

# 정보기술자격[ITQ] 시험

과 목	코드	문제유형	시험시간	수험번호	성 명
인터넷	1152	C-1	60분		

## 수험자 유의사항

- 수험자는 문제지를 받는 즉시 응시하고자 하는 과목의 문제지가 맞는지 확인하여야 합니다.
- 인터넷 시험의 답안파일은 아래한글 2005버전으로 작성되어 있습니다. 내문서WITQ 폴더의 "답안파일-인터넷.hwp" 파일을 열어 파일 이름을 "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 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 책임을 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
- 시험 시작 전 시험과 무관한 프로그램의 실행을 중지시켜 주시기 바랍니다(채팅, 파일공유 등).
- 문제에 (정답)이라고 표시되어 있으면 정답만을 작성란에 기재하고, (정답, URL)이라고 표시되어 있으면 정답과 함께 URL을 반드시 기재하시기 바랍니다. 이를 준수하지 않을 경우 감점, 오답 처리 등 불이익이 있을 수 있습니다.
- 1번-3번, 6번-12번은 문제 번호에 따라 정답을 아래와 같이 답안파일에 정확히 기록하십시오.

문제유형	수험번호	성 명
------	------	-----

문제번호	답 안
------	-----

6	정답 대한민국
---	---------

- 4번, 5번 문제는 번호에 따라 정답과 URL을 아래와 같이 답안파일에 정확히 기록하십시오(URL은 정답을 확인할 수 있는 최종 URL을 기재하십시오).

문제번호	정답	ITQ정보기술자격
	4	URL

- 4번, 5번 문제의 경우 개인 홈페이지나 블로그, 지식 검색(예 : 지식iN, 위키피디아 등)과 같이 개인 사건이 들어 있는 사이트, 첨부파일은 정답으로 인정하지 않습니다.
- 9번의 이미지 파일은 인터넷 답안지에 삽입한 후 반드시 지정된 이미지 크기로 변경하시기 바랍니다.
- 문제에서 제시한 단위, Full name 등의 조건에 맞도록 답안을 작성하시기 바랍니다.

## 인터넷 윤리 (60점, 각 30점)

[문제1] ID 도용 및 개인정보 피해 방지를 위한 방법으로 옳지 않은 내용의 **번호**를 골라 답안에 기재하십시오(정답).

- ① ID와 비밀번호를 사용하는 서비스를 이용한 후에는 반드시 로그아웃을 한다.
- ② 홈페이지 등에 집 주소와 전화번호 등은 올리지 않는다.
- ③ 개인정보가 들어간 ID는 쓰지 않는다.
- ④ ID를 도용당했다면 회원가입을 탈퇴하면 된다.

[문제2] 깨끗하고 올바른 인터넷 세상을 위한 사이버감시단의 활동으로 옳지 않은 내용의 **번호**를 골라 답안에 기재하십시오(정답).

- ① 사이버상의 게시판, 대화방 등에서의 언어폭력, 성희롱에 대한 감시 활동
- ② 사이버상에서의 에티켓을 지키기 위한 다양한 형태의 홍보와 계도 활동
- ③ 사이버상에서의 쇼핑물 피해, 소프트웨어의 불법 복제 및 불법 거래, 음란물 및 바이러스 피해에 대한 감시 활동
- ④ 사이버상의 불법 행위에 대한 징계 및 법률적 제재

## 인터넷 활용 (30점)

[문제3] 일상생활에서 신원을 확인하거나 거래를 하려고 할 때 주민등록증이 필요하듯이 사이버 세상에서도 거래를 증명하거나 신원확인이 필요할 때 이를 확실히 보장해주는 증명수단이 바로 전자서명이다. 주민등록증과 전자서명에 대한 다음의 비교 설명 중 옳바르지 않은 내용의 **번호**를 골라 답안에 기재하십시오(정답).

	주민등록증	전자서명
①	성명	소유자
②	주민번호	일련번호
③	유효기간	발행일자
④	지문	공개키

## 인터넷 검색 (340점)

### ● 일반검색 (각 50점)

[문제4] 2.3GHz 대역의 주파수를 이용하며, 시속 60km 이상의 이동성과 1Mbps급의 전송속도를 제공하는 휴대 인터넷 서비스를 말한다. 전파 전달 거리는 최대 48km에 달하며, 핫스팟이라는 서비스 지역에서만 사용이 가능한 무선 랜, Wi-Fi보다 서비스 반경이 10배 이상 넓다. 이것을 가리키는 **용어**를 검색하십시오(정답, URL).

[문제5] 2009년은 계속되는 지구온난화 추세 속에서 한반도 연평균 기온이 1912년 이래 다섯 번째로 높았던 해이며, 또한 44년 만에 9월에 황사가 나타났고, 지진 관측 또한 60회로 최다를 기록했다. 기상청 홈페이지에서 2009년 9월 서울에서 황사가 발생한 **날짜**(월일)를 검색하십시오(정답, URL).

● 가로·세로 정보검색 (각 30점)

아래 각 문제의 설명을 읽고 가로·세로에 알맞은 단어를 답안에 기재하시오(정답).

⑥		⑦	
	⑧		

[문제6] (가로) 해발 고도 200~600미터의 완만한 기복을 이루고 있는 지형으로 평지와 산지의 중간적 성격을 지닌 곳을 무엇이라 하는지 검색하시오.

[문제7] (세로) 사슴을 가리켜 말이라 한다는 뜻으로, 윗사람을 농락하고 권세를 함부로 부리는 것을 비유한 사자성어를 검색하시오.

[문제8] (가로) 정계 개편이나 개각, 정부 요직의 개편 등이 있을 때마다 누가 어느 자리에 임명될 것이라는 등과 같이 항간에 떠도는 소문을 무엇이라 하는지 검색하시오.

● 이미지 검색 (50점)

[문제9] 수원블루윙즈의 마스코트 아길레온은 스페인어로 독수리를 뜻하는 '아길라'와 사자를 뜻하는 '레온'의 합성어라고 한다. 관련 웹페이지 내에서 이 마스코트의 이미지(오른쪽과 동일)를 검색하여 넣으시오(단, 답안지에 삽입한 후 이미지의 크기를 70mm X 35mm로 변경하시오).



● 인터넷 생활 검색 (각 50점)

[문제10] 민원24는 국민 누구나 행정기관 방문 없이 어디서든 24시간 365일 인터넷으로 필요한 민원을 안내받고, 신청하고, 발급·열람할 수 있는 서비스를 말한다. 본인의 주민등록표 등본 1통을 발급받을 경우 민원24에서는 무료이지만 행정기관에 방문하여 발급받을 경우 수수료는 얼마인지 검색하시오(정답).

[문제11] 1994년 파리 IOC 총회에서 2000년 시드니 하계올림픽 정식종목을 결정할 때 태권도를 직권 상정하여 올림픽 정식종목으로 채택되는 데 많은 도움을 줬던 국제올림픽위원회 위원장의 성명을 검색하시오(정답).

정보 가공 (70점)

제시된 3가지 키워드를 사용하여 문장을 완성하시오. (70점)

[문제12] '주요 20개국 모임'으로 번역되는 G20은 기존의 선진국 중심의 G7에 신흥국 12개국, EU를 포함하여 1999년에 창설되었다. ①G7을 이루는 국가의 이름, 그리고 G20의 제1차 정상회의가 열린 ②도시와 이때의 ③회의 의제(5가지)를 검색하여 150~200자(띄어쓰기 포함)로 요약 서술하시오(정답).