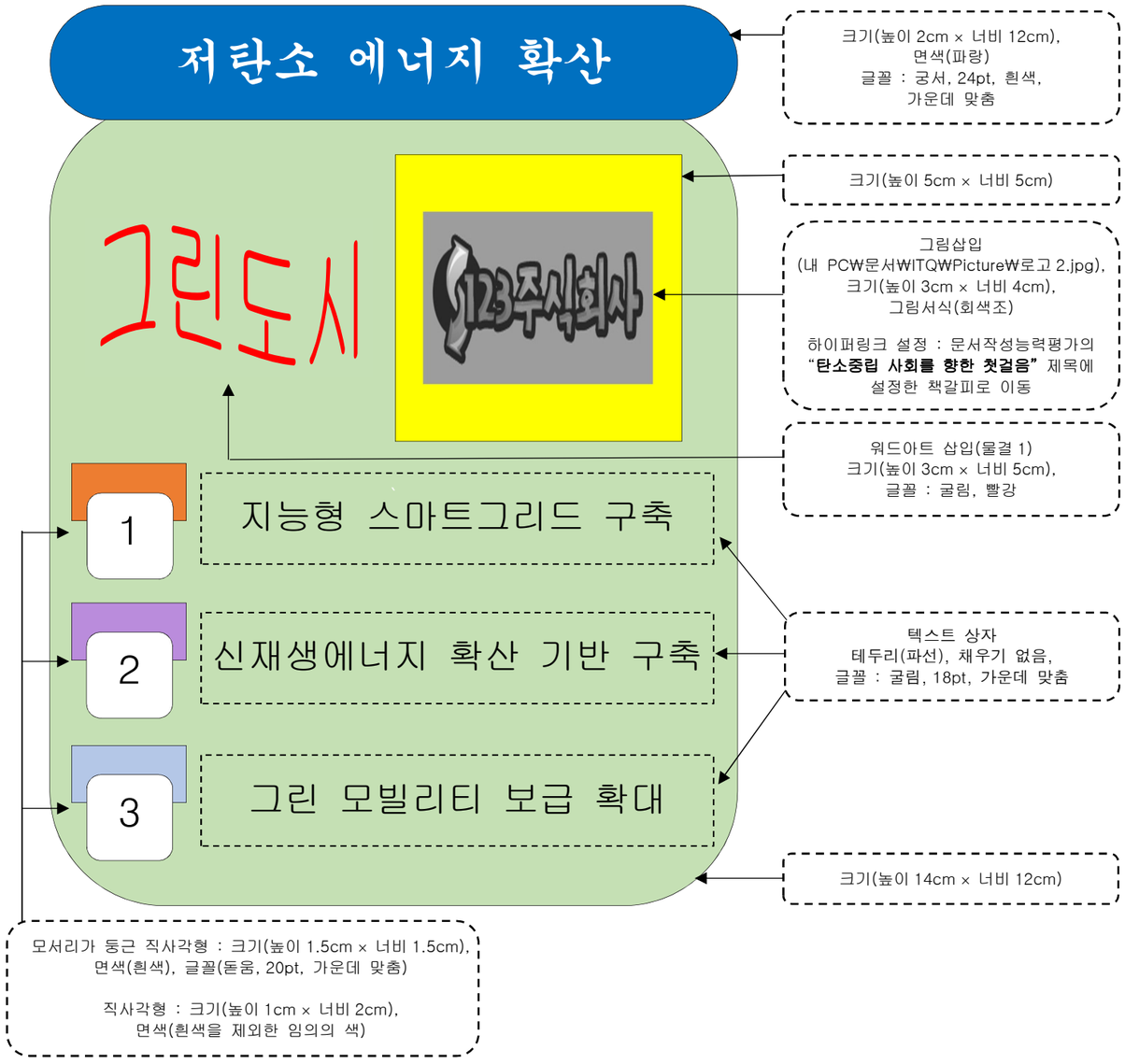
**4. 다음의 ≪조건≫에 따라 ≪출력형태≫와 같이 문서를 작성하십시오.(110 점)**

**≪조건≫**

(1) 그리기 도구를 이용하여 작성하고 모든 도형(워드아트, 지정된 그림 포함)을 ≪출력형태≫와 같이 작성하시오.

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

**≪출력형태≫**




## 문서작성 능력평가 (200점)

글꼴 : 궁서, 18pt, 굵게, 가운데 맞춤
책갈피 이름 : 환경
윗주 달기 : 묶어서, 가운데 맞춤

머리말 기능
굴림, 10pt, 오른쪽 맞춤 → 한국판 뉴딜사업

단락의 첫 문자 장식
돋움, 빨강

그린뉴딜
# 탄소중립 사회를 향한 첫걸음

각주

그림삽입(내 PCW문서WITQWPictureW그림 4.jpg), 자르기
크기(높이 3.5cm × 너비 4cm)

그린뉴딜 5대 주요사업 중 스마트 그린도시에서 탄소중립[a]은 우리 사회가 지향해야 할 방향이다. 국가의 장기적 지향점으로서 앞으로 사회 변화상을 고려해 도전과 기회의 관점에서 바라볼 필요가 있다. 기업이나 개인이 발생시킨 이산화탄소 배출량만큼 이산화탄소 흡수량도 늘려 실질적인 이산화탄소 배출량을 제로로 만든다는 개념이다. 다시 말하면 대기 중으로 배출한 이산화탄소의 양을 상쇄할 정도의 이산화탄소를 다시 흡수하는 대책을 세움으로써 이산화탄소 총량을 중립(中立) 상태로 만든다는 뜻이다.

시행 방안으로는 첫째, 이산화탄소 배출량에 상응하는 만큼의 숲을 조성하여 산소를 공급하거나 화석연료를 대체할 수 있는 무공해에너지인 태양열, 풍력 에너지 등 재생에너지 분야에 투자하는 방법, 둘째, 이산화탄소 배출량에 상응하는 탄소배출권을 구매하는 방법 등이 있다. 탄소배출권이란 이산화탄소 배출량을 돈으로 환산하여 시장에서 거래할 수 있도록 한 것인데, 탄소배출권을 구매하기 위해 지불한 돈은 삼림(森林)을 조성하는 등 이산화탄소 흡수량을 늘리는 데에 사용된다. 각 나라에서는 지구온난화의 주범인 이산화탄소의 배출량을 조절하기 위해 탄소중립 운동을 활발히 시행하고 있다.

## ▣ 국토생태계 녹색복원

궁서, 18pt, 흰색, 텍스트 강조색(파랑)

1 왜 필요할까요?

가) 도시지역 내 생태공간 확충을 통해 국토의 지속가능성을 확보

나) 포스트 코로나에 대비하여 사람과 야생동물 간의 안전한 공존

2 어떻게 하나요?

가) 국립공원 16개소 및 도시훼손지 25개소 등 자연환경 복원

나) 멸종 위기종 서식지 중심 복원 및 관리사업 추진

다단계 번호 매기기
(1단계, 2단계)
1단계 맞춤위치 : 0.3cm
2단계 맞춤위치 : 0.75cm

돋움, 10pt, 가운데 맞춤
셀음영 : 노랑

## ▣ 환경보건센터 운영 현황

궁서, 18pt, 기울임, 강조점

| 센터명 | 전문 분야 | 유효기간 | 사업 내용 | 지역 |
|---|---|---|---|---|
| 서경대학교 | 환경보건 연구정보 | 2025. 08. 16. | 환경보건 분야 연구정보 구축 | 서울 |
| 서울시립대학교 | 환경보건 전문인력 육성 | 2025. 07. 26. | 환경독성/보건 분야 전문인력 육성 | |
| 인하대병원 | | | 환경의학 분야 전문인력 육성 | 인천 |
| 순천향대구미병원 | 환경독성 | 2024. 12. 31. | 화학물질과 건강영향 | 구미 |

굴림, 24pt, 굵게,
장평 105%, 오른쪽 맞춤 → 환경부 그린뉴딜

a 이산화탄소의 실질적인 배출량을 0으로 만든다는 개념

페이지 번호 매기기
5로 시작 → E