



Ytspänning

Material

Skål, vatten, valfri krydda, diskmedel

Instruktion

Fyll skålen med vatten. Häll i krydda, kolla hur kryddan ligger på vattnet. Häll på en droppe diskmedel. Observera och beskriv vad som händer!

Utfall

Kryddan ligger först på ytan av vattnet tack vare vattnets ytspänning. När diskmedlet droppas i så förstörs ytspänningen. Kryddan flyttar sig till kanten av skålen, för där finns det ytspänning kvar. Du kan också testa att först blanda ut vatten med diskmedel och sen hälla i kryddan och observera vad som händer.

Centralt innehåll

- Vattnets former (flytande) och dess egenskaper.