**Сравнительная характеристика ДНК и РНК.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Признаки сравнения** | **ДНК** | **т-РНК** | **р-РНК** | **и-РНК** |
| 1. Название вещества.
 |  |  |  |  |
| 1. Полимер/ мономер.
 |  |  |  |  |
| 1. Название мономера.
 |  |  |  |  |
| 1. Строение нуклеотида.
 |  |  |  |  |
| 1. Количество нуклеотидов в молекуле.
 |  |  |  |  |
| 1. Строение молекулы.
 | 1 или 2 цепи нуклеотидов? |  |  |  |
| 1. Расположение в клетке.
 | Ядро, *митохондрии, пластиды* |  |  |  |
| 1. Функции.
 |  |  |  |  |

Задание 1, 7

**Сравнительная характеристика белков, липидов и углеводов.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Признаки сравнения** | **белки** | **углеводы** | **липиды** |
| 1. Примеры веществ (не менее 5)
 |  |  |  |
| 1. Полимер/ мономер
 |  |  |  |
| 1. Название мономеров
 |  |  |  |
| 1. Строение молекул
 |  |  |  |
| 1. Энергетическая ценность
 |  |  |  |
| 1. Растворимость
 |  |  |  |
| 1. Функции
 |  |  |  |