

Vattnets kretslopp

Inledning	I det här experimentet får eleverna möjlighet att undersöka övergången mellan vatten i flytande form och i gasform.
Material	En stor, vid glasskål, en mindre glasburk, plastfolie och en liten sten.
Utförande	<ol style="list-style-type: none">1. Placera den lilla skålen mitt i den stora.2. Häll lite vatten i den stora skålen, inte mer än att den lilla skålen står kvar på botten.3. Eventuellt kan du tillsätta lite karamellfärg i vattnet.4. Täck den stora skålen noga med plastfolie.5. Lägg en liten tyngd i mitten av folien, så att plasten buktar ned ovanför den lilla skålen.6. Placera din uppställning på en varm plats.7. Vänta och observera.
Frågor	<ul style="list-style-type: none">• Vad tror ni kommer att hända?• Hur tror ni att vattnet kommer in i den lilla skålen?• Ev. varför följer inte färgen med vattenmolekylerna till den lilla skålen?
Övrigt	Beskrivningen kommer från kompendiet "Om världen-barn utforskar sin omvärld"



Figur 1: Vattnets kretslopp