

Thermoden-Experimentierset

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.schuchardt-lehrmittel.de vom 05.04.2025/DE5

Bestellnummer: 222714



zum Artikel im
Webshop

216,00 € zzgl. MwSt.

Altersstufe ab:
Sek1

Testen Sie Wärme- und Kältepunkte. Unser Thermoden-Satz besteht aus zwei temperaturisolierten Geräten und einem Rasterstempel von 1 cm² Größe. Das eine Gerät ist mit einem roten Punkten versehen und für die Festlegung der Wärmepunkte bestimmt, das andere mit einer blauen Markierung für die Kältepunkte (Gruppenarbeit). Den Rasterstempel mit 2 mm Quadraten drücken Sie auf ausgewählte Hautteile der Testperson. Dann füllen Sie die Geräte mit heißem oder mit Eis-Wasser. Die Wassertemperatur überträgt sich auf die Testnadel am Kopf der Geräte. Der Test kann beginnen. Die Schüler lernen, dass auf der menschlichen Haut wesentlich mehr Wärmepunkte als Kältepunkte verteilt sind, dass die Konzentration der Wärme- und Kältepunkte auf den einzelnen Körperteilen sehr unterschiedlich ist.

Lieferumfang:
2 Thermoden-Geräte, 1 Rasterstempel, 1 Stempelkissen, Begleittext