

3~4
학년군

과학 꾸러미

『실험 관찰』
꾸러미 자료집

소장 각!

꾸러미 모음으로
나만의 작품을 만들며,
과학의 재미에 푹~
빠져 보세요.



관찰 기록장 작은 책 사용법

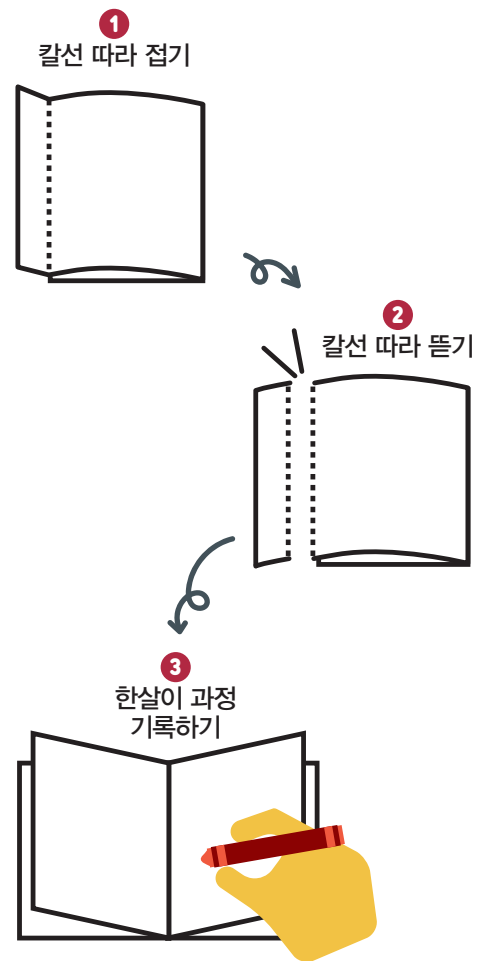
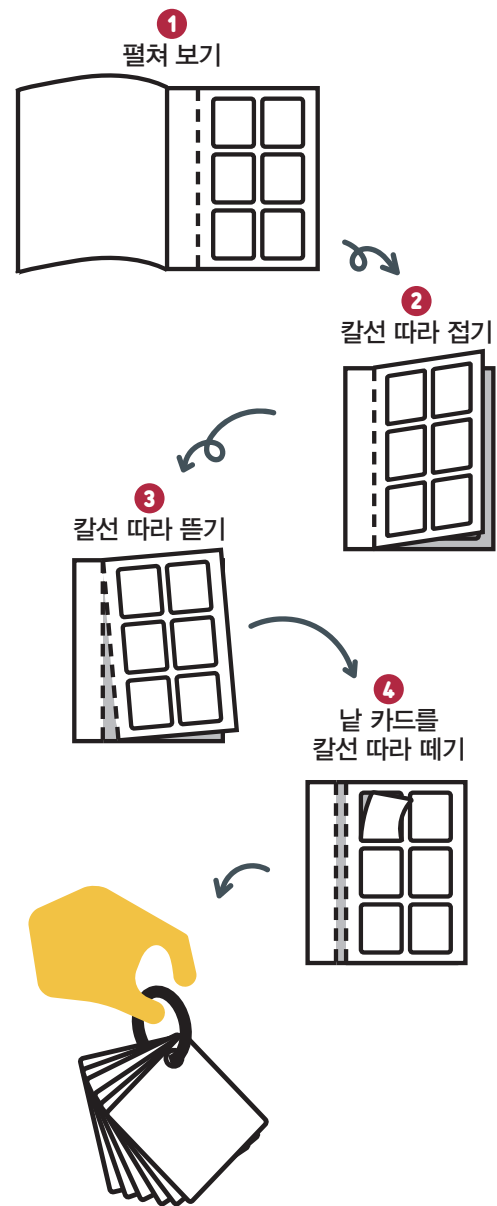
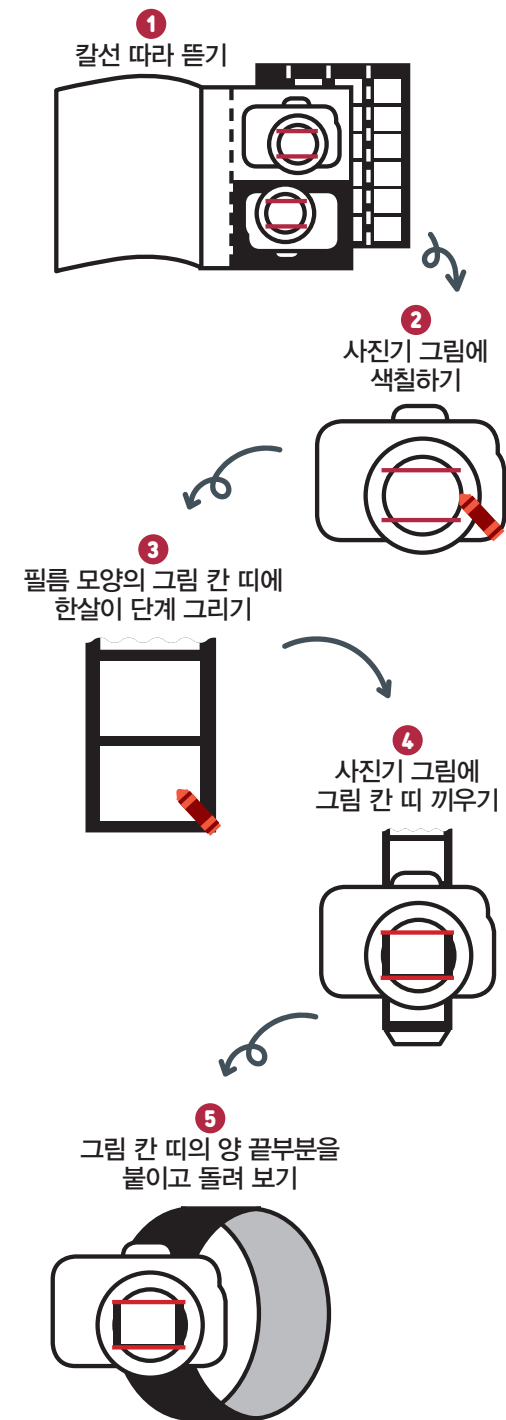


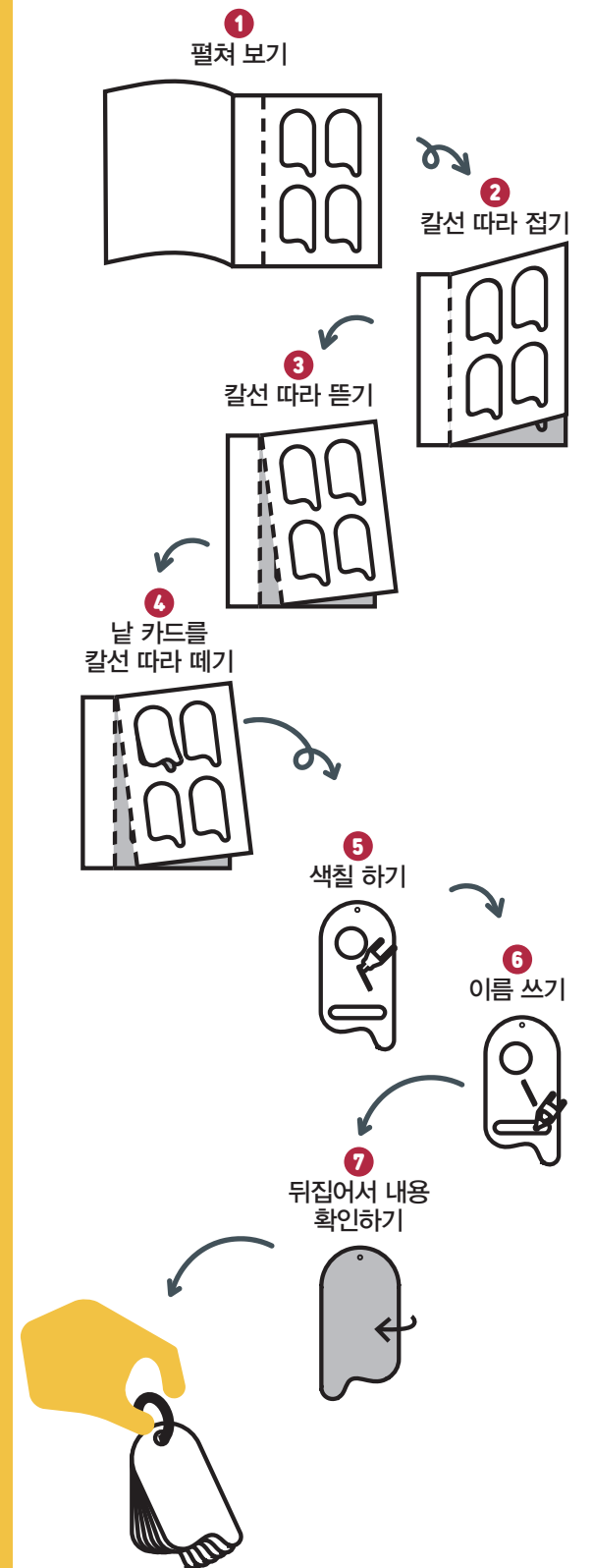
그림 카드 사용법



식물의 한살이 자료 만들기 사용법



컬러링 카드 사용법





동물의 한살이 | 『과학』 50~55쪽

관찰 기록장 작은 책



배추흰나비의
한살이를 관찰하여
기록하면 배추흰나비의
한살이를 작은 책으로
만들 수 있어요.



지구의 모습 | 『과학』 96~97쪽

지구와 달 표면 그림 카드

‘지구와 달의 모습을
몸으로 표현하기’에서 좀 더 다양한
지구의 표면과 달의 표면 모습을
보여주고 싶을 때 사용할 수
있어요.



『과학』
3-2 2단원

동물의 생활 | 『과학』 26~27쪽
동물 카드

비둘기(멧비둘기)



- 다리: 2개
- 날개: 2개
- 더듬이: 없음
- 알 낳음

사슴벌레



- 다리: 6개
- 날개: 4개
- 더듬이: 2개
- 알 낳음

금붕어



- 다리: 없음
- 날개: 없음
- 더듬이: 없음
- 알 낳음

강낭콩의 한살이를
관찰하여 기록하면
강낭콩의 한살이를
작은 책으로 만들 수
있어요.



『과학』
3-2 3단원

지표의 변화 | 『과학』 56~59쪽

강 주변/바닷가 모습 카드

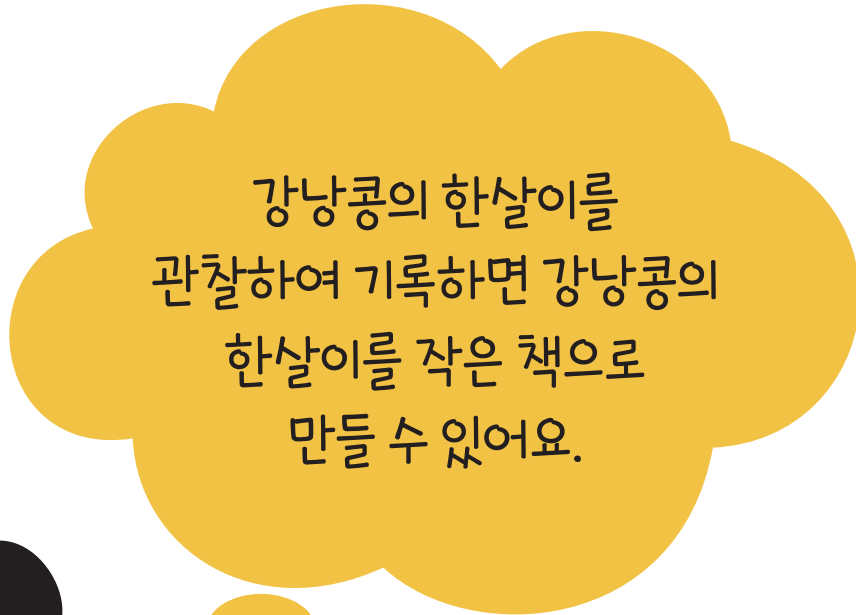
‘강/바닷가 주변의
모습을 알아보나요?’에서
좀 더 다양한 강 주변 모습을
보여주고 싶을 때 사용할 수
있어요.





식물의 한살이 | 『과학』 52~63쪽

관찰 기록장 작은 책



강낭콩의 한살이를
관찰하여 기록하면 강낭콩의
한살이를 작은 책으로
만들 수 있어요.



식물의 한살이 | 『과학』 66~67쪽

식물의 한살이 자료 만들기



필름 모양의 그림 칸
띠에 한살이 단계를 그리고,
사진기 그림에 그림 칸 띠를
끼운 뒤, 그림 칸 띠의 양
끝부분을 붙여
돌려 보세요.

『과학』
4-2 1단원

동물의 생활 | 『과학』 10~11쪽

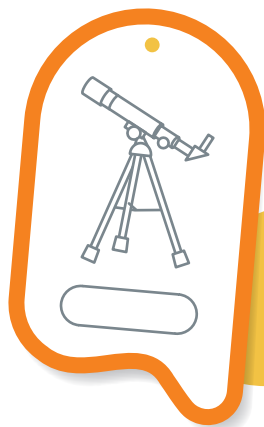
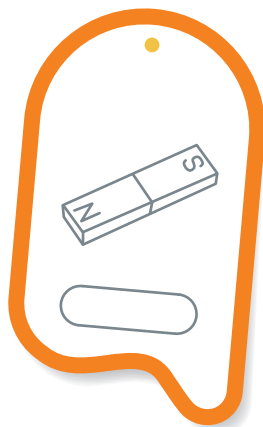
식물 카드

‘나는 식물 명탐정!’에서
식물 찾기 놀이 활동에
사용할 수 있어요.



『과학』

과학 실험 재료 컬러링 카드



과학 수업에서
실험 도구를 색칠하면서
간단히 살펴보고 실험 안전 교육을
할 때 사용할 수 있어요.