



Zonnepanelen

Zonnepanelen op school

STAP 1 OPDRACHT

Je gaat op school op onderzoek uit:
-je komt erachter hoeveel zonnepanelen er op het dak passen.
-je gaat uitzoeken hoeveel de zonnepanelen kunnen opbrengen per stuk en in totaal.

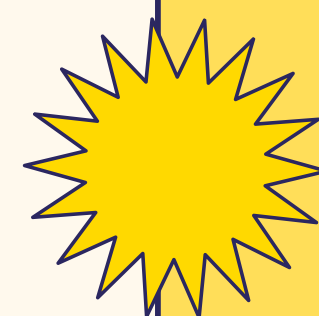


STAP 2 VOORBEREIDING

Pak een onderzoeksblad en vul stap 1,2,3 en 4 alvast in.

STAP 3 HET ONDERZOEK

Nu ga je bezig met het onderzoek.
Je gaat uitzoeken hoeveel zonnepanelen er op het dak passen. Kijk dus goed naar het formaat van de zonnepaneel.
Vervolgens ga je uitrekenen wat de opbrengst is van deze panelen. Ga dus uitzoeken welk type paneel het beste geplaatst kan worden qua opbrengst. Kies dus niet de eerste die je tegen komt.
Vul ondertussen op het onderzoeksblad stap 5 in.



STAP 4 HET RESULTAAT

Wat is het resultaat?

Hoeveel zonnepanelen zou jij adviseren om op het dak te plaatsen?
Met welk systeem plaats jij de zonnepanelen?
Welk type zonnepaneel zou jij plaatsen?
Wat is dan de opbrengst per jaar?

Vul dit in bij stap 6 op het onderzoeksformulier.

STAP 5 CONCLUSIE

Conclusie

Vertel hier wat jouw advies is aan de school. Leg uit hoeveel panelen en welk type ze moeten plaatsen. Hoe ze geplaatst moeten worden en wat ze opbrengen.

Vul dit in bij stap 7 op het onderzoeksformulier.

