



LOS AMINOACIDOS, CLASIFICACION Y SUS PROPIEDADES

1. Aminoácidos es a proteínas como _____ es a _____ .

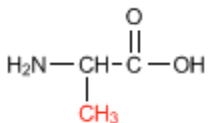
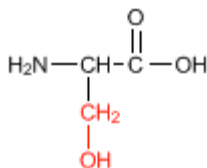
- A. grasas — ácidos grasos
- B. monosacáridos — carbohidratos
- C. electrolitos — quimo
- D. bolo alimenticio — saliva

2. Los aminoácidos se caracterizan por

- A. Esenciales ; no ser indispensables para la dieta porque el organismo los puede sintetizar
- B. No esenciales; ser indispensables para la dieta porque el organismo no los puede sintetizar
- C. Esenciales ; ser indispensables para la dieta porque el organismo no los puede sintetizar
- D. No esenciales; ser indispensables para la dieta porque el organismo los puede sintetizar

3. Nombre cinco de los veinte aminoácidos que conforman las proteínas

4. Dele los nombres a los siguientes aminoácidos:



5. Nombre los ocho aminoácidos fundamentales

6. Enumere las reacciones químicas generales que experimentan los aminoácidos

7. Los aminoácidos al poseer un carbono asimétrico presenta dos tipos de isomería una llamada L y otra llamada D, explique cada una de las isomerías que presentan los aminoácidos



