

이동로 ③ 방향 ② : ① : ④

온대관

☞ 온대기후는 4계절이 있는 곳으로, 여름에 덥고 비가 많이 내리며, 겨울에는 추운 곳입니다. 에코리움의 온대관에서는 우리나라 제주도의 모습과 조금 더 따뜻한 난온대 지역의 생물을 만날 수 있습니다.

우리나라 제주도를 탐험해 보세요.

☞ 우리나라에서 볼 수 있는 동물의 이름을 찾아보세요.



① 이빨에 강한 독이 있고, 새끼를 낳아요.



③ 바다로 돌아가지 못한 송어가 강에 적응한 물고기예요.



② 천적이 나타나면 꼬리를 끊고 도망가요.

☞ 사계절에 맞는 식물모습을 연결해보세요.



봄 여름 가을 겨울

온대식물의 특징

온대기후는 봄, 여름, 가을, 겨울과 같이 계절이 뚜렷하여 식물도 계절에 따라 모습이 달라집니다.

극지관

☞ 극지는 지구의 양끝 북극과 남극을 말합니다. 북극은 바다 위의 얼음덩어리와 그 주변의 땅이고, 남극은 땅 위의 두꺼운 얼음으로 되어 있습니다.

얼음나라 극지를 탐험해 보세요.

☞ 극지에서는 동물친구들에 대한 설명을 읽고 O, X 표시를 해보세요.

- ① 순록 : 암컷, 수컷 모두 뿔을 가지고 있어요.
- ② 북극곰 : 피부색이 검정색이에요.
- ③ 북극제비갈매기 : 북극에서만 살아요.
- ④ 펭귄 : 펭귄은 다리가 짧아요.



☞ 극지기후의 특징에 맞는 지역을 연결해보세요.



툰드라
이끼류가 많이 자라
순록의 먹이가 돼요.



타이가 숲
잎이 뾰족한
침엽수들이 많아요.



남극
북극보다 꽃이 피는
식물이 적어요.

극지식물의 특징

남극과 북극에는 바람이 심하게 불고 기온이 낮기 때문에 키가 작고 잎이 좁은 식물과 이끼류 등이 살고 있습니다. 북극의 주변에는 키가 크고 잎이 뾰족한 침엽수도 볼 수 있습니다.

ECOPLEX
국립생태원

충남 서천군 마서면 금강로 1210
041-950-5300 | www.nie.re.kr

저학년용

행복한
대한민국을 먹는
정부 3.0
[개방 · 공유 · 소통 · 협력]

또 하나의 작은 지구

GOGOOGO

또 하나의 작은 지구
에코리움을 즐겁게 탐험하면서
기후마다 다른 모습의 신비한 생태계를 직접 경험해 보세요!



초등학교

학년 이름

관람시 식물들을 만지지 않아요.
식물들이 아파해요.

사진 찍을때 플래시는 꺼주세요.
동물들이 싫어해요.

본 활동지는 어린이들에게 지구생태계를 좀 더 흥미롭고 효과적으로 이해하고자 제작되었으며, 본 활동지에 대한 모든 저작권은 국립생태원에 있습니다.

한글교정: 국립생태원_에코리움_최종(검글).pdf

열대관

☞ 열대기후는 열대우림, 열대몬순림, 사바나, 사막으로 구분하며, 에코리움의 열대관에서는 일 년 내내 덥고 비가 많이 내리는 열대우림의 동식물을 만날 수 있습니다.

열대숲을 탐험해 보세요.

☞ 열대우림에서 만날 수 있는 동물의 이름을 채워보세요.

나는 ① _____야.
커다란 입과 날카로운 이빨로
얼룩말이나 물소를 잡아먹어.



나는 ② _____이야.
나는 나무 위에서
생활하는 것을 좋아해.



나는 ③ _____야.
이빨이 있는 물고기라는
뜻이지.



☞ 열대과일 그림자를 찾아보세요.

천사의 열매
파파야



신의 선물
노니



바나나 나무는 풀이지
바나나



커피나무의 열매
커피



열대식물의 특징

열대우림은 덥고 비가 많이 내리기 때문에 넓은 잎을 가진 식물이 많습니다.
또한 식물이 빨리 자라서 일 년 내내 열매를 맺는 곳입니다.

사막관

☞ 사막기후는 비가 적게 내리는 건조한 기후이며, 열대, 온대와 추운 극지에서도 볼 수 있는 곳입니다. 에코리움 사막관에서는 열대사막과 온대사막의 생태를 볼 수 있습니다.

사막을 탐험해 보세요.

☞ 사막에서 생활하는 동물의 이름을 채워보세요.



① _____



② _____

프리리독

출구

사막여우

③ _____

☞ 사막식물의 가시를 완성해보세요.

사막식물의 특징

사막은 비가 내리지 않아 식물이 느리게 자랍니다. 사막식물은 물을 빼앗기지 않기 위해 선인장처럼 잎이 가시로 변하여 줄기에 물을 저장하고, 알로에처럼 두꺼운 잎에 물을 저장합니다.

지중해관

☞ 지중해기후는 4계절이 있는 온대기후입니다. 에코리움의 지중해관에서는 내리는 비의 양과 기온이 달라 우리나라와는 조금 다른 동·식물을 만날 수 있습니다.

지중해관을 탐험해 보세요.

☞ 지중해기후에도 무늬가 다양한 동물이 살아요. 무늬를 완성해보세요.



양봉꿀벌

불도롱뇽

호랑이
도롱뇽

☞ 지중해기후에서는 식물을 연결해 보세요.



올리브나무

라벤더

파리지옥

바오밥나무

지중해기후 식물의 특징

지중해기후는 여름에 비가 거의 내리지 않고, 겨울에는 비교적 따뜻하기 때문에 물을 빼앗기지 않기 위해 잎이 작거나 두꺼운 식물이 자라며, 다양한 허브식물과 식용식물을 볼 수 있습니다.