ELIO’S LITTLE DISCOVERIES

Again: What Makes a Shadow?

다시 찾는 윤곽과 색의 차이



12세 · Day 025 · 정보책 · 함께 읽기 · 3장면



A torch shines on the wall. The bright patch helps us see where its light goes.



The card blocks some of the light. Behind the card, a dark shape appears on the wall. That shape is a shadow.



The card is red. Its shadow is dark. The shadow shows the card's outline, not a red picture of the card.

함께 발견해요

읽기 전
「그림자는 어떻게 생길까?」의 앞 세 장을 다시 펼쳐요.

함께 읽을 때
‘The shadow shows the card’s outline, not a red picture of the card.’를 천천히 읽어 주세요.

생각 나누기
그림자에서 알 수 있는 것과 알 수 없는 것은 무엇인가요?

생활에서
색이 있는 물건과 그 그림자를 함께 보며 무엇이 같고 다른지 말해 봐요.

짧은 함께 읽기 정보 글이에요. torch, shadow, outline처럼 보호자와 뜻을 나눌 말이 있으며 누적 파닉스로 통제한 해독 연습은 아니에요.

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

관찰을 설명하기 위해 그린 그림이에요. 별 카드·빛·벽의 위치를 이어 보고, 그림을 실제 측정 사진이나 정해진 크기 비율로 해석하지 않아요.

Science World · Light and Shadows

Exploratorium · Light and Shadow

Ontario Science Centre · Shadow Play