

- ① Beweise, dass eine chemische Reaktion stattgefunden hat. / 8 ② Benenne Stoff1 und Stoff2. Was

Kriterien	Stoff 1	Stoff 2	Produkt
Farbe	weiß	durchsichtig	blau
Dichte	5,23 g/cm ³	2,52 g/cm ³	7,30 g/cm ³

- ② Benenne Stoff1 und Stoff2. Was sind sie bei einer chemischen Reaktion? / 2
- ③ Schreibe ein Reaktionsschema. Welche Reaktion könnte das sein? Wasser ist durchsichtig. Kupfersulfat weiß. / 1

[illegible]

- ④ Schreibe Reaktionsschemata! / 3

- a) Zink + Schwefel
b) Kupfer + Hydrat

- ⑤ Erkläre den unterschied zwischen einer Chemischen Reaktion und einem Physikalischen Vorgang

- ⑥ Stelle die Reaktionsschemata auf. Benutze die rückseite zum schreiben. / 8

Kupfer	Schwefel	Magnesium	Magnesium-chorid
Iod	sauerstoff	Kupfersulfat	Zink
Eisen	chlor	Eisenoxid	Zinkiodid

[illegible]

Punkte: / 32

Unterschrift Eltern

Note	Bepunktung							
	Note	1		2	3	4	5	6
	Punkte	29		25½	19	13	6½	0

Angaben zu den Urhebern und Lizenzbedingungen der einzelnen Bestandteile dieses Dokuments finden Sie unter <https://www.tutormy.de/entdecken/dokument/chemische-reaktionen-test>