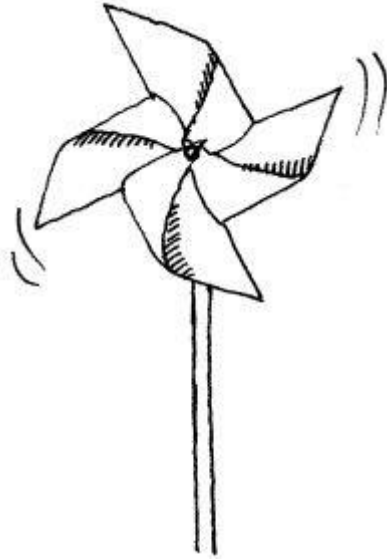


Vindmølle af papir

Lav en lille vindmølle af papir.



Lidt om vindmøller

Blæsten kan man ikke få at se, men du kan føle den og bruge den til at lave energi.

Energi

I Danmark kommer mere og mere af vores energi fra vindmøller. Du kan selv lave en lille vindmølle og tage den med ud og se, hvordan vinden drejer den rundt.

Nye og gamle møller

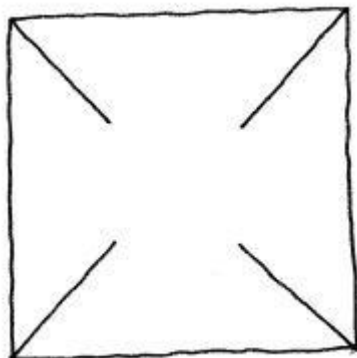
Vindmøller har eksisteret i mange århundreder. I starten blev de mest brugt til at male korn med, men senere har man brugt vindmøllerne til at drive maskiner. Siden starten af 1900-tallet har man i Danmark bygget møller til at lave strøm. I dag er vindmølle-industrien en af Danmarks vigtigste industrier.

Sådan gør du

Klip og farv

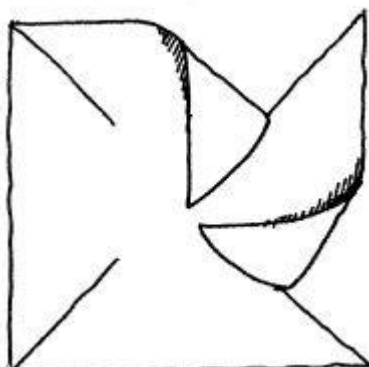
Klip dig et kvadratisk stykke papir.

Hvis din mølle skal have en farve, så farv den.



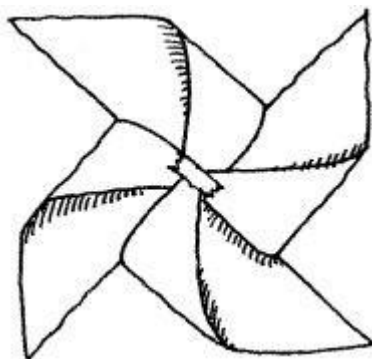
Fold møllen

Klip et snit ind fra hvert hjørne, som vist på tegningen.



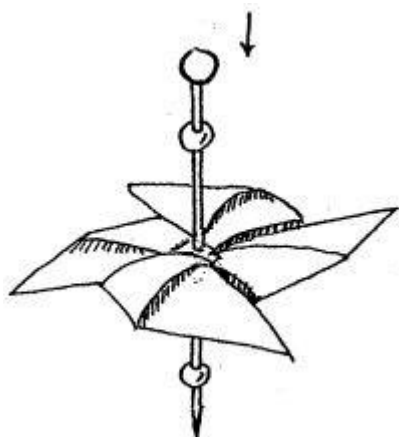
Tape

Du kan prøve at folde hjørnerne ind - og sætte dem fast med et stykke tape. Det er vigtigt at du folder hjørnerne ind fra samme side hele vejen rundt. Men du behøver ikke at bruge tapen.



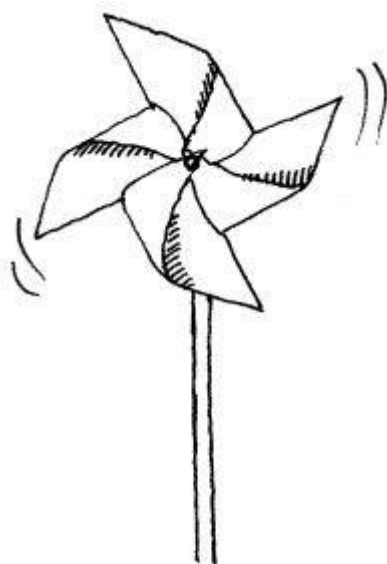
Sæt møllen sammen

Sæt den første perle på nålen. Fold så hjørnerne ind og sæt dem fast med nålen. Sæt den anden perle på.



Mølle på pind

Sæt din mølle fast på pinden. Du skal ikke presse nålen for hårdt fast, for så kan vindmøllen ikke køre rundt.



Ud i vinden

Tag din vindmølle med ud og hold den op i vinden. Den skal vende med den flade side lige imod blæsten. Hvorfor tror du den snurrer? Hvorfor tror du man kan lave strøm med vindmøller?

Hvem, hvad, hvor

Fag: Natur/Teknik

Sted: By og kultur

Årstid: Forår, Sommer,
Efterår, Vinter

Grej

Et stykke kvadratisk papir

Blomsterpind – eller en
anden pind

To små perler

En knappenål

Saks

Evt. tape

Evt. farver eller tusser.

Tid

Det tager cirka 15 minutter at
lave møllen.