



어서와 장풍아 관찰 노트(책공)



주소 서울시 마포구 성지1길 43
전화 02-332-2672-3 팩스 02-338-2672
홈페이지 www.bearbooks.co.kr
SNS Instagram @bearbooks_publishers

우리 집 곤충 관찰 기록장

책읽는곰 은 우리의 어제와 오늘,
그리고 내일을 잇는 어린이책을 만들어 갑니다.



냥냥

우리 집 생태 학교 장수풍뎅이

어서와! 장풍아



우리집 생태 학교



초등 교과 연계
과학3-1-3. 동물의 한살이
과학3-2-2. 동물의 생활

생각곰곰 08
어서와!
장풍아

미소노 글, 그림 | 2021년 3월 발행
210×250mm | 40쪽 | 13,000원

기르면서 배우는 장수풍뎅이의 한살이

“엄마, 이것 보세요! 장수풍뎅이 애벌레예요.
몇 달만 돌보면 성충이 된대요.”

장수풍뎅이는 어떤 과정을 거쳐 성충이 될까요?

어디에 살고, 무엇을 먹을까요?

애벌레에서 성충이 되기까지 직접 돌보며

장수풍뎅이의 이모저모를 알아보아요.



1. 138억 년 전 빅뱅에서 시작된 너의 여행

사카이 오사무 글·그림, 우지영 옮김
2019년 1월 발행 | 285×210mm | 48쪽 | 13,000원
tvN <알쓸신잡> 과학박사 김상욱 교수 추천

2. 가자! 태양계 - 안다웅 박사의 과학 탐험대①

도미닉 윌리먼 글, 벤 뉴먼 그림, 유윤한 옮김 | 2019년 3월 발행 | 240×240mm | 36쪽 | 13,000원

3. 타자! 우주 로켓 - 안다웅 박사의 과학 탐험대②

도미닉 윌리먼 글, 벤 뉴먼 그림, 유윤한 옮김 | 2019년 4월 발행 | 240×240mm | 36쪽 | 13,000원
한우리열린교육 선정도서

4. 탈것 슈퍼 도감

크리스 옥슬레이드 글, 제즈 투야 그림, 민유리 옮김 | 2020년 6월 발행 | 245×275mm | 32쪽 | 13,000원

5. 세고 재고 찾아 보는 숫자 동물원

스테판 프라티니 글, 에두아르 망소 그림, 양혜진 옮김 | 2020년 2월 발행 | 250×300mm | 36쪽 | 14,000원

6. 일하는개들: Time of Dogs

안승하 글, 그림 | 2020년 11월 발행 | 215×280mm | 48쪽 | 13,000원
한국출판문화산업진흥원 우수출판콘텐츠

7. 보자! 별과 은하 - 안다웅 박사의 과학 탐험대③

도미닉 윌리먼 글, 벤뉴먼 그림, 유윤한 옮김 | 2021년 1월 발행 | 240×240mm | 36쪽 | 13,000원

(내가 기르는 곤충에게 멋진 이름을 지어 준 뒤 여기에 적어 보세요.)



관찰 기록장



..... 초등학교

..... 학년

..... 반

..... 번

이름

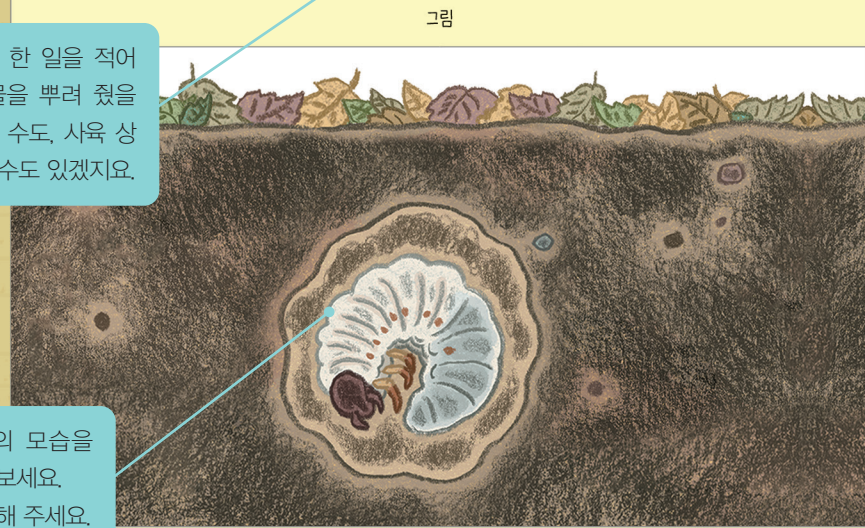
관찰 기록장 이렇게 써 보아요!

관찰 날짜와 시간,
날씨를 적어 주세요.

날짜	2021년 3월 22일 월요일	날씨	맑음
관찰 시간	15시 25분		
나이	알	애벌레(3령)	번데기 성충
길이	약 72 mm		
색깔	투명하지만 갈색 빛이 돈다.		
오늘 내가 한 활동	분무기로 톱밥에 물 뿌리기		

길이와 색깔을 적어 주고,
지금 나이를 기능해 보세요.

오늘 곤충을 위해 한 일을 적어
주세요. 톱밥에 물을 뿌려 줬을
수도, 먹이를 줬을 수도, 사육 상
자를 청소해 줬을 수도 있겠지요.



그림

우리 집 곤충의 모습을
그림으로 그려 보세요.
멋지게 색칠도 해 주세요.

관찰 내용과 느낀 점

오늘부터 장수풍뎅이를 키우게 됐다. 이름은 장풍이라고 지었다.
아직 애벌레인데 번데기를 거쳐 성충이 된다고 한다.
갈색 머리가 있고, 머리 아래 다리가 세 쌍 있다. 색깔은 투명한데 몸속에서 갈색이 비친다.
크기를 재어 보니 72밀리미터이다. 크기와 색깔을 봤을때 3령 애벌레인 것 같다.
장풍이는 암컷일까? 수컷일까? 번데기를 보면 쉽게 구분할 수 있다던데.....
장풍이가 얼른 번데기가 됐으면 좋겠다.

곤충을 관찰한 내용을 적어 보세
요. 변화된 모습이나 새로 알게
된 점을 적어도 좋고, 관찰하면서
생긴 궁금한 점을 적어도 좋아요.

관찰 일 제



날짜	년 월 일 요일	날씨	
관찰 시간	시 분		
나이	알	애벌레(령)	번데기 성충
길이	약 mm		
색깔			
오늘 내가 한 활동			

그림

관찰 내용과 느낀 점

관찰일지



날짜	년 월 일 요일	날씨	
관찰 시간	시 분		
나이	알 애벌레(령)	번데기	성충
길이	약 mm		
색깔			
오늘 내가 한 활동			
그림			
관찰 내용과 느낀 점			

관찰일지



날짜	년 월 일 요일	날씨	
관찰 시간	시 분		
나이	알 애벌레(령)	번데기	성충
길이	약 mm		
색깔			
오늘 내가 한 활동			
그림			
관찰 내용과 느낀 점			

관찰일지



날짜	년 월 일 요일	날씨	
관찰 시간	시 분		
나이	알 애벌레(령)	번데기	성충
길이	약 mm		
색깔			
오늘 내가 한 활동			

그림

관찰 내용과 느낀 점

관찰일지



날짜	년 월 일 요일	날씨	
관찰 시간	시 분		
나이	알 애벌레(령)	번데기	성충
길이	약 mm		
색깔			
오늘 내가 한 활동			

그림

관찰 내용과 느낀 점

관찰일지



날짜	년 월 일 요일	날씨	
관찰 시간	시 분		
나이	알 애벌레(령)	번데기	성충
길이	약 mm		
색깔			
오늘 내가 한 활동			
그림			
관찰 내용과 느낀 점			

관찰일지



날짜	년 월 일 요일	날씨	
관찰 시간	시 분		
나이	알 애벌레(령)	번데기	성충
길이	약 mm		
색깔			
오늘 내가 한 활동			
그림			
관찰 내용과 느낀 점			

관찰일지



날짜	년 월 일 요일	날씨	
관찰 시간	시 분		
나이	알 애벌레(령)	번데기	성충
길이	약 mm		
색깔			
오늘 내가 한 활동			
그림			
관찰 내용과 느낀 점			

관찰일지



날짜	년 월 일 요일	날씨	
관찰 시간	시 분		
나이	알 애벌레(령)	번데기	성충
길이	약 mm		
색깔			
오늘 내가 한 활동			
그림			
관찰 내용과 느낀 점			

관

찰

일

째



날짜	년 월 일 요일	날씨	
관찰 시간	시 분		
나이	알	애벌레(령)	번데기 성충
길이	약 mm		
색깔			
오늘 내가 한 활동			
그림			
관찰 내용과 느낀 점			

관

찰

일

째



날짜	년 월 일 요일	날씨	
관찰 시간	시 분		
나이	알	애벌레(령)	번데기 성충
길이	약 mm		
색깔			
오늘 내가 한 활동			
그림			
관찰 내용과 느낀 점			

관찰일지



날짜	년 월 일 요일	날씨	
관찰 시간	시 분		
나이	알 애벌레(령)	번데기	성충
길이	약 mm		
색깔			
오늘 내가 한 활동			
그림			
관찰 내용과 느낀 점			

관찰일지



날짜	년 월 일 요일	날씨	
관찰 시간	시 분		
나이	알 애벌레(령)	번데기	성충
길이	약 mm		
색깔			
오늘 내가 한 활동			
그림			
관찰 내용과 느낀 점			

관

찰

일

짜



날짜	년 월 일 요일	날씨	
관찰 시간	시 분		
나이	알 애벌레(령)	번데기	성충
길이	약 mm		
색깔			
오늘 내가 한 활동			
그림			
관찰 내용과 느낀 점			