



## ÅR 2009 FRA ØLFLASKER TIL ISKERNEFORSKNING

Hvad samlede Willi Dansgaard op i ølflasker og hvorfor?

I iskernen ses nogle prikker. Hvad er det?

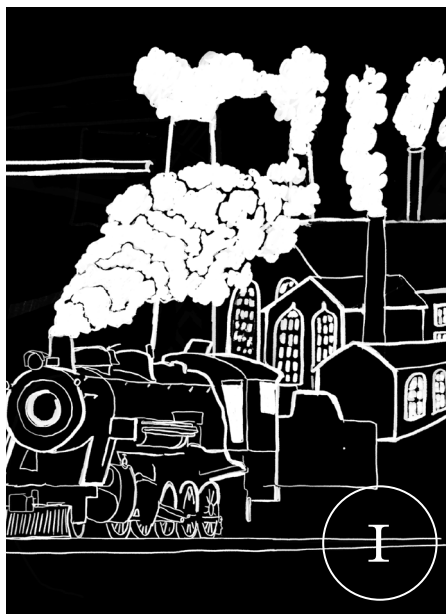
Find årstallet 1970 og få svaret.

---

---

---

---



## ÅR 1830'ERNE ISKERNEN ER ET VÆSENTLIGT ELEMENT I DAGENS KLIMADEBAT

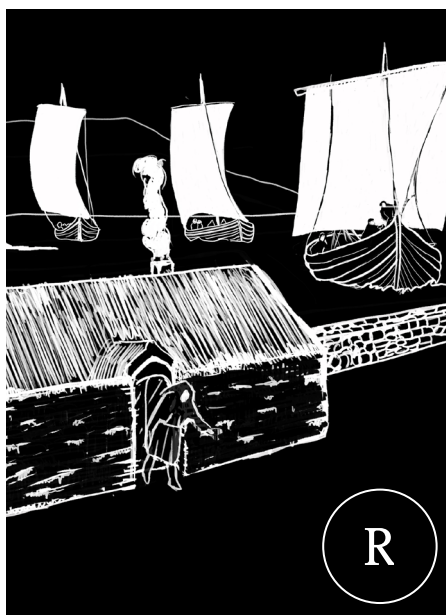
Med industrialiseringen ændredes sammensætningen i luften. Hvorfor?

Luftboblerne i iskernen er værdifulde for klimaforskningen. Hvad kan man måle i boblerne?

---

---

---



## ÅR 900-1000 GRØNLANDS VARME

Hvilket folk bosatte sig i Sydgrønland omkring år 1000? Hvordan ved man at Grønland var varmere på den tid?

---

---

---

---

---



## ÅR 2500 F.V.T. FORTIDENS TEMPERATURER KAN MÅLES MED ET TERMOMETER

Hvordan kan man måle fortidens temperaturer?  
Hvordan var temperaturen i Grønland i perioden  
6000-2500?

---

---

---

---



## ÅR 14.700 F.V.T. PLUDSELIG VARME I EUROPA

Hvor meget steg temperaturen på ganske få år i  
Grønland for 16.700 år siden?  
Hvordan kan den pludselige stigning bestemmes ud  
fra iskernen?

---

---

---

---



## ÅR 30000 F.V.T. ASKE AFSLØRER DATERING AF STENALDERREDSKABER

Napoli er i dag en by i Italien. Hvad var Napoli i  
stenalderen?  
I iskernerne er der spor af syreregn fra  
vulkanudbrud. Hvad kunne disse spor afsløre?

---

---

---

---