ELIO’S LITTLE DISCOVERIES

Again: From Bean to Seedling

다시 이어 보는 씨앗이 시작하는 차례



10세 · Day 025 · 정보책 · 함께 읽기 · 4장면



This is a bean seed. Its outer coat protects a tiny young plant inside. A seed can look still even though it holds the start of a new plant.



Two thick seed leaves store food inside the bean. They are called cotyledons. The young plant uses this stored food when it begins to grow.



A living bean seed needs water, air and a suitable temperature to begin growing. More water is not always better. Waterlogged spaces can leave too little air around the seed.



The seed takes in water and swells. Its coat opens, and a first root grows out. A drawing can show this hidden growth below the soil.

함께 발견해요

읽기 전
「강낭콩에서 어린 식물로」의 앞 네 장을 다시 펼쳐요.

함께 읽을 때
조건을 외우게 하지 않고, 그림에서 물과 흙, 뿌리의 자리만 짚어 주세요.

생각 나누기
물을 아주 많이 주면 왜 좋지 않을 수 있을까요?

생활에서
화분 흙의 물기를 손으로 확인하고 알맞은 정도를 이야기해 봐요.

사실을 설명하는 함께 읽기 정보 글이에요. 누적 파닉스로 통제한 해독 연습이 아니며 식물 용어는 보호자와 뜻을 나눠요.

ELIO information book · 제1판
교육자·보호자·아이의 사용 검토는 별도로 필요합니다.

확대·단면은 속 구조를 설명하는 그림이에요. 실제 관찰 사진이나 날짜별 성장 기록은 아니에요.

UBC · Early Development of Bean
Open University · Germination
Illinois Extension · Germination
Illinois Extension · Leaves