

# 정보기술자격(ITQ) 시험

과 목	코드	문제유형	시험시간	수험번호	성 명
인터넷	1152	A	60분		

## 수험자 유의사항

- 인터넷 시험의 답안파일은 아래 한글 2005버전으로 작성되어 있습니다.  
내문서WITQ 폴더의 “답안파일-인터넷.hwp” 파일을 열어 파일이름을 “수험번호-성명-인터넷.hwp”로 답안폴더(내문서WITQW)에 다시 저장한 후 답안 작성을 시작하여야 하며, 답안문서 파일명이 일치하지 않을 경우 실격 처리됩니다(예 : 내문서WITQW12345678-홍길동-인터넷.hwp).
- 답안 작성을 마치면 파일을 저장(크기 : 1.44Mb 이내로 저장)하고, ‘답안 전송’ 버튼을 선택하여 감독위원 PC로 답안을 전송하십시오(단, 지정된 용량 초과 시 실격 처리됩니다.). 만약, 수험생 정보와 저장한 파일명이 다를 경우 전송되지 않으므로 주의하시기 바랍니다.
- 답안 작성 중에도 주기적으로 저장하고, ‘답안 전송’을 이용하여 감독위원 PC로 답안을 전송하셔야 문제발생을 줄일 수 있습니다.
- 답안문서를 지정된 경로 외의 다른 보조기억장치에 저장하거나 기타 통신수단(이메일, 메신저, 네트워크 등)을 이용하여 외부로 반출할 때는 부정 처리됩니다.
- 시스템 조작의 미숙으로 인하여 시험이 불가능하다고 판단되는 수험자는 실격 처리됩니다.
- 시험 중 부주의 또는 고의로 시스템을 파손한 경우는 수험자가 변상해야 합니다.
- 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
  - 시험 시작 전 시험과 무관한 프로그램의 실행을 중지시켜 주시기 바랍니다(인터넷채팅, 파일공유 등).
  - 문제 번호에 따라 정답과 정보원(URL)을 답안파일에 정확히 기록하십시오.
- | 문제유형 | 수험번호 | 성 명 |
|------|------|-----|
|      |      |     |
- | 문제번호 | 답안   |
|------|--|
| 1    | <div>정답 대한민국</div> <div>URL http://www.korea.go.kr/portal/korea/AA160_name.jsp</div> |
- URL은 정답이 있는 페이지에서 마우스 오른쪽 버튼을 클릭하여 속성에 있는 주소를 URL란에 기입하십시오(포워딩 불인정).
  - 정답만 있고 URL이 없는 경우는 0점 처리됩니다.
  - 3번의 이미지 파일은 인터넷 답안지에 삽입한 후 반드시 지정된 이미지 크기로 변경하여 작성하시기 바랍니다.
  - 외국사이트 문제를 국내 사이트에서 찾으면 0점 처리됩니다.
  - 문제에서 제시한 단위, Full name 등의 조건에 맞도록 답안을 작성하시기 바랍니다.
  - 개인 홈페이지나 블로그, 지식 검색(예 : 지식iN, 위키피디아 등)과 같이 개인 사건이 들어있는 사이트, 첨부파일은 정답으로 인정하지 않습니다.

## 주제어검색 (180점)

### 정보통신 용어검색 (문제1~2, 문항당 30점)

1. 세계 최초의 전자식 컴퓨터로 1940년대에 미국 펜실베이니아 대학의 모클리 와 에커트가 만들었다. 1만 8000여 개의 진공관으로 이루어진 이 컴퓨터의 명칭을 검색하십시오.

에니악(ENIAC, Electronic Numerical Integrator And Calculator)

2. 무선 회선에서 대기 굴절률이 변화하면서 수신점에서 다중파의 간섭 및 집속, 발산 또는 장애물에 의해 회선 등이 변화하여 수신 전계 강도가 시간적으로 변동하는 현상을 무엇이라 하는지 검색하십시오.

페이딩(fading)

### 일반상식 검색 (문제3~6, 문항당 30점)

3. 병무청의 심볼마크는 미래지향적이고 성실한 이미지를 상징하고, 태양은 밝고 친근한 이미지를 나타내고 있다고 한다. 병무청 홈페이지에서 심벌마크 이미지(오른쪽과 동일)를 검색하여 넣으시오(단, 답안지에 삽입한 후 이미지의 크기를 50mm X 30mm로 변경하십시오).



[http://www.mma.go.kr/kor/s\\_about/about/about03/index.html](http://www.mma.go.kr/kor/s_about/about/about03/index.html)

4. 평소 무뚝뚝하기로 이름난 러시아 인들도 러시아 정교회 성탄절만은 상냥한 미소를 띠고 모르는 사람에게도 인사를 건넌다고 한다. 러시아 정교회는 현재 사용되고 있는 그레고리우스력이 아닌 율리우스력에 따라 크리스마스를 기념하고 있어서 다른 나라와 달리 12월 25일이 아니다. 러시아 정교회의 크리스마스는 언제 (월 일)인지 검색하십시오.

1월 7일

5. 중국의 평범한 소시민들에게 2008년 가장 기억에 남는 사회문화 현상으로, 중국의 생활 변화를 가장 잘 압축한 단어로 꼽힌다. 원래의 뜻은 중국 무협소설류에 자주 등장하는 ‘산적들의 소굴’이지만 중국의 민간 IT 산업이 유명 브랜드의 모조품을 생산한 이후 인터넷에서 해적판, 모조품을 가리키게 되었다. 이 용어를 무엇이라 하는지 검색하십시오.

산자이(山寨)

6. 조선시대에 왕이 형제나 자손 등 후사가 없이 죽어 종친 중에서 왕위를 계승하는 경우, 왕위를 이은 임금의 친아버지에게 주던 벼슬의 호칭을 무엇이라 하는지 검색하십시오.

대원군

## 전문검색 (250점)

### 정치·경제 (50점)

7. ‘환경’과 ‘성장’ 두 가지 가치를 다 포괄하고 있는 것으로 기존의 경제성장 패러다임을 ‘환경친화적’으로 전환하는 과정 중 파생되는 에너지, 환경 관련 기술 산업에서 미래 유망품목과 신기술을 발굴해내고, 또한 기존 산업과의 상호융합으로 신성장 동력과 일자리를 창출하고자 하는 것이다. 이 정부정책은 무엇인지 검색하시오.

녹색성장(Green Growth) 또는 저탄소 녹색성장

### 사회·문화 (50점)

8. 이것은 생물의 유전자 중 유용한 것만을 취하여 다른 생물체의 유전자와 결합시키는 등의 유전자 재조합 기술을 활용하여 재배 육성된 농·축·수산물 등의 생물체이다. 이것이 무엇(영문)인지 검색하시오.

GMO (Genetically Modified Organisms)

### 실용정보(50점)

9. 방송통신위원회는 저소득층 통신비 부담완화를 위해 저소득층 이동전화 요금감면의 대상과 폭을 확대하였다. 차상위 계층으로 사용요금(기본료와 통화료)이 30,000원이면 최대 감면금액은 얼마인지 검색하시오.

10,500원

### 통 계 (50점)

(신뢰성있는 기관 사이트에서 검색)

10. 주택보급률이란 주택공급 대상가구에 대한 주택수의 비율로서 한국의 주택보급률은 2002년도에 100%를 돌파한 이후 계속하여 상승하고 있다. 2006년 전국 계 주택보급률(단위 : %)을 검색하시오.

107.1%

### 외국사이트 (50점)

(반드시 외국사이트에서 검색)

11. 스위스의 사업가로 1859년 이탈리아 북부의 솔페리노 전쟁터에서 비참한 광경을 목격, 1862년에 ‘솔페리노의 회상’이라는 책을 출판하였다. 1901년에는 노벨평화상을 수상하기도 한 이 사람의 성명(영문)을 검색하시오.

Jean-Henry Dunant(Henry Dunant)

## 고급검색 및 요약 (70점)

### 고급검색 및 정보요약 문제입니다. 제시된 3가지 키워드를 사용하여 문장을 완성하십시오.(70점)

12. 미국의 새로운 오바마 정부의 힐러리 클린턴 국무장관이 북핵 6자회담은 필수적이며, 그 틀 안에서 양자회담을 추진하겠다는 뜻을 밝혔다. 6자회담의 ①목적과 6자회담에 참가하는 ②나라, 제1차 회담이 열린 ③시기와 장소를 검색하여 150~200자(띄어쓰기 포함)로 요약하여 서술하시오(단, URL은 3개의 키워드를 모두 포함한 URL을 기재한다).

6자 회담은 북한의 핵 문제를 평화적으로 해결하고, 한반도의 비핵화를 실현하여 평화 체제를 구축하기 위해 한국, 북한, 미국, 중국, 러시아, 일본의 6개국이 참가하는 다자회담이며, 제1차 회담은 2003년 8월 27일부터 29일까지 중국의 베이징에서 열렸다.