Der Mensch wird mobil

**Auftrag:**

Ordne die Bilder in der Reihenfolge ihrer Erfindung.

Legt dann zu jedem Bild die passende Jahreszahl. Überlegt euch, wie diese Automobile angetrieben wurden. Legt auch den passenden Antrieb zum Bild dazu.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/9/96/Simon_Stevins_zeilwagen_voor_Prins_Maurits_1649.jpg/1280px-Simon_Stevins_zeilwagen_voor_Prins_Maurits_1649.jpg | 1649 | Segelwagen: die Segel fangen den Wind auf |
| https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/5/56/FardierdeCugnot20050111.jpg | 1769 | Dampfwagen: Wasserdampf treibt einen Kolben an, welcher die Bewegung auf die Räder überträgt |
| Ãhnliches Foto | 1804 | Erster Zweitaktexplosions-motor: wird betrieben mit einer Mischung aus Steinkohlegas und Wasserstoffgas |
| Bildergebnis fÃ¼r 1870 benz | 1870 | Erster Benzinmotor: Zweitaktmotor, welcher das Benzin verdichtet und zum Explodieren bringt |
| https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/b/b8/Patent-Motorwagen_Nr.1_Benz_2.jpg | 1886 | Erster Benz-Motorwagen: das erste Automobil mit Verbrennungsmotor, das zum Patent angemeldet wurde (Höchstgeschwindigkeit: 16 km/h) |
| https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/e/ea/Jamais_contente.jpg | 1899 | Erster elektrisch betriebener Hochgeschwindigkeitswagen: erreicht 92 km/h |
| https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/4/4c/DKW_F1_im_museum_mobile_2001.jpg | 1931 | Benzinmotor: erstes Serienauto |
| Ãhnliches Foto | 1936 | Erstes Automobil mit Dieselmotor |
| Ãhnliches Foto | 1940 | Sechszylinder-Benzinmotor |
| Seiner Zeit weit voraus: Der Baker 1912 mit Solarpanel fuhr schon 1958 | 1958 | Erstes Solarauto: Solarpannels auf dem Dach treiben den Wagen an |
| Bildergebnis fÃ¼r edsel corsair | 1959 | Achtzylinder-Benzinmotor |
| Ãhnliches Foto | 1994 | Erstes Hybridfahrzeug: Benzinmotor und Elektromotor |
| Bildergebnis fÃ¼r mazda rx 8 | 2006 | Erstes Auto mit Wasserstoffbrennzelle |