

Φύλλο εργασίας για το εργαστήριο

Πείραμα 5.17 - Υπολογισμός της περιεκτικότητας του ξυδιού σε οξικό οξύ

Σχολείο:

Τάξη-Τμήμα:

Όνοματεπώνυμο:

Ημερομηνία:

Προεργαστηριακές ερωτήσεις:

- 1) Τι ονομάζεται οξυμετρία και τι αλκαλιμετρία;
- 2) Τι είναι οι δείκτες και πού χρησιμοποιούνται;
- 3) Στην τεχνική της ογκομέτρησης τι είναι το τελικό και τι το ισοδύναμο σημείο;
- 4) Τι είναι η εξουδετέρωση; Βρείτε τις περιοχές PH των παρακάτω διαλυμάτων δίνοντας εξήγηση:
α) NaCl, β) CH₃COONa, γ) NH₄Cl, δ) CH₃COONH₄