

ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ ΟΞΕΑ ΒΑΣΕΙΣ pH

ΟΞΕΑ

Ποιες ενώσεις ονομάζονται οξέα κατά Arrhenius;

Να αναφέρετε τις κοινές ιδιότητες των οξέων.

Πού οφείλονται οι κοινές ιδιότητες των διαλυμάτων των οξέων;

ΒΑΣΕΙΣ

Ποιες ενώσεις ονομάζονται βάσεις κατά Arrhenius;

Να αναφέρετε τις κοινές ιδιότητες των διαλυμάτων των βάσεων.

Πού οφείλονται οι κοινές ιδιότητες των διαλυμάτων των βάσεων;

pH

Τι εκφράζει το pH ενός διαλύματος;

Με ποιους τρόπους μπορεί να μετρηθεί το pH ενός διαλύματος;

Τι τιμές μπορεί να έχει το pH ενός διαλύματος οξέος;

Τι τιμές μπορεί να έχει το pH ενός διαλύματος βάσης;