

Vertiefung.

Die Ursachen des Niedergangs des Adels, — die Ursachen des Aufkommens des Bürgertums. (Im einzelnen erläutert.) Die Wirkungen der Gewerbefreiheit. (Im einzelnen.) Die Wichtigkeit des Eisens. (Im einzelnen.) Unterschied von Gewerbe und Industrie, — von Werkstatt und Fabrik. (Im einzelnen erläutert.)

Zusammenfassung und vertiefte Wiedergabe.

2. Der Eisenindustrie kam eine Erfindung zu Hilfe, durch die sie ungeheuer unterstützt wurde. Das war die Dampfmaschine. Die Engländer Jacob Watt (spr. Uott) und Georg Stephenson (spr. Steffensen) und die Amerikaner Robert Fulton (spr. Fulten) entdeckten die Tatsache, daß der zusammengepresste Dampf eine kolossale Druckstärke besitze und verwandten ihn daher als treibende Kraft. Nun trat die Dampfmaschine an die Stelle der alten Blasebälge und wurde auch noch in hundert anderen Fällen als Arbeitskraft verwendet.

Der Junker Dampf.

(Th. Fontane.)

- | | |
|---|---|
| 1. Aus einem edlen Stamme
Sproß er, der Junker Dampf;
Das Wasser und die Flamme,
Sie zeugten ihn im Kampf;
Doch hin und her getragen,
Ein Spielball jedem Wind,
Schien aus der Art geschlagen
Das Elementenkind. | 3. Selbst da, wo seiner Zelle
Ein schmales Pfortlein blieb,
Ringt er nach Luft und Helle
Mit solchem Sturmestrieb,
Dafs, wenn ihn beim Entwischen
Des Tores Enge hemmt,
Den Kerker unter Zischen
Er auf die Schulter klemmt. |
| 2. Ja, frei an Füß' und Händen
Ist er ein lock'rer Fant;
Doch hinter Kerkerwänden
Da wird er ein Gigant.
In tausend Trümmerreste
Zerschlägt er jede Haft;
Mit ihrer Dicht' und Feste
Wächst seine Riesenkraft. | 4. Und so, trotz eh'rner Fessel
An Füßen noch und Hand,
Reißt er den Kerkerkessel
Im Fluge mit durchs Land,
Reißt ganze Häuserreihen
Mit fort wie Wirbelwind,
Bis wieder er im Freien
Nichts als — ein spielend Kind. |

I. Lesen durch den Lehrer und Vermittelung des Total-
eindrucks.

II. Lesen durch die Schüler.

III. Erläuterungen und Gliederung.

Flamme und Wasser sind eigentlich Feinde; aber durch ihre Zusammen-
wirkung entsteht der Dampf. Elementenkind: Feuer und Wasser werden Ele-
mente, Grundkräfte genannt. Fant: junger Mann. Locker: hier = leichtfertig.
Gigant: Riese.

1. (Str. 1.) Des Dampfes Geburt.

2. (Str. 2—4.) Des Dampfes doppelte Eigenschaft:

- a) Sein stürmendes Ungestüm im Kerker,
- b) seine spielende Sanftmut im Freien.

IV. Wiedergabe, zuletzt zusammenhängende Erzählung.