

Zagadnienia do kartkówki: *Gleba*

1. Określanie odczynu wodnych roztworów soli (zjawisko hydrolizy) i wnioskowanie o zmianie pH gleby po zastosowaniu tych soli jako nawozów sztucznych.
2. Znajomość i rozumienie pojęć: nawożenie gleb, rekultywacja gleb, warstwa próchnicza gleby, sposób powstawania gleby.
3. Zapisywanie równań reakcji zobojętniania w postaci cząsteczkowej prowadzących do otrzymania nawozów sztucznych (soli).
4. Określanie odczynu na podstawie wartości pH.
5. Zapisywanie równań reakcji tlenków metali z kwasami prowadzące do otrzymania odpowiednich soli (zapisz cząsteczkowy i jonowy skrócony).

Materiał zawarty w książce Chemia Nowej Ery oraz w kartach laboratoryjnych.