

ESCOLA _____ DATA: ____/____/____

PROF: _____ TURMA: _____

NOME: _____

As proteínas

- 1) As proteínas constituem todos os seres vivos. Uma das funções fundamentais das proteínas está relacionada a
 - a) Ligação de aminoácidos
 - b) Ligação dos carbonos
 - c) Construção da matéria viva
 - d) Contração dos músculos

- 2) Os hormônios desempenham que função no metabolismo celular
 - a) Regulação
 - b) Transporte
 - c) Defesa
 - d) Crescimento

- 3) As proteínas são moléculas grandes e de estrutura complexa. Uma molécula de proteína é construída por muitas unidades menores ligadas entre si, os
 - a) Anticorpos
 - b) Átomos
 - c) Lipídios
 - d) Aminoácidos

- 4) Quando uma proteína é submetida a certos tratamentos químicos ou temperaturas elevadas, sua estrutura se altera, muitas vezes de modo permanente. Esse processo é chamado de
 - a) Deformação
 - b) Desnaturação
 - c) Desnutrição
 - d) Desidratação

5) Cite três proteínas estruturais (de construção).

R.