

## 8a/b/c - Chemie - Stolz

Informiere dich über exotherme und endotherme Reaktionen.

*Aufgaben:*

- Wo finden wir diese im Alltag?
- Bei der exothermen Oxidation von Kupfer muss zuerst Wärme zugeführt werden, ehe ein Oxid entsteht.
  - a) Gib das Reaktionsschema für die Bildung von Kupferoxid an.
  - b) Zeichne ein Energiediagramm.
  - c) Wie nennt man die anfänglich zugeführte Energie?