

[ITQ]

	1152	A	60		

가

(, , ,)

32

가 2

ITQ “ - .hwp” “ - - .hwp”

(ITQ)

(: ITQ 12345678- - .hwp).

0)

PC

가 , < >

(, , URL)

URL

1 -3 , 6 -12

6

4 , 5 URL 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 범죄의 유형에 해당하지 않는 내용의 번호를 골라 답안에 기재하시오(정답).

- ① 상용 소프트웨어의 무단 배포 및 불법 복사

② 컴퓨터 백신 프로그램을 만들어 공공에 무료로 배포한 행위

③ 개인의 금융전산 자료나 신상 자료 등 개인전산 정보 누출 행위

④ 악성 컴퓨터 바이러스의 제작 및 배포

[문제2] 인터넷의 역기능 방지를 위한 노력으로 옳지 않은 내용의 번호를 골라 답안에 기재하시오(정답).

- ① 정보통신 윤리교육을 실시한다.

② 개인정보 누출 방지를 위한 인터넷상에서의 익명성을 강화한다.

③ 네티즌들이 정화활동에 적극적으로 참여한다.

④ 인터넷 서비스 사업자의 책임의식을 강화한다.

(30)

[문제3] 컴퓨터의 정보 보안을 위해 정보통신망의 불법 접근을 차단하는 시스템으로 외부의 불법적인 침입으로부터 내부망을 보호하고 유해 정보의 유입을 막는 하드웨어 및 소프트웨어를 일컫는 말의 번호를 골라 답안에 기재하시오(정답).

- ① 방화벽(Firewall)

② 암호화(Encryption)

③ 펌웨어(Firmware)

④ 인증(Authentication)

(340)

● 일반검색 (각 50점)

[문제4] 은행 현금지급기가 열릴 때 나는 소리를 표현하는 의성어로 현금지급기에서 돈을 꺼내듯 일확 천금을 버는 사람을 뜻하는 신조어이며, PC로 업무를 처리하고 SNS에서 친구들과 대화를 나누고 얼굴도 모르는 타인과 토론하는 일반인들이 소셜미디어를 이용하여 수익을 창출하는 사람들을 무엇이라고 하는지 검색하시오(정답, URL).

[문제5] 2012년 11월 9일 제주도의 미세먼지 농도가 높은 수치를 기록했다. 제주도 고산에서 이날 오전 8시에 집계한 미세먼지 농도(1시간 평균 값, 단위 : $\mu\text{g}/\text{m}^3$)를 기상청 홈페이지에서 검색하시오(정답, URL).

● 가로·세로 정보검색 (각 30점)

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

[문제6] (가로) 3개의 산소 원자가 결합한 기체로 성층권 내의 20~30 km 부근에 밀집되어 있어 태양으로부터 오는 유해한 자외선을 흡수함으로써 지상의 생명체를 보호하는 중요한 역할을 하고 있다. 이 기체는 무엇인지 검색하시오.

[문제7] (가로) 1906년 인도에서 간디가 일으킨 반영(反英)·자치(自治)운동으로, 인도가 영국의 지배를 벗어나서 독립을 획득하려는 목적으로 일으켰던 운동을 검색하시오.

[문제8] (세로) ‘봉새가 날개를 펴고 남명으로 날아가려고 한다’는 뜻으로, 큰 사업을 계획하고 웅비를 꾀함을 이르는 말의 사자성어를 검색하시오.

● 이미지 검색 (50점)

[문제9] 해파랑길 심벌마크는 동해안의 역사적 의미와 더불어 대한민국을 상징하는 요소로서, 국제적으로 홍보되고 있는 ‘East sea of Korea’를 나타내는 동해안의 해안 형태와 울릉도, 독도의 모습을 상징화하였다. 해파랑길 심벌마크 디자인 이미지(오른쪽과 동일)를 검색하여 넣으시오(단, 답안지에 삽입한 후 이미지의 크기를 50 mm × 15 mm로 변경하시오).



● 인터넷 생활 검색 (각 50점)

[문제10] 1949년 4월 15일 진해 덕산 비행장에서 상륙작전을 주 임무로 하는 해병대를 창설하였으나 1973년 7월 10일 해병대의 효율적 운영을 위해 해병대사령부가 해군에 통폐합 되었고 다시 지휘구조를 개선하기 위한 필요성이 대두됨에 따라 해병대 부대를 통합 지휘할 기구인 해병대사령부를 재창설하였다. 해병대사령부가 재창설된 날짜(연월일)를 검색하시오(정답).

[문제11] 문화체육관광부와 한국관광공사가 국내 우수 중저가 숙박시설 육성 및 건전한 숙박 문화 조성을 위해 제정한 고유 브랜드로 우수 숙박시설 지정기준을 통과한 업체는 한국관광공사의 다양한 지원 혜택과 협력을 통해 우수 숙박업체로 경쟁력을 갖추 수 있다. 이 브랜드의 이름을 검색하시오(정답).

가 (70)

※ 제시된 3가지 키워드를 사용하여 문장을 완성하시오.

[문제12] 통계청에서는 2002년 이후 매년 부문별 청소년의 모습을 조명하는 청소년 통계를 작성해 오고 있다. 통계청이 언론사에 배포한 「2012 청소년 통계」에서 ①2012년 총인구 중 청소년 인구비중 및 학령인구 비중, ②청소년이 가장 고민하는 문제 2가지(비율 포함) 및 ③자원봉사활동 참여율, 참여횟수, 1회당 평균시간을 검색하여 150~200자(띄어쓰기 포함)로 요약·서술하시오(정답).