

## Mobilitäts-Quiz

1. Wie viele Kilometer legt der Durchschnittsdeutsche am Tag zurück?

- a) Etwa 150 km
- b) Ca. 40 km
- c) Rund 5 km



2. Was sind Pedelecs?

- a) Ein Pedelec ist ein Elektro-Motorrad
- b) Ein elektrisch angetriebenes Fahrrad
- c) Unter einem Pedelec versteht man eine Gruppe von Zweirädern, also Fahrrad, Mofa, Motorrad, die elektrisch angetrieben werden



3. Was kann alles elektrisch fahren?

- a) Nahezu alle motorisierten Fahrzeuge, wie zum Beispiel LKWs, Busse, Lieferfahrzeuge, Autos, Motorräder und Fahrräder können mit Elektromotoren angetrieben werden
- b) Die meisten Fahrzeuge bis 3,5 Tonnen. Für schwerere Fahrzeuge macht ein E-Betrieb aus Gewichtsgründen keinen Sinn
- c) Elektroautos und Pedelecs sind die bisher einzigen Fahrzeuge mit Elektromotor

4. Seit wann gibt es elektrisch angetriebene Autos?

- a) Seit 2000, seit das erneuerbare Energien Gesetz (EEG) eingeführt wurde
- b) Seit 1991, nachdem die deutsche Bundesregierung im Jahr 1990 ein erstes CO<sub>2</sub>-Minderungsziel definiert hatte
- c) Seit 1881, noch bevor der Motorwagen von Carl Benz seine Erstfahrt unternahm

5. Gibt es für E-Autos in Deutschland gesonderte Kennzeichen?

- a) Nein, die Kennzeichen sind gleich, wie bei allen anderen Autos auch
- b) Ja, es gibt Sonderkennzeichen für E-Autos, die weiter als 30 km rein elektrisch fahren
- c) Ja, alle E-Autos und Hybridfahrzeuge haben nach der Ziffer ein E auf dem Kennzeichen

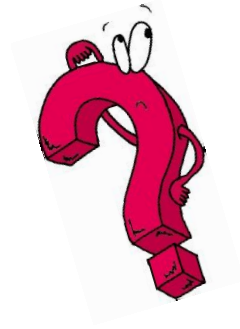
6. Wie lange dauert das Laden eines E-Autos?

- a) Schnell-Laden 30 Minuten, Ladesäule 2 Stunden, Steckdose 8 Stunden
- b) Schnell-Laden 10 Minuten, Ladesäule 30 Minuten, Steckdose 4 Stunden
- c) Schnell-Laden 40 Minuten, Ladesäule 2 Stunden, Steckdose 15 Stunden



7. Wo werden die meisten Elektroautos gekauft?

- a) China
- b) Norwegen
- c) Deutschland



8. Wie heißt der Standardtyp-Stecker mit dem E-Autos aufgeladen werden?

- a) Typ 2 Stecker
- b) Typ B Stecker
- c) Typ Duo Stecker



9. Wie heißt die japanische Ladungsschnittstelle?

- a) Bra Ma Pu
- b) Cha De Mo
- c) Nis Mi To

10. Welcher deutsche Konzern stieg 2009 bei Tesla ein?

- a) Audi
- b) BMW
- c) Daimler



11. Wo liegt derzeit die Rekordgeschwindigkeit von Elektroautos?

- a) 447 km/h
- b) 313 km/h
- c) 549 km/h

