

Прізвище та ім'я _____

Тема: СКЛАД, ВЛАСТИВОСТІ, ЗАСТОСУВАННЯ НІТРОГЕНОВМІСНИХ ОРГАНІЧНИХ РЕЧОВИН: амінокислот та білків

1 Оберіть із запропонованих характеристичних груп ті, що входять у склад нітрогеновмісних органічних речовин:

- OH

- C = O

- CON

- COOH

- NO₂

- NH₂

Нітрогеновмісні органічні сполуки:

2 Вправа «Міні-тест»

1. Вкажіть органічну сполуку, яка є складовою частиною білка:
2. Вкажіть назву процесу руйнування структур білка:
3. Вкажіть функціональні групи амінокислот:
4. Первинна структура білка — це:
5. Вторинна структура білка — це:
6. Вкажіть амфотерну органічну сполуку:
7. Вкажіть назви ароматичного аміну:
8. Вкажіть функціональну групу амінокислот, яка обумовлює основні властивості:
9. Аміни — це похідні:
10. Денатурація білка може відбуватися під час:

3 Вкажіть структуру білка:

