

Контрольні запитання і завдання до лекції:

1. Дайте визначення поняттю «Ідеальний розчин».
2. Що відображає коефіцієнт активності ?
3. Дайте визначення поняттю «Коефіцієнт побічної реакції»
4. Чому дорівнює загальна концентрація атомів ?
5. Через що необхідно виразити концентрації всіх форм щоб знайти концентрацію будь-якої форми?
6. Якому відношенню дорівнює мольна доля ?
7. Що виражають розподільні діаграми у розчинах комплексних сполук?
8. Що являють собою логарифмічні діаграми ?
9. Що являє собою діаграма для розчину слабкої кислоти ?
10. Що можна використовувати для розрахунків рівноважних концентрацій (або мольних частин) ?