



JETZT NEU! ATTRAKTIVE SCHÜLER-SETS FÜR NATURWISSENSCHAFTEN

5./6. KLASSE

Fächerübergreifend
PHYSIK – CHEMIE - BIOLOGIE

WÄRME-SET; 5./6. Klasse

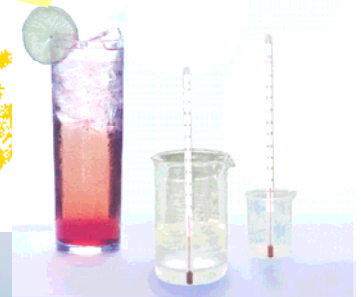
Folgende Versuche können mit dem **Schüler-Set** durchgeführt werden:

- S1 Temperaturempfinden der Haut
- S2 Wärmeausdehnung von Luft und Wasser
- S3 Wärmeausdehnung von Wasser und Spiritus
- S4 Kalibrieren eines Thermometers
- S5 Temperaturmessung
- S6 Mischungstemperatur
- S7 Wärmeisolierung durch Wolle
- S8 Wärmeisolierung durch Luft (Federn)
- S9 Wärmedämmung durch Styropor
- S10 Verdunstungswärme von Wasser
- S11 Verdunsten von Spiritus
- S12 Erniedrigen des Schmelzpunktes durch Salz
- S13 Eis schwimmt

Mit dem **Demo-Set** können zusätzlich durchgeführt werden:

- D1 Absorption von Wärmestrahlung (Licht)
- D2 Wärmeströmung in Wasser
- D3 Wärmeleitung in Glas und Metall
- D4 Wärmeleitung in Wasser
- D5 Eis schwimmt – Dichtemaximum des Wassers bei 4 °C

Alle Schüler-Sets inkl. Arbeitsblätter in der Aufbewahrungsbox!



Schüler-Set Wärme, 5./6. Kl.	13235.88
Demo-Set Wärme, 5./6. Kl.	13236.88
Lehrer-Manual Schüler- und Demo-Versuche Wärme, 5./6. Kl.	01160.51

In Bearbeitung: Schüler-Set 5./6. Klasse: Licht, Luft und Erde / Schüler-Set 5./6. Klasse: Elektrische und magnetische Phänomene

WASSER-SET; 5./6. Klasse

Folgende Versuche können mit dem **Schüler-Set** durchgeführt werden:

- S1 Wasser und Eis
- S2 Süße und salzige Lösungen
- S3 Das Ei im Wasser
- S4 Der Kühlschrank im Glas
- S5 Kälter als Eis
- S6 Weiches und hartes Wasser
- S7 Seifenschaum
- S8 Wasser und Öl – getrennt und vereint
- S9 Der Wasserberg
- S10 Die sinkende Büroklammer
- S11 Das Seifenschiffchen
- S12 Der Riss in der Oberfläche
- S13 Der Wassertropfen
- S14 Wasserreinigung

Mit dem **Demo-Set** können zusätzlich durchgeführt werden:

- D1 Die Aggregatzustände des Wassers
- D2 Wasserhärte
- D3 Uferfiltration
- D4 Destillation
- D5 Die Leitfähigkeit von Wasser

Alle Schüler-Sets inkl. Arbeitsblätter in der Aufbewahrungsbox!



Schüler-Set Wasser, 5./6. Kl.	13233.88
Demo-Set Wasser, 5./6. Kl.	13234.88
Lehrer-Manual Schüler- und Demo-Versuche Wasser, 5./6. Kl.	13234.01

