

Klassensatz Wärmelehre 2.0

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.conatex.com vom 22.07.2024/DE1

Bestellnummer: 1242001



zum Artikel im
Webshop

498,00 € zzgl. MwSt.

Mit den hochwertigen und praxistauglichen Materialien aus diesem Experimentier-Set können Schülerinnen und Schüler die Begriffe Temperatur, Thermometer und Kalorimetrie mit naturwissenschaftlichen Phänomenen verbinden und so deren Bedeutung wirklich begreifen. Dazu liegen zusätzlich Arbeitsblätter für die entsprechend Durchführung im physikalischen Experiment bei.

- * Station 1: Prinzip des digitalen Thermometers
- * Station 2: Thermometer kalibrieren
- * Station 3: Siedepunkt
- * Erwärmung des Wassers
- * Spezifische Wärmekapazität von Wasser
- * Spezifische Wärmekapazität von Metallen
- * Messung der Schmelzwärme von Eis
- * Mischtemperatur
- * Experimentelle Übungen zu Mischtemperatur und Schmelzwärme
- * Abkühlen lassen – Newtonsches Abkühlungsgesetz
- * Prinzip des digitalen Thermometers
- * Erwärmung des Wassers
- * Spezifische Wärmekapazität von Wasser

Lieferumfang:

Thermometer ohne Skala, Pinzetten, Einstichthermometer, Erlenmeyerkolben, Kalorimeter, Bechergläser, Gummistopfen, NTC-Widerstände, PTC-Widerstände, Kunststofftopf, Metallzylinder (Eisen/Alu), Handreichung Wärmelehre 2.0

CONATEX-DIDACTIC Lehrmittel GmbH · Experimentiergeräte für Naturwissenschaft und Technik
Zentrales Handelsregister Saarbrücken HRB-Nr. 91619 · Geschäftsführer: Christoph Wolfsperger · www.conatex.com

SITZ IN DEUTSCHLAND
Zinzinger Str. 11 · D-66117 Saarbrücken
Fon +49 (0)6849 992 96 0
Fax +49 (0)6849 992 96 26
info@conatex.com · USt-ID: DE138038542

VERTRIEB ÖSTERREICH
Schwindgasse 4/7 · A-1040 Wien
Fon +43 (0)720 88 23 35
Fax +43 (0)720 88 23 36
austria@conatex.com

VERTRIEB SCHWEIZ
Aeschengraben 29 · CH-4051 Basel
Fon +41 (0)61 588 01 65
Fax +41 (0)61 588 01 75
schweiz@conatex.com

didacta
Verband der Bildungswirtschaft
worlddidac
MEMBER