

# 동물의 분류

# 02



음

음

## 해 보기

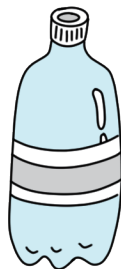
다음 (1)~(4)는 대한이네 집에서 나온 여러 가지 쓰레기입니다. 쓰레기와 쓰레기통을 선으로  
올게 연결하여 분리배출을 해 봅시다.

(1)



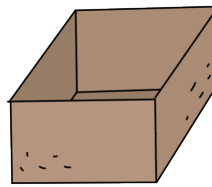
유리컵

(2)



페트병

(3)



종이 상자

(4)



음료수 캔

㉠



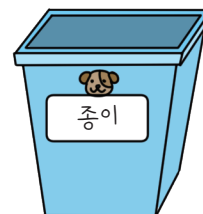
㉡



㉢



㉣



탐구력 1

# 여러 가지 동물을 특징에 따라 분류해 볼까요?

여러 가지 동물을 관찰하고 공통점과 차이점을 찾은 후, 특징에 따라 분류 기준을 세워 분류해 봅시다.



'크다', '작다'는 사람마다 기준이 다를 수 있으므로 무엇보다 크고 작은 것인지 기준을 정해야 해요.



기준

다리가 있습니까?



그렇습니다.



그렇지 않습니다.

Animals with legs:

비둘기	참새	잠자리	꿀벌
메뚜기	사슴벌레	공벌레	개미
개구리	거미	다람쥐	고양이
토끼	소금쟁이		

Animals without legs:

뱀	달팽이	금붕어	송사리
---	-----	-----	-----



보충!  
한 번 분류한 결과를 다른 기준에 따라 더 분류할 수도 있어요. 예를 들면 다리의 유무로 분류한 후 다리가 있는 동물을 다리의 개수에 따라 더 분류할 수 있어요.

기준

물속에서 살 수 있습니까?



그렇습니다.



그렇지 않습니다.

Animals that can live in water:

금붕어	송사리	개구리
-----	-----	-----

Animals that cannot live in water:

비둘기	참새	잠자리	꿀벌
메뚜기	사슴벌레	뱀	달팽이
공벌레	개미	거미	다람쥐
고양이	토끼	소금쟁이	



'다른 동물을 먹습니까?',  
'새끼를 낳습니까?'  
(알을 낳습니까?)  
등과 같은 기준으로도  
분류할 수 있어.

- 동물은 그 특징에 따라 분류할 수 있습니다. **Q1 힌트**
- 동물을 특징에 따라 분류해 보면 동물을 더 잘 이해할 수 있습니다.

# 마무리 학습

» 동물의 

--	--	--

: 동물은 그 특징에 따라 분류할 수 있습니다.

① 분류 기준: 동물은 날개의 유무, 더듬이의 유무, 다리의 유무와 같은 생김새와 사는 곳 등으로 분류할 수 있습니다. 예) 날개가 있습니까?

그렇습니다.				그렇지 않습니다.			
							
비둘기	참새	꿀벌	메뚜기	달팽이	송사리	공벌레	개구리



② 동물을 분류하면 알 수 있는 점: 동물을 더 잘 이해할 수 있습니다.

1 다음은 동물의 분류에 대한 설명입니다. 옳은 것에 ○표, 옳지 않은 것에 ×표 해 봅시다.







- (1) 동물은 생김새, 사는 곳 등의 특징에 따라 분류할 수 있습니다. (      )
- (2) 사슴벌레는 더듬이가 없는 동물로 분류할 수 있습니다. (      )
- (3) 송사리와 개구리는 물속에서 사는 동물로, 다람쥐와 메뚜기는 물속에서 살지 않는 동물로 분류할 수 있습니다. (      )

2 다음은 우리 주변에서 사는 여러 가지 동물입니다. 동물을 날개의 유무에 따라 분류했을 때 빈칸에 들어갈 알맞은 동물을 세 가지씩 써 봅시다.



날개가 있는 동물	날개가 없는 동물

3 깨비는 동물을 관찰하고 공통점과 차이점을 찾은 후 다음과 같이 분류했습니다. 깨비가 동물을 분류한 분류 기준을 설명해 봅시다.

그렇습니다.			그렇지 않습니다.		
					
참새	다람쥐	거미	뱀	달팽이	금붕어

깨비가 동물을 분류한 분류 기준은 .....

# 동물의 분류

# 02



원

원

## 해 보기

★ 바른 답 확인하기 3쪽

다음 (1)~(4)는 대한이네 집에서 나온 여러 가지 쓰레기입니다. 쓰레기와 쓰레기통을 선으로  
옳게 연결하여 분리배출을 해 봅시다.

(1)



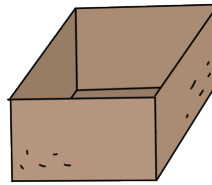
유리컵

(2)



페트병

(3)



종이 상자

(4)



음료수 캔

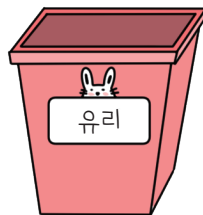
㉠



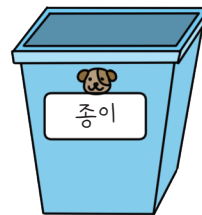
㉡



㉢



㉣



탐구력 1

# 여러 가지 동물을 특징에 따라 분류해 볼까요?

여러 가지 동물을 관찰하고 공통점과 차이점을 찾은 후, 특징에 따라 분류 기준을 세워 분류해 봅시다.



'크다', '작다'는 사람마다 기준이 다를 수 있으므로 무엇보다 크고 작은 것인지 기준을 정해야 해요.



기준

다리가 있습니까?



그렇습니다.



그렇지 않습니다.

Animals with legs:

비둘기	참새	잠자리	꿀벌
메뚜기	사슴벌레	공벌레	개미
개구리	거미	다람쥐	고양이
토끼	소금쟁이		

Animals without legs:

뱀	달팽이	금붕어	송사리
---	-----	-----	-----



보충!  
한 번 분류한 결과를 다른 기준에 따라 더 분류할 수도 있어요. 예를 들면 다리의 유무로 분류한 후 다리가 있는 동물을 다리의 개수에 따라 더 분류할 수 있어요.

기준

물속에서 살 수 있습니까?



그렇습니다.



그렇지 않습니다.

Animals that can live in water:

금붕어	송사리	개구리
-----	-----	-----

Animals that cannot live in water:

비둘기	참새	잠자리	꿀벌
메뚜기	사슴벌레	뱀	달팽이
공벌레	개미	거미	다람쥐
고양이	토끼	소금쟁이	



'다른 동물을 먹습니까?',  
'새끼를 낳습니까?'  
(알을 낳습니까?)  
등과 같은 기준으로도  
분류할 수 있어.

- 동물은 그 특징에 따라 분류할 수 있습니다. **Q1 힌트**
- 동물을 특징에 따라 분류해 보면 동물을 더 잘 이해할 수 있습니다.





» 동물의 **분 류**: 동물은 그 특징에 따라 분류할 수 있습니다.

① 분류 기준: 동물은 날개의 유무, 더듬이의 유무, 다리의 유무와 같은 생김새와 사는 곳 등으로 분류할 수 있습니다. 예 날개가 있습니까?

그렇습니다.				그렇지 않습니다.			
							
비둘기	참새	꿀벌	메뚜기	달팽이	송사리	공벌레	개구리



② 동물을 분류하면 알 수 있는 점: 동물을 더 잘 이해할 수 있습니다.

1 다음은 동물의 분류에 대한 설명입니다. 옳은 것에 ○표, 옳지 않은 것에 ×표 해 봅시다.







- (1) 동물은 생김새, 사는 곳 등의 특징에 따라 분류할 수 있습니다. ( ○ )
- (2) 사슴벌레는 더듬이가 없는 동물로 분류할 수 있습니다. ( × )
- (3) 송사리와 개구리는 물속에서 사는 동물로, 다람쥐와 메뚜기는 물속에서 살지 않는 동물로 분류할 수 있습니다. ( ○ )

2 다음은 우리 주변에서 사는 여러 가지 동물입니다. 동물을 날개의 유무에 따라 분류했을 때 빈칸에 들어갈 알맞은 동물을 세 가지씩 써 봅시다.



날개가 있는 동물	날개가 없는 동물
꿀벌, 비둘기, 잠자리	토끼, 개구리, 고양이

3 깨비는 동물을 관찰하고 공통점과 차이점을 찾은 후 다음과 같이 분류했습니다. 깨비가 동물을 분류한 분류 기준을 설명해 봅시다.

그렇습니다.			그렇지 않습니다.		
					
참새	다람쥐	거미	뱀	달팽이	금붕어

깨비가 동물을 분류한 분류 기준은 '다리가 있습니까?'입니다.