

## ТЕСТУВАННЯ.УКР Бази тестів

# Буклет 2012 року

Цей тест можна пройти в режимі онлайн тестування на сайті <https://тестування.укр/testkrok/studing/658>

Це офіційні тести з сайту Центру тестування <https://www.testcentr.org.ua/>

1. При мікроскопічному дослідженні первинної кори кореня у всисній зоні виявлено, що основну її масу складає багат шарова жива пухка паренхіма з крохмальними зернами.

Це:

- A. Мезодерма \*
- B. Ендодерма
- C. Екзодерма
- D. Коленхіма
- E. Фелоген

2. Груповим реактивом на катіони VI аналітичної групи (кисотно-основна класифікація)  $\text{Co}^{2+}$ ,  $\text{Ni}^{2+}$ ,  $\text{Cd}^{2+}$ ,  $\text{Cu}^{2+}$ ,  $\text{Hg}^{2+}$  є надлишок концентрованого амонію гідроксиду. При цьому спостерігається утворення:

- A. Розчинних у воді аміачних комплексних сполук \*
- B. Гідроксидів катіонів, розчинних у кислотах
- C. Забарвлених, нерозчинних у воді сполук
- D. Гідроксидів катіонів, розчинних у лугах
- E. Гідроксидів катіонів, не розчинних в надлишку амонію гідроксиду

3. В якому із титриметричних методів аналізу використовують зовнішні і внутрішні індикатори?

- A. Нітритометрія \*
- B. Алкаліметрія
- C. Комплексонометрія
- D. Перманганатометрія
- E. Аргентометрія

4. Серед наведених кислот виберіть окисника:

- A.  $\text{HNO}_3$  \*
- B.  $\text{HCl}$
- C.  $\text{H}_2\text{SO}_3$
- D.  $\text{H}_2\text{CO}_3$
- E.  $\text{H}_2\text{S}$

5. Яка з наведених реакцій вказує на основні властивості піридину?