

## [ITQ]

|  | 1152 | C | 60 |  |  |
|--|------|---|----|--|--|

가 .

2005 .hwp

ITQ “ - .hwp” ( ITQ ) , .hwp).

ITQ 12345678- ( : 1.44Mb ) , ‘ , PC ( , ).

가 , < > .

( , ) .

( ) URL , ( , URL) ,

1 -3 , 6 -12

6

4 , 5 URL URL (URL)

|     |  |
|-----|--|
| 4   | ITQ                                      |
| URL | http://www.itq.or.kr/t_info/t_info_1.asp |

4 , 5 ( : iN, )

9

, Full name .

(60 , 30 )

[문제1] 다음 중 컴퓨터 보안의 3대 요건과 그에 대한 설명으로 옳지 않은 내용의 번호를 골라 답안에 기재하시오(정답).

- ① 기밀성 : 권한이 부여된 사용자만 접근 가능
- ② 무결성 : 권한이 부여된 사용자만 수정 가능
- ③ 가용성 : 권한이 부여된 사용자는 언제든지 사용 가능
- ④ 공개성 : 권한이 부여된 사용자의 임의의 공개 가능성

④  
[문제2] 컴퓨터 범죄의 예방 및 해결 대책으로 옳지 않은 내용의 번호를 골라 답안에 기재하시오(정답).

- ① 개인의 기본 정보 이외에 많은 정보를 요구하는 웹 사이트에는 되도록 자세히 자신의 정보를 공개한다.
- ② 네트워크 내부에 방화벽을 설치하여 외부의 침입을 예방한다.
- ③ 지속적이고 체계적으로 정보보안과 정보윤리에 대한 교육을 실시한다.
- ④ 보안사고나 개인정보 침해의 피해를 입었을 때 신고하는 자세를 갖는다.

①  
(30 )

[문제3] 다음 중 RSS에 대한 설명으로 옳은 내용의 번호를 골라 답안에 기재하시오(정답).

- ① 개인 취향에 맞게 스포츠, 뉴스 또는 쇼핑정보를 얻을 수 있으며 개별 웹 사이트를 방문하지 않고 한곳에서 많은 서비스에 가입한 다음 새 항목들을 읽을 수 있다.
- ② 인스턴트 검색기능으로 자주 쓰는 검색엔진을 사용하여 브라우저 프레임에서 직접 인터넷을 쉽고 빠르게 검색할 수 있다.
- ③ 하나의 브라우저 창에서 여러 사이트를 볼 수 있고 브라우저 프레임 상단에 있는 탭을 사용하여 다른 사이트로 쉽게 이동할 수 있다.
- ④ 개인 정보를 도용하는 불법 웹 사이트로부터 사용자를 보호하고, 개인 정보 유출의 위험 없이 안전하게 인터넷 상거래를 이용할 수 있도록 돕는다.

①  
(340 )

### ● 일반검색 (각 50점)

[문제4] 이메일, 인터넷 메신저, 문자메시지 등의 통신수단에 거짓 정보 또는 유언비어, 괴담 등을 실어 마치 사실인 것처럼 사용자를 속이는 가짜 바이러스를 말하는 용어로 원뜻은 ‘장난 삼아 속이다, 감쪽같이 속이다, 골탕 먹이다’라는 뜻이라고 한다. 이 용어(영문)를 검색하시오(정답, URL).

hoax

[문제5] 농림어업의 실태를 파악하여 정책에 반영하기 위한 농림어업 총조사가 5년마다 실시되고 있다. 통계청의 국가통계포털(KOSIS)의 한우 사육 규모별 농가 및 마리수에서 16개 광역시·도 중 한우 사육 규모가 가장 많은 광역시·도의 2005년 한우 사육 마리수를 검색하시오(정답, URL)(단, URL은 정답을 확인할 수 있는 최종 페이지의 주소복사 메뉴 이용).

359,513

● 가로·세로 정보검색 (각 30점)

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

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

[문제6] (가로) 제2차 세계 대전 당시 B29폭격기의 비행속도가 떨어지는 원인을 알아보는 과정에서 발견되었으며 비행기의 항로로 많이 이용되는 대류권 상부 부근의 좁은 영역에 집중된 강한 편서풍을 무엇이라 하는지 검색하시오.

제트기류

[문제7] (세로) 굶주린 사람은 먹을 것을 가리지 않는다는 뜻으로, 빈곤한 사람은 대수롭지 않은 은혜에도 감격함을 비유적으로 이르는 사자성어를 검색하시오.

기불택식

[문제8] (가로) 약2만3000종으로 이루어진 최초로 육상생활에 적응한 식물군으로 이끼식물이라고도 한다. 분류학상으로는 양치식물에 가까이 놓이지만 특별한 통도조직은 발달해있지 않고 엽록체가 있어 독립영양생활을 한다. 이것은 무엇인지 검색하시오.

선대식물

● 이미지 검색 (50점)

[문제9] ‘2011 대장경천년 세계문화축전’은 간행 천년을 맞이하는 세계문화유산인 팔만대장경의 소중함과 그 의미를 기념하기 위해 마련되는 행사라고 한다. 이 축전의 이미지(오른쪽과 동일)를 검색하여 넣으시오(단, 답안지에 삽입한 후 이미지의 크기를 50mm X 30mm로 변경하시오).



● 인터넷 생활 검색 (각 50점)

[문제10] 본위화폐를 보조하여 소액의 거래에 사용하는 화폐인 보조화폐는 대부분 은·구리·니켈 등으로 주조되어 본위화폐에 비해 그 가치가 떨어져 실질가치가 명목가치보다 낮은 것이 일반적이다. 멕시코의 보조화폐 단위를 검색하시오(정답).

Centavos(센타보)

[문제11] 환경위기시계는 전 세계 사람들이 환경과 관련하여 느끼는 위기감을 시간으로 표시하며 12시에 가까워질수록 인류의 생존 가능성이 낮아지는 것으로 규정하고 있다. 2010년 우리나라의 환경위기시계는 전 세계 평균시간보다 16분이나 빠른 것으로 세계평균기준에는 여전히 미치지 못하고 있다. 우리나라의 2010년 환경위기시계의 시간(시, 분)을 검색하시오(정답).

9시 35분

가 (70 )

제시된 3가지 키워드를 사용하여 문장을 완성하시오. (70점)

[문제12] 불법·청소년유해정보신고의 홈페이지를 이용하여 신고를 할 때 반드시 기입할 ①5가지 내용과 ②간편신고 프로그램을 이용한 신고방법, 그리고 ③신고 전화번호를 검색하여 150~200자(띄어쓰기 포함)로 요약 서술하시오(정답).

신고할 때는 반드시 기입할 내용은 ①개인정보, ②신고주소, ③신고제목, ④신고내용, ⑤증거자료 등으로 "인터넷파랑새"를 이용하면 보다 쉽고 편리하게 신고 할 수 있다. 전화를 이용한 신고는 유해정보 제공 사이트의 주소(URL) 등의 기본정보를 준비한 후 24시간 불법청소년유해정보 신고전화 전국 어디서나 국번없이 1377이다.