


# (ITQ)

과 목	코드	문제유형	시험시간	수험번호	성 명
아래 한글	1111	A	60분		

- 수험자는 문제지를 받는 즉시 응시하고자 하는 과목의 문제지가 맞는지 확인하여야 합니다.
- 파일명은 본인의 “수험번호-성명”으로 입력하여 답안폴더(내문서WITQW)에 하나의 파일로 저장해야 하며, 답안문서 파일명이 “수험번호-성명”과 일치하지 않거나, 답안파일을 전송하지 않아 미제출로 처리될 경우 실격 처리합니다(예 : 내문서WITQW12345678-홍길동.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 방법으로 이행하지 않아 생기는 불이익은 수험생 당사자의 책임임을 알려 드립니다.
- 시험을 완료한 수험자는 답안파일이 전송되었는지 확인한 후 감독위원의 지시에 따라 문제지를 제출하고 퇴실합니다.

- 온라인 답안 작성 절차  
수험자 등록 ⇒ 시험 시작 ⇒ 답안파일 저장 ⇒ 답안 전송 ⇒ 시험 종료
- 공통 부문
  - 글자체는 별도의 지시사항이 없는 경우는 바탕(또는 신명조), 글자크기 10포인트로 합니다.
  - 각 문항에 주어진 <조건>에 따라 작성하고 언급하지 않은 조건은 출력형태와 같이 작성합니다.
  - 용지여백은 왼쪽오른쪽 11mm, 위쪽아래쪽머리말꼬리말 10mm, 제본 0mm로 합니다.
  - 그림 삽입 문제의 경우 내문서WITQWPpicture 폴더에서 지정된 파일을 선택하여 삽입하십시오.
  - 삽입한 그림은 반드시 문서에 포함하여 저장해야 합니다(미포함 시 감점 처리).
  - 각 항목은 지정된 페이지에 출력형태와 같이 정확히 작성하시기 바라며, 그렇지 않을 경우에 해당 항목은 0점 처리됩니다.
    - ※ 페이지구분 : 1페이지 - 기능평가 I (1, 2번 문제번호 표시),  
2페이지 - 기능평가 II (3, 4번 문제번호 표시),  
3페이지 - 문서작성 능력평가

- 기능평가
  - 문제와 <조건>은 입력하지 않으며 문제번호와 답(<출력형태>)만 작성합니다.
  - 4번 문제는 목기를 했을 경우 0점 처리됩니다.

- 문서작성 능력평가
  - A4 용지(210mm×297mm) 1매 크기, 세로 서식 문서로 작성합니다.
  -  표시는 문서작성에 대한 지시사항이므로 작성하지 않습니다.

## 가 I (150 )

1. 다음의 <조건>에 따라 스타일 기능을 적용하여 <출력형태>와 같이 작성하십시오. (50점)

<조건> (1) 스타일 이름 - internet  
(2) 문단모양 - 왼쪽 여백 : 10pt, 문단 아래간격 : 10pt  
(3) 글자모양 - 글꼴 : 돋움, 크기 : 10pt, 장평 : 90%, 자간 : -5%

<출력형태>

The Internet is a global system of interconnected computer networks that use the standard Internet Protocol Suite(TCP/IP) to serve billions of users worldwide.

It is a network of networks that consists of millions of private and public, academic, business, and government networks of local to global scope that are linked by a broad array of electronic and optical networking technologies.

2. 다음의 <조건>에 따라 <출력형태>와 같이 표와 차트를 작성하십시오. (100점)

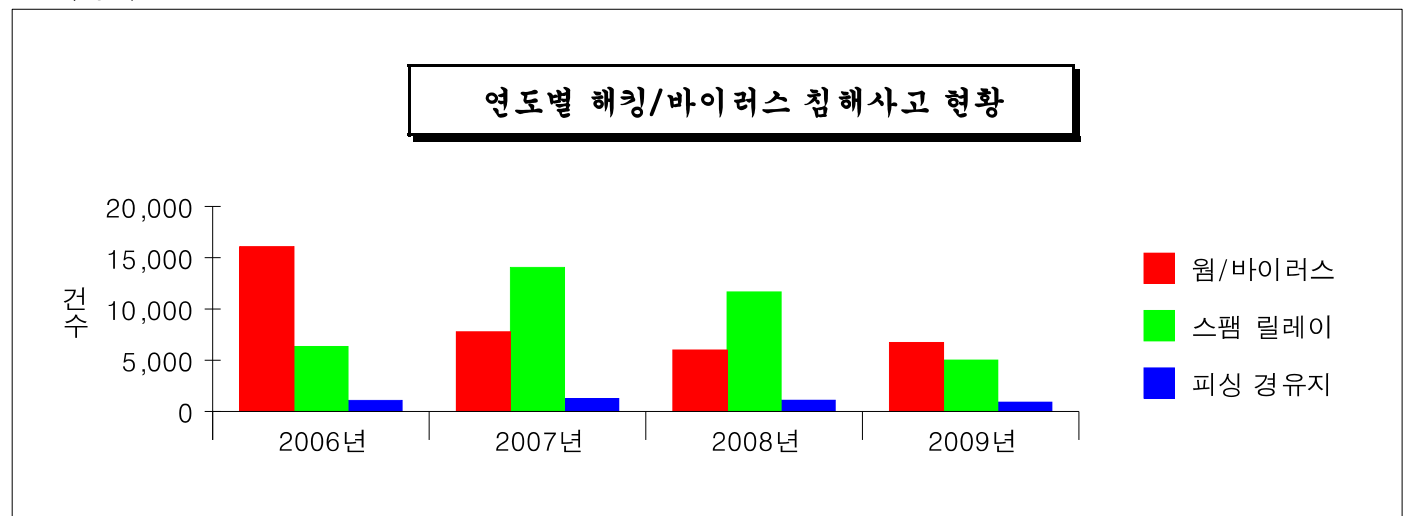
<표 조건> (1) 표 전체(표, 캡션) - 굴림, 10pt  
(2) 정렬 - 문자 : 가운데 정렬, 숫자 : 오른쪽 정렬  
(3) 셀 배경색 : 노랑  
(4) 한글의 계산 기능을 이용하여 빈칸에 합계를 구하고, 캡션 기능 사용할 것  
(5) 선 모양은 <출력형태>와 동일하게 처리할 것

<출력형태>

	2006	2007	2008	2009	
/	16,090	7,780	5,990	6,730	
	6,330	14,050	11,660	5,010	
	1,080	1,260	1,090	900	
	16,690	3,200	2,290	1,690	

<차트 조건> (1) 차트 데이터는 표 내용에서 연도별 웜/바이러스, 스팸 릴레이, 피싱 경유지의 값만 이용할 것  
(2) 종류 - <2차원 세로 막대형>으로 작업할 것  
(3) 제목 - 궁서, 진하게, 12pt, 배경 - 선 모양(한 줄로), 그림자 위치(2pt)  
(4) 제목 이외의 전체 글꼴 - 돋움, 보통, 10pt  
(5) 기타 나머지 사항은 <출력형태>와 동일하게 처리할 것

<출력형태>



## 가 II (150 )

3. 수식 편집기로 다음 수식 (1), (2)를 각각 입력하시오. (40점)

《출력형태》

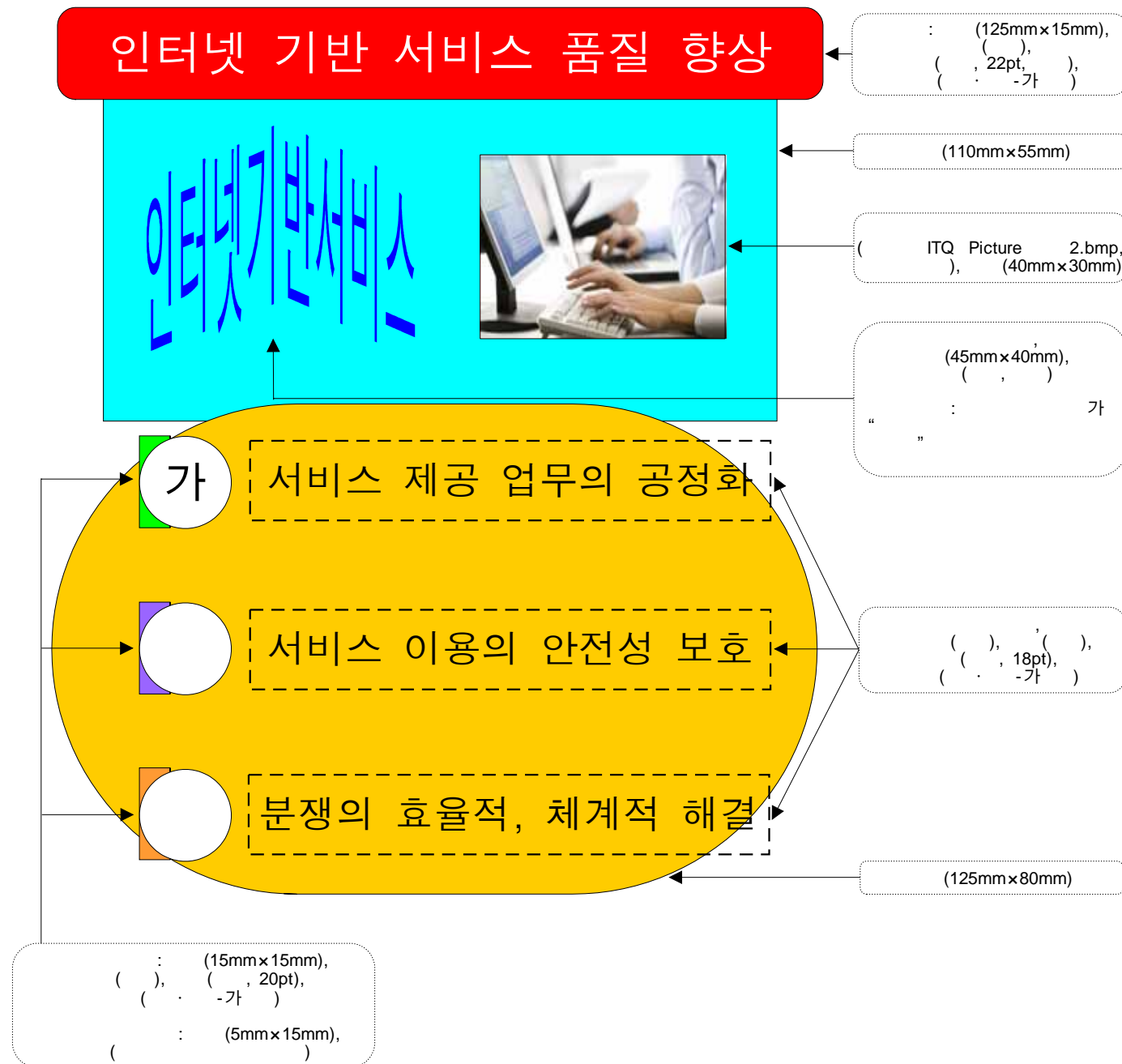
$$(1) \quad l = r\theta, \quad S = \frac{1}{2}r^2\theta = \frac{1}{2}rl \qquad (2) \quad \frac{k}{A \cdot B} = \frac{k}{B-A} \left( \frac{1}{A} - \frac{1}{B} \right) \quad (A \neq B)$$

4. 다음의 《조건》에 따라 《출력형태》와 같이 문서를 작성하시오. (110점)

《조건》

- (1) 그리기 도구를 이용하여 작성을 하고, 모든 도형(글맵시, 지정된 그림 포함)을 《출력형태》와 같이 작성하시오.
- (2) 도형의 면색은 지시사항이 없으면 색 없음을 제외하고 서로 다르게 임의로 지정하시오.

《출력형태》



## 가 (200 )

2.0

22pt, 가

10pt, 3.gif, 2mm

(ITQ Picture (30mm×25mm), 3.gif, 2mm)

우리나라의 인터넷 이용률은 현재 77.2%(이용자 수 3,700만 명)에 달하며, 10대부터 30대의 대부분이 인터넷을 이용하는 등 그 의존도가 지속적으로 증가하고 있다. 인터넷은 국민의 주요 정보습득 수단으로서 일상생활과 밀접한 관련을 가지는 등 그 영향력이 점차 확대되고 있으나 명예훼손(名譽毀損), 불건전 정보 유통 등 다양한 역기능도 함께 증가하고 있다. 실제로 인터넷 사기, 사이버 폭력 등 관련 범죄의 발생 건수가 2003년 51,722건에서 2008년 122,227건으로 해마다 늘어나고 있는 추세이다.

인터넷의 빠른 전파성과 익명성으로 인하여 명예훼손, 개인정보 유출 등 일부에게만 집중되었던 피해가 불특정 다수에게로 확산되었고 연예인, 정치인 등 일부 공인에게 집중되었던 문제가 일반 인터넷 이용자에게로 확대되면서 심각한 인터넷 역기능에 대한 규제의 강화가 필요하다는 의견이 힘을 얻었으나 이와 관련된 공적 규제는 빠르게 변화하는 인터넷 서비스 및 기술적 특성을 반영하는 데 한계가 있다는 지적과 함께 자율규제를 통해 자정적으로 신속하게 해결해야 한다는 여론(輿論)도 있었다. 현재 우리나라 인터넷 서비스 기업은 자체 모니터링<sup>㉠</sup> 조직을 운영하여 수시로 발생하는 인터넷 역기능을 방지하고자 노력하고 있다.

인터넷 기반 서비스의 발전을 위한 지원 방안

가) 환경 조성

a) 시장 진입을 위한 합리적인 프로세스 정립과 진입 장벽 제거

b) 공정경쟁 환경의 조성을 위한 시책 추진 필요

나) 자율성과 책임성 제고

a) 서비스 제공자에 대한 각종 규제의 재검토 및 합리적 개선

b) 자율적 규제 활동을 적극 유도하기 위한 직간접적 인센티브 부여

인터넷 기반 서비스 공청회 개최

시간	주제	주최	참석	의견
14:00-14:20				
14:20-15:20				
15:20-15:30				
15:30-16:30				

- 산업계, 학계 및 전문가의 의견 수렴을 통한 중장기적 정책 방향 모색

㉠ 방송국 등으로부터 의뢰를 받아 방송 프로그램이나 기사 또는 제품 따위에 대하여 의견을 제출하는 일