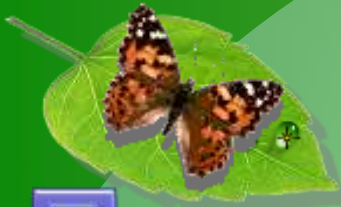




**ПОЧЕМУ
лист
зеленый
?**



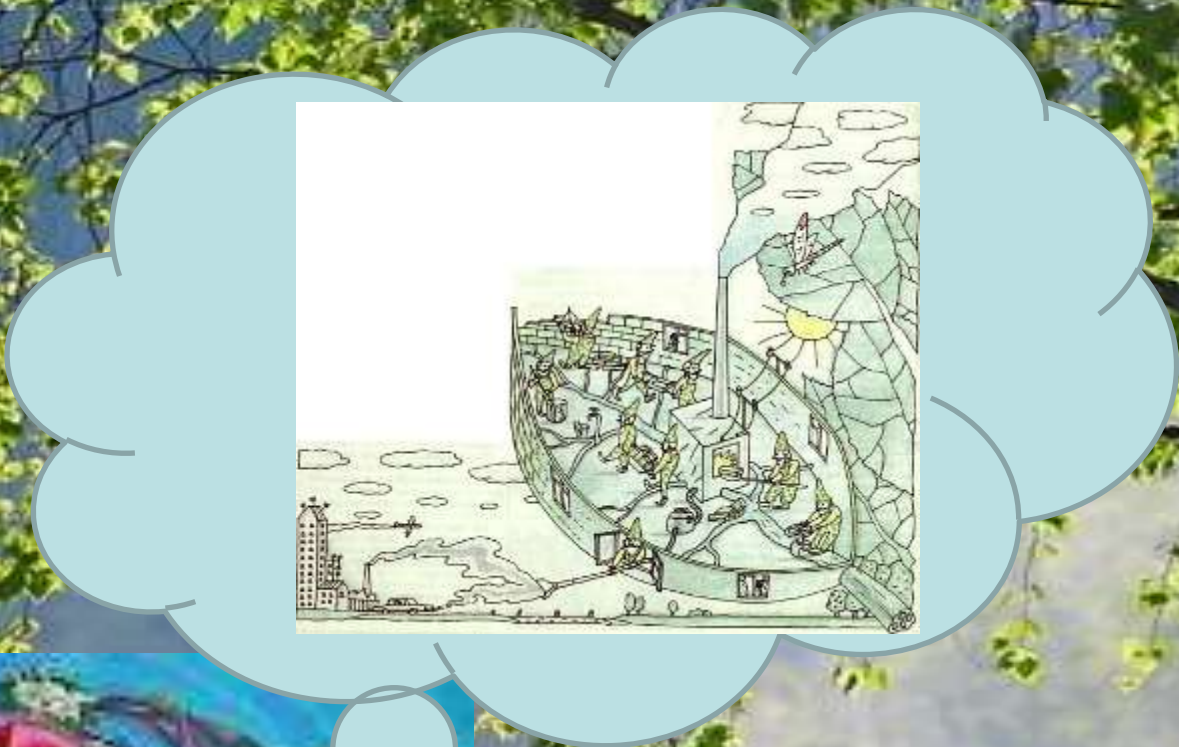


Почему листья зелёные?

или

**Роль зелёных листьев
для растений и человека.**







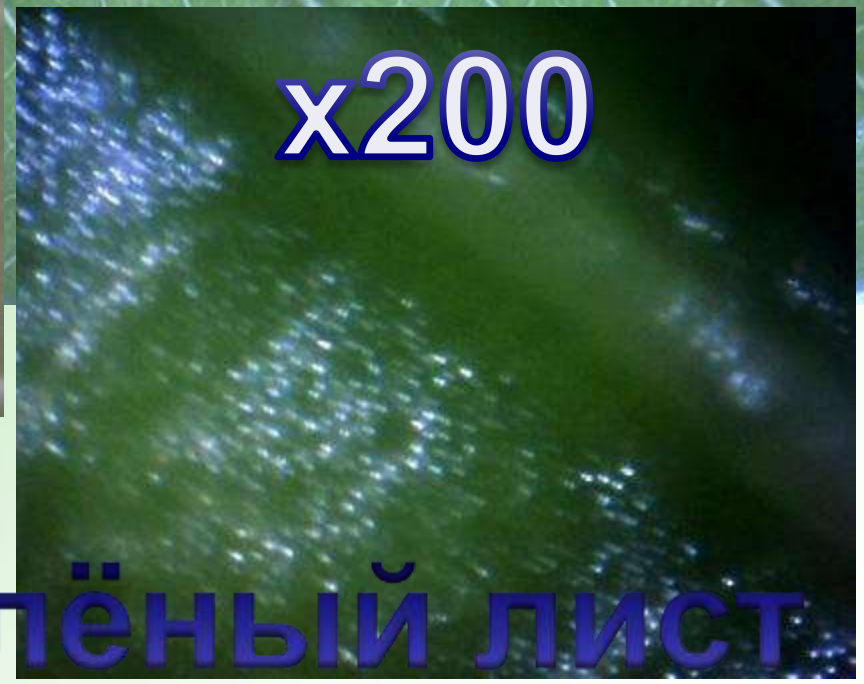
Почему листья зелёные
и меняют свою окраску
осенью?



x10

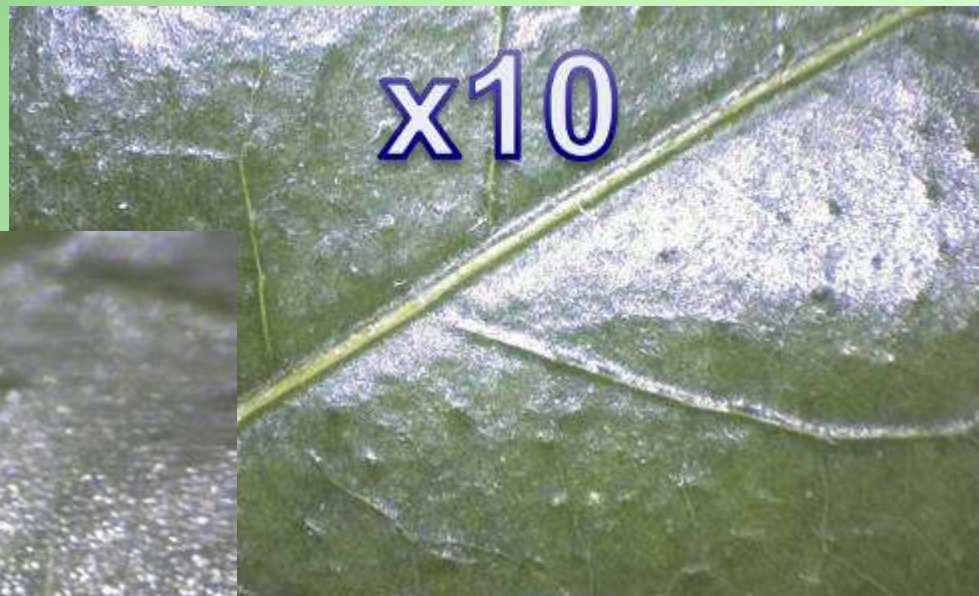


x60



x200

Молодой зелёный лист



x10



x60



x200

Немолодой зелёный лист



x10

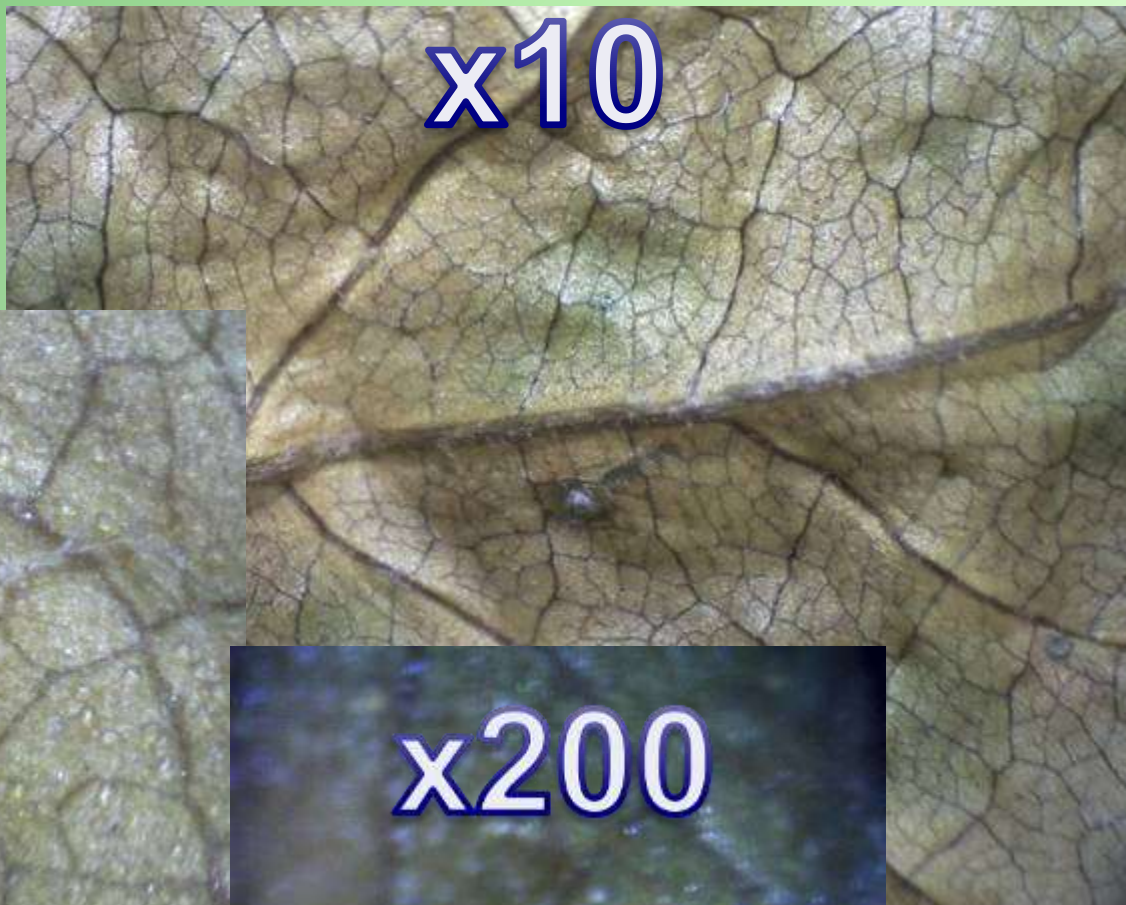


x60



x200

Жёлтый лист с
остатками хлорофилла



Сухой жёлтый лист

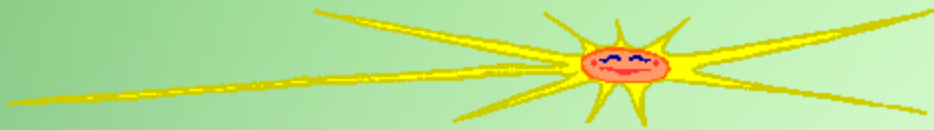


Как изменяется окраска листьев?

[http://files.school-
collection.edu.ru/dlrstore/4df4db78-fe8a-
4506-b1b9-54c7d9fdcc9c/ResFile.SWF](http://files.school-collection.edu.ru/dlrstore/4df4db78-fe8a-4506-b1b9-54c7d9fdcc9c/ResFile.SWF)



Почему листья опадают и
появляются вновь?



Питание растений

<http://files.school-collection.edu.ru/dlrstore/d80bb457-b079-47f2-92e1-ca71ee5d49cf/ResFile.SWF>



Может ли растение жить ТОЛЬКО С ОДНИМ ВИДОМ ПИТАНИЯ?

?



?





Все ли растения
выделяют кислород?



Процесс фотосинтеза

http://files.school-collection.edu.ru/dlrstore/5e994060-996f-4af9-9588-4c06c4b527f8/%5BBIO6_04-28%5D_%5BMA_01%5D.swf





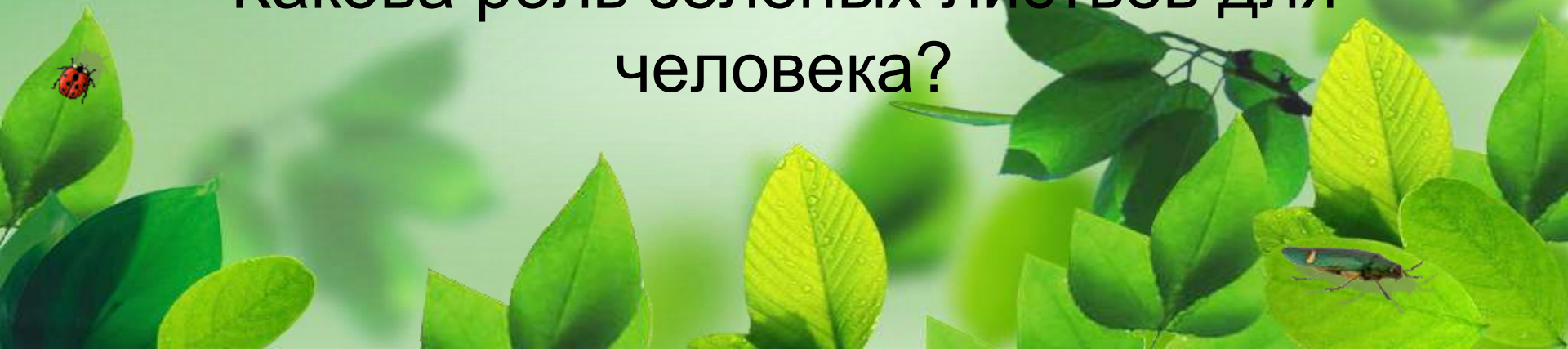
Подведение итогов



Почему листья зелёные?

Какова роль зеленых листьев для растений?

Какова роль зелёных листьев для человека?



ПОСАДИ СВОЁ ДЕРЕВО!

