

Pag-1

Nombre de la escuela ° Universidad Del
Sureste

Nombre del trabajo ° Cuadro Sinóptico

Nombre del alumno (a) ° Claudia Cristhel
Mateo Guzmán

Nombre del maestro (a) ° Lilitana
Villegas Lopez

Grado ° 1

Fecha ° 28/09/2021

Aminoácidos

Los aminoácidos son moléculas que se combinan para formar proteínas.

Los aminoácidos y las proteínas son los pilares fundamentales de la vida.

Cuando las proteínas se digieren o se descomponen, los aminoácidos se acaban.

Los aminoácidos se clasifican habitualmente según las propiedades de su cadena lateral.

Los aminoácidos están compuestos por una molécula orgánica con un grupo amino y un grupo carboxilo.

Un aminoácido se compone de carbono, carboxilo, un grupo amino, un hidrógeno y una cadena lateral.

Las principales funciones de los aminoácidos son ayudar a descomponer los alimentos, contribuir con el crecimiento y reparar los tejidos corporales.

Además, los aminoácidos son los encargados de transmitir la contracción muscular o mantener el equilibrio de ácidos y bases en el organismo.