

# 정보기술자격(ITQ) 시험

과 목	코드	문제유형	시험시간	수험번호	성 명
아래 한글	1111	B	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 내문서WITQWPpicture 폴더에서 지정된 파일을 선택하여 삽입하십시오.
  - 삽입한 그림은 반드시 문서에 포함되어 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 - test

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

(3) 글자모양 - 글꼴 : 궁서, 크기 : 10pt, 장평 : 120%, 자간 : 5%

<출력형태>

Learn myself free personality tests provide the most interesting, accurate and fun means of learning about yourself.

Assess how you act in relationships and what might be preventing you or helping you to have successful relationships.

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 합계를 구하고, 캡션 기능 사용할 것

(5) 선 모양은 <출력형태>와 동일하게 처리할 것

<출력형태>

다면인성검사도구의 안면타당도 설문(단위 : 명)

구분	매우 그렇다	그렇다	그렇지 않다	모르겠다	합계
타당성	123	80	122	76	
효율성	105	82	198	90	
기여도	127	110	20	12	
신뢰도	103	176	70	30	

<차트 조건> (1) 차트 데이터는 표 내용에서 구분별 타당성, 효율성, 기여도의 값만 이용할 것

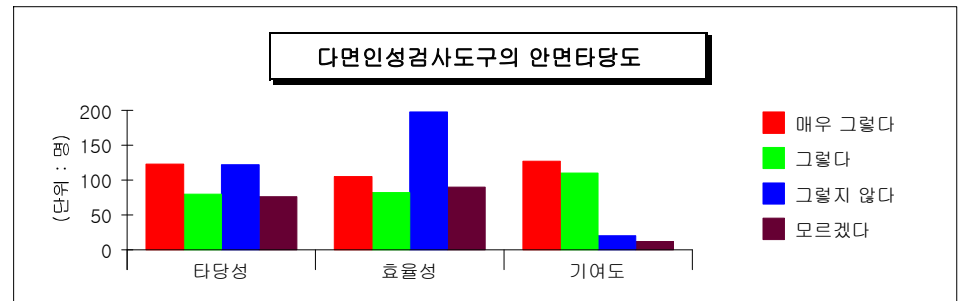
(2) 종류 - <2차원 세로 막대형>으로 작업할 것

(3) 제목 - 굴림, 진하게, 12pt, 배경 - 선 모양(한 줄로), 그림자(2pt)

(4) 제목 이외의 전체 글꼴 - 굴림, 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》

$$(1) f'(x) = \lim_{\Delta x \rightarrow 0} \frac{f(x+\Delta x) - f(x)}{\Delta x}$$

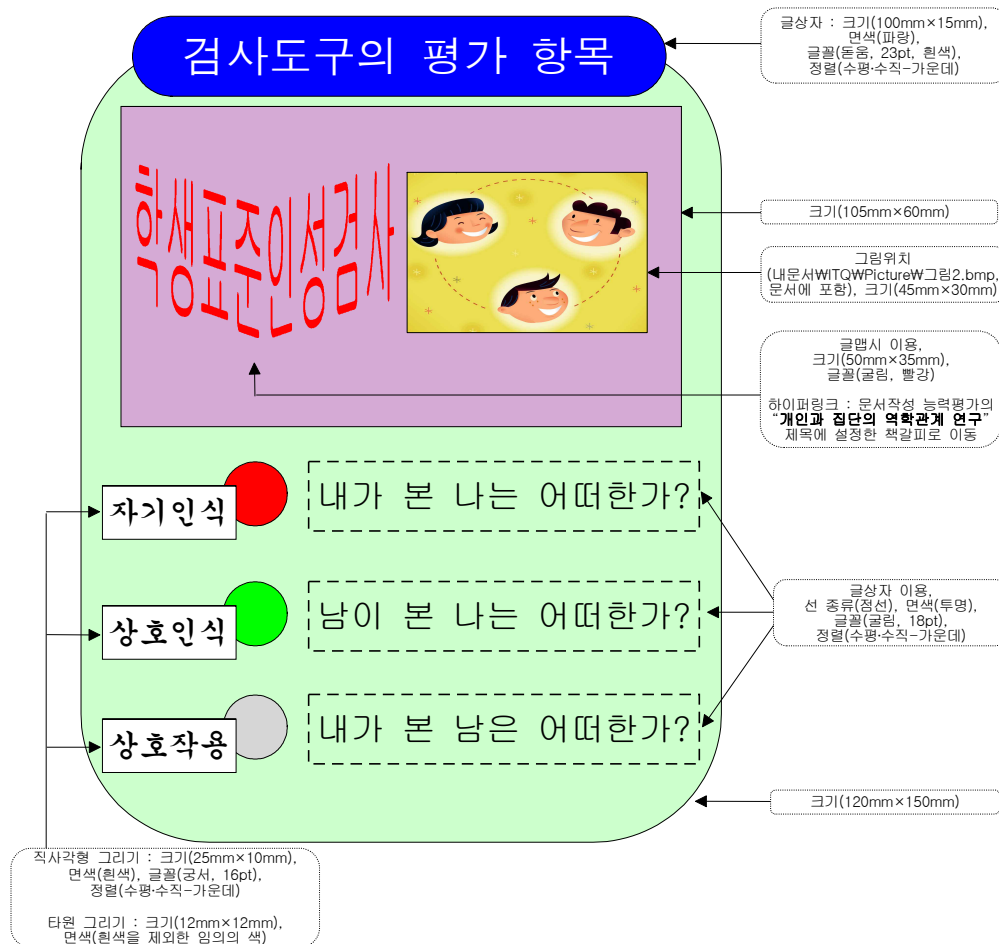
$$(2) \frac{c}{\sqrt{a} \pm \sqrt{b}} = \frac{c(\sqrt{a} \mp \sqrt{b})}{a-b}$$

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

《조건》

- (1) 그리기 도구를 이용하여 작성을 하고, 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, 24pt, 진하게, 가운데 정렬, 책갈피 이름 : 개인

머리말 기능  
글림, 10pt, 오른쪽 정렬 → 인성검사

문단 첫 글자 장식 기능  
글꼴 : 돋움, 면색 : 노랑

## 개인'과 '집단의 역학관계 연구

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

**집** 단 공동체의식의 파괴와 부재로 개인 및 집단의 이기(利己)와 기회주의가 만연하고 보편적 사회규범이 약화되면서 계층 간의 갈등과 도덕성 해이가 사회문제로 대두됨에 따라 공동체의식과 도덕성을 회복하고 준법, 참여, 민주와 같은 시민의식을 함양하기 위한 제도적 장치가 요구되고 있다. 학교 현장에서도 학생들의 공동체의식과 인성을 함양하여 집단 따돌림, 학원 폭력, 인터넷 중독 등을 예방하고 체계적인 상담과 지도를 위한 제도적 장치와 절차적 수단을 강구할 목적으로 다면인성검사도구가 개발되어 활용되고 있다.

다면인성검사도구는 개개인을 비롯하여 학생과 학생, 교사와 학생 등 학급 구성원 간에 일어나는 역학적 상호작용(相互作用)과 의식적 동기화 과정에 대한 이해 정도를 주관적 또는 객관적 방법으로 진단하고 평가하여 피드백을 제공한다. 기존의 일반화된 성격검사 방법과 상호인성검사 방식을 결합하고 상위자 평가가 병행되며 피검 대상 및 관계, 검사 방법 및 절차 등의 표준화와 규준을 마련하고 있기 때문에 상호인성검사법 또는 다면인성검사<sup>①</sup> 프로그램이라고도 하며 교육 현장에 적용할 때에는 학생표준인성검사 프로그램이라고 부른다.

### ◎ 다면인성검사도구의 특징

- 목적 및 검사 대상
  - 가) 목적 : 학원 폭력 및 집단 따돌림 예방과 인성 함양
  - 나) 검사 대상 : 7인 이상으로 구성된 집단
- 기대효과
  - 가) 긍정적 문답으로 인한 정적 강화 제고와 감성적 역기능 배제
  - 나) 자기충족적 예언의 위험 해소, 자기효능감 기대효과 증진

글꼴 : 돋움, 18pt, 흰색, 음영색 : 파랑(100%)

문단 번호 기능 사용, 왼쪽 여백 : 20pt(1수준), 30pt(2수준), 줄 간격 : 180%

표 전체 글꼴 : 굴림, 10pt, 가운데 정렬, 셀 배경색(그라데이션) : 윗쪽(수평), 시작색(흰색), 끝색(노랑)

### ◎ 다면인성검사도구의 실제

글꼴 : 돋움, 18pt, 밑줄, 강조점

영역	관계 평가	척도	문항 수	문제의 예	평가 방법
자기인식	내가 본 나	9개	54개	나는 분위기를 잘 파악한다.	5점 척도
상호인식	윗사람이 본 나		9개	지도성, 사회성 등	등급 부여
	동료가 본 나		18개	자기 생각을 잘 표현하는 사람	집단 내
상호작용	내가 본 동료	3개	3개	친한 친구로 지내고 싶은 사람	1인 선택

- 검사 결과의 해석은 긍정적, 기대적 용어를 사용하여 설명합니다.

## 한국무형자산연구소

글꼴 : 굴림, 20pt, 진하게, 장평 110%, 가운데 정렬

① 기존의 일반 성격검사는 상호작용 측정이 어렵고 사회성 측정법은 개개인의 특성 파악이 어려움