

런&액트 학생 워크시트

지속 가능한 에너지



지속 가능한 에너지

'재생에너지 101'

<https://youtu.be/1kUE0BZtTRc>

● 영상을 시청한 후, 아래 질문에 답해 보아요.

1. 재생에너지(Renewable Energy)란 무엇인가요?

2. 전 세계적으로 재생에너지의 사용이 꾸준히 증가하고 있습니다.


재생에너지의 혜택은 무엇인가요?

3. 재생에너지의 개발과 사용 과정에서 발생하는 단점은 무엇인가요?

4. 앞으로 재생에너지를 더 적극적으로 사용하기 위해서는 재생에너지에 대한 지구촌의 전폭적 지지가 필요합니다. 아래의 제시된 요소들을 참고하여 재생에너지를 SNS에 홍보하는 글을 작성해 봅시다.

- * 재생에너지의 개념, 종류에 대해 설명할 것
- * 재생에너지를 활용할 때 발생하는 여러 혜택을 소개할 것
- * 우리 지역에서 활용 가능한 재생에너지에 대해 소개할 것
- * 재생에너지의 개발과 확산에 대한 관심을 촉구할 것

지속 가능한 에너지

 **‘저소득가정을 위해 더 저렴한 에너지 만드는 법’**

https://www.ted.com/talks/deandrea_salvador_how_we_can_make_energy_more_affordable_for_low_income_families

● 영상을 시청한 후, 아래 질문에 답해 보아요.

1. 영상 속 연사는 무엇에 대해 이야기하고 있나요?

2. 연사가 주목하고 있는 에너지 문제는 무엇인가요? 다음을 참고하여 답해 주세요.

평균적으로 미국인들은 소득의 3%를 에너지에 소비합니다.
 반면 저소득층과 시골 사람들은 소득의 20% ~ 30%를 에너지 비용에 사용해요.
 2015년 기준, 에너지 비용은 2,500만 명 이상이 식사를 거르는 원인이
 되었습니다.에너지 부담은 단순한 숫자 이상입니다.

3. 높은 에너지 부담을 가진 가정이 겪고 있는 문제는 어떤 것들이가요?

4. 연사는 에너지와 관련한 구조적 불평등(Systemic inequities)을 해결하기 위해서는 지역사회와 협업해야 한다고 주장했습니다. 지역사회와 협력하여 에너지 불평등을 해결하는 방법에는 어떤 것들이 있을까요?
