

정보기술자격(ITQ) 시험

과 목	코드	문제유형	시험시간	수험번호	성 명
인터넷	1152	C	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 이내)하고, ‘답안 전송’ 버튼을 선택하여 감독위원 PC로 답안을 전송하십시오.
만약, 수험생 정보와 저장한 파일명이 다를 경우 전송되지 않으므로 주의하시기 바랍니다.
- 답안 작성 중에도 주기적으로 저장하고, ‘답안 전송’을 이용하여 감독위원 PC로 답안을 전송하여야 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 제출한 후 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 | 정답 | 대한민국 |
| | URL | http://www.korea.go.kr/portal/korea/AA160_name.jsp |
- URL은 정답이 있는 페이지에서 마우스 오른쪽 버튼을 클릭하여 속성에 있는 주소를 URL란에 기입하십시오(포워딩 불인정).
 - 정답만 있고 URL이 없는 경우는 0점 처리됩니다.
 - 3번의 이미지 파일을 반드시 인터넷 답안지에 삽입한 후 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. 웹 사이트를 방문했을 때, 브라우저에 불쑥 나타나는 창을 이용하는 광고이다. 화면의 상단 또는 중요한 일정 부분을 강제로 덮어 버리기 때문에 방문자의 반발을 살 수 있으므로 대부분의 경우 오늘 하루, 또는 일정 기간 나타나지 않도록 하는 선택을 마련하고 있는 이것을 뜻하는 용어를 검색하십시오.

팝업 광고(pop-up advertisement)

2. 통신 네트워크 환경에 대해 알지 못하는 사람을 의미하며, 인터넷이나 통신망 같은 네트워크 환경에 대하여 잘 알지 못하는 사람이나 막연한 두려움을 가지고 있는 사람을 말한다. 컴퓨터 문맹인 컴맹과 비슷한 의미로 사용되는 이 용어를 검색하십시오.

넷맹(network illiterate)

일반상식 검색 (문제3~6, 문항당 30점)

3. 오른쪽의 이미지는 김기창 화백의 작품으로 운보미술관 홈페이지에 소개되어 있다. 1993년 작품으로 제목은 ‘아악의 리듬’이며 비단에 수묵채색을 한 작품이다. 이 이미지(오른쪽과 동일)를 검색하여 넣으시오(단, 답안지에 삽입한 후 이미지의 크기를 30mm X 25mm로 변경하십시오).



<http://www.woonbokorea.co.kr/admin/down/Ob047-A1.jpg>

4. 현재 전 세계적으로 쓰이는 시각 장애인용 점자는 ‘6점 점자’이다. 6개의 점만으로 알파벳 26글자를 모두 표시하는 새로운 방법으로서 맹인들이 쉽게 읽고 또 쓸 수도 있는 점자 알파벳을 고안하여 맹인을 위한 점자의 체계를 완성한 이 사람의 성명을 검색하십시오.

루이 브라이(Louis Braille)

5. 조선 순조 때의 판소리 명창 송흥록의 소리제를 이어받아 웅장하면서 호탕한 소리인 우조를 많이 사용하고 발성초가 진중하다. 섬진강 잔수의 동쪽 지역 명창들에 의해 완성되어 구례, 남원, 순창, 곡성, 고창 등지에서 성행한 이 판소리의 유파를 검색하십시오.

동편제(東便制)

6. 최근 반도체 업계에 가격 하락과 업종의 부진으로 인한 불황의 골이 깊어지고 있다. 전문가들은 이에 대하여 업체들이 불황임에도 불구하고 오히려 생산을 확대해 점유율을 대폭 늘리고, 나중에 호황이 오면 이익을 독식하려는 전략으로 공격적 투자에 나섰기 때문이라는 분석을 하고 있다. 이러한 전략을 무엇이라고 하는지 검색하십시오.

치킨 게임

전문검색 (250점)

정치·경제 (50점)

7. 온실가스 감축문화를 확산하고 저탄소 녹색성장을 위한 시민참여를 늘리기 위해 에너지 효율이 높은 전자제품을 구입하면 포인트가 지급되고 이를 대중교통이나 수도·전기요금 결제, 문화시설 이용 등에 사용할 수 있게 된다. 지식경제부가 시행을 발표한 이것이 무엇인지 검색하시오.
탄소 캐시백(Carbon Cashbag)

사회·문화 (50점)

8. 자연이 주는 신비의 천연항생물질로 꿀벌들이 다양한 식물들로부터 수지상 물질을 모아 온 지성의 물질이다. 도시 앞에 있으면서 도시전체를 안전하게 지킨다는 뜻이며, 결국 벌집의 봉군을 안전하게 지키는 물질을 뜻하는 그리스어이다. 이것이 무엇인지 검색하시오.
정답 : 프로폴리스(Propolis)

실용정보(50점)

9. 경부선의 오산나들목과 한남대교 남단 사이의 평일 버스전용차로제가 2008년 10월 1일부터 시행됐다. 이에 대한 단속을 강화하기 위해 단속카메라를 추가로 설치하고 고속도로 순찰차를 추가 배치하였다. 이 평일 버스전용차로제의 운용시간은 07시부터 몇 시까지인지 검색하시오.
21시

통 계 (50점)

(신뢰성있는 기관 사이트에서 검색)

10. 우리나라에서도 최초로 여성 총리가 임명되고 각종 고시시험에서도 여성합격자 비율이 해마다 높아지고 있다. 능력개발 정도에 비해 실제로 남녀의 권한이 얼마나 평등하게 배분돼 있는지를 보여주는 것이 남녀권한척도이다. 2007년 한국의 남녀권한척도 순위를 검색하시오.
64위

외국사이트 (50점)

(반드시 외국사이트에서 검색)

11. 유럽입자물리연구소는 작년 9월 세계 최대 입자 가속기를 가동해 우주 탄생의 순간을 재현하기 위한 빅뱅 실험을 했다. 이 가속기는 빛과 거의 같은 속도로 발사된 2개의 양성자 광선이 원형터널 안에서 서로 반대 방향으로 초당 1만1,000바퀴를 돌다가 정해진 4곳에서 충돌하도록 설계됐다. 이 가속기는 무엇인지 검색하시오.
LHC (Large Hadron Collider)

고급검색 및 요약 (70점)

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

12. 국제연합 안전보장이사회(United Nations Security Council)는 국제평화와 안전의 유지에 대한 제1차적 책임을 지는 국제연합의 주요 기구이다. 이 기구의 ①설립연도, ②5개 상임이사국에 해당되는 국가와 ③상임이사국과 비상임이사국과의 차별되는 권한이 무엇인지를 검색하여 150~200자(띄어쓰기 포함)로 요약, 서술하시오(단, URL은 3개의 키워드를 모두 포함한 URL을 기재한다).

국제연합 안전보장이사회는 국제평화와 안전 유지를 목적으로 1945년 설립되었다. 5개의 상임이사국은 미국, 영국, 프랑스, 러시아, 중국이며, 상임이사국은 10개의 비상임이사국에 비해서 항상 이사회 의석을 차지하며, 절차적이 아닌 사항에 관한 표결에 있어 거부권을 가진다는 점에서 특권을 누리고 있다.