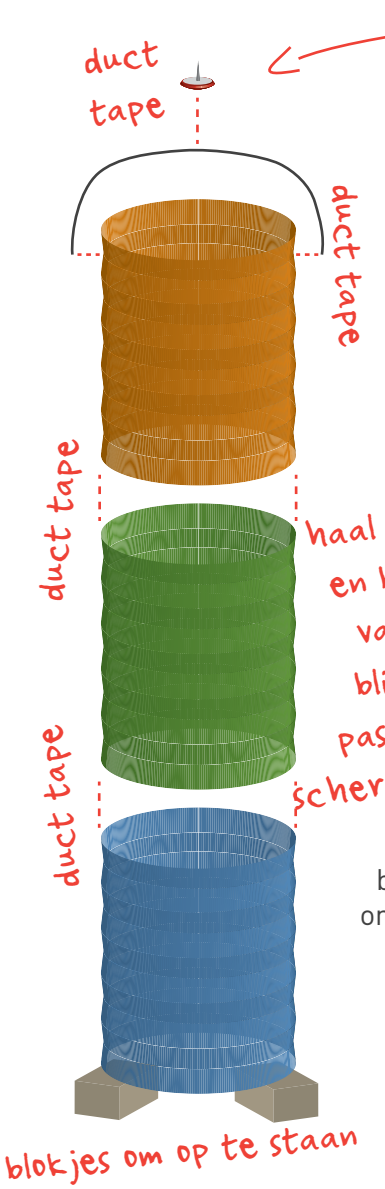
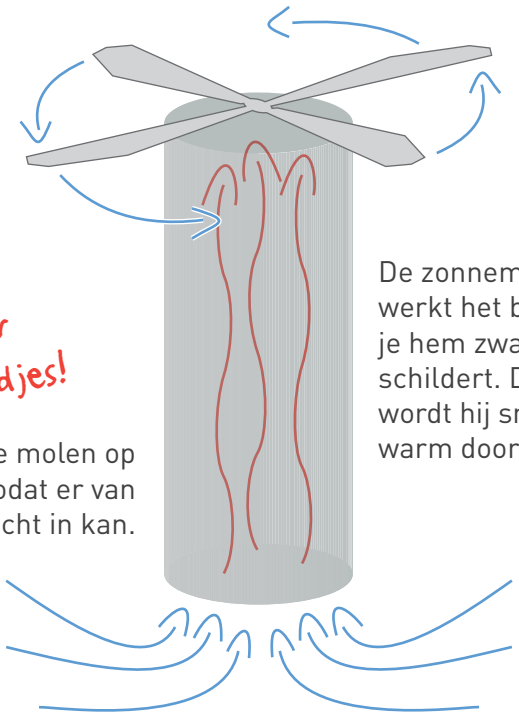
ZONNEMOLEN
try this at home

Bijna alle energie die we gebruiken komt uiteindelijk van de zon. Zelfs de wind komt alleen in beweging door het verschil tussen warm en koud. Die energie kunnen we handig aftappen met deze zonnemolen. Probeer het thuis!



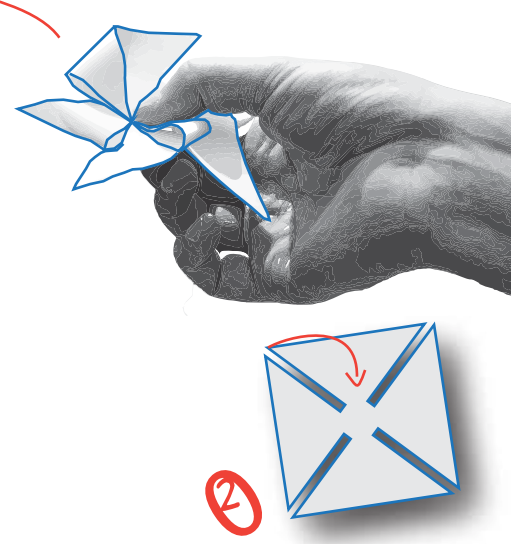
Hoe het werkt

Zonlicht warmt de zonnemolen op. De lucht die erin zit wordt dan ook warm. Warme lucht stijgt op en daardoor gaat de molen draaien!

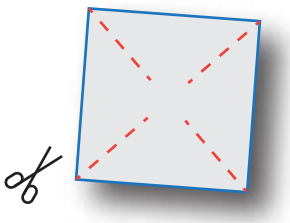


Zet de molen op blokjes zodat er van onderen lucht in kan.

De zonnemolen werkt het best als je hem zwart schildert. Dan wordt hij snel warm door de zon.



2 4x linkerpunt naar het midden vouwen en vastplakken



1 inknippen tot 2 cm van het midden

Contact: Gieljan de Vries
f.t.m.e.devries@differ.nl
www.differ.nl/open-dag

Nodig en zwarte verf!

blikopener	punaise	papier (10x10 cm)	3 conservenblikken
duct tape	metaaldraad	schaar	tangetje

WE ARE DIFFER. **SHAPING FUTURE ENERGY**