

- Becherglas mit warmem Wasser
- Becherglas mit kaltem Wasser
- 2 Metallkugeln

① Temperaturen fühlen

- Steckt je einen Zeigefinger für etwa eine halbe Minute in das warme und kalte Wasser.
- Berührt anschließend mit je einem Zeigefinger eine der Kugeln. Welche der Kugeln fühlt sich wärmer an?
- Tauscht jetzt die Finger. Welche Kugel fühlt sich jetzt wärmer an?
- Was denkt ihr, welche Kugel tatsächlich wärmer ist? Wie erklärt ihr euer Empfinden? Was heißt das allgemein für die Einschätzung von Temperatur?

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

Angaben zu den Urhebern und Lizenzbedingungen der einzelnen Bestandteile dieses Dokuments finden Sie unter <https://www.tutory.de/entdecken/dokument/schulerversuch-warme-1-temperatur-fuehlen>