

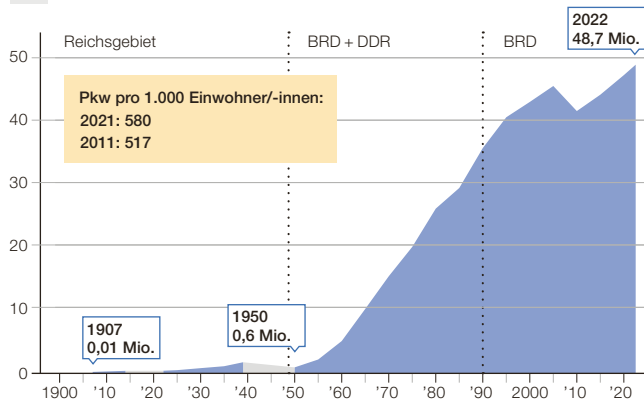
Das Auto – der Deutschen liebstes Verkehrsmittel?

Kein anderes Verkehrsmittel spaltet Deutschland so sehr wie das Auto. Für einige ist es Symbol für die deutsche Wirtschaft und Ausdruck eines Lebensgefühls, für andere ist es Mittel zum Zweck und für manche eine Art Feindbild auf dem Weg hin zu einer umweltbewussten Mobilität.

Entwicklung des Pkw-Bestands in Deutschland

1 Heutzutage ist das Auto im Alltag allgegenwärtig, doch Anfang des letzten Jahrhunderts war noch nicht abzusehen, welche Bedeutung es einmal haben würde.

Q1 Pkw-Bestand in Deutschland 1907 – 2022 (in Mio.)



a) Beschreibe die Entwicklung des Pkw-Bestands in Deutschland.

b) Welche Gründe könnte es für diese Entwicklung geben? Notiere deine Vermutungen.

Weitere Infos zur Geschichte des Autos findest Du hier: bpb.de/298742



Mehr als ein Fortbewegungsmittel

2 Die Bandbreite an Gefühlen und Reaktionen, die das Auto wecken kann, ist groß.

a) Ein Bild sagt bekanntlich mehr als tausend Worte. Wirken die Darstellungen positiv oder negativ auf dich? Welche Gefühle und Emotionen sollen mit den Fotos transportiert werden? Formuliere für jedes Foto einen Titel.

b) Wie stehst du zum Auto?
Beende folgende Sätze.

Mit dem Auto verbinde ich...



(Später) einen Autoführerschein zu haben...



(Später) ein eigenes Auto zu haben...

Das Auto der Zukunft fährt autonom

3 Autonome Fahrzeuge fahren vollkommen selbstständig und benötigen keinerlei Eingriffe des Menschen. Bis dieses Stadium erreicht ist, bedarf es aber noch technischer Entwicklungsarbeit, gesellschaftlicher Aushandlung und rechtlicher Rahmensetzung. Auf dem Weg zum vollkommen autonomen Fahrzeug lassen sich fünf Entwicklungsstufen unterscheiden. Schaut euch das Video (QR-Code) gemeinsam an und tauscht euch dann über das autonome Fahren aus. Diese Fragen können euch dabei helfen, euer Gespräch zu strukturieren:

- Was sind deiner Ansicht nach Chancen und Vorteile, was sind Risiken und Nachteile der Nutzung eines vollkommen autonomen Fahrzeugs?
- Kannst du dir vorstellen, ein vollkommen autonomes Fahrzeug zu nutzen?

Wie funktioniert
autonomes Fahren?
(Planet Wissen,
2021):

