|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Химия 10 класс  Учитель: Староселец В.В. | | | |
| Тема урока | Работа на уроке | Домашнее задание | Примечания |
| Белки | Можете просмотреть видеоматериал по теме, воспользовавшись ссылками:  <https://yandex.by/video/preview?filmId=15113273757049999546&from=tabbar&text=урок+белки>  Прочитав текст учебника §55, 56, дайте ответы на следующие вопросы:   1. Какие соединения называют белками? Какие функции они выполняют в организме? 2. Какие структуры белков выделяют? В чем сущность данных структур? За счет каких связей стабилизируется каждая из структур? 3. На какие группы делятся белки по своему составу? 4. Выполните задания 4, 8, с. 259 5. Какими физическими свойствами обладают белки? 6. Что образуется при гидролизе молекул белков? Запишите уравнение реакции гидролиза фрагмента белка, образованного 2 молекулами глицина и 1 аланина. 7. Какой процесс называют денатурацией белка? Может ли при воздействии на куриный белок температуры в 900  в течении 3 минут произойти его ренутурация? 8. Выпишите качественные реакции, с помощью которых можно определить молекулы белков. 9. Выполните задание 5, с. 263 | Повторить параграфы §55-56, задания 2, 10, с.263 | Все задания выполняются в рабочую тетрадь. |