

### 3. Питання до самостійної роботи

1. Що таке позитивно і негативно заряджені кислоти? Наведіть приклади позитивно і негативно заряджених основ.
2. Що таке амфоліт?
3. Які властивості розчинника впливають на прояв кислотно-основних властивостей речовин?
4. Значення теорії електролітичної дисоціації і теорії сильних електролітів.
5. рН і рОН розчину та методи визначення.
6. Що мають на увазі, коли говорять про рН неводного розчину?
7. Значення йонного добутку води.
8. Яку реакцію називають фармакопейною?
9. У чому полягає теорія Усановича?
10. Які вам відомі сучасні теорії кислот і основ?