



독서 전



1. 책 표지를 보고 질문에 답해보세요.

① 표지에서 무엇이 보이나요?

② 똥을 생각하면 무엇이 떠오르나요?

③ 분변토란 무엇일까요?

독서 중

1. 책을 읽고, 책 내용에 대한 질문에 답해보세요.

① 빈칸에 들어갈 알맞은 낱말을 보기에서 찾아 쓰세요.

[보기] 환대, 센털



② 밭에 지렁이가 살면 왜 흙에 이로운까요?

③ 지렁이를 잡아 먹으려 했던 동물은 무엇일까요? 그림으로 그려보세요.



독서 후

1. 생각하고 고민해보세요.

① 땅을 오염시키는 것은 무엇이 있을까요?

② 먹이그물이란 무엇일까요? 조사하고 정리해 보세요.

- 모범 답안 -

 독서 전



1. 책 표지를 보고 질문에 답해보세요.

① 표지에서 무엇이 보이나요?

② 똥을 생각하면 무엇이 떠오르나요?

③ 분변토란 무엇일까요?

지렁이의 배설물로 만들어진 천연 비료.



독서 중

1. 책을 읽고, 책 내용에 대한 질문에 답해보세요.

① 빈칸에 들어갈 알맞은 낱말을 보기에서 찾아 쓰세요.

[보기] 환대, 센털



② 밭에 지렁이가 살면 왜 흙에 이로울까요?

밭에 지렁이가 살면 지렁이가 굴을 파면서 낙엽이나 나무뿌리 등을 물고 땅속 깊이 들어간다. 반대로 땅속 깊숙이 있던 흙을 밖으로 운반하기도 한다. 이렇게 지렁이가 사는 땅은 흙이 골고루 섞이게 된다.

지렁이가 먹고 뱉은 흙에는 양분이 많아 식물이 무럭무럭 자랄 수 있다.

③ 지렁이를 잡아 먹으려 했던 동물은 무엇일까요? 그림으로 그려보세요.

두더지



독서 후

1. 생각하고 고민해보세요.

③ 땅을 오염시키는 것은 무엇이 있을까요?

농약, 오염된 물, 공장 폐기물, 골프장, 구제역

④ 먹이그물이란 무엇일까요? 조사하고 그려보세요.

생물 군집을 이루고 있는 개체들 사이에서는 서로 먹고 먹히는 관계가 만들어지는데, 이를 먹이사슬이라고 한다. 이 같은 먹이사슬이 얹혀 마치 그물처럼 복잡하게 이루어져 있는 것을 먹이그물이라고 한다.