

마지막 모의수능...출제방향과 유형

# 수리 어려워...상위권 변별 기준될 듯

한국교육과정평가원이 주관하는 2009학년도 대학수학능력시험 9월 모의평가가 4일 광주지역 57개 고교 및 4개 학원을 비롯 전국 2천253개 시험장에서 일제히 실시됐다.

한국교육과정평가원은 이날 모의평가의 출제 방향에 대해 "범교과적 소재, 개별 교과 특성을 바탕으로 한 사고력 중심의 평가를 지향했다"고 밝혔다.

평가원은 시험 난이도와 관련해서는 "전체적으로는 예년 수준을 유지하되 올해 6월 모의평가에서 다소 어렵다는 지적이 있었던 수리는 난이도를 조정하고 지난해 수능에서 쉬웠다고 지적됐던 화학II는 조금 어렵게 출제했다"고 말했다.

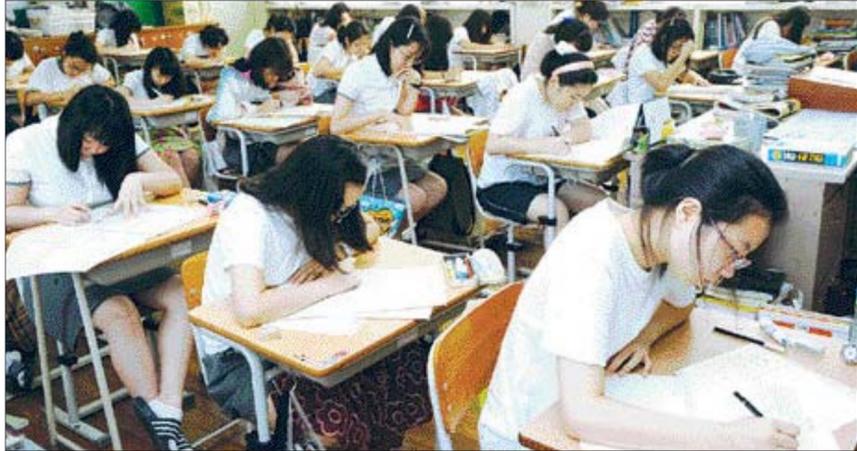
입시기관들은 "지난 6월 모의평가에 이어 9월 모의에서도 수리 영역이 상당히 어렵게 출제됨으로써 올해 본 수능에서는 수리 영역이 상위권을 변별하는 기준이 될 것"이라고 예측했다.

다음은 평가원이 밝힌 영역별 출제 방향과 유형.

◇언어=발표, 드라마, 방송, 강연, 대담 등 여러 유형의 담화를 활용하고 다루는 소재도 인문사회, 과학기술, 문화예술 등으로 다양화했다.

어휘·어법에서는 지식의 단순한 이해보다는 지식의 적용과 탐구능력을 평가하고자 했으며 특히 정확한 언어 구사를 바탕으로 한 규칙의 발견을 강조했고 탐구결과가 실제 언어생활에 도움이 되도록 했다.

읽기 비문학에서는 영웅이 만들어진 과정으로서 과명을 조명한 인문 지문, 선거기간 여론조사 결과의 공표를 금지하는 것에 대한 상반된 두 견해를 소개한 사회 지문, 남극의 빙하에 대해 설명한 과학 지문이 선정됐다.



2009학년도 대학수학능력시험 9월 모의평가가 4일 광주지역 57개 고교 및 4개 학원을 비롯 전국 2천253개 시험장에서 일제히 실시됐다. 광주여고의 한 교실에서 수험생들이 진지한 표정으로 문제를 풀고 있다. /최현배기자 choi@kwangju.co.kr

## 언어, 지식의 적용·탐구능력 평가 중점 외국어, 50문항중 듣기·말하기 17문항

◇수리=수학의 기본 개념, 원리, 법칙을 이해하고 적용하는 능력, 수학에서 중요하게 다루는 기본적인 계산 원리와 전형적인 문제풀이 절차인 알고리즘을 이해하고 적용하는 능력을 평가하는 문항을 출제했다.

수학적 원리를 추론해 참, 거짓을 판별하는 능력을 평가하는 문항, 교과 외적 상황에서 수학적 개념, 원리, 법칙 등을 적용해 해결하는 문항이 포함됐다.

◇외국어=총 50문항 중 듣기 및 말하기 문항이 17문항, 독해 및 작문 문항

이 33문항이다. 듣기에서는 일상생활, 건강, 취미, 대인관계 등을 소재로 화자의 심정 추론하기, 대화 장소 추론하기, 말하기에서는 그림의 상황에 대한 적절한 대화하기, 화자의 마지막 말에 대한 응답하기 등의 문항이 출제됐다.

읽기에서는 취미, 예술, 문화, 과학, 실용문 등을 소재로 내용 추론하기, 어법에 맞는 표현 찾기, 빈칸에 들어갈 단어·구·절 추론하기, 지문의 내용에 근거한 사실 찾아내기 등의 유형이 나왔다.

◇탐구=사회탐구에서는 시사 소재

를 활용해 개념 및 원리 이해, 문제 파악 및 인식, 탐구 설계 및 수행, 자료 분석 및 해석, 결론 도출 및 평가, 가치 판단 및 의사 결정 등 6가지 요소를 측정할 수 있는 문항들을 출제했다.

과학탐구에서는 광화학 스모그, 계면활성제, 유전자 재조합을 이용한 돼지의 실사병 예방, 유전자 지도와 부모 찾기, 신원복의 율정인, 양부일구, 천상열차분야지도 등 생활에서 친숙한 소재, 역사적 가치가 있는 소재를 두루 활용했다.

직업탐구에서는 그룹 god의 노래 '길'을 진로선택 과정에 비유한 내용, 과실에 하얀 봉지가 씌워진 포도밭 풍경, 인터넷 쇼핑몰에서의 물품 구입 내역 등 친숙한 소재의 문항들이 다수 출제됐다. /연철뉴스

## 광주공항 소음피해 소송 9만명 6건 재판 중

### 공군 항공기 관련 전국선 130건

공군 항공기 소음으로 인한 피해로 전국적으로 130건의 소송이 진행 중인 것으로 나타났다. 광주 지역에서도 광주공항 항공기 소음피해 관련 손해배상 소송 6건이 접수돼 재판이 진행 중이다.

공군본부 환경과 안전성 대령은 4일 서울 공군 회관에서 열린 '공군 소음정책 발전 세미나'에서 발표한 '공군 소음민원 방지 종합대책' 자료를 통해 "지난 2002년부터 현재까지 130건의 소음관련 소송이 진행 중"이라며 "소송인원은 70만5천여명, 손해배상 청구액도 1천674억원에 달한다"고 밝혔다. 또 이 대령은 "지난 2003년 92건이던

소음관련 민원이 지난해에는 160건으로 증가하는 등 삶의 질 향상에 따른 소음피해 주민들의 요구가 계속 증가하고 있다"고 말했다.

광주공항 항공기 소음피해 소송의 경우 지난 2004년 5월12일 광주신촌·송대·우산동 등 광주공항과 가장 인접한 자연 취락지구 주민 781명이 국가를 상대로 광주지법에 처음 제기하면서 촉발됐다.

이듬해인 2005년 5월19일에는 광주시 서구 처평동 상무지구 주민 1만8천503명이 광주지법에 소장을 제출하는 등 같은 해에만 5건의 소송이 이어져 현재까지 9만여명이 6건의 소송을 낸 상태다. /김팔성기자 kps@kwangju.co.kr

## 30국 문화·관광 전문가 100여명 광주 온다

### 문화체육부 '문화동반자 사업' 초청...국제 문화 교류

2008 광주·전남 방문의 해를 맞아 해외 30여개국 문화·예술·관광 전문가 100여명이 5일부터 이틀간 광주를 방문한다.

4일 광주시에 따르면 문화체육부가 주관하는 '문화동반자사업'으로 한국에 온 아시아 19개국, 아프리카 7개국, 남미 4개국 등 세계 30개국 전문가들이 광주를 찾아 지역 문화에 슬과 역사유적을 둘러본다.

문화동반자사업은 한국관광공사 등 문화·체육·관광 관련 단체들이 상대국의 관련 단체 전문가를 초청해 우리 문화를 알리고 국제 문화와 교류를 확대하기 위해 추진하는 사업이다.

이들은 첫 날인 5일 문화발전소 역할을 할 국립아시아문화전당 홍보관을 방문, 전당 건립 현장을 둘러본 뒤 오후에는 세계적인 미술대전으로 자리잡은 제7회 광주비엔날레를 관람한다. 시는 이날 공무원교육원에서 방문단을 위한 만찬을 열어 부채춤, 오고무, 남도민요 등 전통문화 공연을 선보인다.

6일에는 국립5·18민주묘지를 참배하고 관련 동영상을 관람한다.시 관계자는 "세계 각국의 문화·관광전문가들이 이번 방문을 통해 광주에 대한 이해를 높이고 자국에 돌아가서도 광주를 알리는 계기가 되기를 바란다"고 말했다. /정후식기자 who@kwangju.co.kr

## 광주소방본부, 80가구에 단독 경보형 화재감지기 보급

광주시 소방안전본부는 추석 연휴 전까지 광주 남구지역 노약자 등 거동 불편자 가정 80가구에 단독경보형 화재감지기를 보급하기로 했다.

단독경보형 감지기는 화재가 발생하면 자체에 내장된 음향장치에서 경보음이 울리는 '화재 알리미'로 신속한 대피를 유도해 인명과 재산피해를 줄이는 효과가 있다.

이번 감지기 보급은 화재로 숨진 사례를 분석한 결과 스스로 대피하기 어려운 노약자 비율이 높게 나타난 데 따른 것이다.

지난 2006년부터 보급을 시작한 단독경보형 감지기는 지난 6월까지 광주지역 장애인, 소년소녀가장, 홀로사는 노인 등에게 974개가 보급됐다. /정후식기자 who@kwangju.co.kr

SINCE 1982

**'좋은보청기를 쓰십시오'**  
난청이 사라지도록 도와드리겠습니다.

**국제보청기**

**본점 (동구청 남동성당사)**  
(062) 227-9940

**총장점 (금남공원앞)**  
(062) 227-9970

**A+ 에이플러스공인중개사**  
시장흐름을 예측하는 전문가들의 자산컨설팅명가  
광주·전남권 토지·건물 구합  
Tel: (062) 973-9174, 016-757-8800

**토지구합** **수완지구** **건축상담**  
**상업용지**

**철단지구상업용지**  
1100평 40억(평당 470만)  
200평 22억(평당 1100만)  
**수완택지개발지구**  
이주지역지  
협의양도인택지  
생활대책용지  
**신창택지개발지구**  
상업용지 140평 근생 122평 80평

**주유소**  
650평 35억 600평 16억  
**골프연습장** : 120억  
**광주지역 녹지**  
주유소부지 890평 930평  
물류공부부지 2900 2600 4900평  
수안동 4차선집 1200평 1800평  
북구본촌동 850평

**전용 가능한 금매물**  
자연녹지 : 3800평 -대형차진입가 6차선집  
생산녹지 : 2800평 -평동공단인근 특가상당

**우담입야**  
(연수원 복지시설 관공차 등)  
담양 25만평 창성 14만평 보성9만평  
보성 56만평 함평50만평  
투자대비 수익성이 높은  
골프연습장 매매가 17억 5천만원

**쌍촌동 260평**  
2중주거지역 긴급처분  
투자유망 평당 450만  
화순을 주거지역 2400여평  
공장  
하남공단 800평

**건물 매도**  
27억 (보증금 3억5천 월1900만)  
19억 (보증금 1억5천 월1300만)  
**투자가치 최고의 절세형 물건**

● **광주·장성권 토지·건물** ●  
투자유망물건 다량 보유 (0천만원~000억원)  
062)973-9177, 010-3625-1362  
철단지구 국민은행 주차장으로 오십시오

**기름값 절약만으로 심야전기 보일러를 빌려쓰는 제도!**  
지금 즉시 신청하십시오! 최우수 보일러 경동, 일본으로 수출하는 대성!

**생산공장 가격으로!!! 딱 1개월 특례설치**

난방면적 (㎡)	보일러용량 (리터)	보일러용수기 (kw)	한전 불입금	생산공장 가격	현재대리점 가격	한전불입금포함 소비자가격
23~27 (7)	500	6kw	250,400	2,929,600	3,700,000	3,230,000
42~47 (13)	1000	13kw	743,600	3,456,400	4,500,000	4,070,000
49~56 (16)	1200	15kw	884,400	3,615,600	4,950,000	4,320,000
59~69 (20)	1500	19kw	1,166,000	3,634,000	5,680,000	4,720,000

\*용수기는 가족수에 따라 용량을 선택 하셔야 합니다. (100L, 200L, 300L)

**속보** 주거지역 급내 심야전기 용량제한일  
\*9월1일자로 69㎡이상(심야전력 20평)은 설치할 수 없습니다.  
\*축열식 심야 전력 호당 공급 용량 제한치 변경.  
1차 : 시행일 2008. 3. 3(월) 접수분 부터 변경전:순수주거용 시설에 한해 호당 50kw까지 공급 변경후:순수주거용 시설에 한해 호당 30kw까지 공급  
2차 : 시행일 2008. 9. 1(월) 접수분 부터 변경전:순수주거용 시설에 한해 호당 30kw까지 공급 변경후:순수주거용 시설에 한해 호당 20kw까지 공급

심야보일러는 반영구적이고 보온력이 뛰어난 우레탄이 좋습니다.

**심야전기보일러 구입 신청시 부담이 전혀 없습니다!**

- 그동안 심야 전기 보일러를 못놓으신분
- 목돈이 없어서 망설이는 분 ● 지금 전화한통이면 설치완료
- 신설치후 최대 36개월 분할 납부 가능

**아직도 비싼 기름으로 난방을 하십니까?**

이웃과 비교하면 난방비 60% 절약! 기름보일러 사용가정 월납비용 400,000~600,000원 이상 사용가정

이웃과 비교하면 난방비 90% 절약! 심야전기보일러 사용가정 한달 난방비 약6~10만원선이면 OK

**시공** 기존의 방바닥은 전혀 손대지 않고, 기름보일러를 떼어낸 자리에 간단하게 연결부착 시공합니다.

**심야보일러란?** 전기사용이 적은 심야시간대(밤10시~아침8시까지)에 남아도는 값싼전기로 난방에 필요한 온수를 90°C까지 미리 데운 대형보온용 온수저장탱크에 저장한 후 하루종일 내내 지속적으로 난방하는 것을 말하며 **심야 전기요금**은 일반전기, 기름값의 1/4에 불과한 저렴한 할인제 요금을 적용합니다.  
\*심야전기요금은 기본요금 및 누진제가 없습니다.  
\*심야전기요금은 값싼 원자력을 이용해 전기를 생산하므로 값이 쌉니다.

◎ 생산공장 - 전문가가 직접 완벽시공 - 설치고객 ◎

**한국전력공사협약제품** **연/중/무/휴 주·야 상담대기** **무료상담 080-909-0088** **상담소장 010-9469-9373**