

(ITQ)

2005

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

- 수험자는 문제지를 받는 즉시 문제지와 **수험표상의 시험과목(프로그램), 버전이 동일한지 반드시 확인**하여야 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 저장하고, ‘답안 전송’ 버튼을 선택하여 감독위원 PC로 답안을 전송하십시오. 수험생 정보와 저장한 파일명이 다를 경우 전송되지 않으므로 주의하시기 바랍니다.
- 답안 작성 중에도 **주기적으로 저장하고, ‘답안 전송’**하여야 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 방법대로 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 왼쪽·오른쪽 11mm, 위쪽·아래쪽·머리말·꼬리말 10mm, 제본 0mm로 합니다.
 - 그림 삽입 문제의 경우 내문서WITQWPicture 폴더에서 지정된 파일을 선택하여 삽입하십시오.
 - 삽입한 그림은 반드시 문서에 포함되어 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 묶기를 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 - onggi
(2) 문단 모양 - 첫 줄 들여쓰기 : 10pt, 문단 아래 간격 : 10pt
(3) 글자 모양 - 글꼴 : 굴림, 크기 : 10pt, 장평 : 97%, 자간 : -5%

<출력형태>

There are various opinions about the origin of Onggi, however, the origin is considered to be striped earthenware which was produced to save seeds at the beginning of the Agricultural Age.

“Lim Won economic Column”, a piece of historical literature, mentioned that Onggi developed more after the Japanese.

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

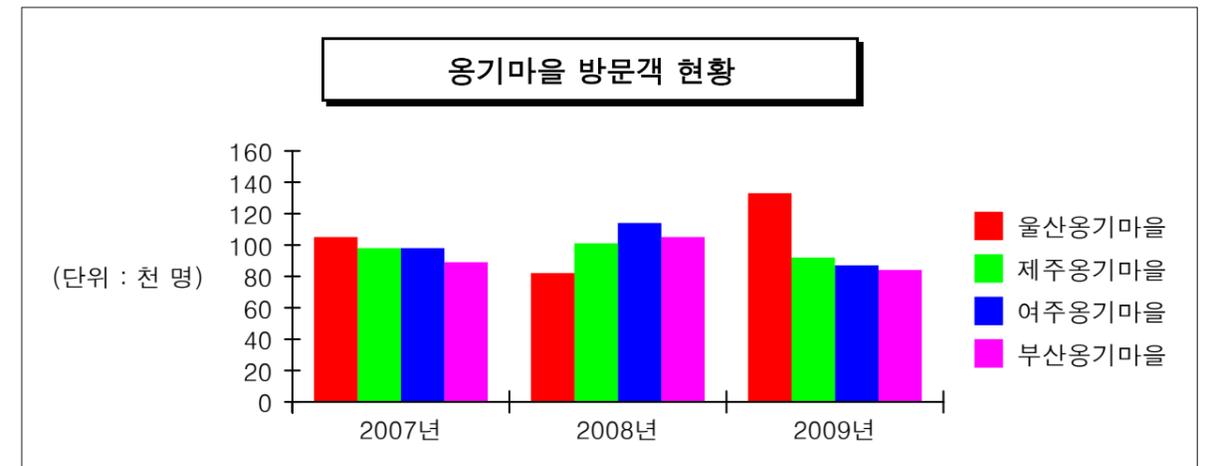
<출력형태>

(:)

2007	105	98	98	89	
2008	82	101	114	105	
2009	133	92	87	84	
2010	125	97	109	97	

- <차트 조건> (1) 차트 데이터는 표 내용에서 구분별 2007년, 2008년, 2009년의 값만 이용할 것
(2) 종류 - <2차원 세로 막대형>으로 작업할 것
(3) 제목 - 돌음, 진하게, 12pt, 배경 - 선 모양(한 줄로), 그림자(2pt)
(4) 제목 이외의 전체 글꼴 - 돌음, 보통, 10pt
(5) 축제목과 범례는 <출력형태>와 동일하게 처리할 것

<출력형태>



가 II (150)

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

《출력형태》

(1) $S = \pi r^2 + \frac{1}{2} \times 2\pi r \times 1$

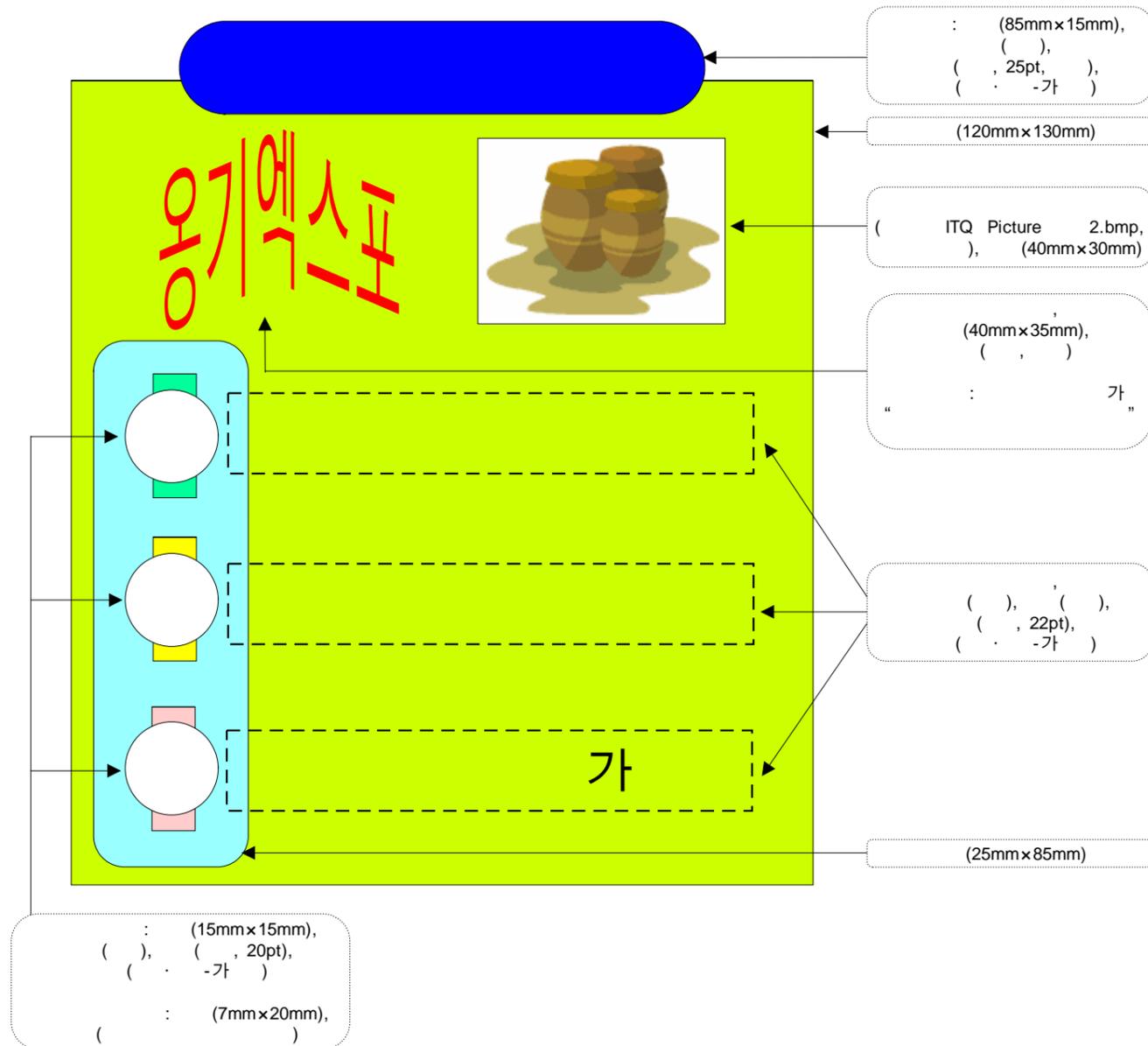
(2) $\sum_{k=1}^n k^3 = \frac{n(n+1)}{2} = \sum_{k=1}^n k$

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

《조건》

- (1) 그리기 도구를 이용하여 작성하고, 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)

○ : , 22pt, , , 10pt, → 옹기마을

○ : , : (ITQ Picture 3.gif, (35mm x 30mm), : 2mm)

고 시대부터 제기, 식기, 술 등에 광범위하게 사용된 옹기는 질그릇과 오지그릇을 총칭하는 말로 질그릇은 진흙만으로 반죽하여 구운 후 찻물을 입히지 않아 윤기가 나지 않는 그릇을 뜻하며 오지그릇은 질그릇에 찻물을 입혀 구워 윤이 나고 단단한 그릇을 이른다. 삼국 시대에 들어와 일상생활에서 더욱 요긴하게 쓰이기 시작한 옹기는 우리 한민족만의 독특한 음식 저장 용기로서 쌀과 술, 기름 등 음식물을 보관하고 김치를 비롯하여 간장, 된장, 고추장, 젓갈 등을 발효(醱酵) 및 저장하는 발효 용구로 유용하게 활용되었다.



옹기는 예로부터 숨 쉬는 그릇으로 인식되어 왔다. 이는 태토(胎土)가 되는 찰흙의 수많은 모래 알갱이가 그릇 벽에 미세한 공기구멍을 만들어 옹기의 안과 밖으로 공기를 통하게 함으로써 안에 담긴 음식물을 잘 익게 하고 오랫동안 보존해 주기 때문이다. 가마 안에서 구울 때 나무가 타면서 생기는 검댕이 옹기의 안팎을 휘감으면서 방부성 물질을 입혀 여러모로 유익하기도 하다. 옹기는 쌀이나 보리 등을 넣어 두어도 다음 해까지 썩지 않으며, 깨지더라도 그 성분이 자연 그대로인지라 비교적 쉽게 흙으로 돌아가는 친환경적인 옹기로서 생활용품에서부터 의약품, 약기 등 다양한 용도로 폭넓게 사용되고 있다.

○ : , 18pt, (100%)

- 가) 특성
- a) 통기성 : 제작 시 기공이 형성되어 외부와 내부의 공기 순환 용이
 - b) 저장성 : 내용물이 부패하지 않고 장기간 저장 가능
- 나) 다양한 쓰임새
- a) 식생활 용기, 등잔과 화로 등 생활 용구, 물병과 단지 등 생업 용구
 - b) 향로와 옹관 등 의례 용구, 타악기 등 약기류, 기와
- ○
- : , 15pt(1), 25pt(2) : 180%
- : , 10pt, 가 () : (), () : ()
- : , 18pt, ,

구분	종류	특징
항아리와 병	장독	정월에 담근 간장을 저장하는 옹기
	물항	넷물이나 공동 우물에서 길어 온 식수 보관
	쌀항	곡식 저장용으로 광이나 대청에 놓고 사용
뚜껑류	자라병	나들이 갈 때 술 등을 담던 자라 모양의 병
	왕뚜껑	투구 형태에 꽃봉오리로 중앙을 장식
	중뚜껑	중앙이 살짝 들리고 유약을 입힘
	송뚜껑	유약을 입히지 않은 평범한 모양

- 이외에도 목욕통, 청수통, 초병, 단지 등 다양한 용도로 옹기가 활용되고 있다.

옹기민속박물관 ○ : , 22pt, 110%, 가

㉔ 자연환경을 오염시키지 않고 자연 그대로의 환경과 어울리는 일