

Erfinderland Deutschland – Baukasten Forschung

Themenbereich: Mobilität

Niveau A1

CLIL-Unterrichtsmaterialien – Nach dem Ausstellungsbesuch

Aufgabe 1: Die Erfinder des Automobils

- a. Du hast die Hälfte eines Fotos.
Suche in der Klasse nach der Person, die die andere Hälfte des Fotos hat.
Auf dem Foto seht ihr den Erfinder.



Wie heißt der Erfinder?

- a. Wilhelm Maybach
b. Gottlieb Daimler
c. Carl Benz
- b. Recherchiert im Internet nach folgenden Informationen zum Erfinder:
- Geburtsdatum, Geburtsort
 - Wohnort
 - Schule/Studium/Ausbildung
 - Familie
 - Erfindung.

Aufgabe 2: Das Auto

- a. Welche Wörter passen zu einem Auto? Unterstreicht die richtigen Wörter im Kasten.

s Heft	e Wasserflasche	r Reifen	e Schutzbrille	s Lenkrad	r Schal	
e Garage	r Schalthebel	e Uhr	r Fahrersitz	e Felge	r Fahrradständer	
e Bremse	r Helm	r Auspuff	r Motor	r Garten	r Blinker	e Navigation
		r Gürtel	r Sessel	s Dach		

Bildnachweis: © https://en.wikipedia.org/wiki/Wilhelm_Maybach; © http://www.wikiwand.com/de/Carl_Benz;
© https://en.wikipedia.org/wiki/Gottlieb_Daimler

b. Ordnet die Autoteile aus der Aufgabe 2 a den Bildern zu.



Aufgabe 3: Automarken

- Sucht das Logo einer Automarke aus.
- Recherchiert im Internet nach Informationen über:
 - den Hauptsitz des Unternehmens
 - die Produktionsstandorte
 - die Anzahl der Mitarbeiter
 - die Automodelle
 - die Innovationen
 - den Umsatz.



Bildnachweis Aufgabe 2 b:

Reifen: © <https://pixabay.com/en/motor-sports-lace-tire-wheel-nut-1038393/>

Batterie: © <https://pixabay.com/en/battery-car-995257/>

Motor: © <https://pixabay.com/de/auto-motor-mechanische-teile-958185/>

Spiegel: © <https://pixabay.com/de/fiat-500-auto-spiegel-maschine-500-773446/>

Lenkrad: © <https://pixabay.com/de/caddillac-amerinaner-auto-jahrgang-1034112/>

Zündkerze: © <https://pixabay.com/de/z%C3%BCndkerze-funkenbildung-plug-and-play-32083/>

Bremsen: © <https://pixabay.com/de/gaspedal-kupplungspedal-kupplung-397481/>

Wagentür: © <https://pixabay.com/de/auto-automobil-eine-t%C3%BCr-rot-306332/>

Sicherheitsgurt: © <https://pixabay.com/de/sicherheitsgurt-zu-befestigen-98794/>

Kofferraum: © <https://pixabay.com/de/gep%C3%A4ck-kofferraum-voll-urlaub-auto-611004/>