

ΧΗΜΕΙΑ Β' (ΜΑΘΗΜΑ 6^ο)

2.2 Διαλύματα

(Σχολικό σελ. 33)

Ερωτήσεις

1. Πώς ονομάζονται τα ομογενή μίγματα;

2. Πότε δύο ή περισσότερες ουσίες δημιουργούν διάλυμα;

3. Πώς ονομάζουμε τις ουσίες που δημιουργούν το διάλυμα;

4. Δώστε παραδείγματα διαλυμάτων;

5. Πώς ονομάζεται η ουσία που βρίσκεται σε μεγαλύτερη ποσότητα σε ένα διάλυμα;

6. Πώς αποκαλείται η ουσία σε ένα διάλυμα όταν δεν είναι διαλύτης;

Απαντήσεις

διαλύματα

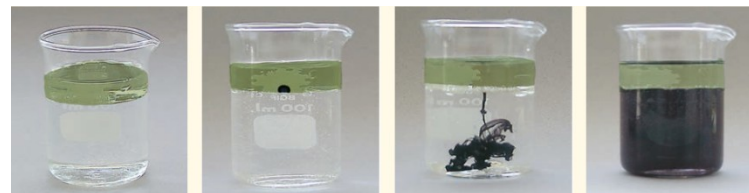
όταν δεν διακρίνονται με γυμνό μάτι μετά την ανάμειξη

συστατικά του διαλύματος

αλάτι σε νερό, βερνίκι νυχιών σε ασετόν

διαλύτης

διαλυμένη ουσία



Ερωτήσεις

7. Σε μια ορισμένη ποσότητα διαλύτη μπορούμε να διαλύσουμε όση ουσία θέλουμε;
8. Από τι εξαρτάται η μέγιστη ποσότητα μιας ουσίας που μπορεί να διαλυθεί σε ορισμένη ποσότητα διαλύτη ;
9. Πώς ονομάζεται το διάλυμα όταν ο διαλύτης είναι το νερό;
10. Πώς χαρακτηρίζουμε το νερό επειδή μπορεί και διαλύει πάρα πολλές ουσίες;

Απαντήσεις

όχι, υπάρχει μία μέγιστη ποσότητα.

- A) από τον διαλύτη
B) από την ουσία που διαλύουμε
Γ) από την θερμοκρασία

υδατικό διάλυμα

παγκόσμιος διαλύτης