





Τεοφρασ
Τ





Лист – один из
основных органов
растения.

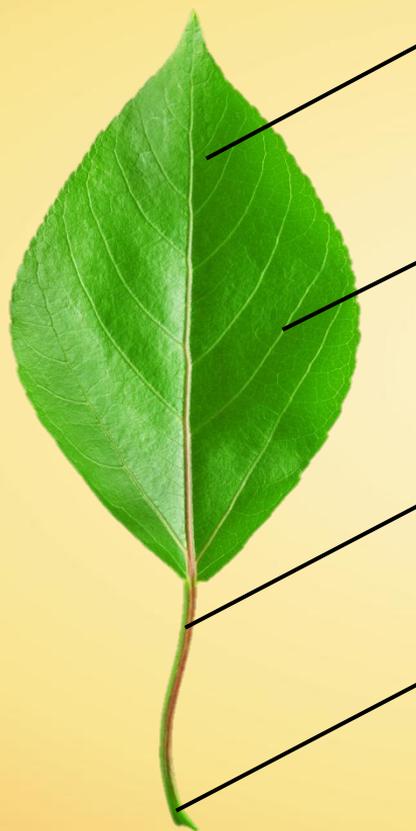
A close-up photograph of a dense mat of duckweed (Rяска) plants. The plants are small, bright green, and have a rounded, oval shape. They are floating on a dark, reflective surface of water, which creates subtle highlights and shadows around the edges of the leaves. The overall appearance is a thick, textured carpet of green.

Ряска

Виктория амазонская



Внешнее строение листа



Листовая пластинка — расширенная часть листа.

Жилки — проводящие сосуды листа.

Черешок — узкая стеблевидная часть листа.

Основание — часть, которой черешок прикрепляется к стеблю.

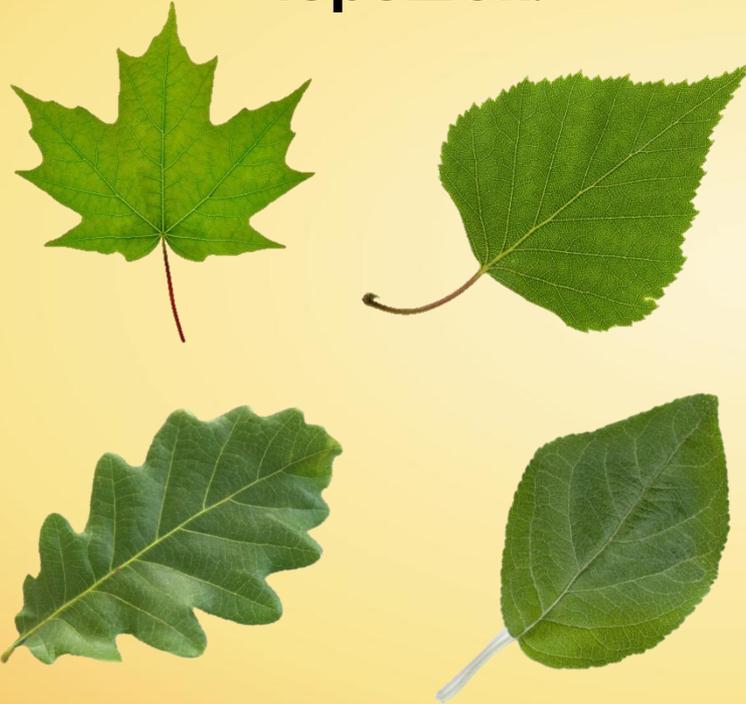


Герань



Традесканция

Черешковый лист —
лист, у которого есть
черешок.



Сидячий лист — лист,
который не имеет черешка.



Простой лист — лист,
содержащий одну
листовую пластинку.



Сложный лист — лист,
содержащий несколько
листовых пластинок.





Жилкование — способ
расположения жилок на
листе.

Типы жилкования



Пальчатое



Перистое



Параллельное

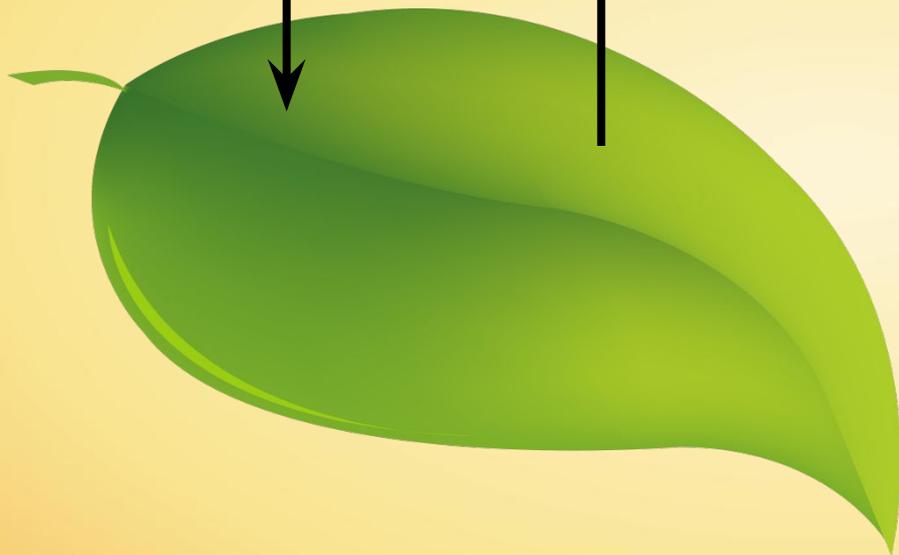


Дуговое

Кислород

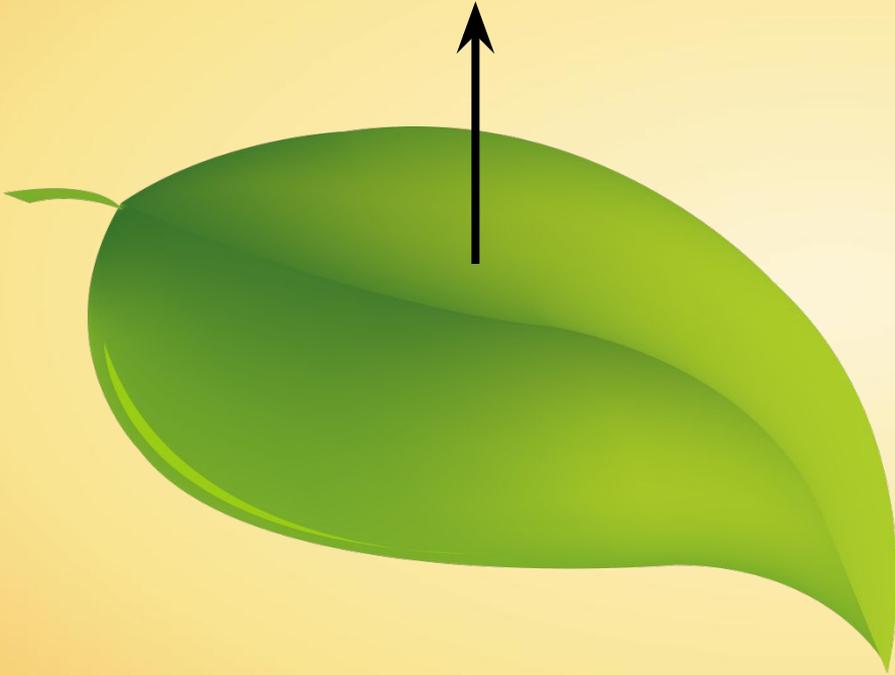


Углекислый
газ



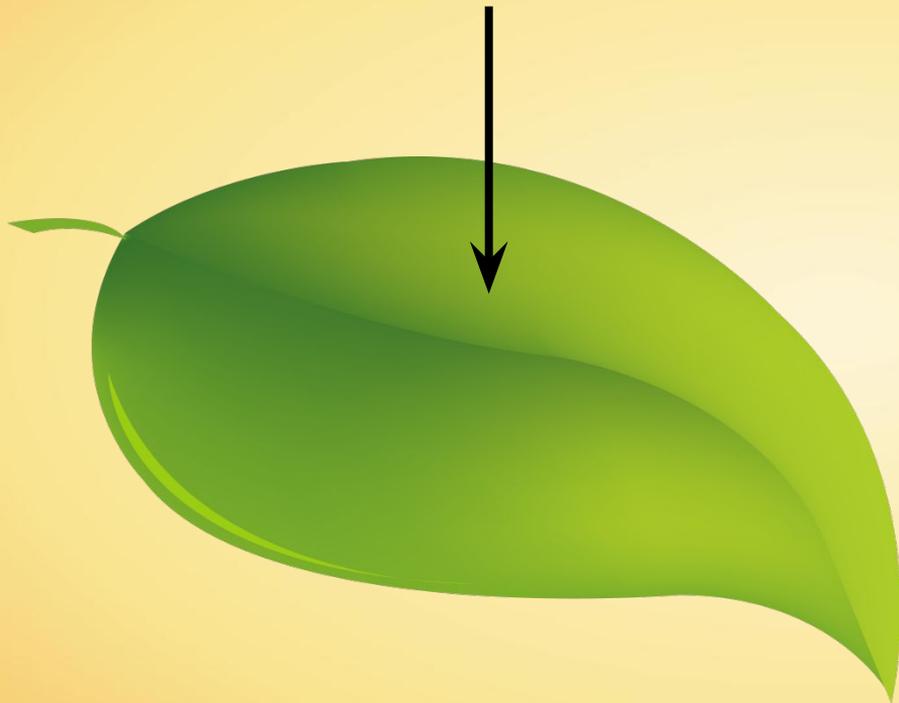
Газообмен — обмен газами
в листьях.

Вода



Основное значение
испарения – охлаждение
организма растения.

Ненужные и вредные
вещества



Вредные вещества
удаляются в процессе
листопада.

