



# 정보기술자격(ITQ)시험

아래한글  
2010

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

## 수험자 유의사항

- 수험자는 문제지를 받는 즉시 문제지와 수험표상의 시험과목(프로그램), 버전이 동일하지 반드시 확인하여야 합니다.
- 파일명은 본인의 “수험번호-성명”으로 입력하여 답안폴더(내문서WITQ 또는 라이브러리W문서 WITQ)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.
- 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 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 (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 뭉치를 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 - evacuation  
 (2) 문단 모양 - 왼쪽 여백 : 15pt, 문단 아래 간격 : 10pt  
 (3) 글자 모양 - 글꼴 : 한글(돋움)/영문(궁서), 크기 : 10pt, 장평 : 95%, 자간 : 5%

### <<출력형태>>

In the event of a fire, anyone becomes embarrassed and sometimes their judgment is less than usual, so they become choked by smoke, causing damage to their precious lives.

불특정 다수를 수용하거나 출입하는 사업장에서 가장 중요한 것은 화재 시 대피 유도인데 큰 소리로 외치는 대신 침착한 행동으로 대피를 유도해야 한다.

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

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

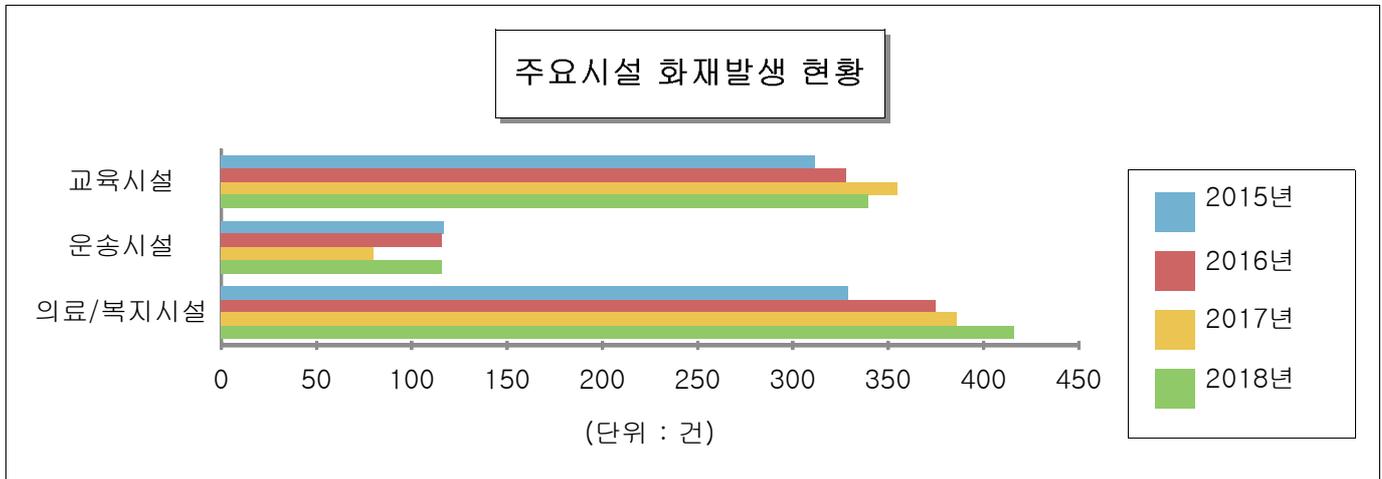
### <<출력형태>>

주요시설 화재발생 현황(단위 : 건)

구분	2015년	2016년	2017년	2018년	합계
교육시설	312	328	355	340	
운송시설	117	116	80	116	
의료/복지시설	329	375	386	416	
주거시설	11,584	11,541	11,765	12,001	

- <<차트 조건>> (1) 차트 데이터는 표 내용에서 연도별 교육시설, 운송시설, 의료/복지시설의 값만 이용할 것  
 (2) 종류 - <묶은 가로 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) 축제목과 범례는 <<출력형태>>와 동일하게 처리할 것

### <<출력형태>>



## 기능평가 II (150점)

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

《출력형태》

$$(1) \frac{PV}{T} = \frac{1 \times 22.4}{273} \approx 0.082$$

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

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》

**올바른 소화기 사용법**

123주식회사 화재예방

- 1 손잡이 부분의 안전핀 제거
- 2 바람은 등지고 호스 방향은 불
- 3 손잡이 움켜쥐고 빗자루 쓸듯 쏘

**Design Specifications:**

- Header:** 글상자 : 크기(120mm×15mm), 면색(파랑), 글꼴(돋움, 24pt, 흰색), 정렬(수평·수직-가운데)
- Main Content Area:** 크기(120mm×50mm)
- Logo:** 글맵시 이용(위쪽 리본 사각형), 크기(50mm×30mm), 글꼴(궁서, 빨강)
- Image:** 그림위치 (내문서WITQWPictureW로고2.jpg, 문서에 포함), 크기(40mm×35mm), 그림 효과(회색조 또는 그레이스케일)
- Hyperlink:** 하이퍼링크 : 문서작성 능력평가의 "어느 소방관의 기도" 제목에 설정한 책갈피로 이동
- Footer:** 크기(120mm×140mm)
- Numbered Steps:** 글상자 이용, 선 종류(점선 또는 파선), 면색(색 없음), 글꼴(돋움, 16pt), 정렬(수평·수직-가운데)
- Step 1:** 직사각형 그리기 : 크기(15mm×15mm), 면색(흰색), 글꼴(굴림, 20pt), 정렬(수평·수직-가운데)
- Step 2:** 타원 그리기 : 크기(8mm×8mm), 면색(흰색을 제외한 임의의 색)

# 문서작성 능력평가 (200점)

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

머리말 기능  
 굴림, 10pt, 오른쪽 정렬

소방안전 지킴이

문단 첫 글자 장식 기능  
 글꼴 : 돋움, 면색 : 노랑

## 뜨거운 생명 어느 소방관의 기도

그림위치(내문서WITQWPImageW그림4.jpg, 문서에 포함)  
 자르기 기능 이용, 크기(40mm×35mm), 바깥 여백 왼쪽 : 2mm



**소** 방관이 지은 기도문이 있다. 이 시<sup>㉠</sup>는 화재 진압 도중 어린아이를 구하지 못한 죄책감과 간절함으로 작성된 거라 한다. ‘제가 부름을 받을 때는 신이시여 아무리 강력한 화염 속에서도 한 생명을 구할 수 있는 힘을 저에게 주소서 너무 늦기 전에 어린아이를 감싸 안을 수 있게 하시고 공포에 떠는 노인을 구하게 하소서 저에게는 언제나 안전을 기할 수 있게 하시어 가냘픈 외침까지도 들을 수 있게 하시고 신속하고 효율적으로 화재를 진압하게 하소서 그리고 신의 뜻에 따라 저의 목숨을 잃게 되면 신의 은총으로 저와 아내와 가족을 돌보아 주소서 (후략)’ 이 시는 전 세계 소방관들의 신조처럼 알려져 있다.

대한민국 소방관, 국민 대부분이 가장 신뢰(信賴)하지만 처우는 최하위 약자인 직업, 모두가 도망쳐 나올 때 위험으로 뛰어드는 사람들이다. 소방관이 다치거나 순직할 때 국가의 작은 영웅(英雄)이라고 조명하는 것은 잠시뿐, 사람들도 세상도 그들을 너무 빨리 잊는다. 하지만 소방관들은 숨도 제대로 못 쉬는 화염 속으로 언제 무너질지 모르는 건물 속으로 오늘도 생명을 구하려 뛰어 들어간다. 이처럼 우리 주변에서 공공을 위해 묵묵히 자신의 일에 종사하는 분들이 존중 받고 대접 받는 사회가 빨리 되길 간절히 바란다.

### ★ 전기, 가스 화재 예방요령

글꼴 : 굴림, 18pt, 흰색  
 음영색 : 파랑

- 1) 전기 화재 예방요령
  - ① 한 콘센트에 여러 개 플러그를 꽂는 문어발식 사용금지
  - ② 사용한 전기 기구는 반드시 플러그를 뽑고 외출
- 2) 가스 화재 예방요령
  - ① 사용 전 가스가 누출되지는 않았는지 냄새로 확인
  - ② 사용 후 연소기 코크와 중간 밸브 잠금 확인

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

표 전체 글꼴 : 돋움, 10pt, 가운데 정렬  
 셀 배경(그라데이션) : 유희(수평),  
 시작색(흰색), 끝색(노랑)

### ★ 긴급신고 관련기관 연락처

글꼴 : 굴림, 18pt, 밑줄, 강조점

접수내용	관련기관	전화번호	접수내용	관련기관	전화번호
화재, 구조, 구급신고	119안전신고센터	119	사이버 테러	한국인터넷진흥원	118
범죄신고	경찰청	112	해양 긴급 신고	행정안전부	122
간첩신고	국가정보원	111	마약, 범죄종합신고	검찰청	1301
	경찰청	113	병영생활 고충상담	국방헬프콜	1303

글꼴 : 돋움, 24pt, 진하게  
 장평 110%, 오른쪽 정렬

## 국가화재정보센터

각주 구분선 : 5cm

㉠ 1958년 미국의 ‘스모키 린’이라는 소방관이 쓴 기도문

쪽 번호 매기기  
 4로 시작