



Die erste Dampflokomotive der Geschichte wurde 1804 in England gebaut.

Bis dahin waren Pferdebahnen das einzige Transportmittel.

Dampflokomotiven werden von Dampfmaschinen angetrieben.

Die erste Dampflokomotive fuhr 8 Kilometer pro Stunde. Sie transportierte 10 Tonnen Eisen. Aber die Schienen hielten das Gewicht der schweren Lok nicht aus und zerbrachen. Die Stabilität der Schienen musste verbessert werden.

Die erste deutsche Dampflokomotive fuhr im Jahr 1835.

Sie trug den Namen „ADLER“ und fuhr schon 40 Kilometer pro Stunde.

In manchen Urlaubsorten fahren auch heute noch Dampflokomotiven, zum Beispiel auf der Insel Rügen und im Harz.

Die erste Dampflokomotive

Liste der schwierigen Wörter

Dampflokomotive	Dampf-lo-ko-mo-ti-ve
Geschichte	Ge-schich-te
Dampflok	Dampf-lok
Dampfmaschine	Dampf-ma-schi-ne
angetrieben	an-ge-trie-ben
Pferdebahnen	Pfer-de-bah-nen
Transportmittel	Trans-port-mit-tel
Kilometer	Ki-lo-me-ter
transportierte	trans-por-tier-te
Schienen	Schie-nen
zerbrachen	zer-bra-chen
Gewicht	Ge-wicht
Stabilität	Sta-bi-li-tät
Urlaubsorten	Ur-laubs-or-ten
Insel Rügen	In-sel Rügen

Fragen zum Text

1. Hast du schon einmal eine alte Dampflokomotive gesehen?
2. Fährst du manchmal mit dem Zug?



Cartoon: © T. Schütz / www.dein.meister.de