**Текст по теме «Лист – орган растения »**

**V - знал**

**+ - новое**

**? – не понятно**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **\_****\_****\_****\_****\_****\_****\_****\_****\_****\_****\_****\_****\_** | Лист растения состоит из листовой пластинки, которая покрыта кожицей.Кожица предохраняет лист от повреждений и высыхания.В кожице есть мелкие отверстия – устьица.Через устьица лист испаряет влагу, поглощает кислород и выделяет углекислый газ.Форму и прочность листу придают многочисленные жилки – тонкие сосуды.Располагаются жилки по-разному: дугами, в виде сетки, параллельно друг другу.По жилкам в лист и из листа перемещаются вода и питательные вещества.Главная жилка листа соединяется со стеблем черешком.Если на черешке располагается одна листовая пластинка, то лист называется простым, если несколько – сложным.Листовые пластинки бывают разной величины и формы.Растение само создаёт питательные вещества.Под действием солнечных лучей в листьях растений из углекислого газа и минеральных солей образуются органические вещества: крахмал, сахар, белки.Растения снабжают питательными веществами и кислородом себя и других обитателей Земли. | **\_****\_****\_****\_****\_****\_****\_****\_****\_****\_****\_****\_****\_** |

Таблица для практической работы

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| лист | Листовая пластинка(простая или сложная) | Наличие черешка | Наличие? |
| №1 |  |  |  |
| №2 |  |  |  |
| №3 |  |  |  |

Таблица для практической работы

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| лист | Листовая пластинка(простая или сложная) | Наличие черешка | Наличие? |
| №1 |  |  |  |
| №2 |  |  |  |
| №3 |  |  |  |

Таблица для практической работы

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| лист | Листовая пластинка(простая или сложная) | Наличие черешка | Наличие? |
| №1 |  |  |  |
| №2 |  |  |  |
| №3 |  |  |  |

Таблица для практической работы

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| лист | Листовая пластинка(простая или сложная) | Наличие черешка | Наличие? |
| №1 |  |  |  |
| №2 |  |  |  |
| №3 |  |  |  |

Таблица для практической работы

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| лист | Листовая пластинка(простая или сложная) | Наличие черешка | Наличие? |
| №1 |  |  |  |
| №2 |  |  |  |
| №3 |  |  |  |