

Auto ist die Kurzform von Automobil. Anstatt Auto sagt man oft „der Wagen“ oder Pkw (von „Personenkraftwagen“)

Würde man alle Autos der Welt aneinander reihen, gäbe das eine Schlange bis zum Mond. Jede Sekunde wird ein weiteres Auto in Betrieb gesetzt. Die meisten Autos werden privat genutzt: für Fahrten zur Arbeit, zum Einkaufen, für Besuche bei Freunden und für den Urlaub. Es gibt aber auch viele Spezialfahrzeuge: **Taxis**, **Krankswagen** (Ambulanzen), **Polizeiautos** usw. Die meisten Autos werden mit Benzinmotoren angetrieben. Es gibt aber auch Dieselmotoren oder Autos mit Elektroantrieb.



Wie funktioniert ein Auto? Streich durch, was nicht richtig ist:

Bei den meisten Autos befindet sich der Motor **vorn / hinten**. Der Motor treibt über das **Rücklicht / Getriebe** meist die Vorderräder an. Die meisten Autos haben **fünf / zwanzig** Gänge. Mit ihnen wird **der Bremsweg / die Motordrehzahl** der Geschwindigkeit angepasst, mit der sich die Räder drehen sollen. In den niedrigen Gängen (1. und 2. Gang) drehen sich die Räder **schneller / langsamer**. Sie werden zum Anfahren oder Bergauffahren benutzt. Die höheren Gänge werden **zum Bremsen / bei höheren Geschwindigkeiten** eingelegt. Der Motor muss **bei Nichtgebrauch / während der Fahrt** gekühlt werden. Eine **Lampe / Pumpe** sorgt dafür, dass das Kühlwasser **von der Heizung / vom Motor** zum Kühler geführt wird. **Benzin, das / Luft, die** durch den Kühler strömt, kühlt das vom Motor erhitzte Wasser wieder ab. Federn und Stossdämpfer mildern die Stöße ab, die durch **Explosionen im Motor / Unebenheiten auf der Straße** hervorgerufen werden. Durch die **Scheibenwischanlage / Auspuffanlage** gelangen die Abgase des Motors nach **drinnen / draußen**. Die meisten Autos haben einen **Katalysator / Schleudersitz**, der die Abgase nachbehandelt. Es können aber nicht alle **umweltschädlichen / brennbaren** Bestandteile zurückbehalten werden.

Finde zehn Wörter, die nichts mit einem Auto zu tun haben, und streich sie:

Steuerrad	Edelweiß	Reserverad	Rasierapparat	Kofferraum	Batterie
Zündung	Tachometer	Sonnenschirm	Schlafanzug	Kupplung	Auspuff
Mausefalle	Kotflügel	Scheibenwischer	Handschuhfach	Standlicht	Blinker
Gartenzaun	Rückspiegel	Pfannendeckel	Bohrmaschine	Anlasser	Rakete
Windmühle	Motorhaube	Windschutzscheibe	Sicherheitsgurt	Airbag	Benzintank

Schneide das Auto aus, benenne die Teile und kleb es zusammen!

Felge, Pneu, Außenspiegel, Windschutzscheibe, Tür, Kühlerhaube, Kofferraum, Nummernschild, Dach, Rücklichter

