

Temperatur - Subjektive Wärmeempfindung

Beitrag von „Hoeri“ vom 27. März 2005 10:50

Hallo,

also es ist eine 2. Klasse und deshalb finde ich, die Schüler selbst Ergebnisse formulieren zu lassen zu schwierig. Nicht uz vergessen, dass es eine Prüfungsstunde wird.

Zum Versuch:

Sch. erhalten 3 Schüsseln mit 10°C, 25°C und 35°C warmem Wasser. Durch eintauchen der Hände in das Wasser (es gibt versch. Möglichkeiten), soll den Sch. verdeutlicht werden, dass ihre Hände (Haut) keine objektive Messung ergibt. Sondern nur ein Thermoemeter (soll Ziel der Stunde sein). In der Folgestunde wird das Thermometer dann eingeführt.