

- ① **Schau** dir das Video **an**.  
Stimmen folgende Aussagen? **Kreuze an!**



Aussage	Stimmt	Stimmt nicht
Salzwasser ist ein homogenes Stoffgemisch.		
Die unterschiedlichen Stoffe in homogenen Stoffgemischen kann man gut erkennen.		
Sand löst sich gut in Wasser.		
Heterogen bedeutet uneinheitlich.		
Lösungen sind immer homogene Stoffgemische.		
Durch heterogene Gemische kann man nicht durch schauen.		
Es gibt homogene Gemische aus zwei Feststoffen.		

- ② **Verbessere** die Aussagen, die falsch waren, in deinem Heft.
- ③ **Nenne** jeweils ein Beispiel für die Stoffgemische.  
**Gib an**, welche Aggregatzustände die Stoffe haben.  
*Du benötigst Hilfe? Guck dir das Video noch einmal an.*
- a) Lösung
  - b) Suspension
  - c) Emulsion
  - d) Legierung

- ④ **Du hast alles geschafft?**  
**Dann kannst du dein Wissen testen:**

