

Δημιουργήστε ανεμοστρόβιλο

Τι θα χρειαστώ

1. Νερό
2. Ένα διαυγές πλαστικό μπουκάλι με πώμα
3. Λάμψη
4. Υγρό πιάτων



Τι θα κάνω

Μάθετε πώς να φτιάξετε έναν ανεμοστρόβιλο σε ένα μπουκάλι! Γεμίστε το πλαστικό μπουκάλι με νερό μέχρι να γεμίσει περίπου τα τρία τέταρτα.

Προσθέστε μερικές σταγόνες υγρού πλυσίματος πιάτων και λίγη χρυσόσκονη (αυτό θα βοηθήσει να φανεί καλύτερα ο ανεμοστρόβιλος), βάλτε το καπάκι καλά.

Γυρίστε το μπουκάλι ανάποδα και κρατήστε το από το λαιμό.

Γυρίστε γρήγορα το μπουκάλι σε κυκλική κίνηση για λίγα δευτερόλεπτα, σταματήστε και κοιτάξτε μέσα για να δείτε αν μπορείτε να δείτε ένα μίνι ανεμοστρόβιλο στο νερό.

Πως τα κατάφερα

Σε ένα εγκάρσιο κύμα δημιουργούνται όρη και κοιλάδες. Τα καλάμια δεν μετακινούνται από τη μία άκρη στην άλλη της κατασκευής αλλά ταλαντώνονται στη θέση τους. Αυτό που μεταφέρεται είναι η ενέργεια.

