

# 미래의 교통수단

# 05

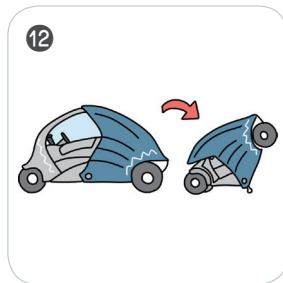
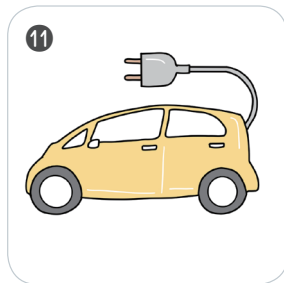
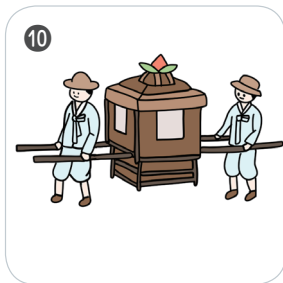
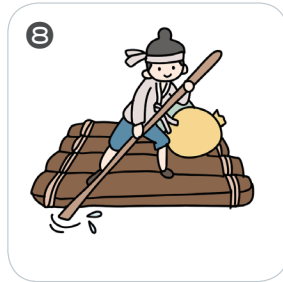
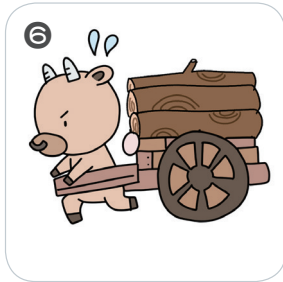
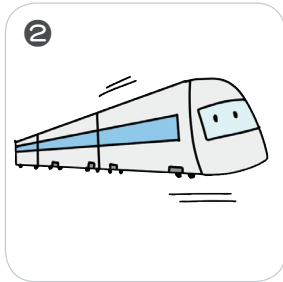


제

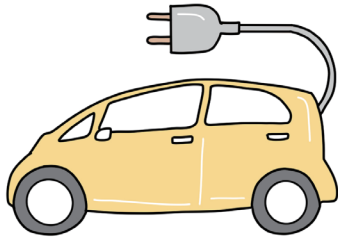
제

## 해 보기

교통수단 놀이 카드를 정리하려고 합니다. 옛날의 교통수단과 오늘날의 교통수단, 미래의 교통수단을 바구니에 분류하여 번호를 쓰세요.



# 미래에는 어떤 교통수단이 나타날까요?



전기 자동차



화석 연료 대신  
전기의 힘으로  
움직여요.



매연이  
줄어들어요.



주유소에 가지  
않아도 돼요.



배기가스를  
배출하지 않아  
공기가 깨끗해져요.



자율 주행 자동차



인공 지능을  
갖춘 자동차가  
스스로 운전해요.



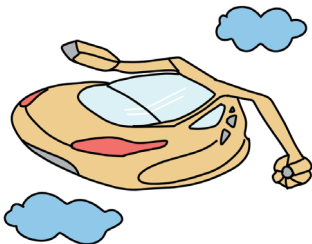
졸음운전으로  
인한 사고를 막을  
수 있어요.



운전 미숙으로  
인한 사고를 막  
을 수 있어요.



몸이 불편한 사람  
들도 쉽게 이동할  
수 있어요.



하늘을 나는 자동차



땅에서는 자동차처럼 도로를 달리고,  
하늘에서는 비행기처럼 날아요.

**SPEED** ↑

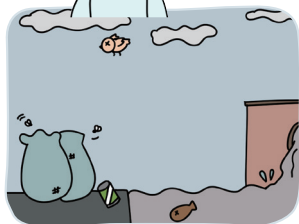
사람들이 더욱 빠르고 편리하게 이동할  
수 있도록 해 줘요.



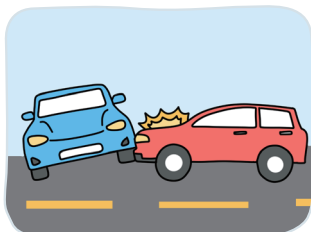
미래에는 전기 자동차, 자율 주행 자동차, 하늘을 나는 자동차 등 친환경적이면서도 사람들의 생활을 편리하게 해 주는 교통수단이 발달할 것입니다.

## 교통수단이 발달하면 미래의 생활 모습은 어떻게 달라질까요?

현재 교통수단은 좋은 점도 있지만 불편한 점도 많아.



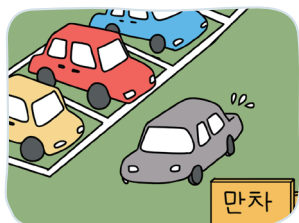
교통수단에서 배출하는 오염 물질 때문에 환경이 오염돼요.



자동차를 이용하는 사람이 증가함에 따라 교통사고도 증가해요.



자동차, 버스, 트럭과 같은 교통수단이 많아 길이 막혀요.



교통수단이 증가하여 주차할 수 있는 공간이 부족해져요.

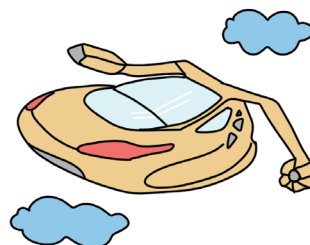
미래에 교통수단이 더욱 발달하면 우리 생활에 큰 도움이 되겠구나!



석유나 석탄의 사용이 줄어들어 환경 오염도 줄어요.



자동차 스스로 주행을 하게 되면 안전하게 목적지까지 갈 수 있어요.



먼 곳까지 더욱 빠르고 안전하게 갈 수 있어요.



몸이 불편한 사람도 편리하게 이동할 수 있어요.

# 마무리 학습

## » 미래의 교통수단

전기 자동차, 자율 주행 자동차, 하늘을 나는 자동차 등이 있습니다.

## » 교통수단의 발달에 따른 미래의 생활 모습

- 석유나 석탄의 사용이 줄어들어 무분별한 환경 오염을 막을 수 있습니다.
- 자동차 스스로 주행을 하게 되면 사람들이 좀 더 안전하게 목적지까지 갈 수 있습니다.
- 먼 곳까지 더욱 빠르고 안전하게 갈 수 있습니다.
- 노약자나 장애인 등 몸이 불편한 사람도 편리하게 이동할 수 있습니다.

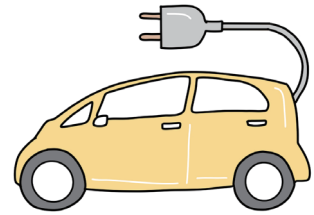
정리!



### 1

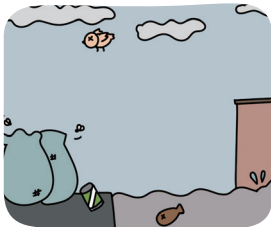
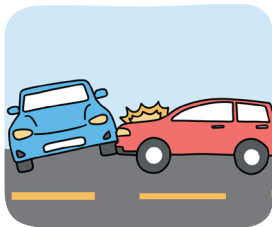
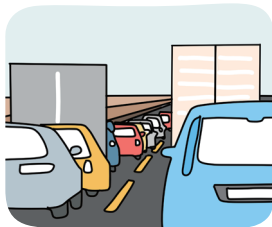

오른쪽 그림의 자동차에 관한 설명으로 맞으면 ○표, 틀리면 ×표 하세요.

- (1) 매연이 줄어듭니다. ( )
- (2) 주유소에 가지 않아도 됩니다. ( )
- (3) 배기가스를 배출하지 않습니다. ( )
- (4) 석유나 석탄의 사용이 줄어듭니다. ( )
- (5) 전기 대신 화석 연료의 힘을 이용합니다. ( )



### 2

미래 교통수단이 극복해야 할 오늘날 교통수단의 단점을 각각 쓰세요.

(1)	(2)	(3)	(4)
			
( )	( )	( )	( )

### 3

미래의 교통수단인 자율 주행 자동차의 장점을 쓰세요.

-----

# 미래의 교통수단

# 05



제  
—  
—  
제

## 해 보기

★ 바른 답 확인하기 24쪽

교통수단 놀이 카드를 정리하려고 합니다. 옛날의 교통수단과 오늘날의 교통수단, 미래의 교통수단을 바구니에 분류하여 번호를 쓰세요.

1 	2 	3 	4 
5 	6 	7 	8 
9 	10 	11 	12 

옛날 바구니

①, ⑥, ⑧, ⑩

오늘날 바구니

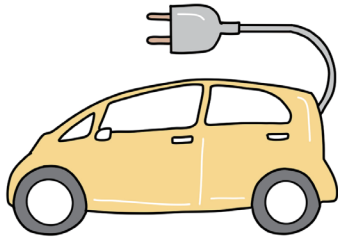
②, ④, ⑦, ⑨

미래 바구니

③, ⑤, ⑪, ⑫

탐구력 1

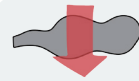
# 미래에는 어떤 교통수단이 나타날까요?



전기 자동차



화석 연료 대신  
전기의 힘으로  
움직여요.



매연이  
줄어들어요.



주유소에 가지  
않아도 돼요.



배기가스를  
배출하지 않아  
공기가 깨끗해져요.



자율 주행 자동차



인공 지능을  
갖춘 자동차가  
스스로 운전해요.



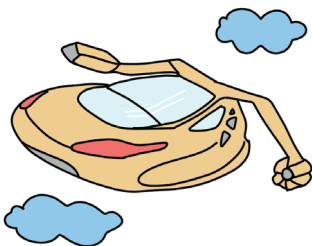
졸음운전으로  
인한 사고를 막을  
수 있어요.



운전 미숙으로  
인한 사고를 막  
을 수 있어요.



몸이 불편한 사람  
들도 쉽게 이동할  
수 있어요.



하늘을 나는 자동차



땅에서는 자동차처럼 도로를 달리고,  
하늘에서는 비행기처럼 날아요.

**SPEED** ↑

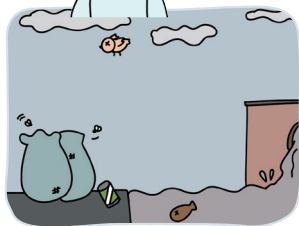
사람들이 더욱 빠르고 편리하게 이동할  
수 있도록 해 줘요.



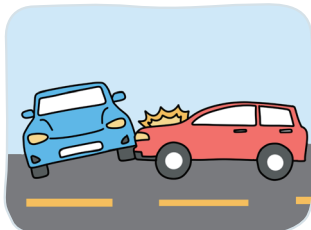
미래에는 전기 자동차, 자율 주행 자동차, 하늘을 나는 자동차 등 친환경적이면서도 사람들의 생활을 편리하게 해 주는 교통수단이 발달할 것입니다.

## 교통수단이 발달하면 미래의 생활 모습은 어떻게 달라질까요?

현재 교통수단은 좋은 점도 있지만 불편한 점도 많아.



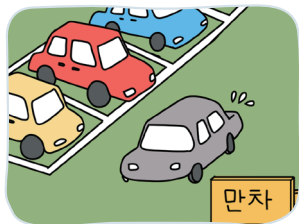
교통수단에서 배출하는 오염 물질 때문에 환경이 오염돼요.



자동차를 이용하는 사람이 증가함에 따라 교통사고도 증가해요.



자동차, 버스, 트럭과 같은 교통수단이 많아 길이 막혀요.



교통수단이 증가하여 주차할 수 있는 공간이 부족해져요.

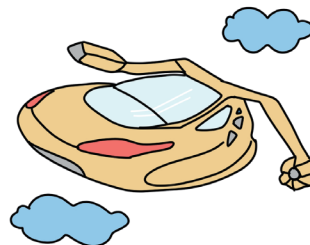
미래에 교통수단이 더욱 발달하면 우리 생활에 큰 도움이 되겠구나!



석유나 석탄의 사용이 줄어들어 환경 오염도 줄어요.



자동차 스스로 주행을 하게 되면 안전하게 목적지까지 갈 수 있어요.



먼 곳까지 더욱 빠르고 안전하게 갈 수 있어요.



몸이 불편한 사람도 편리하게 이동할 수 있어요.





» 미래의 교통수단

전기 자동차, 자율 주행 자동차, 하늘을 나는 자동차 등이 있습니다.

» 교통수단의 발달에 따른 미래의 생활 모습

- 석유나 석탄의 사용이 줄어들어 무분별한 환경 오염을 막을 수 있습니다.
- 자동차 스스로 주행을 하게 되면 사람들이 좀 더 안전하게 목적지까지 갈 수 있습니다.
- 먼 곳까지 더욱 빠르고 안전하게 갈 수 있습니다.
- 노약자나 장애인 등 몸이 불편한 사람도 편리하게 이동할 수 있습니다.

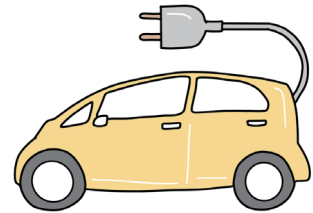
정리!



1

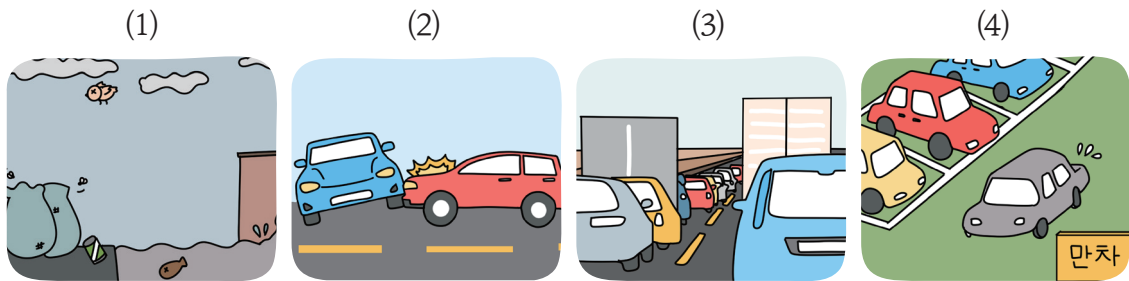
오른쪽 그림의 자동차에 관한 설명으로 맞으면 ○표, 틀리면 ×표 하세요.

- (1) 매연이 줄어듭니다. ( ○ )
- (2) 주유소에 가지 않아도 됩니다. ( ○ )
- (3) 배기가스를 배출하지 않습니다. ( ○ )
- (4) 석유나 석탄의 사용이 줄어듭니다. ( ○ )
- (5) 전기 대신 화석 연료의 힘을 이용합니다. ( × )



2

미래 교통수단이 극복해야 할 오늘날 교통수단의 단점을 각각 쓰세요.



- (1) ( 환경 오염 )
- (2) ( 교통사고 )
- (3) ( 교통 체증 )
- (4) ( 주차 문제 )

3

미래의 교통수단인 자율 주행 자동차의 장점을 쓰세요.

**예시답안** 졸음운전으로 인한 사고를 막을 수 있습니다, 몸이 불편한 사람들도 편리하게 이동할 수 있습니다 등