



BRITANNICA
BOOKS

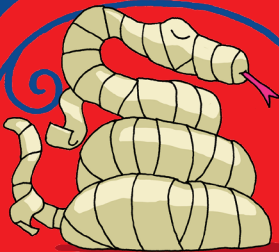


Work Book

팩토피아



꼬리에 꼬리를 무는 400가지 사실들



고대 이집트인들은
뱀의 미라도 만들었다!



페이지 토울러글 · 앤디 스미스 그림 · 조은영 옮김

6 역사 상식



교과 연계



사회

3-1 2. 우리가 알아보는 고장 이야기 / 3. 교통과 통신 수단의 변화
3-2 1. 환경에 따라 다른 삶의 모습 / 2. 시대마다 다른 삶의 모습
4-2 3. 사회 변화와 문화의 다양성
6-2 1. 세계 여러 나라의 자연과 문화

과학

3-2 2. 동물의 생활
4-1 2. 지층과 화석
4-2 4. 화산과 지진
5-1 3. 태양계와 별 / 5. 다양한 생물과 우리 생활

음악

3, 4 생활 속의 음악 / 다양한 종류의 음악
5, 6 어울림, 여러 악기 / 다양한 종류와 문화권의 음악

미술

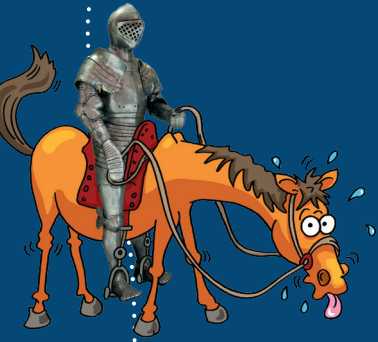
3, 4 생활 속 미술 / 조형 요소의 특징 / 미술 작품과 미술가
5, 6 미술 작품의 배경 / 공동체의 미술 문화

체육

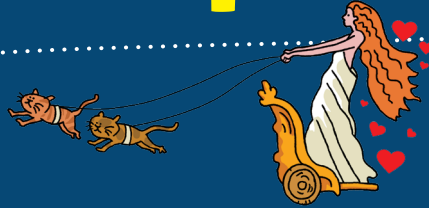
3, 4 스포츠와 움직임 기술
5, 6 스포츠의 유형 / 표현 활동의 유형

WELCOME TO

FACTopia!



환영해,



타임머신으로 여행하는 건 처음이지?

이번에는 엄청난 역사를 찾아 아주 먼 옛날로 시간 여행을 떠날 거야.

거대한 피라미드와 광활한 우주, 드넓은 바다까지

역사의 발자취는 어디에서든 찾을 수 있지!

다양한 사람들은 물론 괴물이나 유령을 만날 수도 있으니

각오를 단단히 해두는 게 좋아.



엉뚱하고 흥미로운 역사 이야기를 따라



팩토피아를 마음껏 여행해 봐!

팩트력이 쑥쑥 올라가는 초성 퀴즈

동물



팩토피아에는 동물에 관한 재미있는 사실들이 많이 나와요. 아래 초성을 보고 빈칸에 들어갈 말을 맞춰 보세요. 초성 퀴즈를 다 풀고 난 뒤에는 나만의 초성 퀴즈를 만들어서 가족, 친구와 함께해 보면 더 좋아요!

1. 1928년, 미국 최초의 **올가** 버디는 주인이 뉴욕 거리를 이동할 수 있게 도와주었다.
2. 북유럽 신화 속 사랑의 여신 프레이야는 **꺄오** 들이 끄는 전차를 타고 다녔다.
3. 16세기 무렵 동남아시아에서는 **포도** 의 날개로 장신구를 장식했다.
4. 어느 고대의 왕은 도시를 방어하기 위해 **저기** 이 가득 든 솔단지를 적진에 풀어놓았다.
5. 19세기 프랑스 황제 나폴레옹은 배고픈 **에기** 때의 습격을 받아 패배한 적이 있다.
6. 사람과 함께 큰 배에 타서 쥐를 잡는 고양이를 **홍자모** 라고 부른다.
7. **레** 는 중국과 로마 제국을 잇는 실크로드에서 인기 있는 교통수단이었다.
8. 영국의 왕 헨리 3세는 표범, 북극곰, 그리고 **크기리** 를 선물 받은 적이 있다.
9. 고대 푸에블로인들은 **차모즈** 깃털로 담요를 짰다.
10. 15세기 유럽과 아시아에서는 말의 얼굴에 용이나 **올크** 모양의 갑옷을 씌웠다.





알쏭달쏭! O X로 답해 봐!

팩토피아에는 놀라운 사실들이 정말 많이 담겨 있어요. 팩토피아의 점선 길을 따라 구석구석 여행한 친구들은 누구나 OX 퀴즈 왕이 될 수 있습니다. 나만의 OX 퀴즈를 만들어서 가족, 친구와 함께해 보면 더 좋아요!

1. 고대 마야의 문자 체계에는 20개의 글자가 있다.



2. 중국 만리장성의 벽 중에서 일부는 쌀가루로 만든 반죽으로 쌓아 올렸다.



3. 연은 2,200년 전 중국에서 생일을 축하하기 위해 발명됐다.



4. 고대의 무릿매는 치타가 달리는 속도보다 빠르게 돌을 날릴 수 있다.



5. 최초의 셀카 사진은 1839년에 구식 카메라로 찍은 사진이다.



6. 테트리스는 우주에서 작동한 최초의 비디오 게임이다.



팩트 꼬리 물기

최초의 인간

은 1877년
에 서커스 대포에서
발사된 로사 릭터라는
이야.

1920년대 체로키 족토족 비행

베시 콜먼은 세계 최초의 정식 흑인 이자
미국 토착민 조종사였어.



뉴저지주 나소 홀에 걸려 있던 조지 2세 국 의 초상화는 미국
독립혁명 중에 이 창문을 뚫고 들어가면서 파손되었어.

9세기 이슬람 지도자
하룬알라시드는 프랑크
국왕 샤를마뉴에게 선물로
를 보냈어. 이
무척 감동했다지.



고대 그리스와 로마의 는 돼지를
이용해 적군의 부대를 물리쳤어.
코끼리는 돼지가 짹짹거리는 소리를
우서워하거든.

1953년에 미국 화가 로버트 라우션버그는
빌럼 더코닝이라는 유명한 네덜란드 화가의
귀중한 작품을 지워 버렸지. 그리고 나서
에 빈 종이를 걸어 놓았다.

1980년, 스코틀랜드에 네시를
주제로 한 이
개장했어. 네시는 커다란 네스호에
산다고 알려진
이야.

각각의 사실을 연결하는 단어를 찾아보세요. 각 단어를 두 번 사용하여 하나의 사실을 다음 사실과 연결해 보세요.

1900년대에 활동한

평루는
에서 최초로
비행기를 제작했지.
설계도를 감추느라고
공장에 찾아온 사람들과도
벽에 있는 작은 틈으로만
말을 했다.

나침반은 2,000년 전 에서 만들었어.
지금과는 달리 위에 항상 남쪽을
가리키는 인형이 타고 있는 모양이지.

고대 로마에서 를 모는 기수가
역사상 돈을 가장 많이 번 운동선수래!
지금으로 치면 150억 달러의 가치가 있었다나.

기원전 1세기 어느
전쟁터에 느닷없이
이 떨어졌다.
로마 역사학자
플루타르코스에 따르면
그 바람에 양쪽
가 싸움을 그만두었다지.

1803년 하늘에서 3,000개가 넘는 돌덩어리가 떨어지는
걸 마을 전체가 목격한 뒤에는 들은
이 우주에서 왔다는 사실을 믿게 되었어.

1977년부터 지금까지 사람들은 5,100만
그루가 넘는 를 케냐 땅에 심었어.
왕가리 마타이가 숲을 베어 내는
것에 반대하면서 시작되었대.

‘아세마’라는 수리남의
도 있지. 형체가 바뀌는 인데
허물을 벗을 수 있다나 봐.

그런가 하면 수백 년 된
일본 전통 설화에는 인간의
피를 마시는
 ‘주봇코’가 있지.

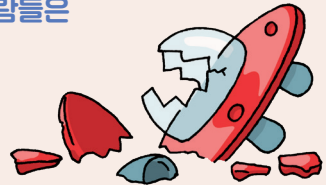


팩트력이 쑥쑥 올라가는 초성 퀴즈 무서운 이야기

팩토피아에는 역사 속 무서운 이야기들도 많이 나와요. 아래 초성을 보고 빈칸에 들어갈 말을 맞춰 보세요. 초성 퀴즈를 다 풀고 난 뒤에는 나만의 초성 퀴즈를 만들어서 가족, 친구와 함께해 보면 더 좋아요!



1. **드르르르** **버저** 은 실존 인물인 15세기 왈라키아 공국의 왕 블라드 3세에서 영감을 받아 탄생했다.
2. **그르차르** 은 깊은 동굴에 사는 신화 속 요괴이며 머리는 코끼리, 몸은 뱀이다.
3. 메소포타미아 신화의 기르타블리르는 상체는 인간, 하체는 **즈그** 인 짐승이다.
4. 투탕카멘의 무덤을 파다가 죽은 사람이 많아지자 사람들은 **프르오** 가 저주를 내렸다고 믿었다.
5. ‘플라잉 더치맨’은 전설로 떠도는 **오르스** 이다.
6. 가장 오래된 유령 이야기는 약 3,000년 전 고대 **오즈트** 기록에 남아 있다.
7. 런던 탑을 방문한 많은 사람이 영국의 왕비 **오버르** 의 유령을 보았다고 한다.
8. **흐르오** 은 고대 켈트족 명절인 서우인에서 유래했다.
9. 켈트족 신화 속 **크트스** 는 축복을 주거나 영혼을 훔쳐 가는 고양이 요정이다.
10. 유럽과 식민지 시대에 미국에서는 **모스나** 이 성행했다.



알쏭달쏭! OX로 답해 보!



팩토피아에는 놀라운 사실들이 정말 많이 담겨 있어요. 팩토피아의 점선 길을 따라 구석구석 여행한 친구들은 누구나 OX 퀴즈 왕이 될 수 있습니다. 나만의 OX 퀴즈를 만들어서 가족, 친구와 함께해 보면 더 좋아요!

1. 아즈텍 말로 '금'은 '신들의 배설물'이라는 뜻이다.



2. 14세기, 어떤 사람들은 에메랄드를 안고 자면 흑사병이 낫는다고 믿었다.



3. 고대 로마인은 식초와 섞은 거머리를 섞은 용액으로 머리를 염색했다.



4. 1932년, 오스트레일리아 정부는 에뮤와의 전쟁을 선포한 뒤 승리했다.

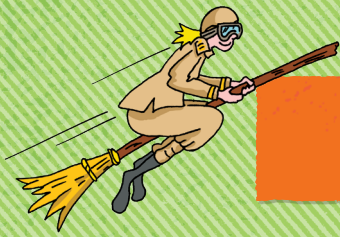


5. 2,500년 전 마야인들은 기분이 울적할 때마다 코코아를 마셨다.



6. 바이킹은 불을 피울 때 오중에 꿇인 곰팡이를 종종 사용했다.





단어를 찾아라!



〈보기〉의 □□□ 안에 들어갈 단어를 아래의 글자 속에서 찾아보세요.

보기

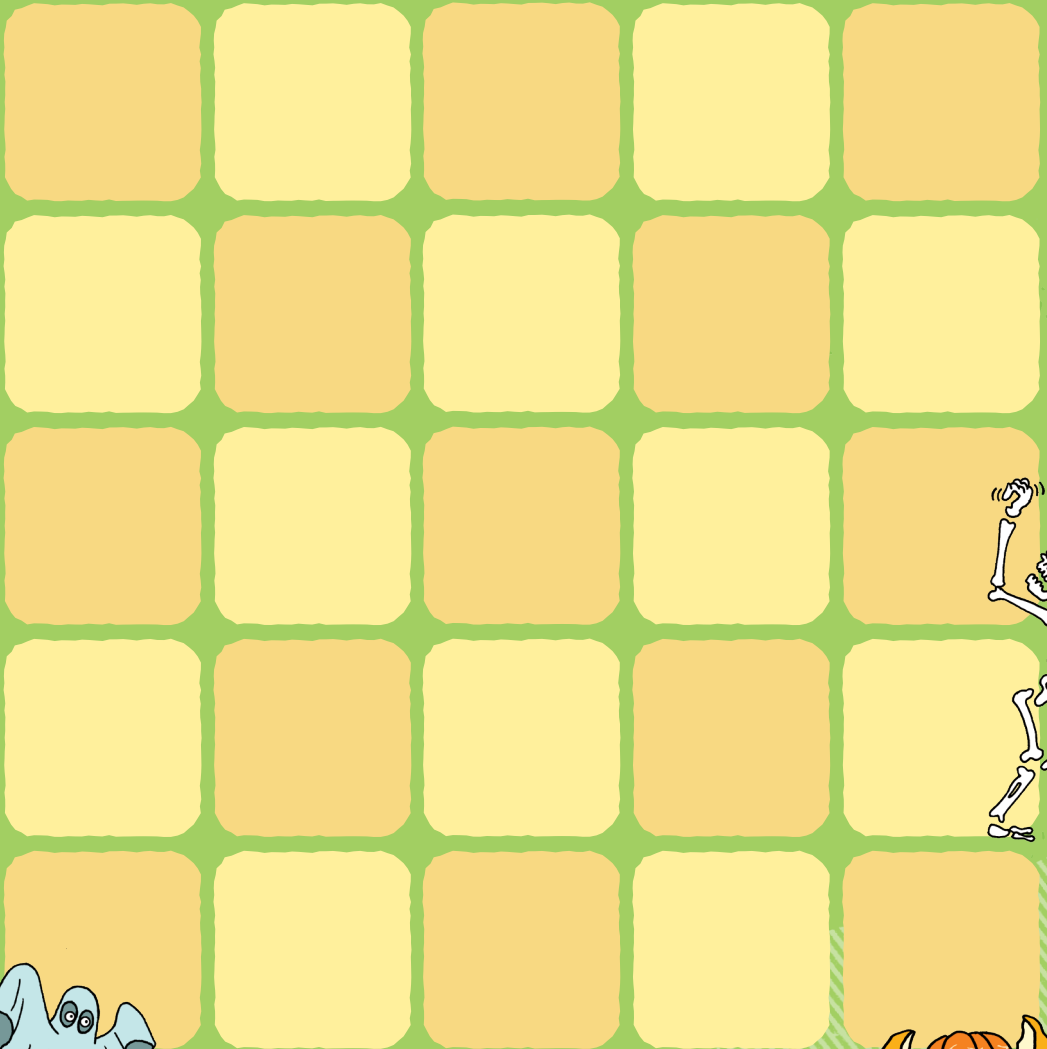
- 고대 푸에블로인들은 의식에 사용하는 구조물을 짓기 위해 □□□을 발명했다.
- 우주비행사가 달에서 맨 처음 먹은 음식에 □□□이 들어가 있었다.
- 파리의 □□□은 1786년에 유해를 보관하기 위해 개조한 지하 터널이다.

정	리	비	주	수	박	초	돼
상	끼	행	운	의	사	가	끼
인	코	기	하	학	막	정	토
마	구	군	고	등	교	무	실
법	신	밤	컴	할	센	집	가
갈	치	리	퓨	타	훈	물	베
카	타	콤	터	감	록	기	이
메	라	면	공	놀	이	똥	컨



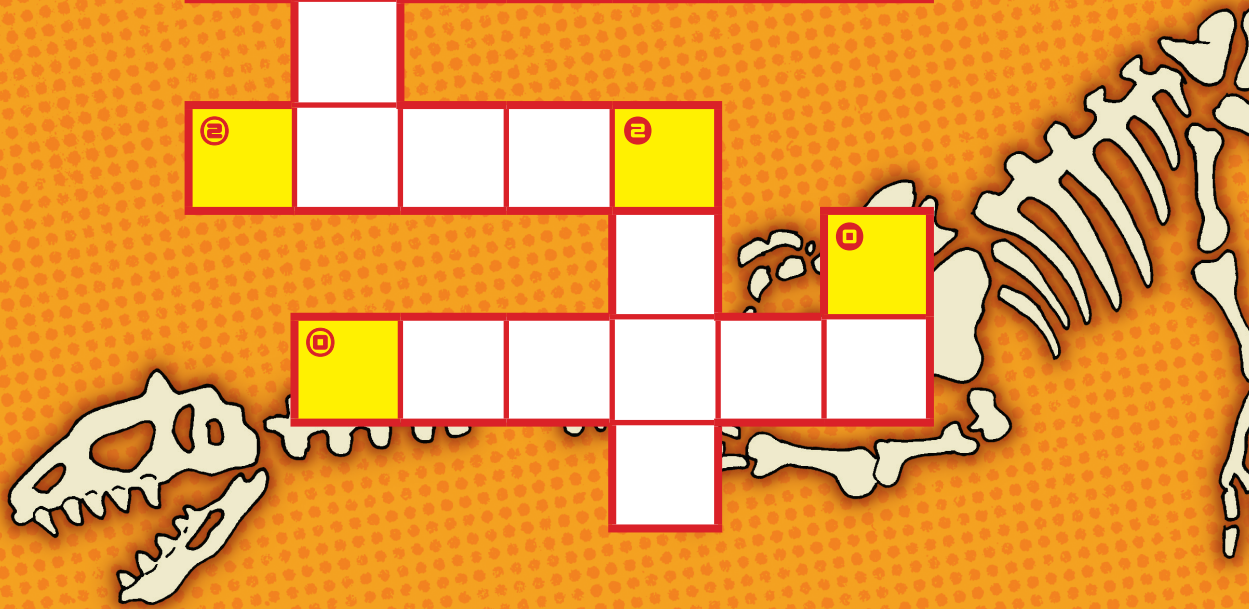
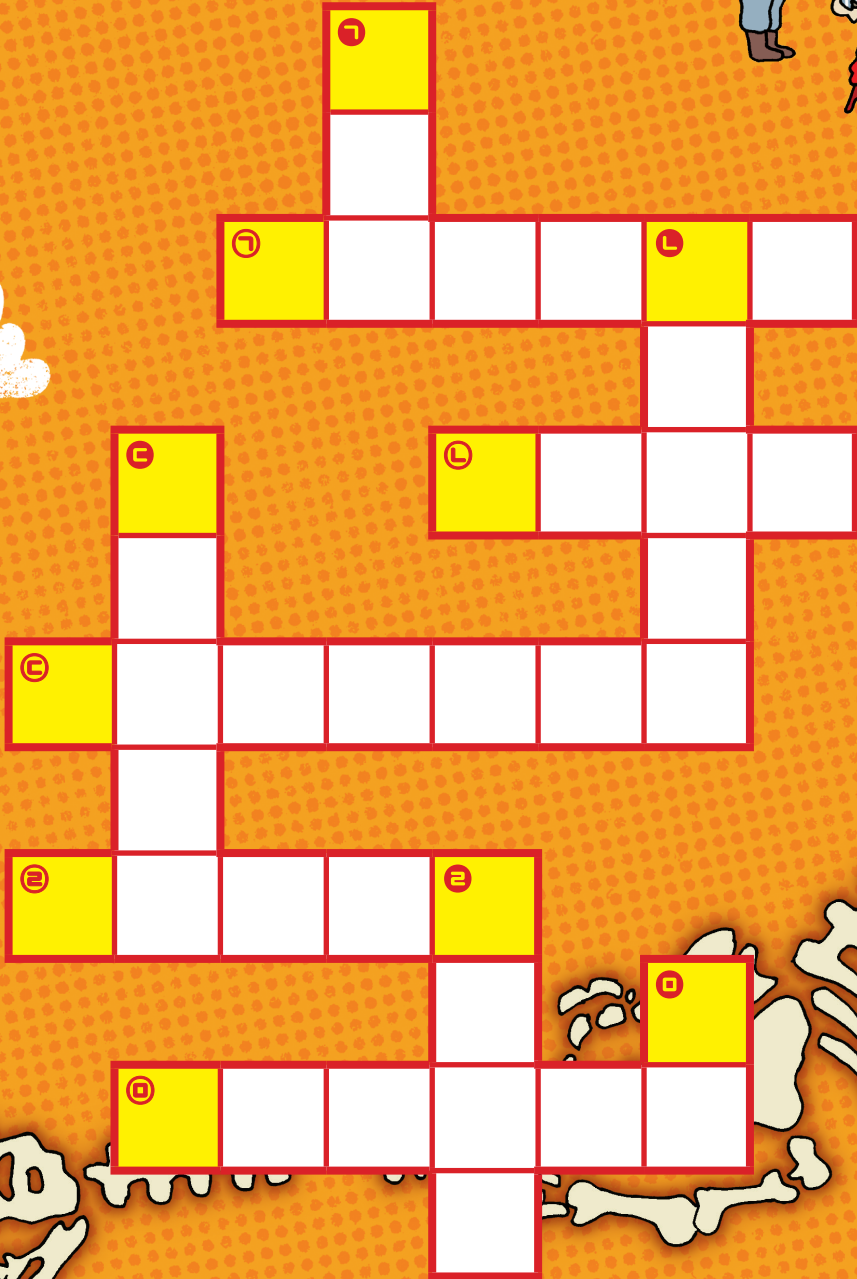
빙고를 외쳐라!

《팩토피아 6》에 나온 팩트 중에 엉뚱하고 신기하고 재미있는 팩트를 골라 빙고판을 채워 보세요. 가장 먼저 세 줄 빙고를 외친 사람이 진정한 팩토피언! 가족, 친구와 함께 빙고 게임을 해 보세요.



가로세로 낱말 퍼즐

가로와 세로에 주어진 힌트를 보고 아래의 낱말 퍼즐을 맞춰 보세요.



가로 힌트

- ㉠ 1984년 우주왕복선 에 소련 고드름이 매달린 일이 있었다.
- ㉡ 고대 마야인의 빗물 축제에서는 를 깨뜨려서 천둥소리를 흉내 냈다.
- ㉢ 원주민은 흰개미가 구멍을 뚫은 나뭇가지로 만든 악기를 연주했다.
- ㉣ 세계적인 화가 는 교통사고를 당한 뒤 그림을 그리기 시작했다.
- ㉤ 세상에서 가장 오래된 베개는 약 9,000년 전 에서들로 만든 것이다.

세로 힌트

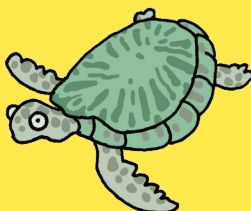
- ㉠ 윌리엄 셰익스피어의 비극 <>는 첫 공연 때부터 저주받았다는 소문이 들었다.
- ㉡ 잠수부들이 에서 발견한 16세기 병사의 해골은 군화를 신고 검을 들고 있었다.
- ㉢ 중세의 어느 대형 는 다섯 명이 함께 베를 짚는데도 완성하기까지 1년이 걸렸다.
- ㉣ 1799년 나폴레옹 황제의 병사들이 고대 이집트어가 새겨진 을 발견했다.
- ㉤ 고고학자들은 빙하기에 조각된 수영하는 순록이 새겨진 매머드 를 발견했다.

팩트를 찾아라!

지금 우리는 온갖 재미있고 흥미로운 역사를 거친 세상에 살고 있어요. 호기심을 가지고 주변을 잘 살펴보세요. 우리 주변에는 깜짝 놀랄 만한 역사 이야기들이 숨어 있습니다. 책장에 꽂혀 있는 책 속에서도 새로운 사실들을 만날 수 있을 거예요. 역사에 관한 재미있는 사실들을 찾아 나만의 역사 팩트피어를 만들어 보세요.....



체크 체크! 정답 확인



2쪽 안내견(32쪽), 고양이(108쪽), 풍덩이(111쪽), 전갈(112쪽), 토끼(151쪽), 함재묘(156쪽), 낙타(164쪽), 코끼리(165쪽), 칠면조(166쪽), 유니콘(13쪽)

3쪽 X(28쪽), O(39쪽), X(43쪽), O(62쪽), O(78쪽), O(196쪽)

4-5쪽 (54-55쪽 참고)

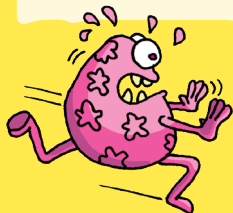
6쪽 드라큘라 백작(69쪽), 그루츠랑(70쪽), 전갈(107쪽), 파라오(131쪽), 유령선(143쪽), 이집트(144쪽), 앤 불린(144쪽), 할러윈(154쪽), 캐트시(155쪽), 마녀사냥(179쪽)

7쪽 O(46쪽), X(86쪽), O(57쪽), X(25쪽), X(27쪽), O(91쪽)

8쪽

정	리	비	주	수	박	초	돼
상	끼	행	은	의	사	가	끼
인	코	기	하	학	막	정	토
마	구	린	고	등	교	무	실
법	신	밤	캠	할	선	집	가
갈	치	리	큐	타	윤	몸	베
카	타	퀸	터	감	레	기	이
메	라	면	영	밤	이	옹	권

기하학(167쪽), 베이컨(148쪽), 카타콤(131쪽)



10-11쪽

맥								
베								
디	스	커	버	리	호			
					투			
태					질	항	아	리
피							니	
오	스	트	레	일	리	아		
트								
프	리	다	칼	로				
					제		상	
메	소	포	타	미	아			
					석			

가로

- ㉠ 디스커버리호(18쪽)
- ㉡ 질항아리(29쪽)
- ㉢ 오스트레일리아(146쪽)
- ㉣ 프리다 칼로(64쪽)
- ㉤ 메소포타미아(175쪽)

세로

- ㉠ 맥베스(20쪽)
- ㉡ 리투아니아(83쪽)
- ㉢ 태피스트리(64쪽)
- ㉣ 로제타석(129쪽)
- ㉤ 상아(99쪽)

타임머신을 타고
과거로 출발!



팩토피아

어디서도 본 적 없던
엉뚱하고 뱅뱅 터지는 역사 상식이 가득!

안전벨트를 단단히 매야 할걸?

수천 년전 고대 문명부터 경이로운 21세기까지
시대를 넘나들며 시간 여행을 획획 떠날 거니까!

이 책은 짜릿한 역사 속 사실이 기발하게 연결되어 있어.

거대한 날개를 달고 다닌 폴란드 병사에 대한 사실은
가짜 날개를 입고 날아 보려던 과학자에 대한 사실로,
그리고 고대 인도인이 떠올린 **비행 기계**에 대한 사실로 이어지지.
우주왕복선 **디스커버리호**에 소변 고드름이 매달리기도 했는지?

어때? 먼 옛날부터 지구에 어떤 일들이 있었는지 궁금하지 않아?

팩토피아의 길을 따라 한번 떠나 보는 거야!

이 책에 나오는 모든 사실은 브리태니커에서 검증되었습니다.

