

친환경 농업의 중요성

실과 18~19쪽

학습 순서

1. 친환경 농업의 중요성 알기
2. 교과서 19쪽 해결하기

한 글자씩 천천히 읽으며 공부해요. ^^



친환경 농업은 왜 중요할까요

비움의 공간 • 지속 가능한 사회 • 친환경 농업

***친환경 농업**
농산물의 생산, 이물 제거 과정에서 발생하는 오염 물질이나 잔수 발생을 최소화하는 농업으로 경제적 이익을 추구하면서도 환경을 보존하고 안전한 먹거리를 생산함.

지속 가능한 사회란 미래 세대의 환경을 생각하면서 우리 세대의 생활도 함께 발전시키는 사회를 말합니다. 최근 여러 분야에서 지속 가능한 사회를 이루기 위해 노력하고 있습니다. *친환경 농업은 이러한 노력 중 한 가지입니다.

친환경 농업을 하면 농산물의 생산과 이용 과정에서 발생하는 오염 물질을 줄일 수 있기 때문에 자연환경을 파괴하지 않고 그대로 유지할 수 있습니다. 또 퍼려진 자원을 재활용함으로써 지속 가능한 사회를 만드는 데 도움이 됩니다.

교과서 18쪽을 펴고 큰 소리로 천천히 읽어보겠습니다. 진짜 읽어야해요!! >_<



생산 단계
비료 대신 자연 퇴비를 이용하고, 농약 대신 논에 우렁이를 풀어 잡초를 제거하여 농산물을 생산해요.

이용 단계
지역 농산물, 친환경 인증 농산물을 이용함으로써 소비자도 친환경 농업에 참여할 수 있어요.

색볼펜을 이용해 다음과 같이 정리해 봅시다. (빨간색-주요내용/파란색-어려운 말 또는 글의 구조)



- ◆ 지속 가능한 사회
- ◆ 친환경 농업

세대: 같은 시대에 사는 비슷한 나이의 사람 전체

<지속 가능한 사회의 뜻>

지속 가능한 사회란 미래 세대의 환경을 생각하면서 우리 세대의 생활도 함께 발전시키는 사회를 말합니다. 최근 여러 분야에서 지속 가능한 사회를 이루기 위해 노력하고 있습니다. *친환경 농업은 이러한 노력 중 한 가지입니다.

친환경 농업을 하면 농산물의 생산과 이용 과정에서 발생하는 오염 물질을 줄일 수 있기 때문에 자연환경을 파괴하지 않고 그대로 유지할 수 있습니다. 또 버려진 자원을 재활용함으로써 지속 가능한 사회를 만드는 데 도움이 됩니다.

*친환경 농업

농산물의 생산, 이용, 폐기 과정에서 발생하는 오염 물질이나 탄소 발생을 최소화하는 농업으로 경제적 이익을 추구하면서도 환경을 보존하고 안전한 먹거리를 생산함.

<친환경 농업의 특징>

: ①, ②, ③

친환경 농업의 과정

-> 오염 물질이 최소로 발생하게 합니다.



‘지속 가능한 사회’와 ‘친환경 농업’에 대해 정리해봅시다.
 선생님은 이렇게 적었어요.

| 3교시 | | 주제 | 친환경 농업의 중요성 |
|-----|----|----------------|---|
| 과목 | 실과 | 핵심 내용 정리 | <input type="checkbox"/> 지속 가능한 사회 : 미래 세대의 환경을 생각하면서 우리 세대의 생활도 함께 발전시키는 사회 |

‘지속 가능한 사회’와 ‘친환경 농업’에 대해 정리해봅시다. 선생님은 이렇게 적었어요.

| 3교시 | | 주제 | 친환경 농업의 중요성 |
|-----|----|----------------|---|
| 과목 | 실과 | 핵심 내용 정리 | <p>□ 지속 가능한 사회 : 미래 세대의 환경을 생각하면서 우리 세대의 생활도 함께 발전시키는 사회</p> <p>□ 친환경 농업 -경제적 이익을 추구하면서도 환경을 보존하고 안전한 먹거리를 생산하는 농업 -지속 가능한 사회를 만드는 데 도움 -특징</p> |

- ① 농산물의 생산, 이용, 폐기 과정에서 오염물 최소화
- ② 자연환경을 파괴하지 않음
- ③ 버려진 자원을 재활용

교과서 19쪽의 1번을 해결해봅시다.

포털 사이트(네이버, 구글, 다음 등)에 '친환경 농업'을 검색해보세요.

역량 키움 활동



친환경 농업의 중요성 홍보하기

종합하기

친환경 농업의 실천 사례를 조사한 뒤, 지속 가능한 미래 사회를 위한 친환경 농업의 역할과 중요성을 홍보해 봅시다.

- 1 친환경 농업의 실천 사례를 조사해 봅시다.



인성

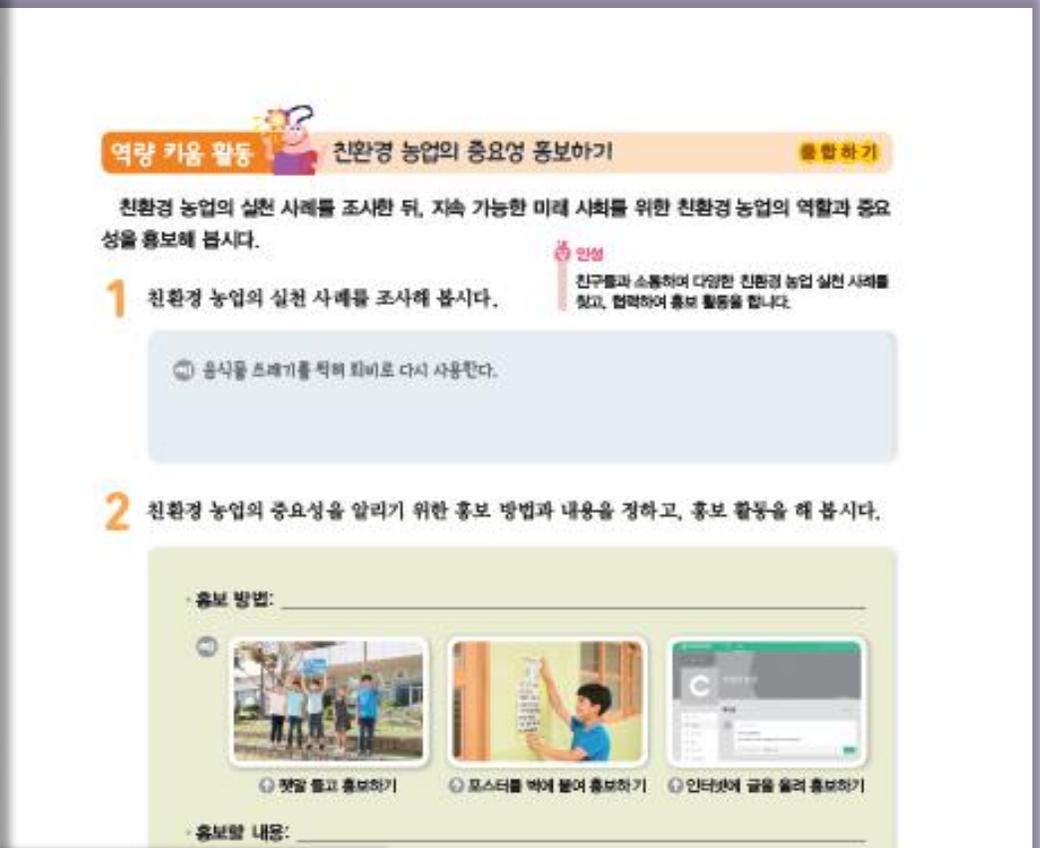
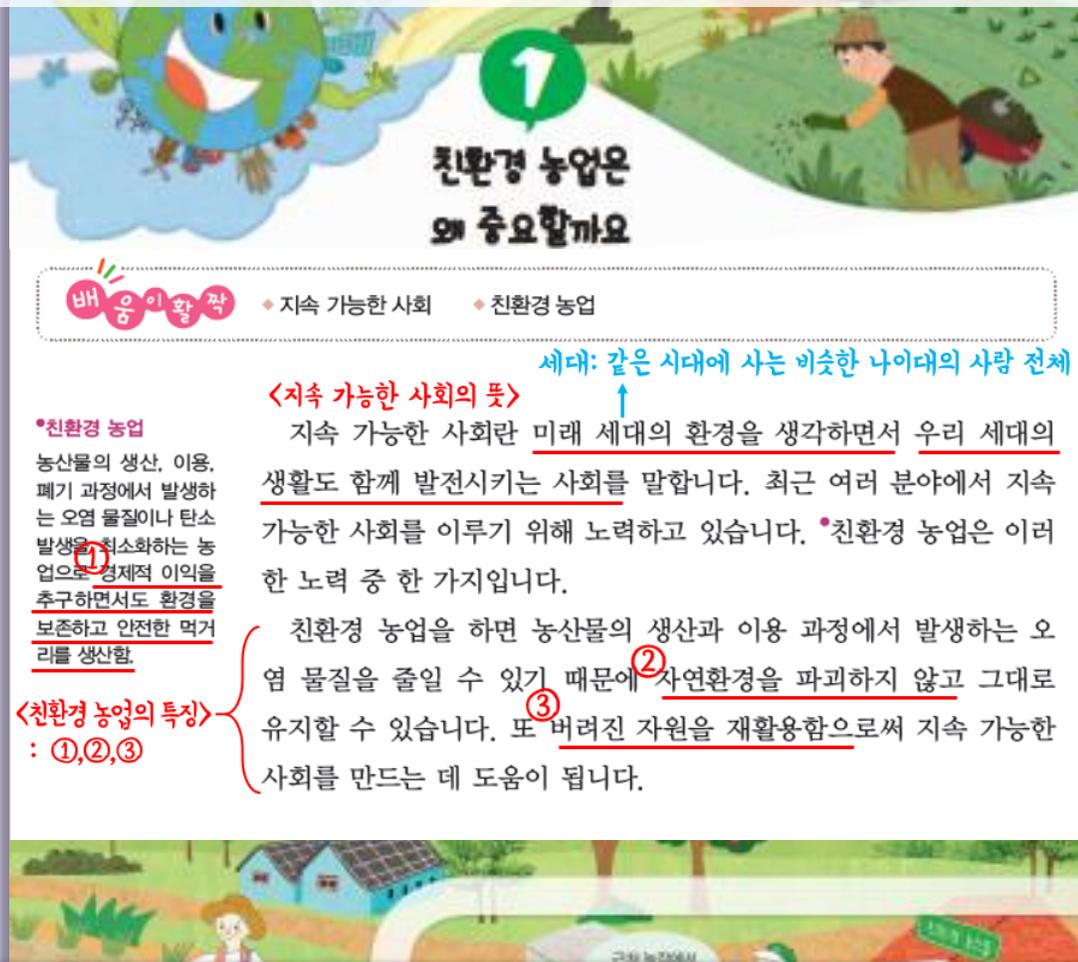
친구들과 소통하며 다양한 친환경 농업 실천 사례를 찾고, 협력하여 홍보 활동을 합니다.

예) 음식물 쓰레기를 썩혀 퇴비로 다시 사용한다.

과제

: 실과 교과서 18~19쪽 + 하루공책

사진 찍어서 제출 담임쌤 또는 학급 홈페이지에 제출



| 3교시 | 주제 | 친환경 농업의 중요성 |
|-----|----|---|
| 과목 | 실과 | <p>□ 지속 가능한 사회 : 미래 세대의 환경을 생각하면서 우리 세대의 생활도 함께 발전시키는 사회</p> <p>□ 친환경 농업 - 경제적 이익을 추구하면서도 환경을 보존하고 안전한 먹거리를 생산하는 농업 - 지속 가능한 사회를 만드는 데 도움 - 특징</p> <p>① 농산물의 생산, 이용, 폐기 과정에서 <u>오염물 최소화</u> ② 자연환경을 파괴하지 않음 ③ 버려진 자원을 재활용</p> |

