

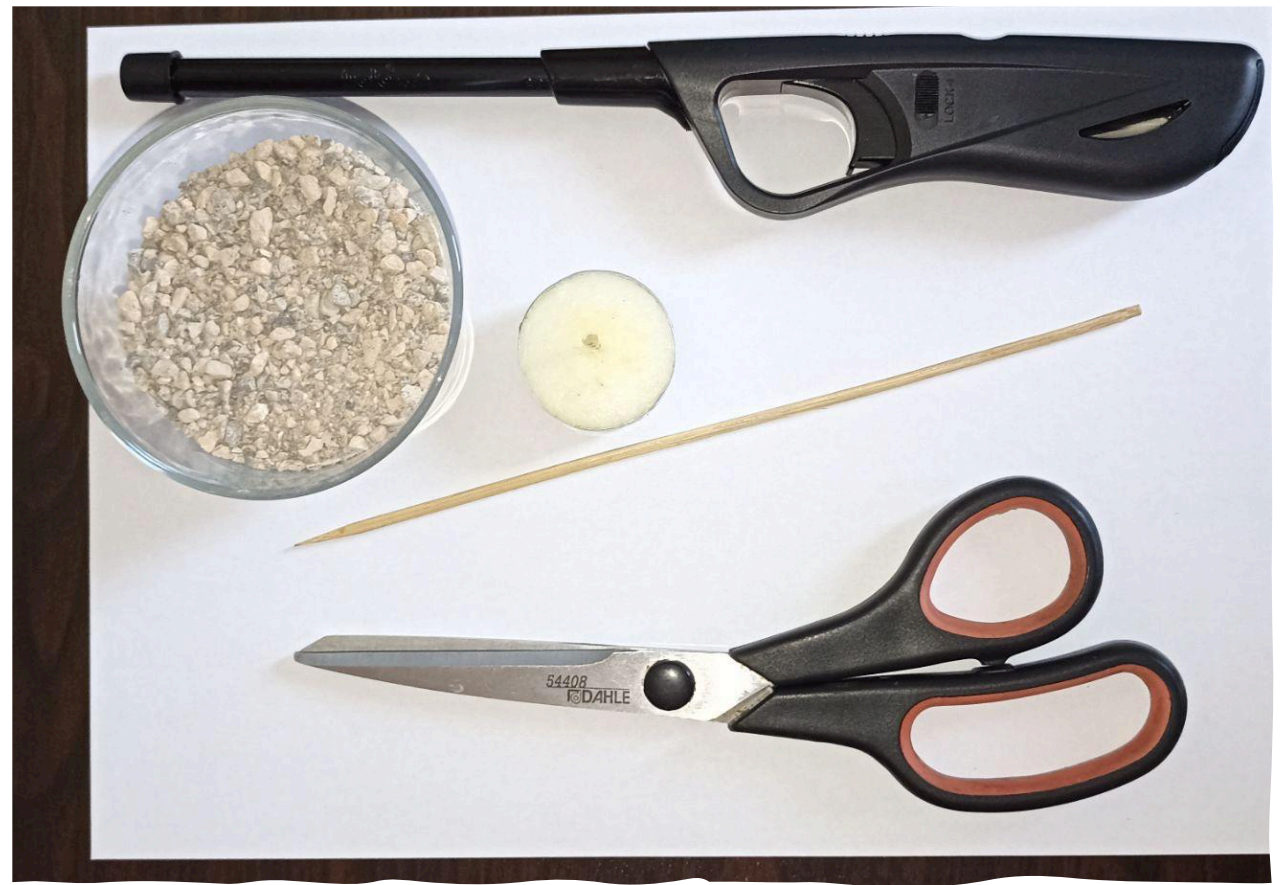


Πείραμα

---

Δημιουργία ανέμου

# Υλικά - Εξοπλισμός



Χαρτί A4, ψαλίδι, λεπτό ξυλάκι μήκους 20 cm, ποτήρι γεμάτο άμμο (ή πλαστελίνη), 1-2 κεράκια, αναπτήρας.



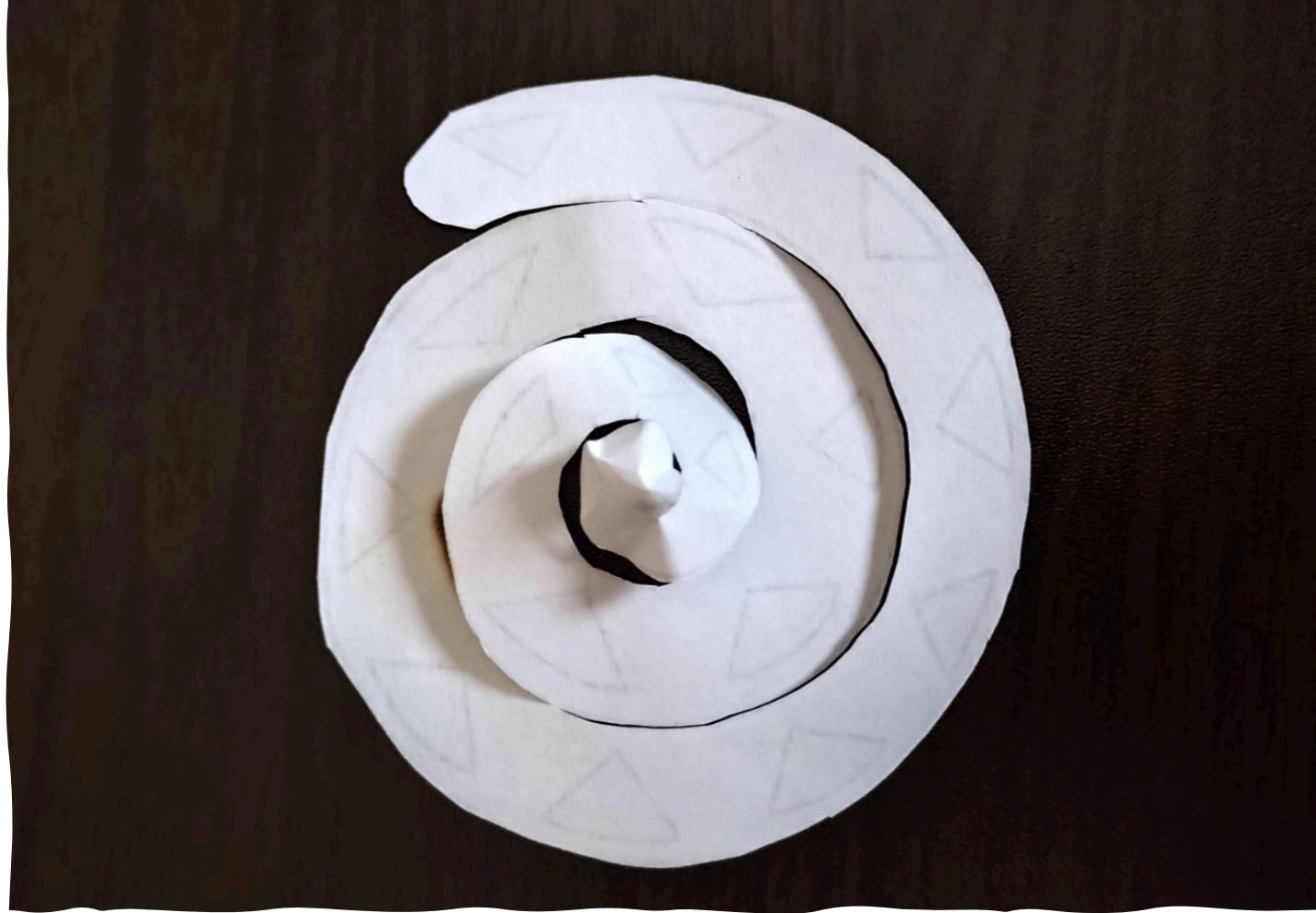


# Διαδικασία

## ΒΗΜΑ 1

- Πάνω σε ένα φύλλο A4 σχεδιάστε μία σπείρα (α) και κόψτε την με το ψαλίδι (β).

# Διαδικασία



## ΒΗΜΑ 2

- Προαιρετικά, πάνω στη σπείρα, ζωγραφίστε γεωμετρικά ή άλλα σχέδια.



# Διαδικασία

---

## ΒΗΜΑ 3

- Στερεώστε το ξυλάκι στην άμμο (ή πλαστελίνη) και στο άλλο άκρο του στερεώστε την άκρη της σπείρας.





# Διαδικασία

## ΒΗΜΑ 4

- Ανάψτε 1 κεράκι ή και περισσότερα (ΜΕΓΑΛΗ προσοχή στην απόσταση της σπείρας από το κεράκι).
- **Η σπείρα κινείται. Μπορείτε να εξηγήσετε τον λόγο;**