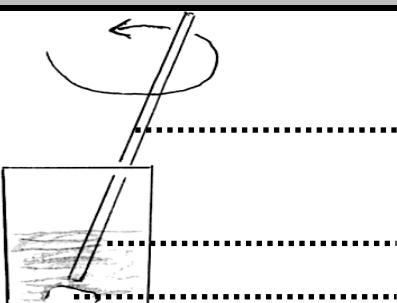


Lernumgebung 2 – Stoffeigenschaften Arbeitsblatt 3

Überprüfung von Stoffeigenschaften

1. Nach jedem Vortrag: **Ergänze** die Eigenschaften und **beschrifte** die Skizzen.
2. Nach allen Vorträgen: Auf dem zweiten Blatt unten findest Du „wichtige Wörter.“ **Ordne** sie den passenden Eigenschaften zu.

Eigenschaft: Die _____ und das _____ im _____



.....

.....

.....

wichtige Wörter:


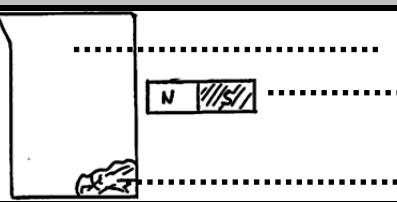


Bild: „Löslichkeit“

Bild: „SymbolSchwimmen“

Eigenschaft: Der _____



.....

.....

.....

wichtige Wörter:

.....

.....



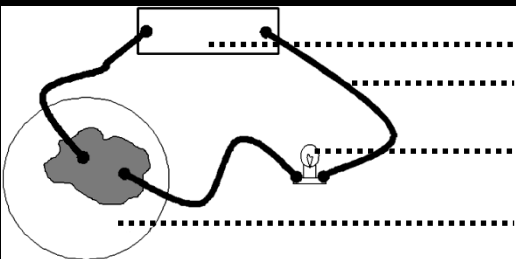


Bild: „Eigenschaft Magnetismus“

Bild: „SymbolMagnetismus“

Eigenschaft: Die _____

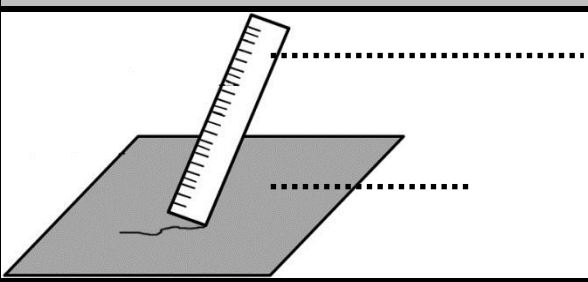


wichtige Wörter:


Bild: „Stromleitfähigkeit“

Bild: „Symbol Elektrische LFK“

Eigenschaft: Die _____



oder


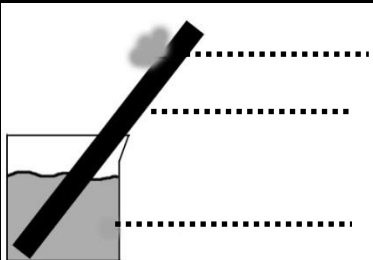


wichtige Wörter:

Bild: „Härte“

Bild: „Symbol Härte“

Eigenschaft: Die _____



wichtige Wörter:

Bild: „Wärmeleitfähigkeit“

Bild: „Symbol WärmeLF“

Wichtige Wörter

- anziehen
- auflösen
- die Wärme leiten
- elektrisch leitfähig
- die Furche
- in Wasser löslich
- in Wasser nicht löslich
- der Isolator
- isolieren
- kratzen
- leuchten
- magnetisch
- ritzen
- schweben
- schwimmen
- sinken
- Wärmeisolator
- wärmeleitfähig
- wasserlöslich
- wasserunlöslich

Bildnachweis

Bilder

Löslichkeit, SymbolSchwimmen, Eigenschaft Magnetismus,
SymbolMagnetismus, Stromleitfähigkeit,
SymbolElektrischeLFK, Härte, SymbolHärte,
Wärmeleitfähigkeit, SymbolWärmeLF

Urheber

Anke Travers für iMINT-Akademie, Berlin für SenBJW/
Siemens Stiftung, [CC BY-SA 4.0 international](https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/)