**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 |  |  |  |