

**ΤΙΤΛΟΣ ΠΕΙΡΑΜΑΤΟΣ**  
**Χωρίζουμε!**

**ΥΛΙΚΑ:**

- Φελλός
- Υγρό πιάτων
- Ρηχό πιάτο
- Νερό



**ΕΚΤΕΛΕΣΗ**

Γεμίζω το πιάτο με νερό. Τοποθετώ δύο κομμάτια φελλό μέσα σε απόσταση μεταξύ τους περίπου δύο εκατοστά. Με το δάχτυλό μας παίρνουμε μια ποσότητα υγρού πιάτων και το βυθίζουμε ανάμεσα στα δυο κομμάτια φελλού.

**ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ**

Τα δύο κομμάτια του φελλού απομακρύνονται γρήγορα το ένα από το άλλο σε αντίθετες κατευθύνσεις.



### **ΕΡΜΗΝΕΙΑ**

Η γρήγορη απομάκρυνση των δυο κομματιών οφείλεται στη μείωση της επιφανειακής τάσης του νερού όταν προστίθεται το απορρυπαντικό.