

Arbeitsblatt Physik zum Abschluss des Themas Geschwindigkeit.

Geschwindigkeiten im Laufe der Geschichte

Zu Fuß kommt man fast überall hin. Doch die Benutzung von Fahrzeugen ist nicht bloß bequemer, manche Reisen oder Transporte wären ohne Fahrzeuge unmöglich. Von daher spielte die Fortbewegung und die Geschwindigkeit der Fortbewegungsmittel schon immer eine sehr große Rolle.

Aufgabe:

- 1) Welche Fortbewegungsmittel von früher und heute fallen dir ein? Du kannst gerne auch das Internet nutzen, musst du aber nicht. Mache dir im Heft eine solche Tabelle! Schreibe die Fortbewegungsmittel, die dir einfallen, in die jeweiligen Spalten.

Fortbewegungsmittel...			
...auf Rädern	...in der Luft	...auf Schienen	...im Wasser

- 2) Versuche die Begriffe, die du in die Tabelle eingetragen hast, zeitlich zu ordnen. Wann, glaubst du, wurden diese Fortbewegungsmittel erfunden und entwickelt? Du kannst schätzen! Wenn du die Möglichkeit hast, das Internet zu nutzen, dann kannst du gerne nachschauen. Beginne mit den Fortbewegungsmitteln, die deiner Meinung nach zuerst erfunden und entwickelt wurden (siehe Beispiel).

Beispiel:

- Das Segelschiff = 5000 Jahre v.Chr.
-
-
- Das Automobil =
-

- 3) Kennst du einen Erfinder mit Namen, der ein solches Fortbewegungsmittel erfunden hat?