



Regionales Medienzentrum Mansfeld-Südharz
Geiststraße 2, 06295 Lutherstadt Eisleben
Otto-Grotewohl-Straße 20, 06526 Sangerhausen
Tel.: 03475-61370 und 03464-535 3226

Fax: 03475-613720

E-Mail: info@rmz-eisleben.de, verleih@medien-sgh.de

Internet: www.mansfeldportal.de

NEUE DVD-TITEL IM VERLEIH:

CHEMIE

Alle Titel enthalten Arbeitsblätter!

80005377 Wasserstoff, Stickstoff, Sauerstoff – Elemente des Lebens

- H, N, O - Elemente des Lebens
- Wasserstoff - Bau und Eigenschaften
- Stickstoff - Bau und Eigenschaften
- Sauerstoff - Bau und Eigenschaften
- Wasserstoff und Sauerstoff - Ein explosives Gemisch
- Wasserstoffsynthese - Eine Redoxreaktion
- Stickstoff - Trägers, aber wichtig!

04600680 Treibhauseffekt und Ozonloch

- Unsere Atmosphäre: Die Sonnenstrahlung; Die Ozonschicht
- Der natürliche Treibhauseffekt ; Der anthropogene Treibhauseffekt
- Das Ozonloch

04600686 Redox-Reaktionen I

- Reaktionen mit Sauerstoff (Klasse 7)
- Elektronenübertragung (Klasse 8/9)
- Redox-Reihe (Klasse 8/9)

80005396 Teilchenmodell und Aggregatzustände

- Die didaktische DVD vermittelt anhand lebensnaher Beispiele und anschaulicher Animationen, wie man sich die Struktur fester, flüssiger und gasförmiger Stoffe vereinfacht vorstellen kann und wie durch Zufuhr oder Entzug thermischer Energie Übergänge zwischen den Aggregatzuständen stattfinden.

80005397 Verlauf chemischer Reaktionen

- Chemische Reaktionen; Einfluss der Oberfläche; Einfluss der Temperatur; Einfluss der Konzentration; Einfluss der Katalyse

Einfach telefonisch oder online bestellen!