

숲은 어떻게 지구 기온을 낮추는 걸까?

광합성이란?

[보기]에서 알맞은 말을 골라 광합성을 설명하는 문장을 완성해 봅시다.

[보기] 양분, 빛, 물, 이산화 탄소

- 식물이 (), (), ()을/를 이용해 ()을/를 만드는 작용을 광합성이라고 합니다.

이산화 탄소 월평균 농도

2022년 안면도 기후변화감시소에서 관측한 이산화 탄소 월평균 농도를 확인해 봅시다.

- 이산화 탄소 농도가 높은 월과 낮은 월의 월평균 농도를 확인하고, 농도차를 구해봅시다.

높은 월 : ()월, ()ppm

농도차 : () ppm

낮은 월 : ()월, ()ppm

- 위 결과를 비교하여 알 수 있는 점은 무엇인가요?

식물의 광합성이 활발한 8월에는 이산화 탄소 농도가 (높아진다 /).

- 숲을 가꾸고 지키기 위한 행동에는 무엇이 있나요?