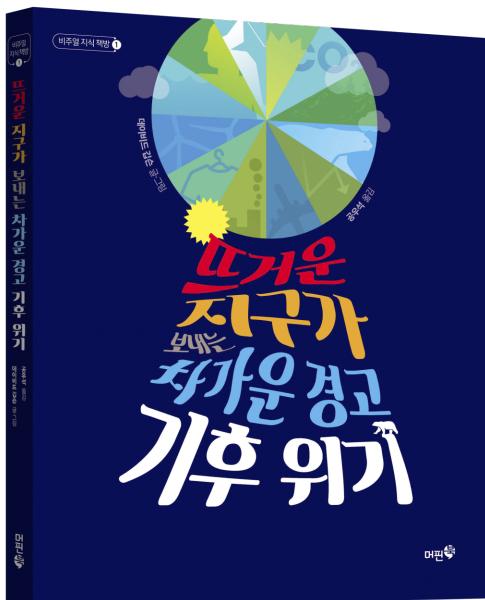


뜨거운 지구가 보내는 차가운 경고

기후 위기



| 서지 사항 : 데이비드 갑슨 지음 | 공우석 옮김 | 979-11-981499-2-3 (73400) | 112쪽

| 핵심 주제 : 기후 변화, 지구 온난화, 환경 오염

| 교과 연계 : 3학년 도덕 6.생명을 존중하는 우리 | 3-2 과학 2.동물의 생활

5-2 과학 2.생물과 환경 | 6-2 사회 2.통일 한국의 미래와 지구촌의 평화

《기후 위기: 뜨거운 지구가 보내는 차가운 경고》는 인류가 맞닥뜨린 ‘기후 위기’를 밝고 대담한 인포그래픽으로 정확하게 알려 줍니다. 어린이는 물론 어른에게도 어렵게 느껴지는 데이터를 이해하기 쉬운 생생한 그림으로 시각화해 기후 변화의 현실을 똑바로 바라볼 수 있게 도와주지요. 해수면 상승이 우리 생활을 어떻게 바꾸는지, 소고기를 즐겨 먹는 식습관이 환경을 어떻게 파괴하는지, 어떤 산업에서 탄소를 가장 많이 배출하는지, 그린 에너지는 대체 무엇이고 진짜 환경에 도움이 되는지, 지구를 지키기 위해 일상에서 할 수 있는 실천 방안은 무엇인지, 이 모든 궁금증을 누구나 쉽게 이해할 수 있는 방식으로 풀어내고 있습니다.

읽기 전 활동

책을 읽기 전에 표지와 제목을
보고 아래 질문에 답해 보세요.



1. 표지에서 가장 먼저 눈에 들어오는 낱말이나 그림은 무엇인가요?
그 이유도 함께 적어 보세요.

2. 지구가 보내는 차가운 경고는 과연 무엇일까요? 여러분의 머릿속에 떠오르는 것을 자유롭게 적어 보세요.

3. 기후 위기에 대해 얼마나 알고 있나요? 최근 뉴스에 나온 기후 변화, 기상 이변에 대해 조사하여 적어 보세요.

읽기 후 활동

책의 내용과 그림을 떠올리며 아래 질문에 답해 보세요.



1. 가장 기억에 남는 문장이나 내용은 무엇인가요? 그 이유도 함께 적어 보세요.

2. 책에 나오는 기후 변화 용어를 힌트와 초성을 보고 맞혀 보세요.

| | |
|--------|--|
| 기후 | 한 장소에서 100년 이상 오랫동안 나타난 기상 상태예요. 비, 구름, 바람, 기온, 습도, 기압 등 대기의 모든 특성을 뜻하기도 해요. |
| 미세먼지 | 사람이 일상생활을 하면서 만드는 이산화탄소의 양을 말해요. |
| 제로우드웨이 | Zero(0)와 Waste(쓰레기)의 합성어예요. 쓰레기를 제로(0)에 가깝게 줄이자는 뜻이지요. |
| 온스코스 | 대기 중에 OOOO가 너무 많으면 지표면의 열기가 빠져나가지 못하면서 지구의 온도가 높아져 위험해요. |
| 증인구 | 현재 속도로 OOO이 계속 상승한다면 전 세계 수많은 도시들이 물속으로 사라질 거예요. |
| 기온상승 | 지구의 기온이 높아지는 현상을 말해요. |

**읽기 후
활동**

책의 내용과 그림을 떠올리며
아래 질문에 답해 보세요.



3. 탄소 배출량을 줄이기 위해 우리는 어떤 노력을 해야 할까요?

일상 속에서 실천할 수 있는 방안에 대해 적어 보세요.

4. '음식물 쓰레기 줄이기 캠페인' 포스터를 그려 보세요.

읽기 후 활동

책의 내용과 그림을 떠올리며 아래 질문에 답해 보세요.



5. 주말이나 방학에 여행을 갈 때 주로 이용하는 교통수단은 무엇인가요?

그 교통수단의 탄소 비용이 적당한지, 내가 고쳐야 할 점은 없는지 적어 보세요.

6. 우리는 지구의 환경을 지키기 위해 화석 연료 사용은 줄이고, 오염 물질이 발생하지 않는 그런 에너지(태양열, 수력, 풍력 에너지)를 적극 사용해야 해요. 그런 에너지로 움직이는 미래의 도시 모습을 상상하여 그려 보세요.