

Φύλλο εργασίας για το εργαστήριο

Πείραμα 5.2 Θερμική διάσπαση ανθρακικού ασβεστίου

Σχολείο:

Τάξη - Τμήμα:

Όνοματεπώνυμο:

Ημερομηνία:

Προεργαστηριακές ερωτήσεις

- 1) Τι είναι τα άλατα και πως προκύπτουν; Τι είναι συνήθως τα άλατα στερεά υγρά ή αέρια; Έχουν χαμηλό ή υψηλό σ.τ.;
- 2) Δώστε πέντε παραδείγματα αλάτων από την καθημερινή ζωή, γράψτε τους μοριακούς τύπους και αναφέρετε τις χρήσεις τους.
- 3) Το γυαλί είναι καλός ή κακός αγωγός της θερμότητας και του ηλεκτρισμού;
- 4) Τι είναι το ασβεστόνερο ή γάλα της ασβέστου;
- 5) Τι είδους δείκτης είναι η φαινολοφθαλείνη; Ποια είναι η περιοχή μεταβολής pH αυτού του δείκτη;