TV 17일

★이 프로그램은 방송사 사정에 따라 바뀔 수 있습니다.

KBS1	KBS2		MBC	KBC/SBS
00 KBS 뉴스광장	00 걸어서 세계속으로 스페셜 30 생방송 세상의 아침 1~2부	6	00 MBC 뉴스투데이 1~2부	00 출발! 모닝와이드 1~2부
50 인간극장		7	10 광주 MBC 뉴스투데이 50 MBC 아침드라마 〈멈출 수 없어〉	15 KBC 뉴스지금 40 출발! 모닝와이드 3부
25 아침마당	00 KBS 8 아침 뉴스타임	8	30 특집다큐 아시아 문화기행	40 아침 연속극 〈녹색마차〉
30 KBS 뉴스	00 아침드라마 〈장화홍련〉 30 여유만만	9	30 기분 좋은 날	20 좋은 아침
00 중계방송 국회 인사청문회 김준규 검찰총장 내정자	40 지구촌 뉴스	10	45 MBC 뉴스	40 SBS 뉴스
	00 여름방학 특선 앙코르 〈꽃보다 남자〉(재)	11	00 납량특집 미니시리즈 〈혼〉(재)	00 현장리포트 사람세상
00 KBS 뉴스12	10 2009 베를린 세계육상선수권대회 중계석	12	00 MBC 뉴스와 경제 40 희망특강 파랑새 스페셜	00 뉴스와 생활경제 40 KBC 생활뉴스
00 KBS 걸작선 〈내사랑 금지옥엽〉		1	35 중계방송 국회 인사청문회 김준규 검찰총장 내정자	00 인류의 도전 세계최고의 현장 50 KBC 열린토론회
00 KBS 뉴스 10 중계방송 국회 인사청문회 김준규 검찰총장 내정자	20 KBS 네트워크-춘천	2		50 SBS 뉴스
	00 2TV 스페셜 1대100(재)	3		00 중계방송 국회 인사청문회 김준규 검찰총장 내정자
00 KBS 오늘의 경제 10 사랑의 가족 35 TV유치원 파니파니	10 꼬꼬마 꿈동산(재) 40 꼬마신선 타오	4	00 뽀뽀뽀 아이조아 30 먹티와 잼잼	30 내마음의 크레파스 스페셜
00 KBS 뉴스5 15 여름특선 BBC 다큐 〈아마존〉 40 남도지오그래피	10 2TV 하이라이트 〈비타민〉(재)	5	00 MBC 뉴스 20 요리보고 세계보고 베스트 35 생방송 전국시대	00 SBS 뉴스 퍼레이드 15 KBC 저녁뉴스 30 테마스페셜(재)
00 6시 내고향 55 시청자칼럼 우리사는 세상	10 리빙쇼 당신의 여섯시	6	30 MBC 뉴스 50 TV 전국기행 〈물, 자연 그리고 사람〉	25 생방송! KBC 투데이
00 KBS 뉴스네트워크 30 우리말 겨루기	10 무한지대	7	45 일일시트콤 〈태희 혜교 지현이〉	05 시사터치 따따부다 15 일일 드라마 〈두 아내〉
25 일일연속극 〈다함께 차차차〉	00 KBS 8 뉴스타임 20 KBS 8 뉴스타임-광주·전남 30 30분 다큐	8	15 일일연속극 〈밥 줘〉	00 SBS 8 뉴스 25 KBC 8 뉴스 45 SBS 스포츠 뉴스 50 TV로펌 솔로몬
00 KBS 뉴스9	00 위기탈출 넘버원 55 월화미니시리즈 2009 전설의 고향 〈계집종〉	9	00 MBC 뉴스데스크 50 MBC 스포츠 뉴스 55 창사 48주년 특별기획 〈선덕여왕〉	55 SBS 월화드라마 〈드림〉
00 가요무대		10		
00 KBS 뉴스라인 30 으라차차 녹색지대	05 미녀들의 수다	11	15 문화콘서트 난장	05 아심만만 2
15 KBS 뉴스 25 스포츠 스포츠 35 2009 베를린 세계육상선수권대회 하이라이트	15 생방송 시사 360 45 한국 한국인	12	25 MBC 뉴스24 35 스포츠 특선 국제유소년(U-12) 축구대회 〈대한민국:북한〉	15 나이트 라인 45 씨네포트(재)

EBS

06:00 외국인을 위한 한국어(초급)
06:30 세계테마기행 〈아시아의 보물섬, 타이완〉
07:10 리틀 프린세스
07:25 신기한 스쿨버스
07:50 칙칙폭폭 처깅턴
08:00 딩동댕 유치원
08:20 그림 그려줘, 루이
08:30 달려라 카카
08:40 달려라! 도라라
08:50 깨미랑 부카채카
09:00 뽀롱뽀롱 뽀로로
09:15 방귀대장 뿡뿡이
09:30 몰리와 나
09:35 또또바를 찾아라
09:45 치로와 친구들
10:00 60분-부모
11:00 최고의 요리비결
11:30 다큐 프라임 〈한국 신화를 찾아서〉
12:20 EBS CEO 특강
13:10 요리비전(秘傳)
13:40 문학사랑
13:45 초등 1년 여름방학생활
14:05 초등 3년 여름방학생활
14:25 초등 5년 여름방학생활
14:45 삐꼼 시즌2
14:55 또또바를 찾아라(재)
15:05 방귀대장 뿡뿡이(재)
15:20 알록달록 콩콩이
15:35 달려라! 도라라(재)
15:45 깨미랑 부카채카(재)
15:55 딩동댕 유치원(재)
16:15 리틀 프린세스(재)
16:30 페넬로페, 뭐 할까?(재)
16:35 칙칙폭폭 처깅턴(재)
16:45 빨강머리 앤
17:10 워드 월드
17:35 신나는 과학 애니메이션 〈Why?〉
17:50 〈생방송〉톡! 톡! 보니하니
18:50 빼꼼 시즌2
19:00 스톰 호크
19:25 개구리 왕눈이
19:50 로져의 단짝 친구들
20:15 우당탕 마을
20:20 퀴즈장사 만만세
20:50 세계 테마 기행
21:30 〈생방송〉 EBS 뉴스
21:45 지식채널 e
21:50 다큐프라임
22:40 요리비전(秘傳)
23:10 다큐 10 + 〈자연〉
00:00 지식채널 e
00:05 EBS 스페이스-공감
00:55 문학사랑

EBS플러스1

07:00 EBS 포스〈수학Ⅰ〉
07:50 EBS 기본과 특별한 〈국어(하)〉
08:40 〃 〈과학〉
09:30 EBS 학습자료실 클릭! 사이언스
09:35 TV로 보는 박물관
09:40 EBS 수능 대비 고2 특강 〈언어영역〉
10:30 세계테마기행
12:00 EBS 내신 6감〈국어(하)〉
12:50 〃 〈물리〉
13:40 EBS 기본과 특별한(재) 〈국어(하)〉
14:30 〃 〈과학〉
15:20 EBS 탐스런(재) 〈한국근현대사〉
16:10 〃 〈물리Ⅰ〉
17:00 EBS 수능특강 선택-고3(재) 〈한국근현대사〉
17:50 EBS 학습자료실〈과학사〉
18:00 EBS 포스(재)〈고전문학〉
19:00 〃 〈수학Ⅰ〉
20:00 EBS 수능특강 선택-고3(재) 〈물리Ⅰ〉
21:00 〃 〈일본어〉
21:50 EBS 수능 대비 고2 특강(재) 〈언어영역〉
23:00 EBS 수능특강 선택-고3(재) 〈언어영역〉

EBS플러스2

08:00 EBS TV 중1〈국어〉
08:40 〃 〈수학1-2〉
09:20 EBS TV 중1 퍼펙트 체크업 〈국어〉
10:00 생활속의 보건
10:15 딩동댕 유치원
10:35 알록달록 콩콩이
10:50 또또바를 찾아라
11:00 요리조리팡팡
12:00 EBS TV 중2 (2학기)〈국어〉
12:40 〃 〈수학8-나〉
13:20 EBS TV 중2 퍼펙트 체크업 (2학기)〈국어〉
14:00 춤추는 소녀 와와
14:40 EBS TV 중2 (2학기)〈도덕〉
16:30 외국인을 위한 한국어(초급)
17:00 초등 1년 여름방학생활
17:20 초등 3년 여름방학생활
17:40 초등 5년 여름방학생활
19:00 EBS TV 중1 (2학기)〈국어〉
19:40 〃 〈수학1-2〉
20:20 EBS TV 중1 퍼펙트 체크업 (2학기)〈국어〉(재)
21:00 EBS TV 중2 (2학기) 〈국어〉(재)
21:40 〃 〈수학8-나〉
22:20 EBS TV 중1 퍼펙트 체크업 (2학기)〈국어〉(재)
23:00 EBS TV 중3 (2학기)〈국어〉(재)

남자와 여자의 '뇌' 어떻게 다른가

KBS1 '생로병사의 비밀' 300회 특집 27일 방송

KBS 1TV '생로병사의 비밀'이 300회를 맞아 특집 2부작 '남자의 뇌, 여자의 뇌'를 20일과 27일 오후 10시에 방송한다. 1부 '뇌에도 성(♂♀)이 있다'에서는 최근 들어 뇌 과학자들의 주목을 받고 있는 '남자와 여자의 차이를 만드는 뇌의 비밀'에 대해 알아본다.

프로그램은 "지금껏 남녀의 차이는 사회적 학습에 의해 달라진다는 것이 정설처럼 되어왔지만, 남녀의 차이를 만드는 비밀은 바로 뇌에 있다는 사실이 속속 밝혀지고 있다"며 "'브레인(brain) 섹스'(뇌의 性)와 생물학적 성별은 엄연히 다르다"고 말한다.

영국의 심리학자 존 매닝 교수는 뇌의 성별을 구분하는 단서로 검지와 약지의 비율을 꼽는다. 약지가 더 긴 경우가 상대적으로 테스토스테론에 더 많이 노출돼 남성형 뇌를 가졌다는 것이다. 이와 관련, 프로그램은 일반인 330명과 태릉선수촌의 국가대표 여자선수 70명을 대상으로 손가락 길이를 측정한 결과도 공개한다.

2부 '늙지 않는 뇌 사용설명서'에서는 운동이 똑똑한 뇌를 만든다고 말한다. 미국 일리노이 주립대 아서 크레이머 교수 연구팀은 꾸준히 운동을 해온 학생들의 뇌 사진을 촬영해 보았다. 그 결과 꾸준히 운동한 학생들의 인지능력이 더 좋고, 체력이 좋은 학생들이 성적도 더 높은 것으로 나타났다. 운동량이 많을수록 뇌의 노화를 늦추고, BDNF(신경세포 영양인자) 및 신경 전달물질의 증가로 뇌 기능이 발달한다는 것이다. 미국 시카고 네이퍼빌 고교에서는 수년간 아침 정규교과 수업 전 강도 높은 0교시 체육수업을 하고 있다. 이 학교는 1999년 TIMSS(수학 과학 학업성취도 국제비교평가)에서 과학 1위, 수학 5위의 성적을 기록하는 등 0교시 체육수업 이후 학생들의 체력과 집중력 향상은 물론 문학, 수학 등 주요 과목의 성적 향상 효과도 보고 있다. 20여 년간 '운동이 아기에 미치는 영향'에 대해 연구해 온 미국 케이스웨스턴 리저브대학 생식생물학과 교수이자 산부인과 의사인 제임스 클랩은 열심히 운동을 한 임산부 34명과 운동을 하지 않은 임산부 31명의 아이를 장기간 추적 조사했다.

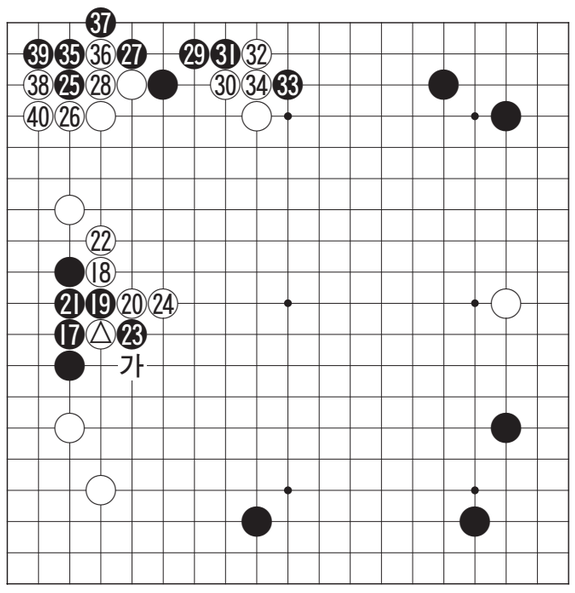
프로그램은 "그 결과 신생아 때부터 청소년기를 지나 대학에 진학할 때까지 두 그룹의 아이들은 각종 지적능력 수치에서 큰 차이를 보였다"고 전한다. /연합뉴스

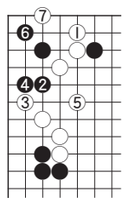
제18회 光日盃 광주·전남 직장바둑대회

위기를 맞이한 흑 대마

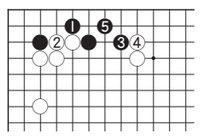
3회전 4국 2보 (17~40)

白 이정학 5단 〈변호사회〉 黑 김홍섭 5단 〈포스코〉





〈참고도1〉



〈참고도2〉

백 ◬로 짚어간 수가 세력을 키우기 위한 상용수법이다.

김홍섭 5단은 흑 23까지를 선수한 다음 잠시 뜸을 들이더니 대뜸 흑 25로 쳐들어가 응수를 살핀다. 아무래도 좌상의 백 모양이 커지는 것이 신경이 쓰이는 모양이다. 이 수는 부분적으로는 '가'에 지켜두는 것이 정수.

이때 이정학 5단은 별로 고민하지 않고 백 26으로 막고 말았는데 이 수가 손따라 둔 수로 악수였다. 이 수로는 '참고도1'의 백 1로 내려서는 수가 강수로 5까지 흑이 사는 수단이 없었다.

그런가 하면 흑 33까지 해치우고 나서 얼씨구나 하고 흑 35로 넘어간 수가 무리수로 백 40까지 추궁을 당하고 보니 흑이 위험하다. 흑 35로는 '참고도2'의 5에 두어 빨리 사는 모양을 갖춰야 했던 것. 흑이 과연 위기를 넘길 수 있을 것인가.

〈오규철 9단·본보 바둑해설위원〉

知天命이 보는 오늘의 운세 8월 17일(음 6월 27일 甲午)

子 36년생 일이 순조롭게 진행 된다. 48년생 무리한 변화는 잘못이 따르니 신중하게 처신하라. 60년생 본인의 뜻을 이룰 수 있는 기회를 놓치지 마라. 72년생 불연이면 송사에 휘말린다. 84년생 새로운 일이 생기니 잘 살펴 가라. 행운의 숫자 : 04,22

丑 37년생 소신껏 행동하면 재물이 보인다. 49년생 식구들의 건강을 살펴볼 때다. 61년생 신체적 불편이 나올 수 있고 주변이 어지럽다. 73년생 실물수가 있으니 주의하라. 85년생 인생은의 멋을 아는 시기이니 지금부터고 행동하라. 행운의 숫자 : 06,25

寅 38년생 재물과 건강에 시달림이 있을 수 있다. 50년생 재산은 증식되나 부부간의 이해가 부족 되니 대화가 필요하다. 62년생 제사에 신중하고 욕심을 버려라. 74년생 좋은 일과 연결될 기회가 생긴다. 행운의 숫자 : 07,26

卯 39년생 주변의 변화로 재물이 생길 수도 있다. 51년생 직업과 돈 남편 자녀들까지도 조심해야 한다. 63년생 직장에서 새로운 일로 인정받고 가정의 평안이 있다. 75년생 협조자가 나오나 조심성 있게 판단하라. 행운의 숫자 : 12,23

辰 40년생 흥분은 금물이니 생각하고 행하라. 52년생 건강을 위한 꾸준한 계획을 세우고 행동하라. 64년생 기상천외한 횡재수가 있고 노력에 비해 대가가 증가된다. 76년생 길보다 흉이 더 많으니 매사에 신중 하라. 행운의 숫자 : 15,27

巳 41년생 누명 구설 등으로 불순한 일이 괴롭힐 수도 있다. 53년생 다시한번 뒤를 돌아보라. 65년생 대단히 불리해질 수니 오늘 할 일을 미루지 마라. 77년생 도화기가 재발하면 망신수가 있으니 조심하라. 행운의 숫자 : 19,28

午 42년생 배인 덕이 없다 생각 말고 자신의 노력 부족으로 생각하라. 54년생 새 생활이 시작 된다. 66년생 부모에게 효도도 중요하나 자식교육이 더 중요 하리라. 78년생 시비 도난 분실이 발생할 수도 있다. 행운의 숫자 : 02,29

未 43년생 새로운 인생을 설계 할 때다. 55년생 새로운 일을 계획하고 있으나 쉽지는 않다. 67년생 소탐대실 욕심을 버리는 사람에게 승리의 여신은 미소 짓는다. 79년생 슬픔과 기쁨이 같이 나타난다. 행운의 숫자 : 03,16

申 44년생 아랫사람과 금전거래는 절대로 하지마라. 56년생 아무리 부부사이라도 예의를 지키면 사랑은 두 배로 되리라. 68년생 악어도 수달에게 꼬리를 내어준다. 80년생 애사가 생길수도 있다. 행운의 숫자 : 09,21

酉 45년생 애인과 다툼은 있으나 원인은 사소한 것. 57년생 어부지리가 있지만 결과는 좋지는 않다. 69년생 이성의 만남도 좋은 계획을 세워서 하라. 81년생 일실일득, 하나를 잃으면 하나를 얻는다. 행운의 숫자 : 11,24

戌 46년생 자기자랑보다 동료를 칭찬하면 공은 내게로 온다. 58년생 작은 일도 꼭 성공하겠다는 각오로 추진하라. 70년생 제일 편한 사람이 제일 소중한 사람이다. 82년생 공술에 병이 따르니 피하는 게 좋다. 행운의 숫자 : 13,30

亥 47년생 귀인을 만나서 도움을 받지만 마무리는 자신이 하라. 59년생 나에게 불편한 일은 모두가 내 탓으로 생각하라. 71년생 돌발 사태에 지혜롭게 대처하라. 83년생 많은 지출이 발생하나 투자로 생각하라. 행운의 숫자 : 17,18

www.cafe.daum.net/sajoo114 ☎011-632-6121

굿모닝 잉글리쉬 <1370>

How was your day?

오늘 어땠어?

A : How was your day?
B : Fine, how was yours?
A : All right. I didn't get much done though.
B : How come?
A : Well, I got caught in traffic for about an hour.
B : Sorry to hear that.

A : 오늘 어땠어?
B : 좋았어, 자네는?
A : 괜찮았어. 하지만 많은 일은 처리 못했지.
B : 왜?
A : 음, 약 한시간 가량 교통체증에 붙잡혔었거든.
B : 유감이구만.

* get done = 일을 끝내다
* catch in traffic = 교통체증에 걸리다

〈동아 외국어학원 제공〉
www.donga.tv ☎ 222-6253

오하요우 니혼고 <1370>

温泉(おんせん)に行ったことはあるの

온천에 가 본적 있어?

A : 温泉(おんせん)に行ったことはあるの。
B : もちろんあるよ。
A : 混浴(こんよく)はどう?
B : まだ行ったこのはないけど。

A : 온천에 가 본 적 있어?
B : 물론 있지.
A : 혼욕은 어때?
B : 아직 가 본 적은 없는데.

* 温泉(おんせん) : 온천
* 混浴(こんよく) : 혼욕, 혼탕

〈광주 글로벌 외국어학원 제공〉
http://kglobal.wo.to ☎ 228-2545

니하오 쭝구워 <447>

任意球

프리킥

A : 昨天的足球比赛怎么样了?
zuótiān de zúqiú bǐsài zěn yàng le
(어제의 축구 경기 누가 이겼어?)
B : 当然是我们赢了。
dāngrán shì wǒmen yíng le
(당연히 우리가 이겼지~)
A : 怎么进球的呀?
zěnme jìn qiú de ya
(어떻게 골 넣었니?)
B : 任意球直接得分, 好漂亮了。
rènyìqiú zhíjiē dé fēn, hǎo piàoliang le
(프리킥으로 직접 골을 넣었지, 정말 예술이었어.)

赢 (yíng) 이기다
进球 (jìnqiú) 골을 넣다

〈리틀차이나 중국어 전문학원〉
www.littlechina.co.kr ☎ 233-9582

한자 이야기 <1087>

觀照(관조)

볼 관, 비출 조

관조(觀照)는 눈으로 보아 관찰하고 마음에 비추어 새겨본다는 뜻으로, 원래는 불교 용어이다. 불교에서 '관조'는 '지혜'라는 뜻이다. 곧 참된 지혜를 움직여 모든 사물의 이치를 밝게 깨친다는 것이다.(俱舍論)

하지만 오늘날은 일반화되어 고요한 마음으로 사물이나 현상을 관찰하거나 비추어 본다는 뜻으로 사용되고, 특히 예술방면에서 예술작품을 주관적인 견해 없이 관찰하거나 미술의 아름다움을 직접적으로 인식하는 지적인 미의식(美意識)의 직관(直觀)을 뜻하게 되었다. 즉 대상을 논리적 사변(思辨)에 의하지 않고 직접 구체적으로 파악하는 일이다.

가톨릭의 대표적 마스코트를 성모 마리아가 아기 예수를 안고 있는 성모자상이라고 한다면, 불교의 마스코트는 관세음보살상이라고 할 수 있다. 본래 산스크리트어의 아바로키테슈바라(Avalokiteśvara)를 중국에서 광세음(光世音)·관세음(觀世音)·관자재(觀自在)라고 의역(意譯)한 것으로, 줄여서 관음(觀音)이라고 한다. '관세음'은 세상의 모든 소리를 살펴본다는 뜻이며, '관자재'는 이 세상의 모든 것을 자유롭게 관조(觀照)하여 보살핀다는 뜻이 된다.

〈한예원(韓睿嫄)〉
조선대학교 한문학과 교수 ☎ 230-7353