

- 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?

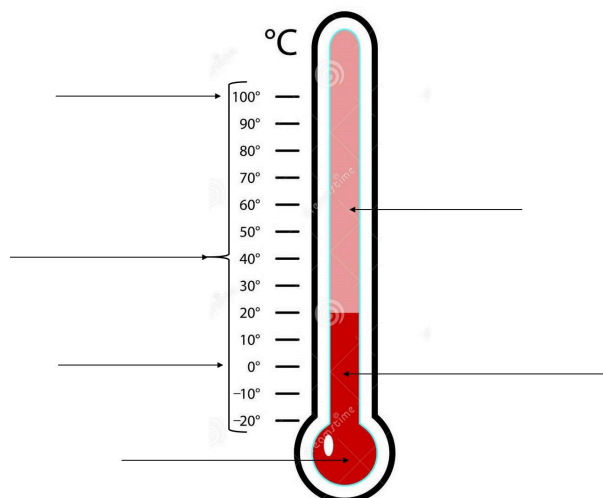
/ 2

- ③ Beschreibe die beiden Fixpunkte Schmelztemperatur und Siedetemperatur.

/ 3

- ④ Beschrifte die einzelnen Teile des Thermometers.

/ 6



⑤ Wie funktioniert ein Flüssigkeitstherometer?

/ 4

⑥ Warum dürfen Tankwagen nicht bis zum Rand gefüllt werden?

/ 3

⑦ Was ist die Maßeinheit für die Thermometer?

/ 1

Punkte:

/ 24

Note