



Varmt och kallt vatten

Material

2 glasflaskor (små), stor skål, vatten, karamellfärg (2 olika färger).

Instruktion

Fyll den stora skålen med vatten. Häll i lite karamellfärg i flaskorna (exempelvis röd i den ena och blå i den andra). Fyll flaskan med röd karamellfärg med varmt vatten och flaskan med blå karamellfärg med kallt vatten. Ställ försiktigt ner flaskorna på botten av den stora skålen. Observera vad som händer!

Utfall

Vattnet i de olika flaskor kommer bete sig olika. Det varma vattnet kommer stiga uppåt eftersom det har lägre densitet än det kalla vattnet har. Därför rör det sig mot ytan.

Centralt innehåll

- Vattnets former (flytande)