



# 人と地球環境にやさしいクルマづくり <SDGs>

## 地球環境にやさしいクルマづくり

### 📎 環境にやさしいクルマづくり ~EV・PHEV~

Q1 電気自動車 (EV) は何年前からあるの？

- ① 150年前 (明治) ② 100年前 (大正) ③ 70年前 (昭和) ④ 30年前 (平成)

Q2 電気自動車 (EV) が動くために必要なものは？

- ① ぜんまいとねじ ② 電気とモーター ③ 馬とえさ ④ 気合と根性

Q3 三菱のプラグインハイブリッド電気自動車 (PHEV) は、充電する時に急速充電器を使うと約 10 分で充電できる。

○ ×

Q4 三菱のプラグインハイブリッド電気自動車 (PHEV) は、停車時の非常用電源として一般家庭の 1 週間分以上蓄えられる。

○ ×

Q5 日本は 2035 年頃までに新しく販売する車の●%を EV・PHEV など電気力で走る車にしようとしている。

- ① 30% ② 50% ③ 70% ④ 100%

### 📎 クルマのリサイクル

Q6 日本には何台くらいの車が走っているの？

- ① 15億7千万 ② 2億9千4百万 ③ 2億9千2百万 ④ 7千8百万

Q7 日本で使わなくなる車は 1 年間に何台くらいあるの？

- ① 100万 ② 500万 ③ 1000万 ④ 5000万

### 📎 工場での取り組み

Q8 クルマをつくる時に、工場から出るゴミの約何%をリサイクルしているの？

- ① 約50% ② 約70% ③ 約85% ④ 約99%

～はじめに～

車は人や物を運ぶとても便利でわたしたちの生活には欠かせないものです。しかし、車には空気をよごしてしまったり、大切な資源がへってしまったり、交通事故が起こってしまうなど困った問題もあります。今日は、かぎりある資源を大切に環境を守るために、すべての人にやさしい社会にするために、わたしたち三菱自動車といっしょに、車と SDGs についていっしょに勉強しましょう！



## 人にやさしいクルマづくり

Q9 ドライバーの運転を助けるために、三菱のクルマにある機能は？

- ① 危険を察知して自動で停止
- ② 自動でスピードを調整
- ③ スイッチ操作で駐車
- ④ リモコン操作でドライバーの所にクルマが来る

### ！おまけクイズ！

Q 夕方、信号機のない横断歩道を渡ります。

左右両側からライトをつけたクルマが走ってきました。

右側から来たクルマは止まってくれました。こんな時どうする？

- ① 左右両側のクルマが完全に止まるまで待つ
- ② 急いで渡る



### MEMO



学習に役立つツールやプログラム、ウェブサイトなどをリンク集としてまとめているよ！ぜひみてね！

みつびしじどうしゃ がくしゅうしえん しゅう  
三菱自動車 こども学習支援リンク集 🔍



年 組

