

ΧΗΜΕΙΑΣ

1. α) Να αναφέρετε τις ιδιότητες των οξέων.

copyright © 2005- 2006

β) Ποιες ουσίες ονομάζονται δείκτες;

2. Να περιγράψετε το μηχανισμό της εξουδετέρωσης.

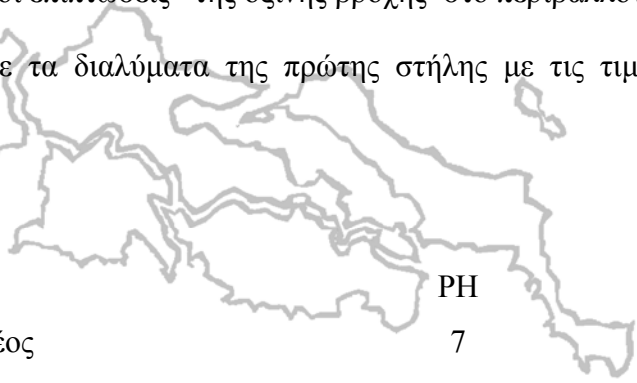
3. Τι είναι τα λιπάσματα;

4. Πως σχηματίστηκε το πετρέλαιο;

5. Ποιες είναι οι ιδιότητες των αλκαλίων;

6. Ποιες είναι οι επιπτώσεις της όξινης βροχής στο περιβάλλον;

7. Αντιστοιχίσε τα διαλύματα της πρώτης στήλης με τις τιμές του PH δεύτερης:



Διάλυμα	PH
Οξικού οξέος	7
Αποσταγμένο νερό	5
Χλωριούχου νατρίου	14
Υδροξειδίου του νατρίου	7

8. Τι είναι οι καταλύτες των αυτοκινήτων;

9. α) Ποιες είναι οι διαφορές της πλήρης (τέλειας) καύσης των υδρογονανθράκων από την ατελή;

β) Να γράψετε την πλήρη καύση του μεθανίου (CH_4).