

**ΤΙΤΛΟΣ ΠΕΙΡΑΜΑΤΟΣ**  
**Ανεβαίνω όλο και ανεβαίνω**

**ΥΛΙΚΑ:**

- Γυάλινο μπουκάλι με το καπάκι
- Καλαμάκι
- Χρωματιστό νερό
- Σιλικόνη
- Κοπίδι
- Ζεστό νερό
- Δοχείο- κουβά

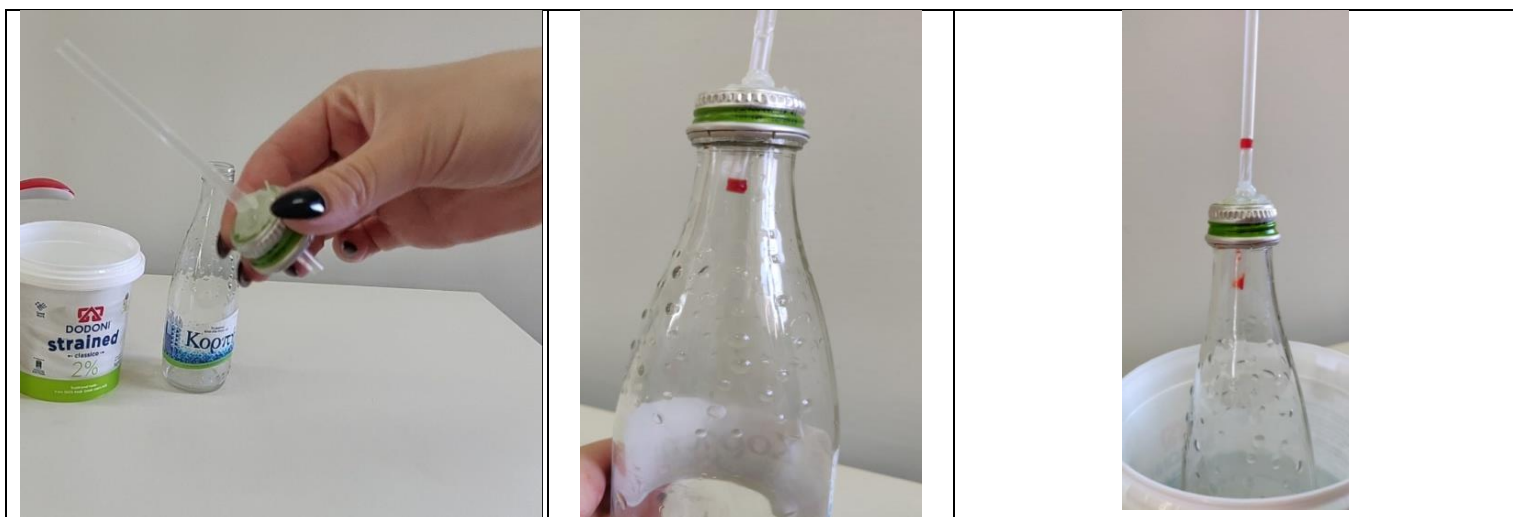


**ΕΚΤΕΛΕΣΗ**

Με ένα κοπίδι ανοίγουμε μια τρύπα στο καπάκι έτσι ώστε οριακά να χωράει το καλαμάκι. Κόβουμε το καλαμάκι ώστε να είναι περίπου 7 εκατοστά. Περνάμε το καλαμάκι από το καπάκι ώστε το περισσότερο κομμάτι να είναι από την έξω μεριά και με την σιλικόνη κολλάμε γύρω γύρω το καλαμάκι. Στη συνέχεια, βουτάμε στο χρωματισμένο νερό την κατασκευή με το καλαμάκι και με το χέρι μας καλύπτουμε το πάνω μέρος ώστε να αποθηκευτεί στο εσωτερικό του καλαμακιού μια ποσότητα νερού. Έπειτα, προσεκτικά και χωρίς να αφήσουμε το χέρι μας από το καλαμάκι το βιδώνουμε στο μπουκάλι έπειτα το αφήνουμε. Βυθίζουμε το γυάλινο μπουκάλι στο ζεστό νερό.

**ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ**

Παρατηρώ ότι η στάθμη του νερού όλο και ανεβαίνει έως ότου βγαίνει έξω.



## ΕΡΜΗΝΕΙΑ

Ο αέρας που υπάρχει μέσα στο μπουκάλι ζεσταίνεται, διαστέλλεται με αποτέλεσμα να αυξάνεται η πίεση στο εσωτερικό του μπουκαλιού, σπρώχνοντας το νερό προς τα πάνω στο καλαμάκι.