5. Isen smelter

Dette forsøg viser, hvordan afsmeltning af is på landjorden og i havene påvirker vandstanden i havene forskelligt.

I skal bruge:

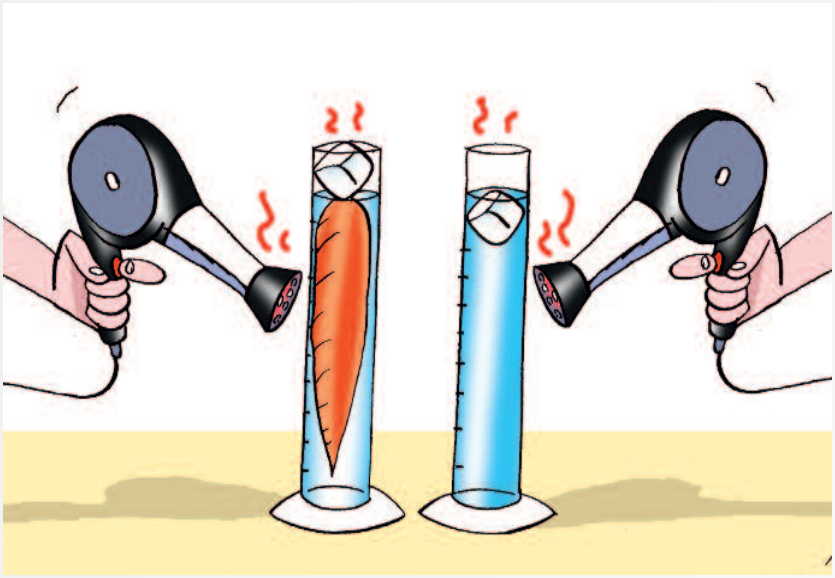
- 2 stk. 100 ml måleglas
- 1 stor gulerod
- Vand
- 2 isterninger
- Hårtørrer

Sådan gør I:

1. Læg guleroden i det ene måleglas med spidsen nedad. Guleroden skal forestille land. Hæld vand i glasset. Toppen af guleroden og vandet skal stå i samme højde. Læg den ene isterning på toppen af guleroden.

2. Læg den anden isterning i det andet glas. Fyld vand i så vandet står lige højt i de to glas. Blæs på siden af glassene med en hårtørrer til isen smelter.

3. Hvordan tror I vandstanden i de to glas vil ændre sig?



Prøv efter. Passer jeres forudsigelse? Hvad viste forsøget?

Mere om havstigning

Hvor på Jorden er der store mængder af is og sne, som vil kunne få vandstanden i verdenshavene til at stige, hvis den smelter. Brug atlas eller nettet til hjælp.