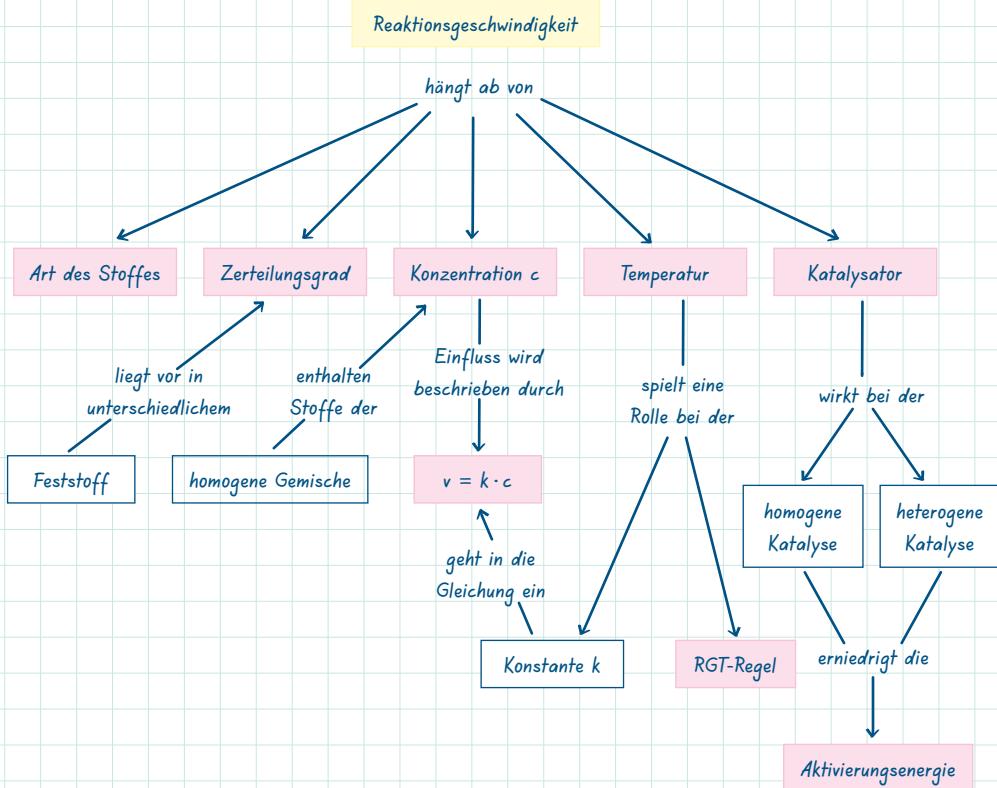


3

Reaktionsgeschwindigkeit



Die Reaktionsgeschwindigkeit ist die Konzentrationsänderung der reagierenden Ausgangsstoffe in einer bestimmten Zeiteinheit.



Die Reaktionsgeschwindigkeit eines Stoffes hängt ab

- vom Zerteilungsgrad des Stoffes,
- von der Konzentration des Stoffes,
- von der Temperatur (dabei gilt die RGT-Regel),
- von der Gegenwart eines Katalysators.

- Themengebiet
- Wichtige Definition
- Erhöhtes Anforderungsniveau