

Arbeitsblatt zum Thema "Turbine"

Aufgabenstellung:

1. Schreibe die Wörter in die richtigen Lücken!
2. Scanne den QR-Code, um zu überprüfen, ob alles richtig ist!
3. Schreibe den Text noch einmal ohne Fehler in dein Heft ab!



Eine Turbine ist eine _____.

Drin steckt ein Schaufelrad.

Verschiedene Kräfte können es antreiben:

Wasser, Wind, Dampf oder _____.

Dadurch dreht sich die Turbine.

Es gab früher schon Wasserräder.

Die trieben eine Mühle an oder eine _____.

Die Wasserräder in den Niederlanden pumpten vor allem Wasser über die Deiche.

Die meisten _____ gehören heute zu einem Kraftwerk.

Wasser oder Dampf treibt die Turbine an.

Auch die großen _____ sind Turbinen.

Ein Generator ist fest mit der Turbine verbunden.

Der Generator macht _____, sobald er sich dreht.

Auch in Flugzeugen gibt es Turbinen.

Das sind besondere Motoren.

Sie machen, dass das _____ vorwärts kommt.

Säge Windräder Gas Maschine Turbinen Elektrizität Flugzeug