

Контрольні запитання і завдання до лекції 2.6

- В яких одиницях вимірюється розчинність солей?
- Які з солей піддаються гідролізу?
- Що призводить до зміни рН розчину?
- Які бувають розчини солей, в залежності від константи дисоціації, що утворили цю сіль?
- Завдяки чому можлива незворотня взаємодія двох розчинів солей між собою?
- В чому причина реакції зворотнього гідролізу?
- Гідроліз якої солі описується рівнянням $S^{2-} + H_2O \rightleftharpoons HS^- + OH^-$?
- У розчині яких солі гідролізується і аніон і катіон?