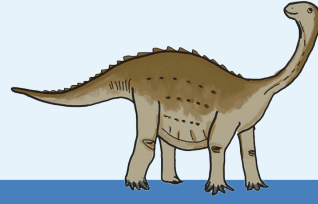


아이스크림미디어 독후 활동지 누가 있었을까?



초등
저학년
추천 도서

과학,
역사, 미술
연계 콘텐츠

주제어 | #지구 #생물 #진화 #고생물 #숨은그림찾기

책을 소개해요

첫 생명체가 나타난 순간부터 공룡이 돌아다니고, 우리 인류가 살아가는 현재까지! 책장을 넘길 때마다 숨어 있는 생물들을 찾으며 생생한 선사 시대 속으로 빠져들어요. 끝없이 이어지는 지구의 생명 연대기를 따라가다 보면 탄생, 진화, 멸종의 놀라운 이야기들이 한 편의 모험처럼 펼쳐집니다. 45억 년 동안의 생물들은 어디로 갔을까요? 그리고 지금 이 순간 지구는 어떻게 변하고 있을까요? 눈을 크게 뜨고 생명의 발자국을 추적하는 멋진 탐험가가 되어 볼까요?

함께 배워요

#2022 개정

3-1 과학 2. 동물의 생활 | 3-1 과학 3. 식물의 생활 | 3-2 과학 2. 지구와 바다

4-2 과학 2. 생물과 환경 | 4-2 과학 4. 기후 변화와 우리 생활 | 5-1 과학 1. 지층과 화석

이야기해 봐요

1. 여러분은 화석을 본 적이 있나요? 박물관이나 책, 영상에서 본 화석 중 기억에 남은 것이 있나요?
만약 직접 화석을 발견한다면 어떤 동식물의 화석을 찾고 싶나요?
2. 책에 나온 생물 중 가장 신기하거나 인상 깊었던 생물은 무엇이었나요? 그 이유는 무엇인가요?
3. 내가 옛날 모습의 지구로 여행을 간다면, 어느 시기로 가 보고 싶나요? 그 이유는 무엇인가요?
그 시대에 가서 만나고 싶은 생물이 있나요?
4. 우리가 지금 살고 있는 시대가 지나면, 다음에는 어떤 세상이 올까요?
새로운 생물도 생겨날까요? 만약 그렇다면 어떤 생물이 생기면 좋겠나요?
5. 공룡은 오랜 시간 지구를 지배했지만, 결국 멸종했어요.
만약 공룡이 지금까지 살아 있었다면 지금 지구는 어떤 모습이었을까요? 여러분은 공룡과 함께 살고 싶나요?
6. 인간도 긴 진화의 과정에서 등장한 생물이에요. 앞으로 아주 먼 미래에 인간은 또 어떻게 달라질까요?
생김새는 그대로일까요? 특별한 능력이 더 생기지는 않을까요?
7. 책에 나온 생물 중 바다에 사는 것과 육지에 사는 것은 서로 어떤 차이가 있나요?
8. 옛날에 있던 생물 중, 지금 우리가 만날 수 있는 생물과 비슷하게 생긴 것이 있나요? 어떤 점에서 닮았다고 생각하나요?
9. 인간이 없던 시대에도 지구에는 다양한 생물이 살고 있었어요. 인간이 있을 때와 없을 때의 지구는 어떻게 달라질까요?

책을 읽고 나서

『누가 있었을까?』에 숨어 있는 그림은 총 84개예요. 여러분은 그중 몇 개나 찾았나요?
 한눈에 바로 찾을 수 있는 그림도 있지만, 아무리 찾아도 보이지 않는 그림도 있었을 거예요.
 '도저히 이 그림은 못 찾겠다!' 하는 그림이 있다면 아래 답지를 보고, 내가 체크한 답과 비교해 보세요.
 이제는 모든 그림이 잘 보일 거예요.

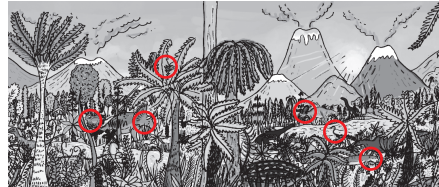
본문 전체 (답지)

캄브리아기



쥐라기

오르도비스기



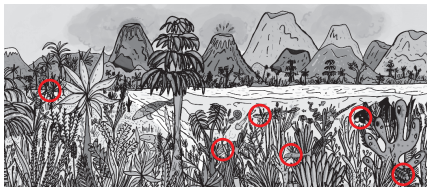
백악기

실루리아기



고진기

데본기



신진기

석탄기



플라이스토세

페름기



홀로세

트라이아스기



화석 기록

책을 읽고 나서

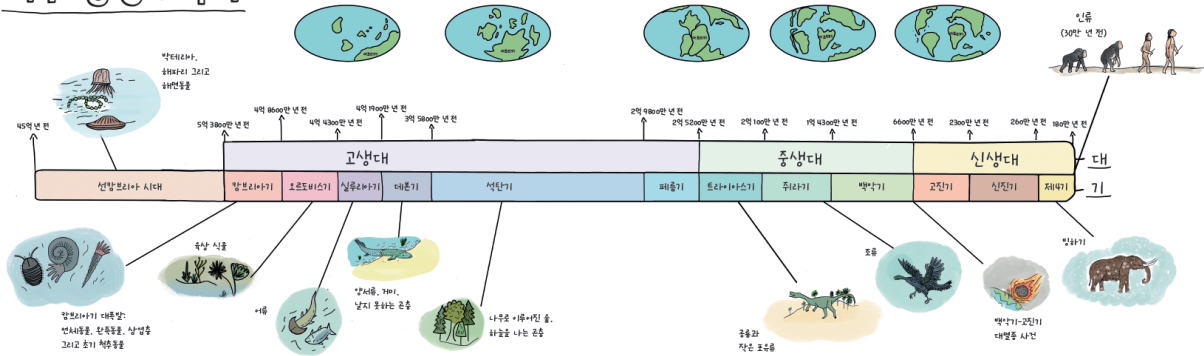
책에는 다양한 시대와 그 시대에 살았던 생물들이 등장해요. 인간이 없던 시절에 지구에서 살고 있던 생물과, 지금 인간과 함께 살고 있는 생물들은 어떤 생각을 할까요?
시대에 따라 살고 있는 환경이 다르니 서로 생각하는 것도 다를 거예요. 다양한 시대 중, 트라이아스기와 홀로세에 살고 있는 생물들의 속마음을 상상해 보고, 나의 속마음도 함께 써 봅시다.

‘트라이아스기’, ‘홀로세’



『누가 있었을까?』에는 지구가 만들어진 순간부터 인간이 살아가는 오늘날까지의 긴 역사가 담겨 있어요. 시대가 바뀔 때마다 지구의 모습도, 살아가는 생물도 달라졌답니다. 연표를 따라가며 각 시대에 남겨진 지구의 발자국을 정리해 보아요.

지구 생명의 역사



시대	어떤 변화가 있었나요?	대표 생물
캠브리아기		
데본기		
트라이아스기		
백악기		
홀로세		

우리는 『누가 있었을까?』를 통해 다양한 시대의 특징들을 살펴보았어요.
 수많은 내용 중, 나의 기억에 제일 남은 것은 무엇인가요?
 책의 내용을 다시 한번 생각하며 빈칸에 알맞은 낱말을 찾아 채워 봅시다.
 기억이 잘 나지 않는다면 책을 펼쳐 찾아봐도 좋아요.



보기

육식, 씨앗, 빙하기, 소행성, 따뜻, 터전, 명실상부, 화석, 화산, 유인원



1. 백악기 말, 거대한 이 지구와 충돌하고 말았어요.
2. 데본기 육지에서는 을 맺는 식물들이 진화하기 시작했어요.
3. 석탄기의 기후는 하고 열대성이었어요.
4. 페름기 말엽에는 수천 개의 이 폭발했어요.
5. 쥐라기 동안 공룡들은 한 지구의 왕이었어요!
6. 티라노사우루스 렉스는 거대한 공룡이었어요.
7. 신진기에는 원숭이들의 일부가 으로 진화했어요.
8. 플라이스토세는 흔히 라고 불러요.
9. 지구를 보살피고 좋은 으로 만드는 것이 우리의 임무예요.
10. 은 과거에 살았던 생물들이 남긴 흔적이에요.

하루 '01 / 월' '6 / 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14 / 15 / 16 / 17 / 18 / 19 / 20 / 21 / 22 / 23 / 24 / 25 / 26 / 27 / 28 / 29 / 30 / 31 / *

책을 읽고 나서

캠브리아기부터 홀로세까지, 책에는 시대별 다양한 생물들이 등장해요.
아래 문제를 풀어 보며 다시 한번 책에 나온 생물들을 떠올려 봅시다.
기억이 잘 나지 않는다면, 책의 맨 뒷부분에 있는 '용어 사전'을 참고해 보세요!

본문 전체

앵무조개류



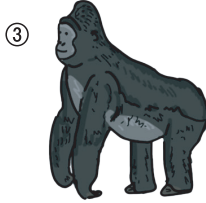
㉑
작고 가시가 돋친 비늘로 덮여 있는 턱이 없는 물고기

고릴라



㉒
작은 머리, 긴 목, 그리고 물갈퀴 모양의 지느러미를 가진 커다란 해양 파충류

피카리아



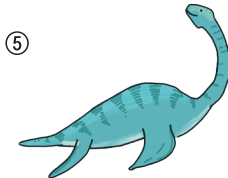
㉓
깃털이 달린 공룡과 새의 중간 형태

라나르키아



㉔
숲에서 사는 커다란 유인원. 서식지 파괴로 인해 멸종 위기에 처해 있음

시조새



㉕
척삭이라고 불리는 초기 척추를 가진 납작한 벌레 모양의 생물

수장룡



㉖
돌돌 말린 껍데기를 가진 연체동물. 머리와 촉수 부분만 껍데기 밖으로 나와 있음

㉑-올윤수 / ㉒-이재환 / ㉓-이재환 / ㉔-이재환 / ㉕-이재환 / ㉖-이재환

책을 읽고 나서

『누가 있었을까?』 내용을 떠올려 보며, 그림을 색칠해 보세요.

