



## Zonnepanelen

# Zonnepanelen op school



### STAP 1 OPDRACHT

Je gaat op school op onderzoek uit:

- op welke zijde kunnen de zonnepanelen het beste geplaatst worden?
- hoeveel er geplaatst kunnen worden?
- welke belemmerende factoren er zijn.

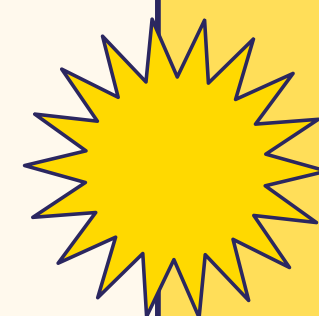
### STAP 2 VOORBEREIDING

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 op zoek naar de beste zijde voor het plaatsen van de zonnepanelen. Vervolgens ga je uitzoeken welk formaat het dak heeft en hoeveel zonnepanelen er op passen. Let dus goed op de grootte van de zonnepanelen en eventuele obstakels als pijpjes en schoorstenen. Als jouw school al zonnepanelen heeft, kijk dan of het volledige dak wel is gebruikt. Vul ondertussen op het onderzoeksblad stap 5 in.



### STAP 4 HET RESULTAAT

Wat is het resultaat?

Op welke zijde zou jij de zonnepanelen plaatsen en hoeveel passen er op het dak? Als jouw school al zonnepanelen heeft, kijk dan of je tips hebt voor school. Heeft de installateur het juiste aantal geplaatst en op de juiste zijde? Vul dit in bij stap 6 op het onderzoeksformulier.

### STAP 5 CONCLUSIE

Conclusie

Vertel hier wat de situatie is op jouw school of geef jouw school advies over het aantal zonnepanelen en op welke zijde ze geplaatst moeten worden.

Vul dit in bij stap 7 op het onderzoeksformulier.

