

Extraktion von Iod

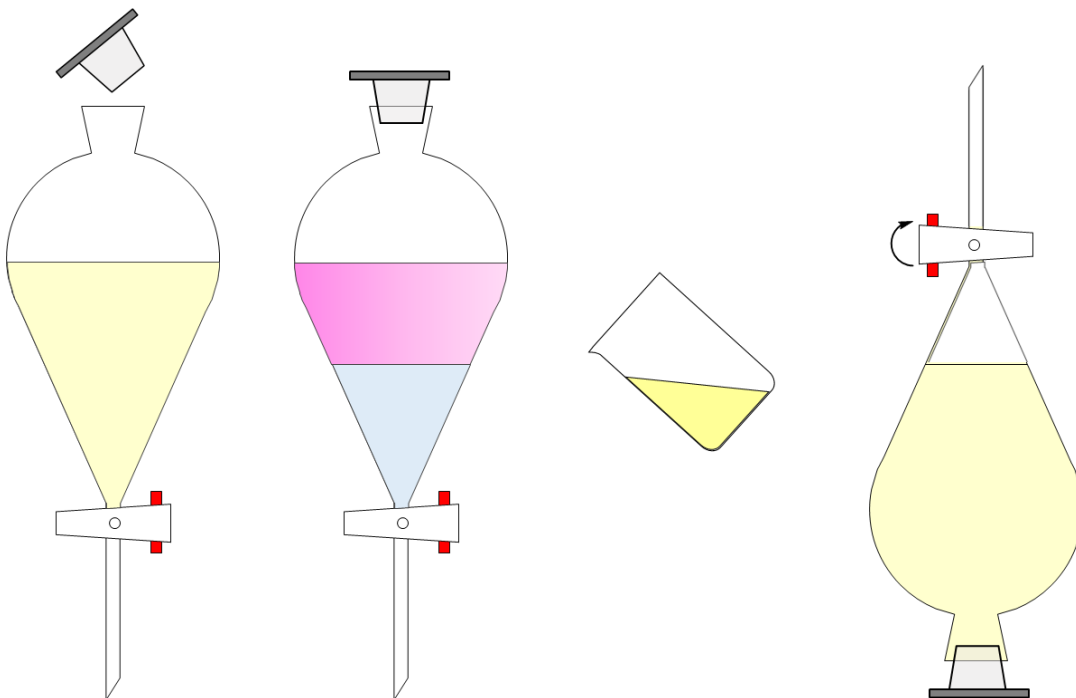
Aufgabe

Schau dir das Video mit dem Versuch aufmerksam an.



Beobachtung

Beschreibe die im Video dargestellte Versuchsdurchführung (3 Schritte), indem du drei Skizzen mithilfe der angeführten Bilder erstellst. Füge die Bilder in die zutreffenden Kästen ein, beschrifte diese und schreibe zu jedem Schritt einen Satz, der das Vorgehen beschreibt. (Solltest du Schwierigkeiten haben, schaue dir das Video erneut an.)



1. Schritt

2. Schritt

3. Schritt

Auswertung (Verwende, wenn nötig, die Hilfekarten.)

1. Überlege dir, woran es liegen könnte, dass sich die Stoffe trennen.

2. Wie lässt sich erklären, dass die violette Phase oben und die wässrige Phase unten liegt?
