

ΝΕΡΟ ή ΚΡΑΣΙ;

Πώς να μετατρέψετε το νερό σε κρασί και το κρασί σε νερό.

ΥΛΙΚΑ ΠΟΥ ΑΠΑΙΤΟΥΝΤΑΙ

- 3 διαφανή πλαστικά ποτήρια
- Καθαριστικό τζαμιών
- Φαινολοφθαλεΐνη
- Άκουα φόρτε εμπορίου ή χυμός λεμονιού (ξινό) για μεγαλύτερη ασφάλεια.

ΕΚΤΕΛΕΣΗ



1. Στο ποτήρι 1, ρίχνουμε 1/5 καθαριστικό τζαμιών και 4/5 νερό. Στο ποτήρι 2, ρίχνουμε 3-4 σταγόνες φαινολοφθαλεΐνη. Στο ποτήρι 3, ρίχνουμε άκουα φόρτε ώστε μόλις να καλυφθεί ο πυθμένας του. (Αν χρησιμοποιήσουμε ξινό, θα ρίξουμε λίγο παραπάνω).



2. Αδειάζουμε το περιεχόμενο του ποτηριού 1 στο ποτήρι 2. Το άχρωμο υγρό γίνεται φούξ.



3. Στη συνέχεια αδειάζουμε το περιεχόμενο του ποτηριού 2, στο ποτήρι 3. Το έγχρωμο υγρό αποχρωματίζεται.

ΕΞΗΓΗΣΗ

Το καθαριστικό τζαμιών είναι βασικό. Έτσι όταν έρχεται σε επαφή με την φαινολοφθαλεΐνη, χρωματίζεται φούξ και στη συνέχεια εξουδετερώνεται από το άκουα φόρτε, οπότε αποχρωματίζεται.