

[ITQ]

	1152	A	60		

가

2005

ITQ “ - .hwp”

(ITQ)

(: ITQ 12345678- - .hwp).

(: 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 데이터 통신에서 도청, 해킹 등 부정 접근의 위험에 대한 보완 대책으로 옳은 내용의 번호를 골라 답안에 기재하시오(정답).

- ① 암호화
- ② 분산 기술
- ③ 압축 기술
- ④ 전자 서명

①

[문제2] 다음 중 정보화 과정에서 발생할 수 있는 문제점으로 옳지 않은 내용의 번호를 골라 답안에 기재하시오(정답).

- ① 계층 간 정보의 빈익빈 부익부 현상 발생
- ② 기업에서의 생산성 감소 현상
- ③ 개인의 사생활 침해 현상 증가
- ④ 비인간화와 인터넷 관련 중독증상 발생

②

(30)

[문제3] 국가사이버안전센터는 실시간 위협상황을 판단하여 단계별 경보를 발령한다. 다음 중 사이버위협경보단계에 대한 설명으로 옳바르지 않은 내용의 번호를 골라 답안에 기재하시오(정답).

- ① 경보단계-관심 : 웜 바이러스 및 해킹기법 등에 의한 피해발생 가능성 증가
- ② 경보단계-주의 : 침해사고가 일부 기관에서 발생했거나 다수 기관으로 확산될 가능성 증가
- ③ 경보단계-경계 : 국가 정보시스템 전반에 보안태세 강화 필요
- ④ 경보단계-심각 : 국가적 차원에서 네트워크 및 정보시스템 사용 불가능

③

(340)

● 일반검색 (각 50점)

[문제4] 운전자가 무선 네트워크를 통해 차량을 원격 진단하고, 교통, 생활 정보 및 긴급구난 등 각종 정보를 이용할 수 있다. 또한 전화 메시지, 음성 이메일을 주고받고 오디오북을 다운받을 수 있는 서비스를 뜻하는 용어를 무엇이라 하는지 검색하시오(정답, URL).

텔레매틱스(Telematics)

<http://100.naver.com/100.nhn?docid=763459>

[문제5] 항공여객기의 경우 일요일이 국내에 들어오고 나가는 승객이 가장 많다고 한다. 인천공항 통계 자료에서 항공여객기의 2011년 7월 일요일 인천공항 출발인원을 검색하시오(정답, URL).

277,919

http://www.airport.kr/iia/pds/sta/Sta_02.iia?regul=&pax=&line=&pas=&bag=&syy=2011&smm=07&eyy=2011&emm=07&x=14&y=4

● 가로·세로 정보검색 (각 30점)

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

			⑦
	⑥		
⑧			

[문제6] (가로) 영화비닐·아세트산비닐 같은 열가소성 플라스틱에 첨가하여 열가소성을 증대시킴으로써 고온에서 성형가공을 용이하게 하는 유기물질을 검색하시오.

가소제

[문제7] (세로) 파산재단에 속하는 특정재산에서 다른 채권자보다 우선하여 변제를 받을 수 있는 권리를 검색하시오.

별제권

[문제8] (가로) 지중해 주변 지역에서 저기압이 통과하기에 앞서 아프리카의 사막지대에서 불어오는 더운 열풍을 검색하시오.

시로코

● 이미지 검색 (50점)

[문제9] 한국인터넷진흥원 불법스팸대응센터의 스팸캅(SPAMCOP)은 이메일 이용자의 불법스팸메일에 대한 신고를 보다 신속하고 간편하게 하여 이용자의 불법스팸 메일신고를 촉진하고, 이를 효과적으로 접수 및 처리하도록 자체 개발한 S/W 이다. 이 스팸캅 아이콘의 이미지(오른쪽과 동일)를 검색하여 넣으시오(단, 답안지에 삽입한 후 이미지의 크기를 30 mm × 30 mm로 변경하시오).



● 인터넷 생활 검색 (각 50점)

[문제10] 장애인 등 사회적 약자의 차별 없는 시설접근 이용 및 이동에 불편이 없다는 것을 공신력 있는 기관이 평가하여 인증하는 제도로, 현재 보건복지부와 국토해양부가 공동으로 운영하고 있다. 이 제도는 무엇인지 검색하시오(정답).

BF(Barrier Free) 인증제도 또는 장애물 없는 생활환경 인증제도

[문제11] 부산국제영화제는 매년 가을 대한민국 부산에서 개최되는 국제 영화제이며, 세계 7대 영화제 중 하나로 아시아를 대표하고 있다. 2011 부산국제영화제의 폐막작 제목을 검색하시오(정답).

내 어머니의 연대기 / Chronicle of My Mother

가 (70)

제시된 3가지 키워드를 사용하여 문장을 완성하시오. (70점)

[문제12] 경주역사유적지구는 한반도를 천년 이상 지배한 신라왕조의 수도로, 남산을 포함한 경주 주변에 한국의 건축물과 불교 발달에 있어 중요한 많은 유적과 기념물들을 보유하고 있다. 경주역사유적지구의 ①세계유산 등재시기(연월)와 ②5개 지구의 명칭 그리고 총 52개의 지정문화재 중 ③대능원 지구에 위치하고 있는 사적(7개)을 검색하여 150~200자(띄어쓰기 포함)로 요약·서술하시오(정답).

2000년 12월 세계유산으로 등재된 경주역사유적지구는 남산지구, 월성지구, 대능원지구, 황룡사지구, 산성지구로 구분되어 있으며, 이 중 대능원지구에는 신라 미추왕릉, 경주황남리고분군, 경주노동리고분군, 경주노서리고분군, 신라 오릉, 동부사적지대, 재매정의 지정문화재가 있다.