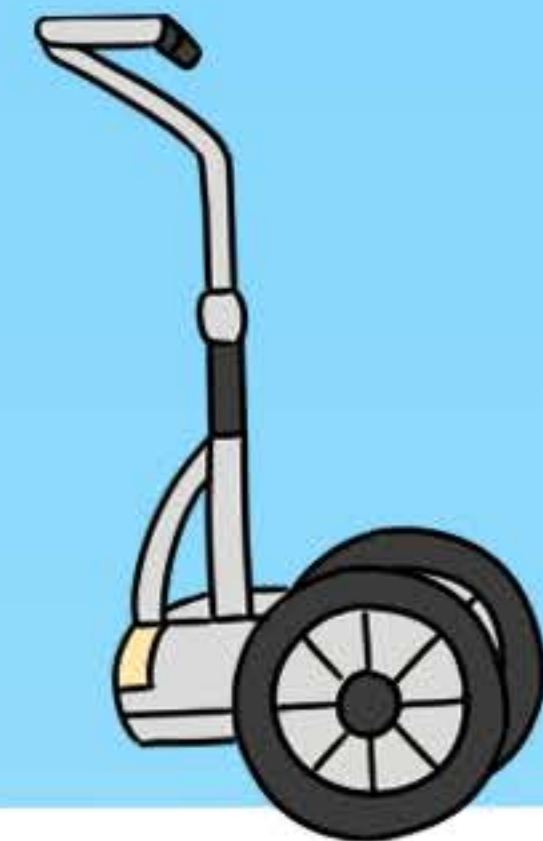




PERSONAL MOBILITY

# PM 교통 안전 교육





# 목차

## Contents

- 01 개인형 이동장치(PM) 통계
- 02 개인형 이동장치(PM) 처벌규정
- 03 개인형 이동장치(PM) 도로교통법 요약
- 04 개인형 이동장치(PM)의 정의
- 05 개인형 이동장치(PM) 관련 법규
- 06 개인형 이동장치(PM)위반 사례
- 07 PM 교통사고시 처벌 규정
- 08 PM 주차금지 구역
- 09 PM 올바르게 도로 이용하기







## | 개인형 이동장치(PM) 운전자가 가해자인 사고 |

발생년	사고건수(건)	사망자수(명)	부상자수(명)
2019	447	8	473
2020	897	10	985
2021	1,735	19	1,901
2022	2,386	26	2,684
2023	2,389	24	2,622
<b>합계</b>	<b>7,854</b>	<b>87</b>	<b>8,665</b>

출처 한국도로교통공단 TAAS 교통사고분석시스템



**전동킥보드, 전동이륜평행차 PM 운전 중 발생한 교통사고 증가**



행정안전부







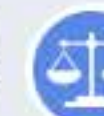

경찰청

한국도로교통공단  
KOROAD





## PM관련 도로교통법 처벌규정

- ✓ 무면허금지(원동기장치자전거 이상 면허 필요)  범칙금 10만 원
- ✓ 13세 미만 어린이 사용금지  보호자 과태료 10만 원
- ✓ 음주운전 금지  범칙금 10만 원, 측정거부 13만 원
- ✓ 승차정원 위반  범칙금 4만 원
- ✓ 안전모 미착용  운전자 범칙금 2만 원, 동승자 과태료 2만 원
- ✓ 등화장치 미작동  범칙금 1만 원







# 개인형 이동장치(PM) 도로교통법 요약

1

안전모  
미착용 금지



2

2인 탑승  
금지



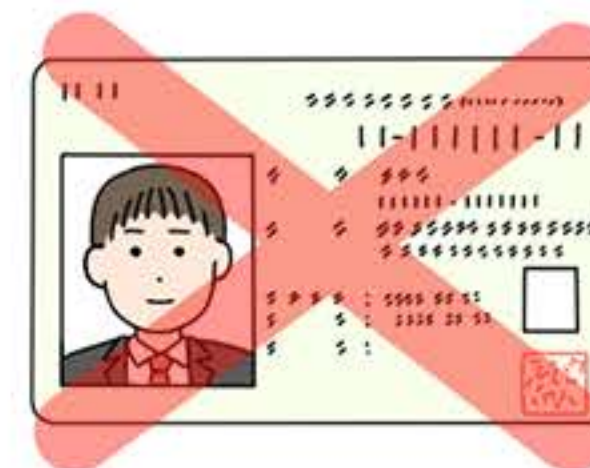
3

음주 운행  
금지



4

무면허  
운행 금지



행정안전부



경찰청



한국도로교통공단  
KOROAD





# 개인형 이동장치(PM)의 정의

## 정의

- ✓ 시속 25km 미만, 차체 중량 30kg 미만
- ✓ 안전 확인의 신고가 된 것
- ⚖ '전기용품 및 생활용품 안전관리법' 15조 제1항



전동킥보드



전동이륜평행차



전기자전거\*

\* 전동기의 동력만으로 움직일 수 있는 자전거



행정안전부



경찰청

한국도로교통공단  
KOROAD





# 개인형 이동장치(PM) 관련 법규



무면허 운전

**범칙금 10만원**



약물의 영향,  
정상적으로 운전하지 못할  
우려가 있는 상태



승차정원 기준위반  
전동킥보드 및 전동이륜평행차: 1명  
전기자전거: 2명

**범칙금 4만원**



행정안전부



경찰청

한국도로교통공단  
KOROAD



# 개인형 이동장치(PM) 관련 법규



보행자 통행 방해  
보행자보호 불이행



보호장구 미착용  
↓  
동승자 미착용 2만 원 과태료

**범칙금 2만원**



행정안전부



경찰청



한국도로교통공단  
KOROAD





# 개인형 이동장치(PM) 관련 법규



지정차로 통행위반



등화점등 불이행  
발광장치 미착용

**범칙금 1만원**



행정안전부



경찰청



한국도로교통공단  
KOROAD





# 개인형 이동장치(PM) 관련 법규



술에 취한 상태에서의  
자전거등 운전  
↓  
혈중알코올농도 0.03% 이상

**범칙금 10만원**



음주측정 불응

**범칙금 13만원**



행정안전부



경찰청



한국도로교통공단  
KOROAD



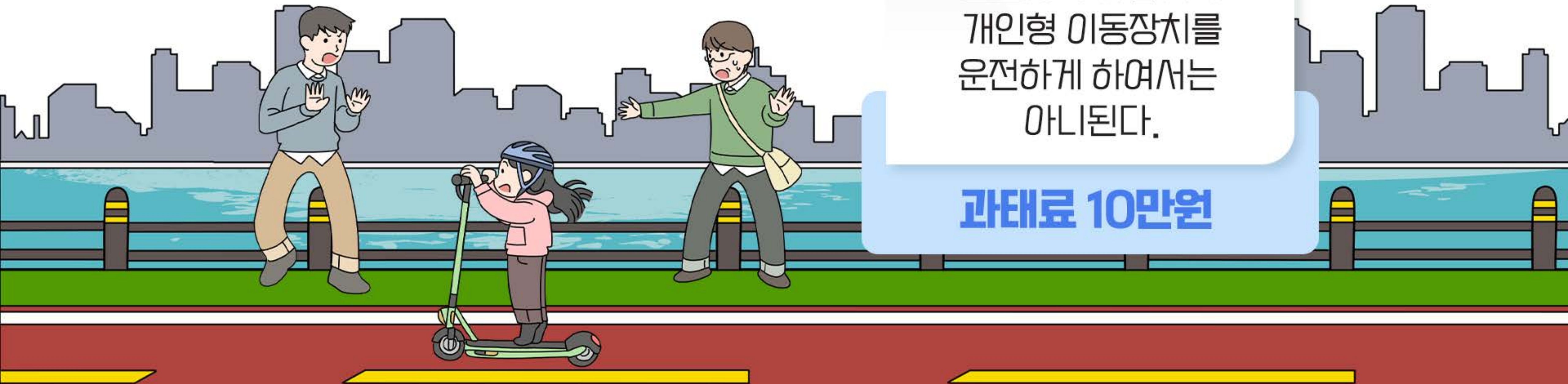


# 개인형 이동장치(PM) 관련 법규

만 13세 미만

→ **어린이** 보호자는  
도로에서 어린이가  
개인형 이동장치를  
운전하게 하여서는  
아니된다.

**과태료 10만원**



행정안전부



경찰청



한국도로교통공단  
KOROAD





## 사례 #1

도로교통법 개정으로 전동킥보드 규정이 강화됐지만 무면허 및 헬멧 미착용,  
2인 이상 동반 탑승 및 음주운전 등 위반 사례는 여전히 많다.  
개인형 이동장치 무면허 및 헬멧 미착용, 2인 이상 동반 탑승 및 음주운전은  
범칙금 최대 10만 원에 달한다.  
음주운전이 적발될 경우 면허가 정지·취소된다.







# 개인형 이동장치(PM) 위반 사례

## 사례 #2





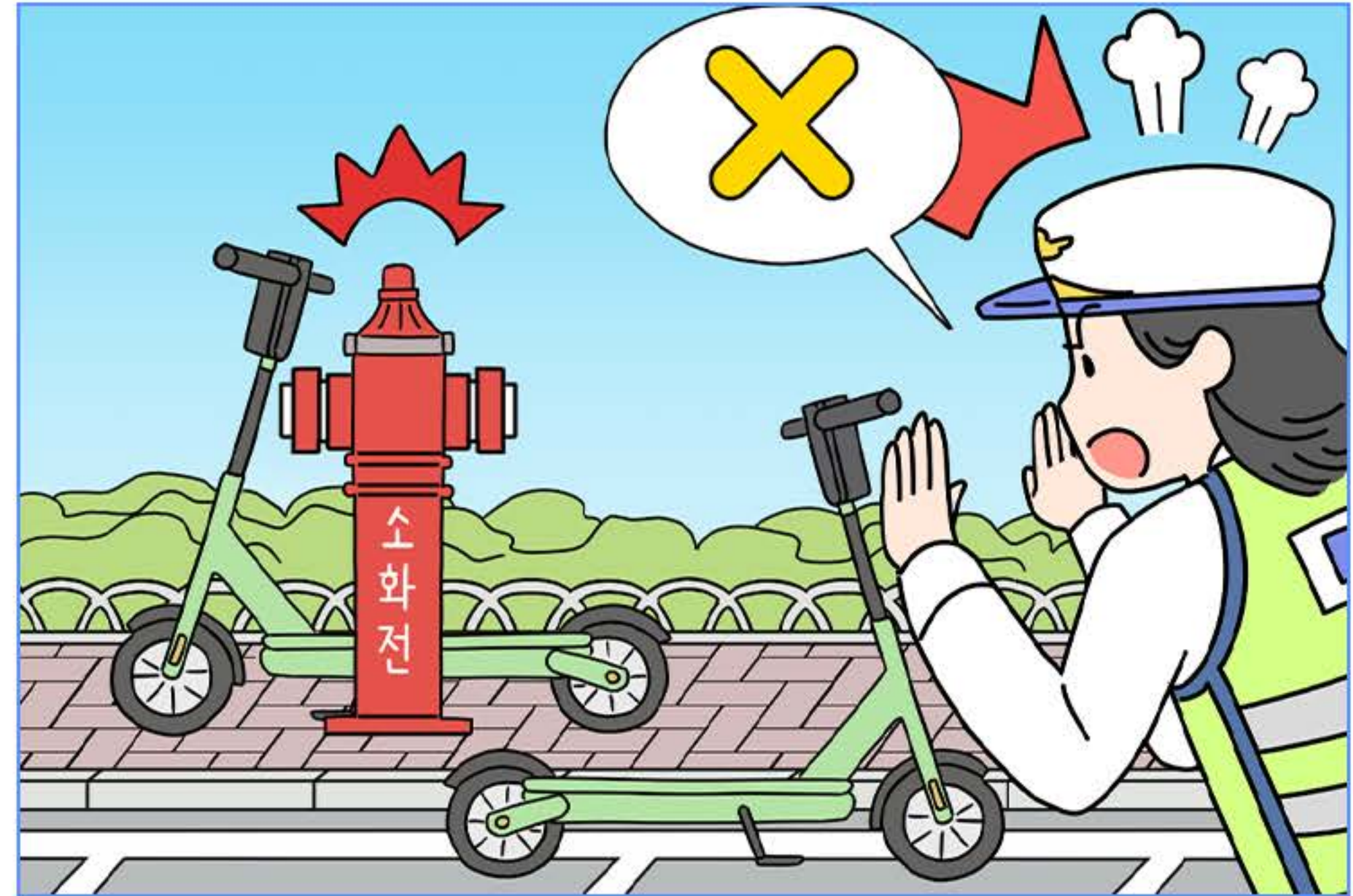


# 개인형 이동장치(PM) 위반 사례

## 사례 #3







PM 난폭운전 및 법규위반 **집중단속 실시**



행정안전부



경찰청

한국도로교통공단  
KOROAD





# PM 교통사고 시 처벌 규정



보도에서 보행하고 있는 보행자와 부딪힌 경우

## ◉ 교통사고처리특례법 ◉

5년 이하 금고 또는 2,000만 원 이하 벌금



행정안전부



경찰청

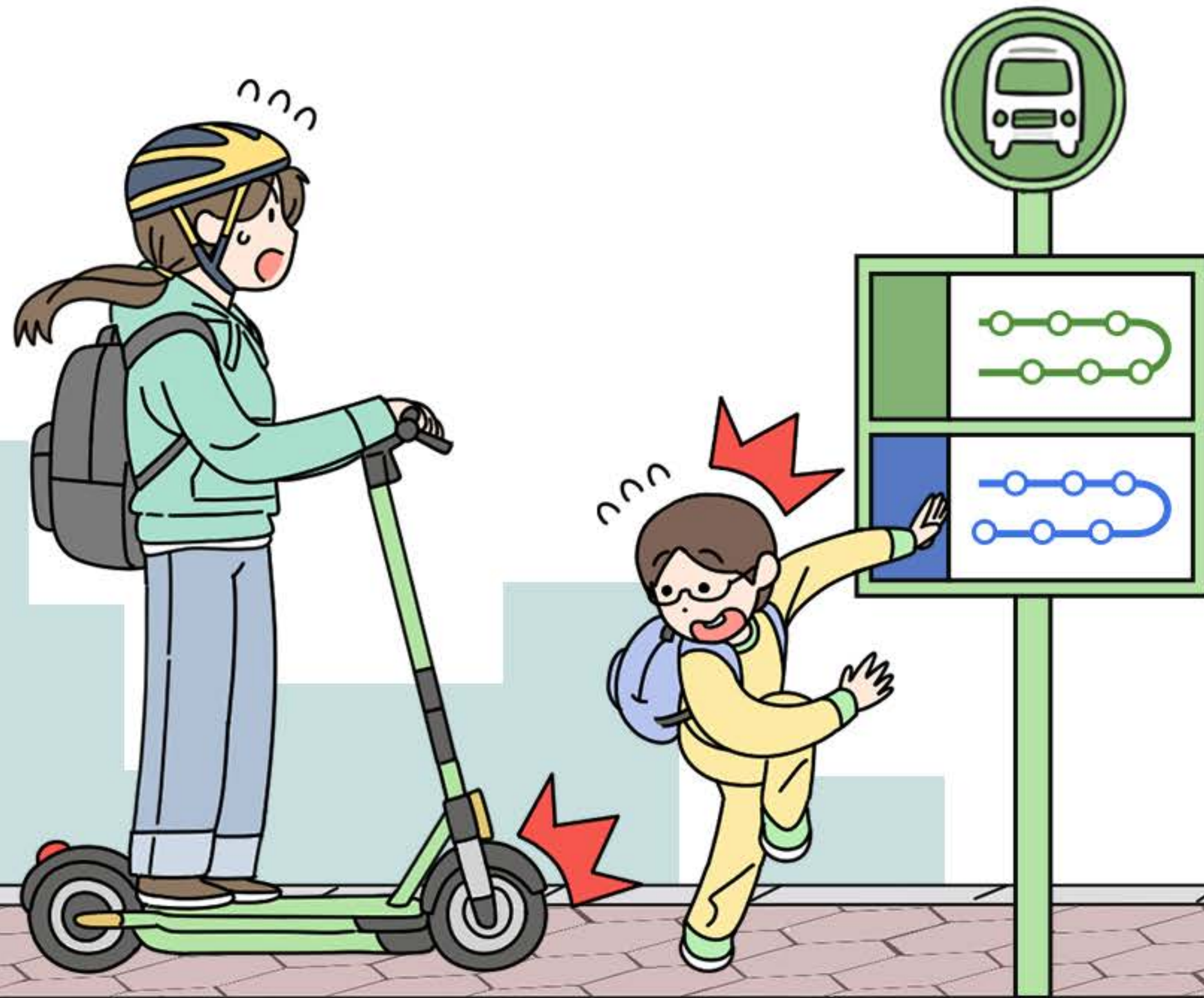


한국도로교통공단  
KOROAD





# PM 교통사고 시 처벌 규정



보도에서 버스를 기다리고 있던 아이와 부딪혔으나 크게 다치지 않았다고 생각하여 아무런 조치없이 현장을 떠나버린 경우

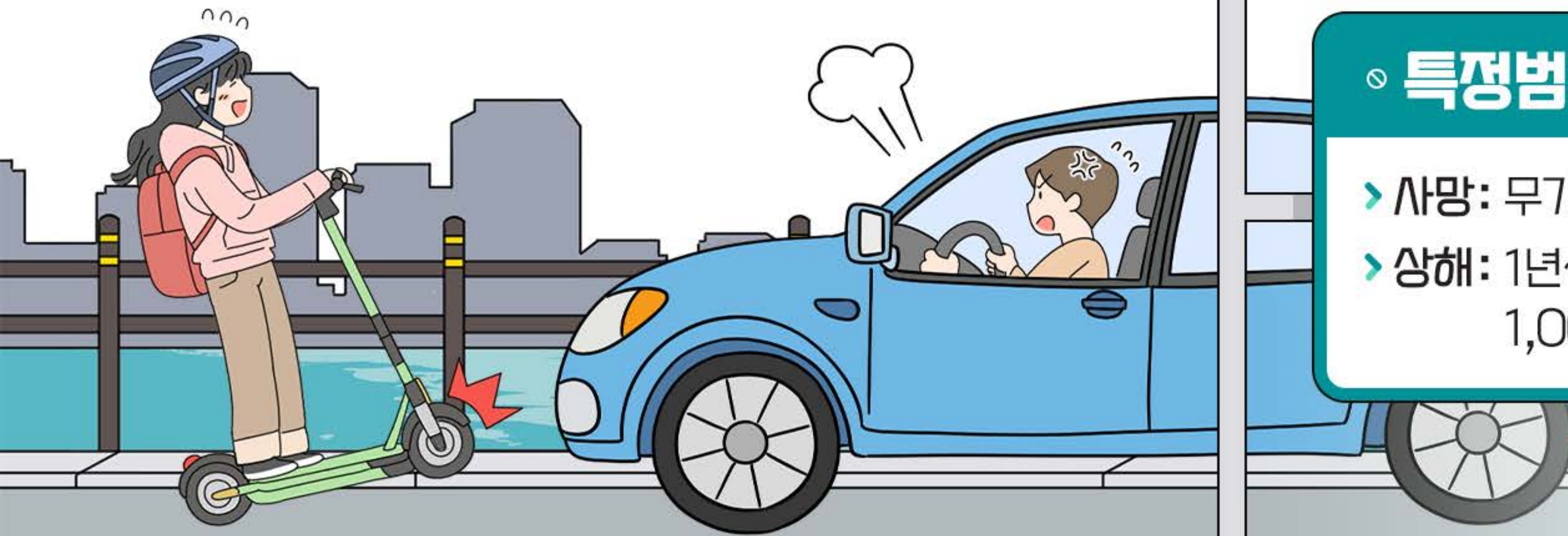
## ◉ 특정범죄 가중처벌에 관한 법률 ◉

- ▶ 사망 도주: 무기 또는 5년 이상 징역
- ▶ 상해 도주: 1년 이상 유기징역 또는 500만 원~3,000만 원 이하 벌금





# PM 교통사고 시 처벌 규정



술을 마시고 공유전동킥보드를 타고 자동차 및 보행자와 부딪힌 경우

## ◉ 특정범죄 가중처벌에 관한 법률 ◉

- > 사망: 무기 또는 3년 이상 징역
- > 상해: 1년~15년 이하 징역 또는 1,000만 원~3,000만 원 이하 벌금





# PM 교통사고 시 처벌 규정



어린이 보호구역에서 어린이가 다치는 사고가 발생한 경우

## ◉ 특정범죄 가중처벌에 관한 법률 ◉

- ▶ 사망: 무기 또는 3년 이상 징역
- ▶ 상해: 1년~15년 이하 징역 또는 500만 원~3,000만 원 이하 벌금



행정안전부



경찰청



한국도로교통공단  
KOROAD





## 면허정지

- ✓ 40점부터(1점당 1일)
- ✓ 벌점40=정지40일

## 면허취소

- ✓ 1년 - 121점
- ✓ 2년 - 201점
- ✓ 3년 - 271점







## PM 주차 금지구역

보도와 차도가 구분된 지역의 차도 및 자전거도로

도시철도역 진출입구 전면 3m이내

버스정류소 전·후 5m이내

횡단보도 전·후 3m이내

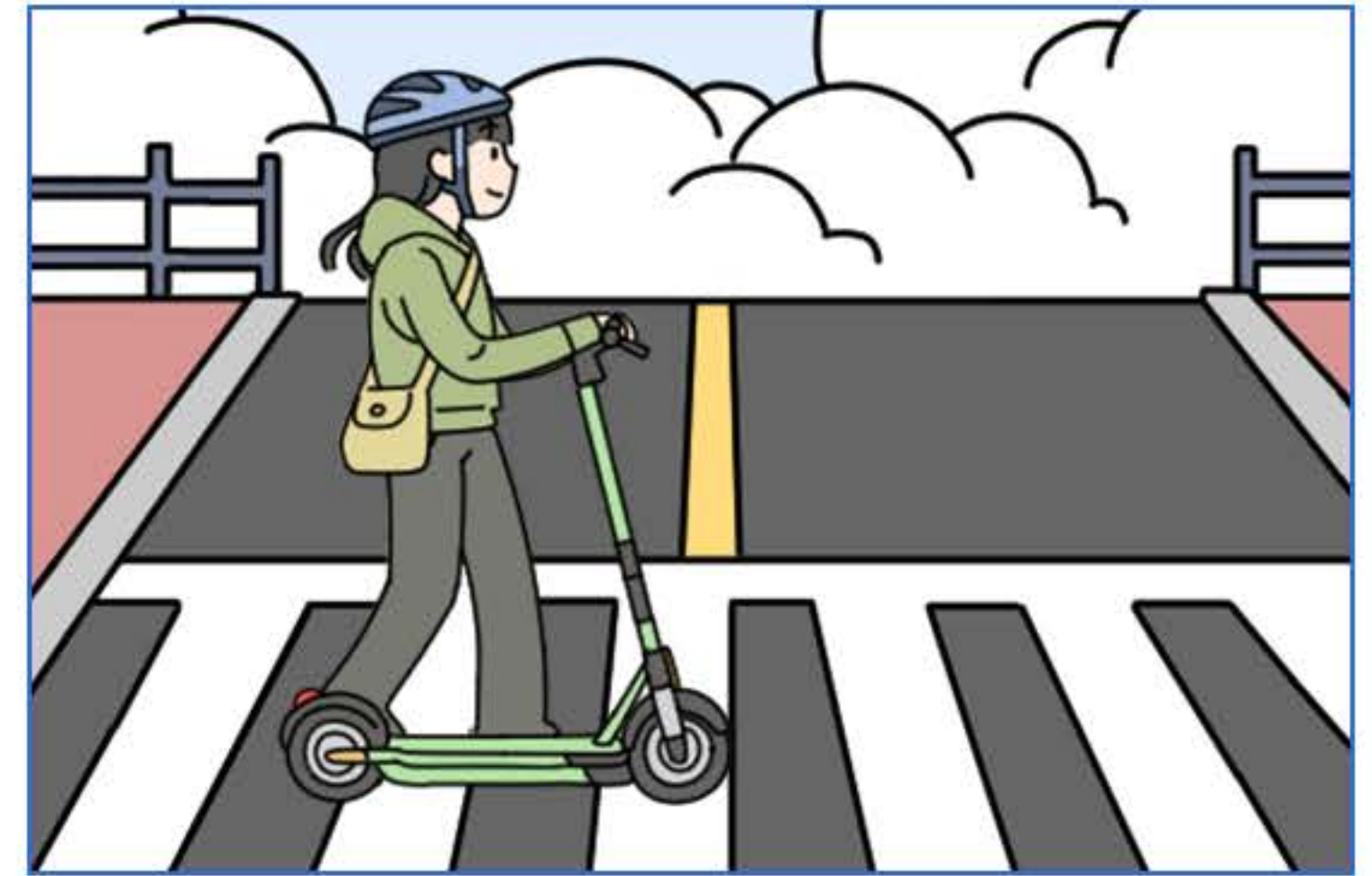
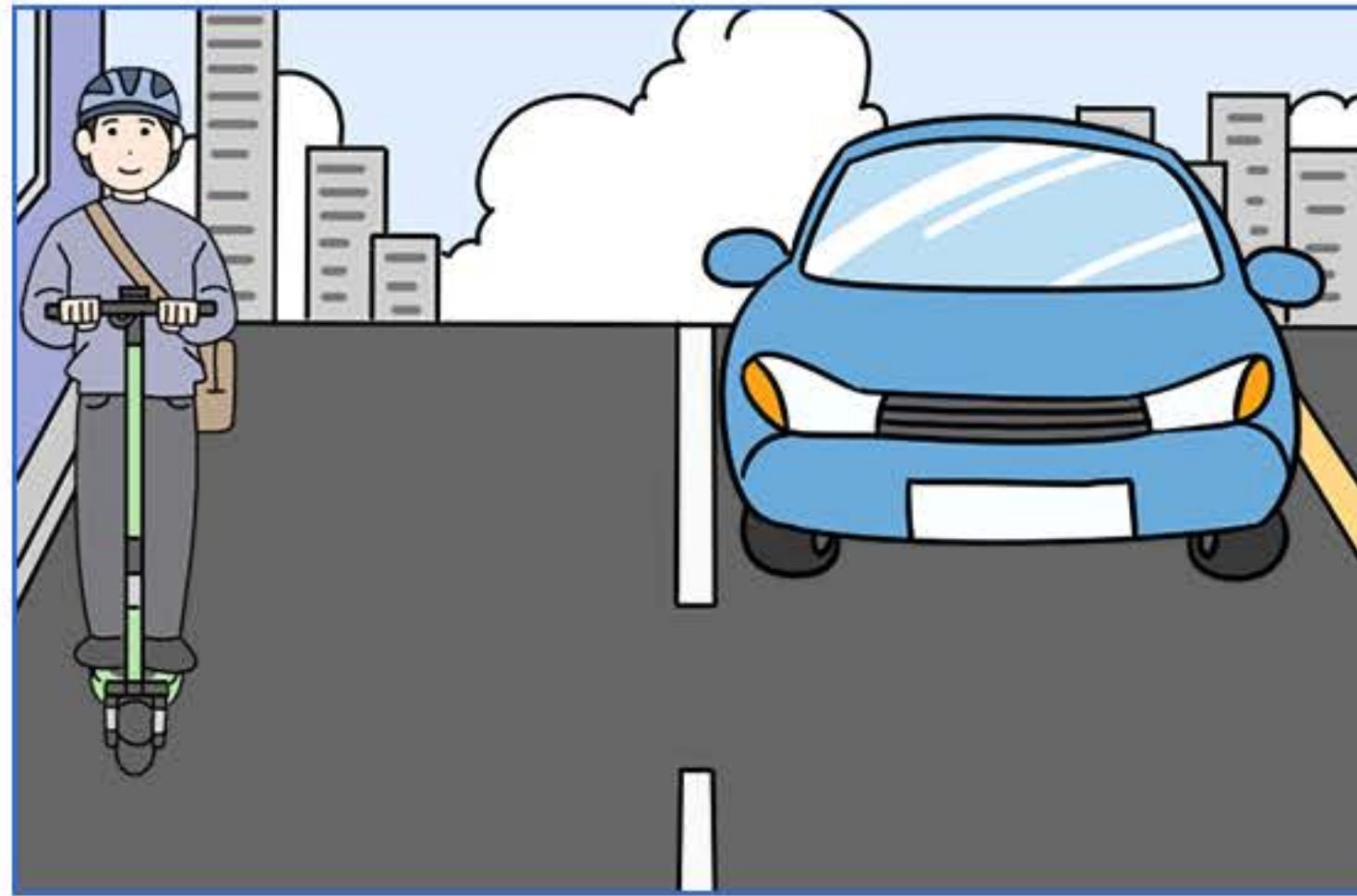
점자블록 위







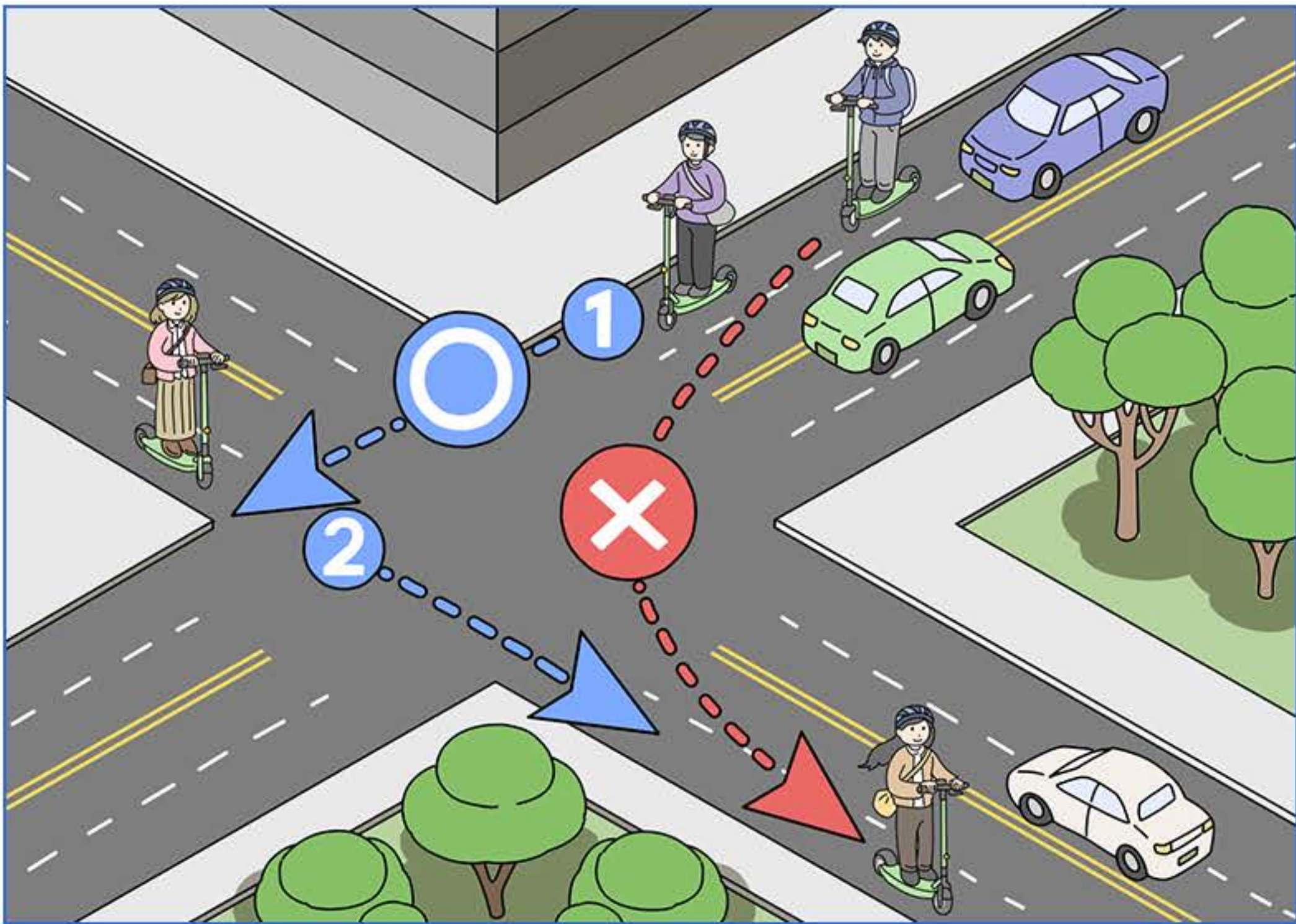
개인형 이동장치는 자전거도로 또는  
도로 우측가장자리를 통해 주행할 수 있습니다.



횡단보도에서는 내려서 끌고 가야 합니다.

자전거횡단도는 탑승하고 이용 가능





## 필요한 것

개인형 이동장치 또는 자전거 이용 경험이 있는  
운전자 **702명** 중 **63%**가 '모른다'고  
응답한 교차로 좌회전 방법 알고 준수하기

\*한국도로교통공단 '운전자 교통법규 인식에 관한 연구(2023),

미리 도로 우측가장자리로 붙어 서행하면서  
교차로 가장자리 부분을 이용해 2단계로 직진-직진하는  
방식으로 좌회전해야 합니다.



# ... PM 관련 도로교통법 요약

## 1 무면허 운전

 범칙금 10만 원

원동기 또는 그 이상  
(제 2종 소형, 보통 면허,  
제 1종 보통면허 등)





# ... PM 관련 도로교통법 요약

## 2 보호장비 미착용 (안전모 미착용)



범칙금 2만 원





# ... PM 관련 도로교통법 요약

## 3 2인 탑승 금지 (전동킥보드, 전동이륜평행차)

 범칙금 4만 원





# ... PM 관련 도로교통법 요약

## 4 음주운전



**범칙금 10만 원**  
(음주운전 측정불응은 13만 원)





# ... PM 관련 도로교통법 요약

## 5 (야간) 등화장치 미작동

 범칙금 1만 원

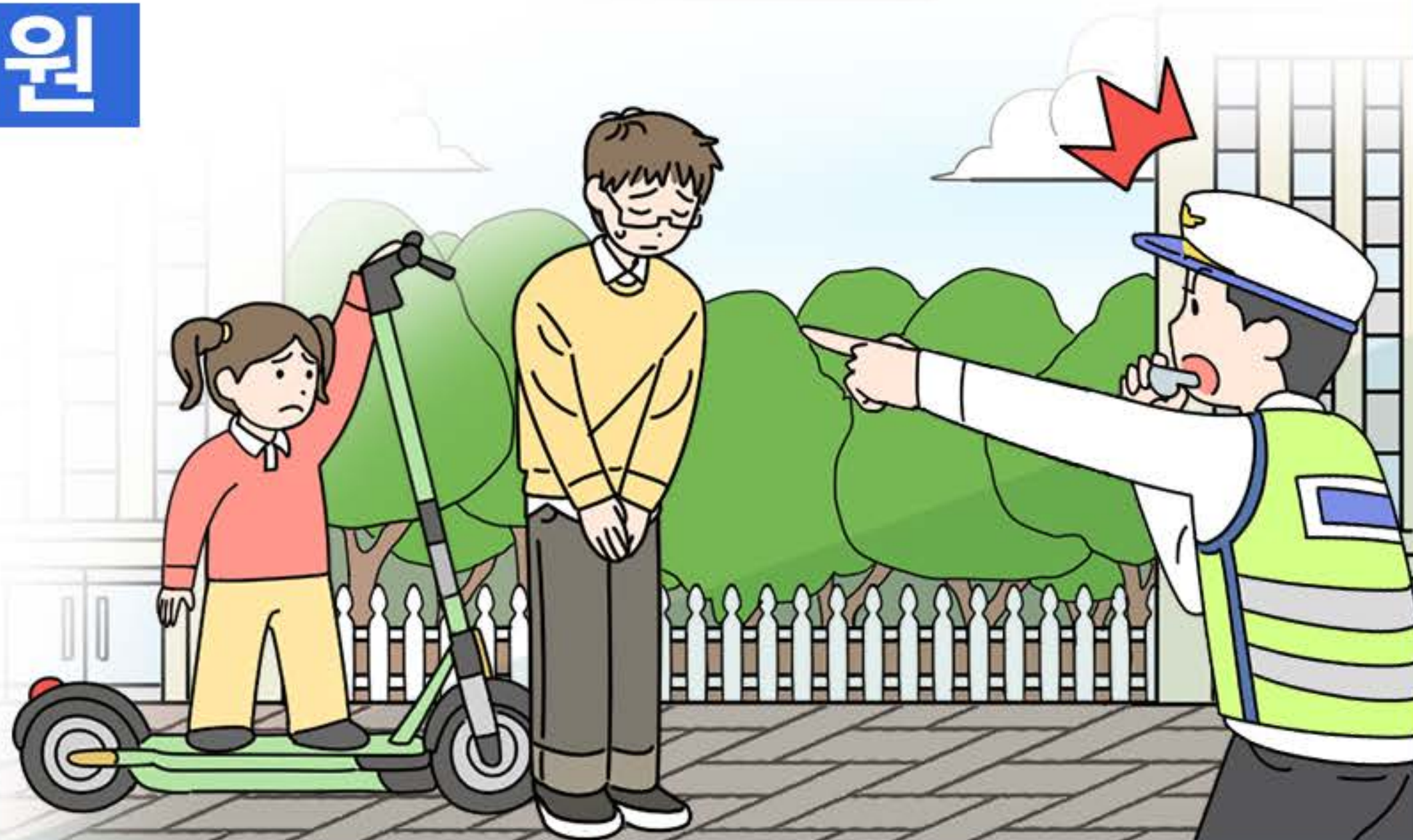




# ... PM 관련 도로교통법 요약

## 6 어린이(만 13세 미만) 운전

 보호자 과태료 10만 원





THANK YOU  
감사합니다



행정안전부



경찰청



한국도로교통공단  
KOROAD 통공단

