

Контрольні запитання, завдання та тести для самоконтролю №2:

1. Які фактори можуть призвести до порушення лінійної залежності оптичної густини від концентрації?
2. В яких одиницях зображують графік спектра поглинання?
3. Що характеризує смуга поглинання в спектрі?
4. Спектрофотометрія, люмінесцентний аналіз, фосфоресценція – це методи, що ґрунтуються на взаємодії...
 - а) сполуки з магнітною складовою ЕМВ;
 - б) ЕМВ з внутрішніми АО і МО;
 - в) ЕМВ з валентними АО.
5. Для одержання УФ-випромінювання використовують...
 - а) лампу Ернста;
 - б) Глобар (Si);
 - в) ніхромовий дріт;
 - г) аргонову лампу.