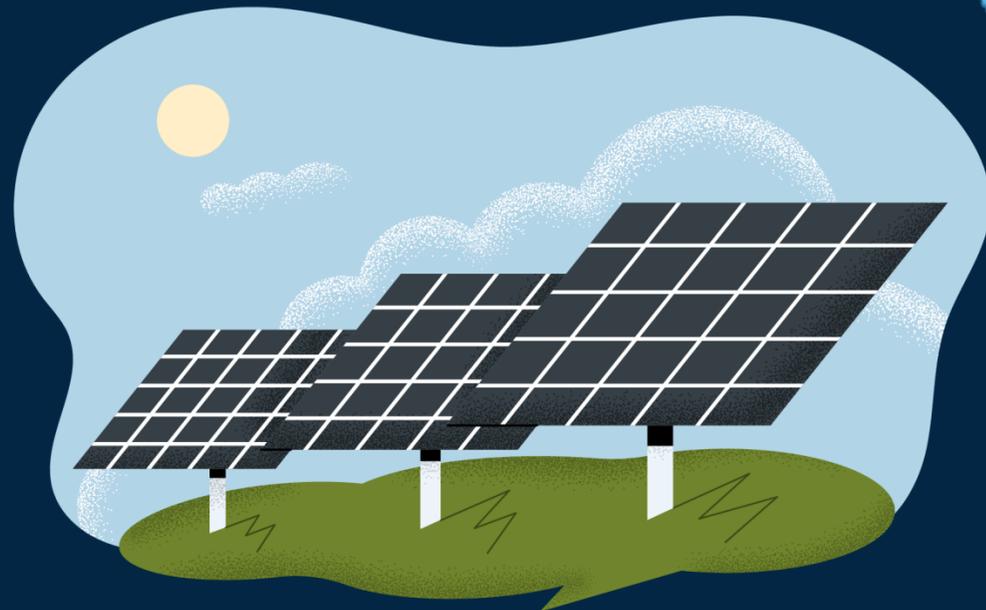


# ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΕΣ ΠΗΓΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ



# ΑΣ ΘΥΜΗΘΟΥΜΕ...

- Τι είναι η ενέργεια;
- Πού χρησιμοποιούμε ενέργεια;
- Πως φτάνει το ρεύμα στα σπίτια μας;
- Από ποια μέρη αποτελείται ένα ηλεκτρικό κύκλωμα;
- Τι ρόλο παίζει η αντίσταση;



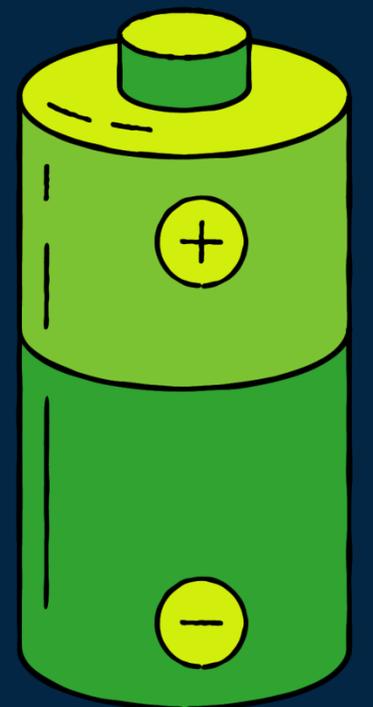
# ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΕΣ ΠΗΓΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ



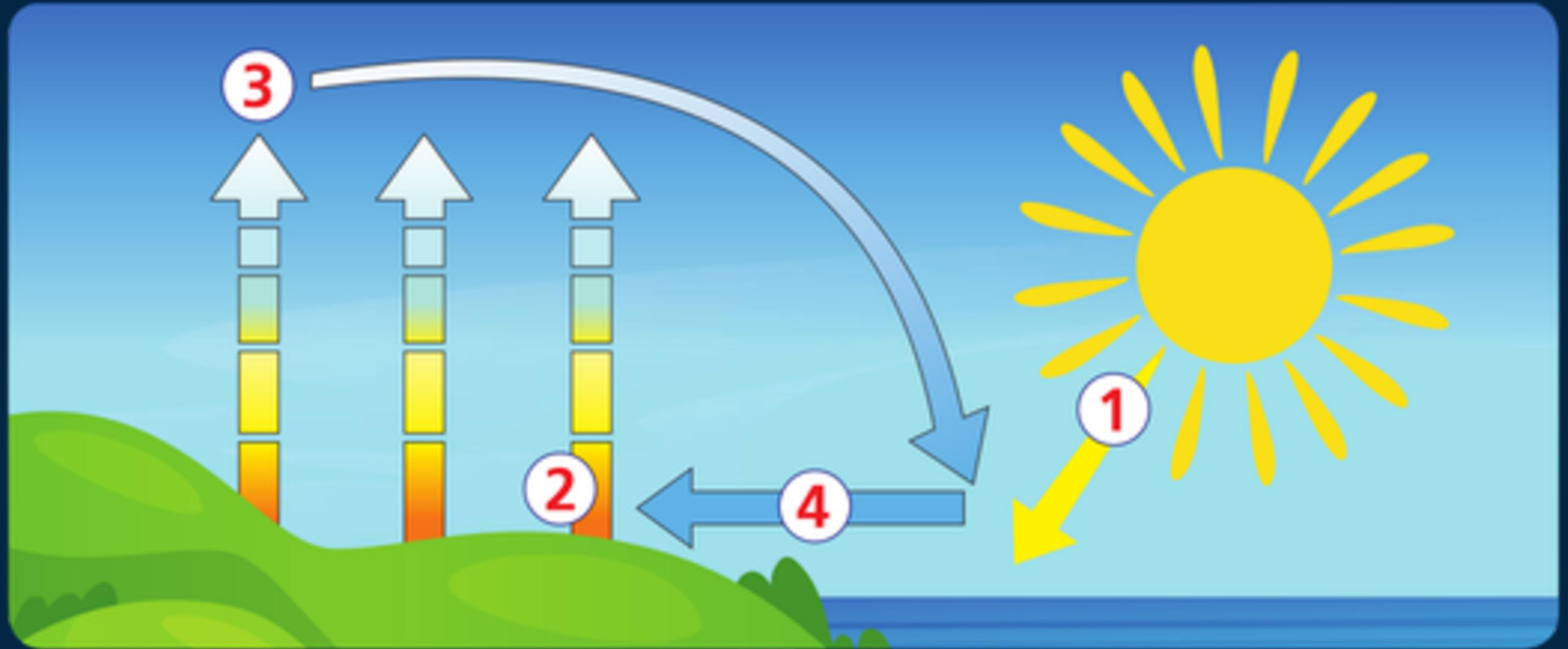
# ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΕΣ ΠΗΓΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ



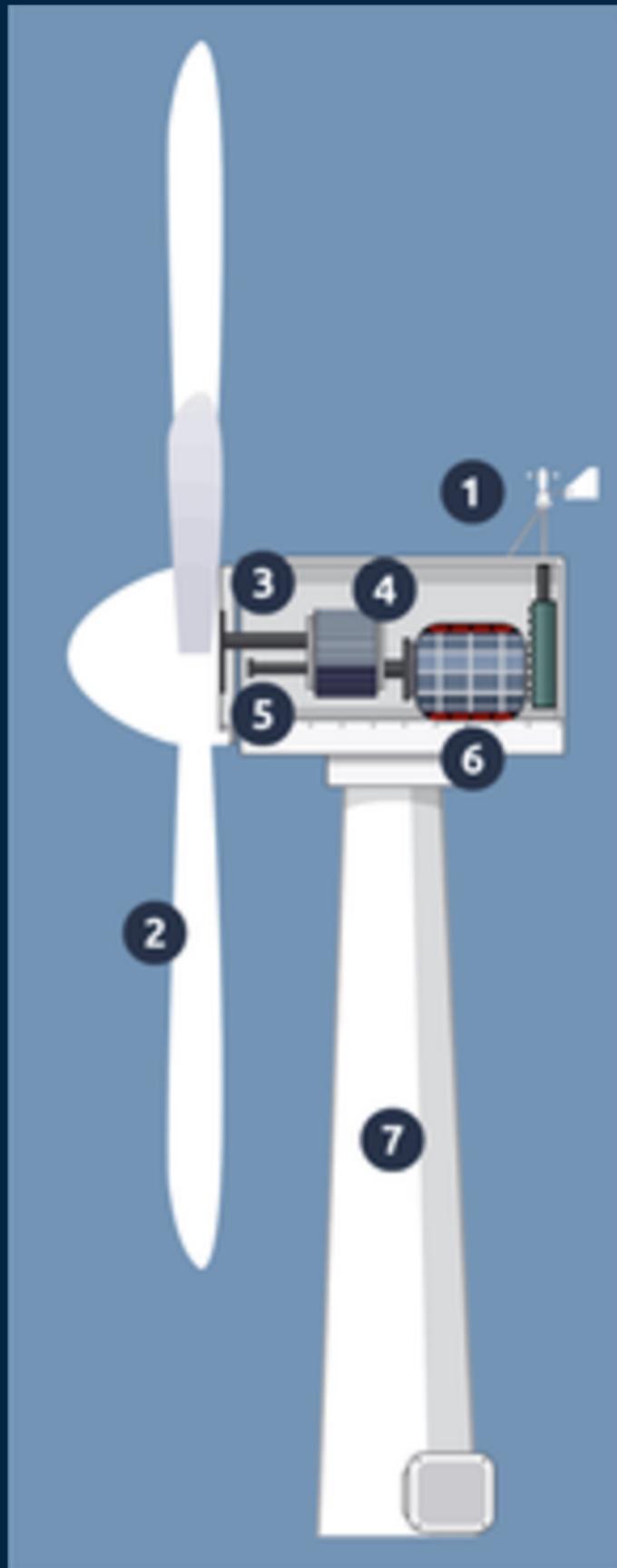
# ΔΥΝΑΤΑ ΣΗΜΕΙΑ - ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΙΣΜΟΙ



# Ο ΑΝΕΜΟΣ



# Η ΑΝΕΜΟΓΕΝΗΤΡΙΑ



1. Ανεμοδείκτης

2. Πτερύγια

3. Άξονας χαμηλής ταχύτητας

4. Κιβώτιο ταχυτήτων

5. Άξονας υψηλής ταχύτητας

6. Γεννήτρια

7. Πυλώνας



# ΓΝΩΡΙΖΕΣ ΟΤΙ ... ?

ΜΙΑ ΣΥΓΧΡΟΝΗ ΑΝΕΜΟΓΕΝΝΗΤΡΙΑ:



Εξοικονομεί τόσο CO<sub>2</sub> όσο εκπέμπουν

**2.100** αυτοκίνητα



Παράγει ενέργεια που αντιστοιχεί σε

**2.400** νοικοκυριά



Έχει ανακυκλώσιμα μέρη κατά

**85-90%**

Εξοικονομεί τόσο CO<sub>2</sub> όσο δεσμεύουν

**47.000** δέντρα

Έχει διάρκεια ζωής

**20-25** χρόνια



ΠΑΜΕ ΝΑ ΦΤΙΑΞΟΥΜΕ

ΚΥΚΛΩΜΑ

ΜΕ ΤΗ ΔΙΚΗ ΜΑΣ

ΑΝΕΜΟΓΕΝΝΗΤΡΙΑ !!!

