Snøfyrverkeri

På skikkelige kalde vinterdager kan du prøve dette tøffe eksperimentet med vann.

AV MARIT MØLLHAUSEN | PUBLISERT 20. JAN 2012 | OPPDATERT 04. JUN 2021 DEL | LAST NED

En person kaster kokende vann ut i iskald luft og det fryser umiddelbart til snø

Foto: Shutterstock

Har du tenkt på at vann kan være ganske morsomt å eksperimentere med? Varmt vann, kaldt vann, flytende og frossent vann oppfører seg ganske forskjellig. I dette eksperimentet får du se hvor fort vann kan gå fra glovarmt til iskaldt, og at det kan se ganske spektakulært ut.

Dette trenger du:

- mer enn 10 minusgrader
- en kopp
- vann
- en voksen som kan hjelpe deg med å koke vannet

Slik gjør du:

Slyng det kokende vannet ut i den iskalde vinterluften. På null komma niks forvandler vannet seg og går fra flytende til fast form.

HAV OG VANN FYSIKK EKSPERIMENT

Meldinger ved utskriftstidspunkt 29. mars 2024, 11:22 CET

Det ble ikke vist noen globale meldinger eller andre viktige meldinger da dette dokumentet ble skrevet ut.

Forskningsrådet