

I. Βρες την κρυμμένη λέξη

Με αυτό... επιβεβαιώνουμε τη θεωρία.

Καλύπτει πάνω από το 70% της Γης.

Ζάχαρη και νερό.

Ένα ομογενές μείγμα λέγεται και...

Μείγμα που δεν έχει παντού την ίδια σύσταση.

Διαλυμένη ουσία του κρασιού

Αλάτι και νερό.

Προκύπτει από την ανάμειξη δύο ή περισσότερων συστατικών.

Είναι διαλυμένη ουσία για τον φραπέ.

Όχι ετερογενές.

Στα μείγματα μπορούμε να τη μεταβάλουμε.

Η επιστήμη που μελετάμε.

Το συστατικό του διαλύματος που βρίσκεται στη μεγαλύτερη αναλογία.

Χλωριούχο: έτσι λένε το αλάτι οι χημικοί.

2.5 Διαχωρισμός μειγμάτων

Δώσε τη σωστή απάντηση στις παρακάτω προτάσεις,

1. Δ_____ 1. Έτσι διαχωρίζω εύκολα ετερογενές μείγμα στερεού–υγρού.
2. Ι_____ 2. Αυτό που δεν περνάει τον ηθμό (φίλτρο) λέγεται...
3. Α_____ 3. Έτσι λέγεται έτσι η προσεκτική απομάκρυνση ενός υγρού από ένα στερεό.
4. Χ_____ 4. Μέθοδος με την οποία μπορούμε να διαχωρίσουμε ουσίες που κινούνται με διαφορετική ταχύτητα μέσα σε διάφορα υλικά.
5. Ω_____ 5. Απομακρύνω μια ουσία από ένα μείγμα, όταν αυτή η ουσία διαλύεται σε ένα διαλύτη (αντίστροφα).
6. Ρ_____ 6. Καθώς μαγειρεύεται γίνεται εξάτμιση για να διαχωριστεί από το νερό.
7. Ι_____ 7. Το χρειαζόμαστε στη διήθηση και μπορεί να είναι γυάλινο ή πλαστικό (αντίστροφα).
8. Σ_____ 8. Με τις παραπάνω μεθόδους μπορούμε να διαχωρίσουμε τα ... ενός μείγματος.
9. Μ_____ 9. Με τη χρωματογραφία μπορούμε να διαχωρίσουμε τα συστατικά του.
10. Ο_____ 10. Σε τέτοιο μείγμα μπορεί να γίνει διαχωρισμός με εξάτμιση.
11. Σ_____ 11. Χρησιμοποιείται πολλές φορές για διήθηση.