

① 1. Nenne drei verschiedene Thermometer. / 3

① **Ergänze den Satz!** / 2

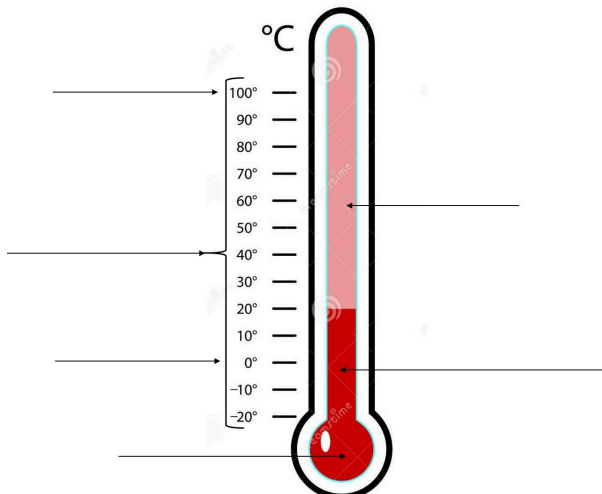
Abgelesen wird die Temperatur erst dann, wenn sich die

_____ nicht mehr im _____ bewegt.

② Erkläre was passiert, wenn Wasser in einer verschlossenen Flasche gefriert? / 2

③ Beschreibe die beiden Fixpunkte Schmelztemperatur und Siedetemperatur. / 3

④ Beschrifte die einzelnen Teile des Thermometers. / 6



⑤ Wie funktioniert ein Flüssigkeitsthermometer?

● / 4

⑥ Warum dürfen Tankwagen nicht bis zum Rand gefüllt werden?

● / 3

⑦ Was ist die Maßeinheit für die Thermometer?

● / 1

Punkte: / 24

Note