

Name:

Datum:

## Das „coole“ Handgelenk



1. Zwei von euch stecken die Hände durch die Löcher der Pappwand.
2. Einer eurer Mitschüler hält nun die verschiedenen Löffel so an eure Handgelenke, dass ihr das nicht sehen, aber gut spüren könnt.
3. Welcher Löffel fühlt sich am wärmsten und welcher am kältesten an? Schreibt es in die Lücken.

Der Löffel, der sich am wärmsten anfühlt: \_\_\_\_\_

Der Löffel, der sich am kältesten anfühlt: \_\_\_\_\_

### Beobachtung und Ergebnis:

4. Messt nun die Temperatur der Löffel und tragt sie in die Tabelle ein.



Gegenstand	Temperatur (°C)
Holzlöffel	
Kunststofflöffel	
Metalllöffel	

5. Versucht die Ergebnisse und eure Beobachtungen zu erklären.

---

---

---

