강주현의 퍼즐월드

1~9까지의 숫자를 사용해 가로, 세로, 대각선 방향은 물론 작은 정사각형 안에도 1~9까지의 숫자가 골고루 들어가도록 해 보세요.

■ 스도쿠문제

				2	6			
	2	4				5	6	
	6		7	5			2	
4				1		8		
2		9	5		3	1		6
		8		9				5
	4			6	5		1	
	9	6				7	5	
			1	7				

		6		8			1	
4		3			1	2		
	7		6				8	9
	6			3		8		
3			8		9			1
		7		6			9	
6	3				7		4	
		5	4			1		8
	1			2		7		

(모바일) WWW.경품광고퀴즈.kr
(모바일) WWW.매직스도쿠.kr

■ 스도쿠정답

4	8	9	6	7	1	2	3	5
3	5	7	8	4	2	6	9	1
2	1	6	5	9	3	7	4	8
5	3	2	7	6	4	8	1	9
6	4	1	9	3	5	8	2	7
7	9	8	1	2	6	4	5	3
9	6	4	3	5	7	1	8	2
8	2	3	4	1	9	5	6	9
1	7	5	2	8	3	9	7	6

9	1	4	3	2	8	7	5	6
7	2	5	4	9	6	1	3	8
6	3	8	5	1	7	9	4	2
8	4	7	1	6	2	5	9	3
3	5	2	8	4	9	6	7	1
1	6	9	7	3	5	8	2	4
2	7	1	6	5	4	3	8	9
4	8	3	9	7	1	2	6	5
5	9	6	2	8	3	4	1	7



생태학자 부부 다니엘 얀센과 위니 홀와스가 개발로 황무지가 된 코스타리카 열대우림을 되살리기 위해 1만2000톤에 달하는 오렌지 껍질을 버렸다. 사진출처 | 유튜버 포크포크 화면 캡처

황무지에 오렌지 껍질을 버리면?

대박! 이거 봤어?

1만2000톤의 오렌지 껍질이 황무지가 된 열대우림을 살렸다.

이 영상은 펜실베니아 주립대학교 소속 연구원이었던 생태학자 부부 다니엘 얀센과 위니 홀와스의 이야기다. 이들은 공장 개발을 이유로 불에 탄 코스타리카 열대우림을 되살리기 위해 특별한 프로젝트를 계획했다. 불모지가 된 열대우림에 1000트럭에 달하는 양의 오렌지 껍질을 버리는 일이었다.

부부는 오렌지 주스 업체인 '델 오로'로부터 껍질을 공수해 1년간 1만2000톤의 양을 열대우림에 쏟아냈다. 그러나 델 오로의 경쟁업체인 '티코 프루트'가 "오렌지 껍질이 환경을 더럽힌다"며 고소를 했고, 이 프로젝트는 잠정 중단되었다.

그대로 잊혀지는 듯 했던 이 열대우림은 16년 뒤 사람들을 깜짝 놀라게 한다. 분해된 오렌지 껍질을 자양분으로 삼아 완연한 숲의 모습을 되찾은 것이다. 이로써 수많은 의심과 반대에 부딪혔던 두 과학자의 도전은 틀리지 않았음을 증명했고, 많은 이들에게 깊은 감명을 남겼다.

유튜버 '포크포크'가 직접 제작해 소개한 이 이야기를 접한 네티즌들은 "저 두 분 덕분에 자연을 회복시킬 수 있다는 희망을 봤다", "정말 멋있는 분들이다", "눈물나게 고마운 마음이 들었다"며 찬사를 아끼지 않고 있다.

서다영 기자 seody3062@donga.com

에듀 Pick

취준생들을 위한 인적성검사 대비 팁

대기업 취업, 인적성검사와 면접 위한 '시사상식' 준비하자

본격적으로 진행되고 있는 하반기 채용에서 국내 대기업들이 잇따라 '대기업 고시'라고도 불리는 종합직무인적성검사 전형 일정을 공개하고 있는 가운데, 대부분의 취준생들은 인적성 검사를 대비하고 있다.

에듀윌 전문가들은 취준생들이 기업별 종합인적성검사 교재를 구입하거나, 동영상 강의를 수강하는 등 필기시험을 준비하는 만큼 최신 시사상식에 대해 대비한다면, 인적성과 면접에서 절대적으로 유리하다고 조언한다.

시사상식에 대한 학습을 통해 취준생들은 각종 인적성검사 상식 파트 및 논술, 면접을 대비할 수 있다. 에듀윌은 월간 시사상식을 출간해 매달 가장 이슈가 되고 있는 시사와 정치, 경제, 국제 등 각 분야별 최신 상식을 수록하고 있다. 뿐만 아니라 각종 상식필기시험에 대비할 수 있는 문제를 수록해 취준생들의 실전 감각을 살릴 수 있도록 했다.

에듀윌 시사상식 9월호는 △8.2 부동산 대책 …정부, 투기와의 전쟁 선포 △카카오뱅크 돌풍 … 5일 만에 100만 계좌 돌파 등의 HOT시사 △문재인정부, 국정운영 5개년 계획, 100대 국정과제 발표 △2017 세법개정안 발표 등의 최신 상식을 담았다.



이외에도 월간 시사상식은 자신의 적성에 맞는 기업 찾기, 자기소개서 쓰기, 필기, 면접 전형 취업전략, NCS 대비, 시사/인문학/과학/한국사 칼럼 등 취준생들을 위한 다양한 정보를 제공한다. 더불어 에듀윌이 운영하고 있는 시사상식 모바일 어플리케이션을 통해서도 매달 업데이트되는 최신 시사상식 강의를 무료로 이용할 수 있다.

신하늬 기자 mythuki@donga.com

박경호의 운수 좋은 날

9월 20일(수) 음력: 8월 1일

쥐 행운색:흰색	오늘의 마음:여명, 일출 직전. 길방:서 운세: 한 밤중에 길을 가는데 먹구름이 걷히며 밝은 달이 길을 안내하는 운이다. 내가 노력해서가 아니라 주변의 도움으로 이득이 있는 날이다. 본연의 업무에 충실 하라. 생각지 않은 만남이 있으며 지출도 많을 때이다.
소 행운색:흰색	오늘의 마음:무지개, 소망 많다. 길방:서 운세: 문서에 따르는 변화에서 명예가 따르나 과욕을 부리면 도리어 구설이 뒤따르는 경향이 있다. 답답하지만 강인한 추진력으로 나아가야 한다. 고진감래다. 노력과 정성과 활동이 뒤따라야 이루어진다.
호랑이 행운색:적색	오늘의 마음:노을, 허무하다. 길방:남 운세: 평소에 나대던 사람도 오늘은 차분해진다. 식견 있는 사람의 의견에 귀를 기울이고 함부로 나아가지 말고 자기 몸을 돌아보고 인덕을 연마하라. 비상한 두뇌와 기이한 발상으로 주변을 놀라게 할 수 있는 날이다.
토끼 행운색:검정	오늘의 마음:맑음, 평화롭다. 길방:북 운세: 구설수나 과식으로 인한 소화불량을 주의하라. 공연히 분주해지고 심란해지면서 마음의 안정을 찾기 어렵다. 시기를 기다리고 심신을 안정시키며 마음을 깨끗이 하고 진심어린 사랑과 숭고한 마음을 유지하라.
용 행운색:흰색	오늘의 마음:해·번개, 갈등. 길방:서 운세: 마음속에 갈등이나 번민이 따르니 변동 상황에서 자제하며 무난한 인간관계를 유지함이 필요하다. 당장은 힘들어도 차츰 나아지는 운세이나 자포자기에 빠지다보면 협력자에게 배반당하는 일이 생길 수도 있다.
뱀 행운색:청색	오늘의 마음:싸늘, 소심한 날. 길방:동 운세: 오늘은 원진과 귀문살의 날이다. 뭔가 시작을 하려고 하는데 누군가가 나의 발목을 잡는다. 답답하고 짜증이 난다. 오늘은 닭띠나 돼지띠와 함께하라. 궁즉통이라고 새로운 돌파구를 찾게 되며 작은 목표는 이루어진다.
말 행운색:청색	오늘의 마음:쾌청, 상쾌. 길방:동 운세: 확장이나 변화를 시도하기 위해 과감한 행동이 따라도 좋다. 무르익은 기운을 바탕으로 하여 결실의 탑을 쌓는 날이다. 기초와 경륜이 탁월하여 화개에 연관된 부문 즉, 예술과 문학 등의 분야에서 빛을 발하는 날이다.
양 행운색:흰색	오늘의 마음:구름, 자유 추구. 길방:서 운세: 매사 외견상의 화려하고 성대한 것에 사로잡히지 말고 신중해야 한다. 오늘은 천살 일로 나의 의지와 관계없이 어려운 상황에 직면할 수 있다. 극기의 정신이 필요할 때다. 말띠생과 일을 도모하면 어려움이 해소된다.
원숭이 행운색:노랑	오늘의 마음:여우비, 겨우 해결. 길방:중앙 운세: 의욕이 너무 앞서거나 물질적인 면을 강하게 추구하기보다는 현재의 상태에서 안정을 찾도록 하라. 사랑하는 아들에게도 괜히 야단을 치고 곧바로 후회한다. 용띠를 만나면 도움 된다. 신변에 가까운 일은 성취된다.
닭 행운색:노랑	오늘의 마음:먹구름, 가시밭길. 길방:중앙 운세: 어떤 일에서 다른 일로 바뀌어 지는 운기의 날이다. 처음은 어려우나 나중은 길하다. 오늘은 금의환향이요 운의 결실을 보는 날이다. 그동안의 노력과 정성이 빛을 보면서 높은 자리에 오르는 운세이다.
개 행운색:흰색	오늘의 마음:파도, 힘이 넘친다. 길방:서 운세: 대망을 품은 자는 먼저 힘을 쌓아야 한다. 오늘은 자신을 스스로 옥죄는 형상을 보인다. 고독을 즐기며 자기도취에 빠져 비현실적인 상태가 되는 날이다. 호랑이띠와 말띠가 귀인이다. 과거의 경험을 상기하라.
돼지 행운색:흰색	오늘의 마음:쾌청, 힘찬 하루. 길방:서 운세: 돛을 달고 배가 물위를 가는 기운으로서 밖을 향해 큰 기운을 발산하고 대사업을 이룩해 가는 시기이다. 개발되기를 기다리던 대지위에 이제 막 첫 삽을 꽂았다. 동료들도 서로 협조를 아끼지 않는다.
재운 코너	**금주의 로또 행운번호: 2,4,7,9,(3,5)** **금일복권, 주식, 부동산매입 행운의 띠: 토끼,양,돼지** **금일 주식, 부동산 매도 행운의 띠: 쥐,용,원숭이** 문의 연락처: (02) 812-1201, 도원학당

