

# Word molenexpert!

Wat is een molen? Dat lijkt een makkelijke vraag. Je hebt er vast wel eens eentje in het echt of op een plaatje gezien. Maar de ene molen is de andere niet. Je hebt heel veel verschillende soorten molens. De meeste mensen kunnen ze niet uit elkaar houden, maar jij straks wel. Want jij wordt molenexpert!

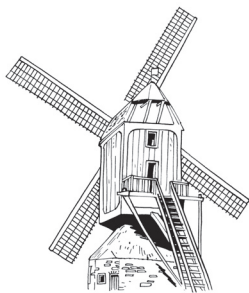
Als je precies wilt weten wat voor soort molen er voor je staat, moet je naar drie dingen kijken:

1. Wat is de **energiebron** van de molen → waar haalt de molen kracht vandaan?
2. Wat is de **functie** van de molen → wat doet (maalt) de molen?
3. Wat is het **uiterlijk** van de molen → hoe ziet de molen eruit?

## BASISOPDRACHT

### 1 Wat is de energiebron van de molen?

Kijk naar plaatje 1 t/m 6. Zet op de eerste regel onder elk plaatje waar de molen kracht van krijgt om te draaien. Op de tweede regel hoef je nu nog niets in te vullen. Het antwoord bij het eerste plaatje is al ingevuld.



plaatje 1

1 wind

1 .....



plaatje 2

2 .....

2 .....



plaatje 3

3 .....

3 .....



plaatje 4

4 .....

4 .....



plaatje 5

5 .....

5 .....



plaatje 6

6 .....

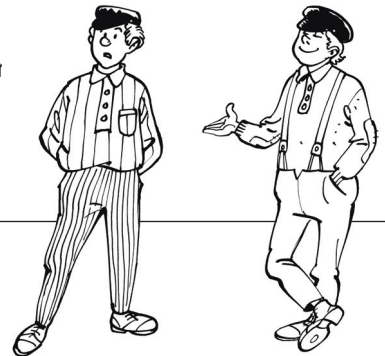
6 .....

## 2 Wat is de functie van de molen?

Wat doet de molen? Verbind steeds de functies met de goede naam. Kijk naar het voorbeeld.

Slaat (perst) olie uit zaadjes  
Zaagt hout  
Pelt graan  
Maalt graan tot meel  
Schept water van het land

poldermolen  
korenmolen  
houtzaagmoler  
pelmolen  
oliemolen



## VERDIEPINGSDOPDRACHT

### 3 Wat voor soort molen is dit?

Jij gaat de molens op plaatje 1 t/m 6 nauwkeurig onderzoeken, zodat je precies kunt vertellen wat voor soort molens het zijn. Je gaat kijken naar de energiebron, de functie en het uiterlijk van de molen. Gebruik het schema op de achterkant en vul de goede naam in op de tweede regel onder de plaatjes.

#### schema soorten molens



### 4 Wat voor soort molen staat er bij jou in de buurt?

Zoek op internet een plaatje van de molen bij jou in de buurt. Vul in:

De functie van deze molen is .....

Gebruik het schema:

De molen bij mij in de buurt noem je een .....