



## Zonnepanelen

# Aan de slag



### STAP 1 OPDRACHT

Je gaat ontdekken hoeveel zonnepanelen je nodig hebt bij een bepaald energieverbruik.

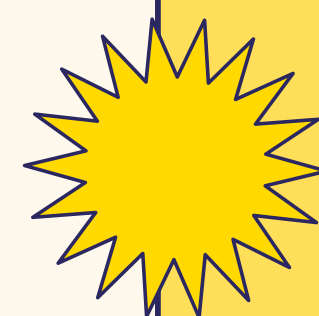
### STAP 2 VOORBEREIDING

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 met je onderzoek uit van een gemiddeld stroomverbruik van 4000m<sup>3</sup> per jaar. Hoeveel zonnepanelen heb je dan nodig en wat kost dit? Hoeveel jaar moeten de zonnepanelen op je dak liggen voordat je de aankoop van de zonnepanelen hebt terugverdiend? Houd ook rekening met eventuele kosten die een energieleverancier in rekening brengt.

Vul ondertussen op het onderzoeksblad stap 5 in.



### STAP 4 HET RESULTAAT

Wat is het resultaat?

Vul dit in bij stap 6 op het onderzoeksformulier.

### STAP 5 CONCLUSIE

Conclusie

Vul dit in bij stap 7 op het onderzoeksformulier.

