

Мир вокруг нас



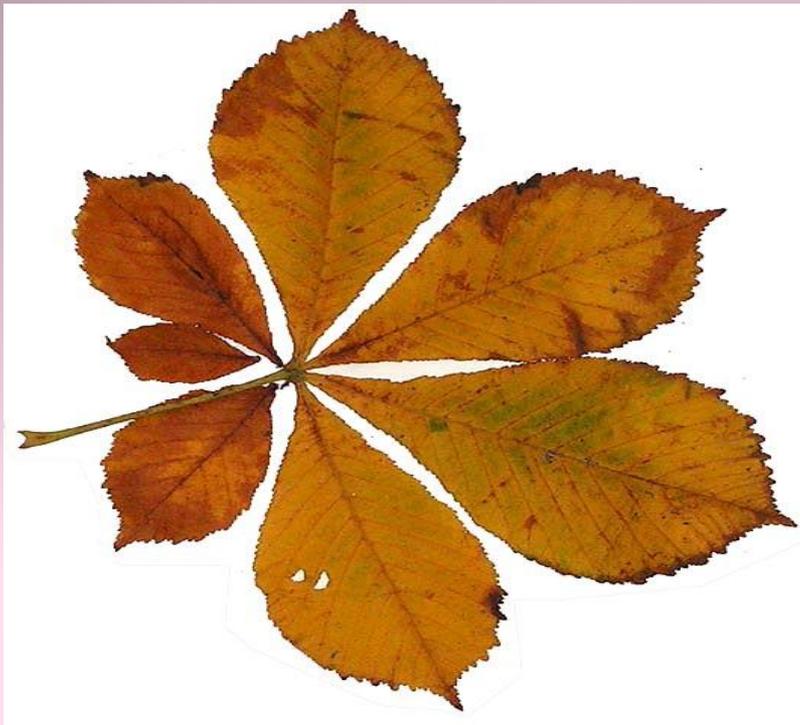
Что это за
листья



**Рыжий Егорка
Упал в озерко,
Сам не утонул
И воды
не всколыхнул.**



**В какое время года
листья бывают такие
разноцветные?**



**Как называется
явление природы,
когда листья
осыпаются с
деревьев?**

**Листики кружатся,
Падают в лужицы,
Ветки гнутся и шуршат,
Тихо шепчут
«Листопад!»
Листопад, листопад
Засыпает старый сад!**



**Листья, словно
бабочки,
Кружатся, порхают,
И крыльцо, и лавочку
Листья осыпают.
Листопад, листопад
Засыпает старый
сад!**



В осеннем лесу хозяйничает художница – осень. Она не жалеет красок для деревьев, раскрашивая их листву в жёлтые, оранжевые, красные цвета. Начинается пора листопада. Почему осенью с деревьев опадают листья?



Осенью становится холодно и ветрено. Солнце светит мало, и листья не могут жить так же, как в тёплые дни. Вокруг ножки листа нарастает лубяной слой. Вода не может проникнуть в лист. Умиравший лист меняет цвет, затем высыхает и отмирает. Ветер срывает его с дерева. После того, как все листья опадают, дерево засыпает до весны. Опавшие листья, как тёплая перина, будут защищать корни дерева от морозов, а весной, перегнив под дождями, удобрят почву и дадут деревьям полезные вещества.





**В народе существует
много примет,
связанных с этим
явлением природы.**

Поздний листопад – на неурожайный год.

**Когда лист с дуба и берёзы опал чисто, то
год будет хорошим, урожайным.**

**Если листья, осыпаясь, лягут изнанкою
вверх – к урожаю и тёплой
зиме, лицевой стороной вверх – к
холодной зиме.**



**Скажите, одинаковые
эти листья или
разные. Чем они
отличаются друг
от друга?**



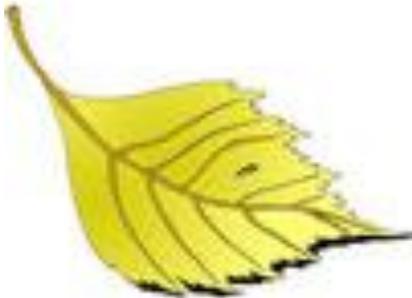
Лист КЛЁНА







Лист БЕРЁЗЫ

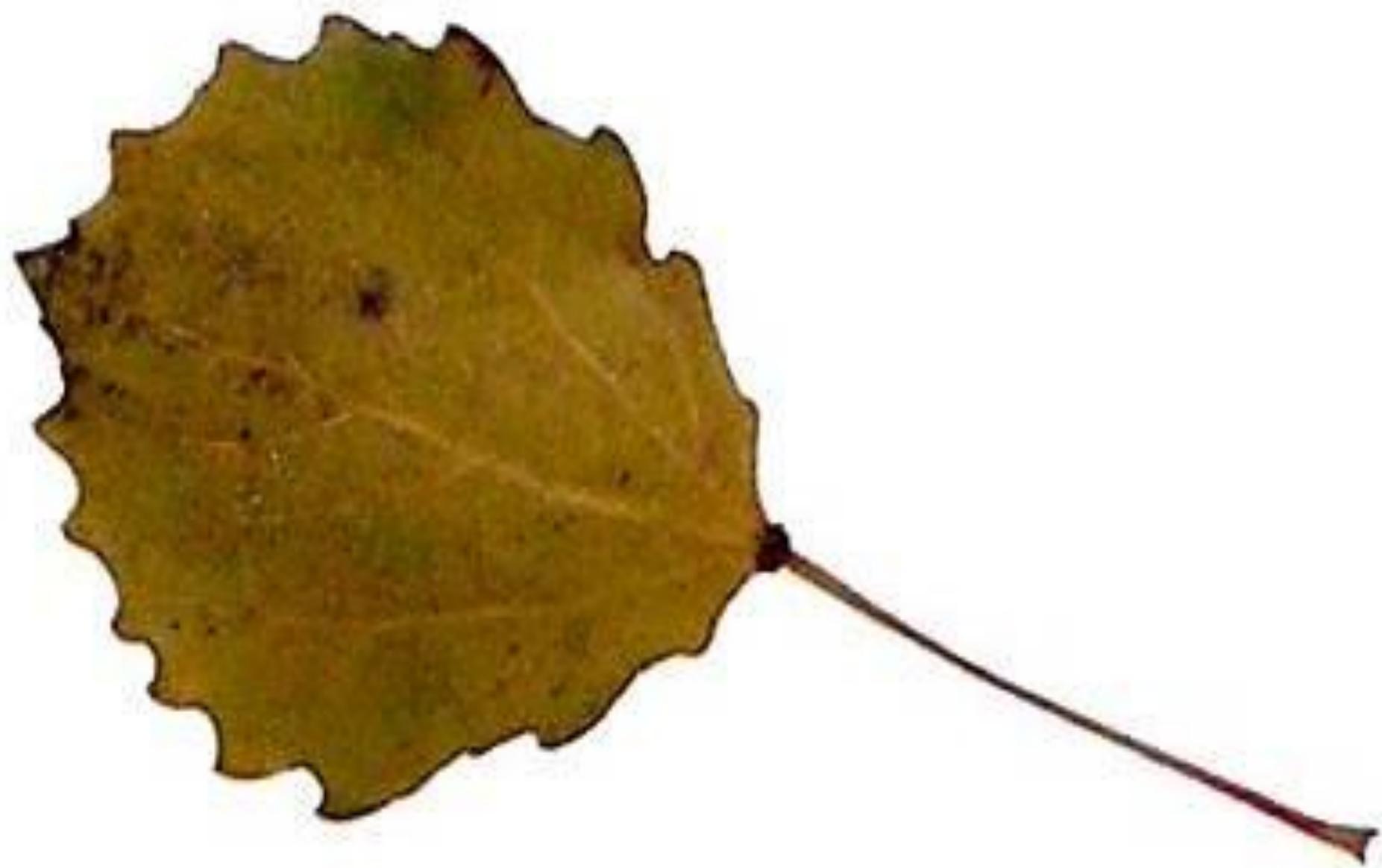






Лист ОСИНЫ







Лист РЯБИНЫ







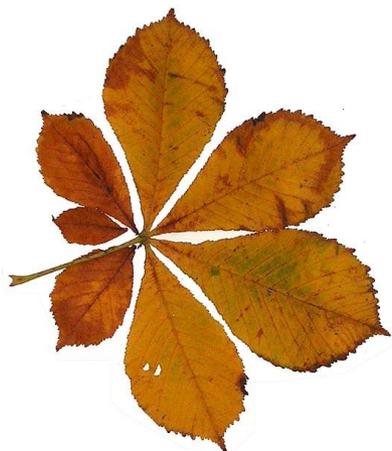
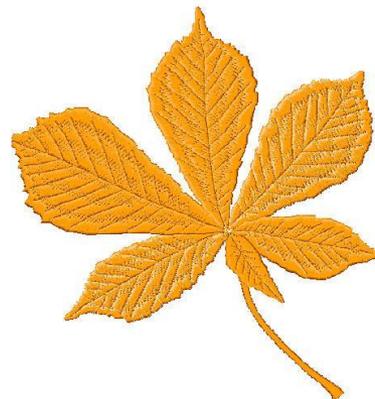
Лист ДУБА







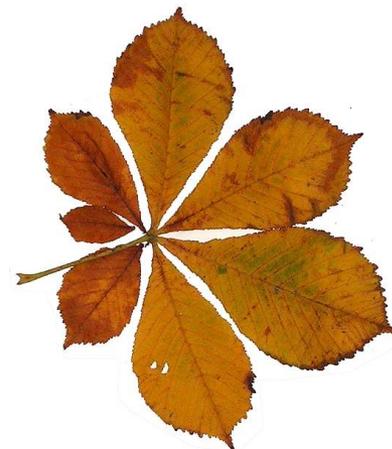
Лист КАШТАНА







**Рассмотрите
листья. Обратите
внимание
на форму листа,
их края.**



Лист состоит
из *черешка*
и *листовой*
пластинки.



черешок



листовая
пластинка

ПРОСТОЙ ЛИСТ

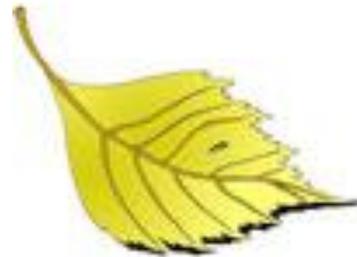
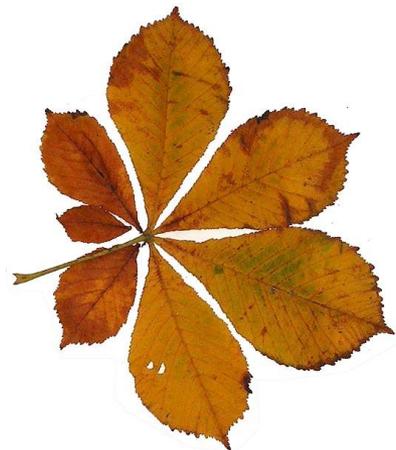
Если пластинка
одна, то лист
называется
простой.



СЛОЖНЫЙ ЛИСТ

Если пластинок
на черешке
несколько то лист
называется
сложный.





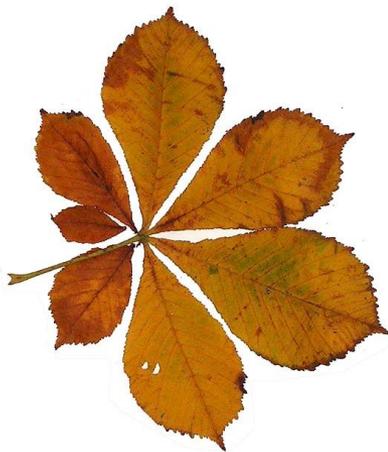
**Определите,
какие листья
простые,
а какие –
сложные.**





**ПРОСТЫЕ
ЛИСТЬЯ**

**СЛОЖНЫЕ
ЛИСТЬЯ**



**Клейкие листочки, зелёные
почки.
С белой корой стоит под горой.**



**Что за дерево стоит –
Ветра нет, а лист дрожит.**

**Весной зеленела, летом
загорала,
Осенью надела красные
кораллы.**



**Я из крошки-бочки вылез,
Корешки пустил и вырос,
Стал высок я и могуч,
Не боюсь ни гроз, ни туч.
Я кормлю свиней и белок –
Ничего, что плод мой
мелок.**

М О Л О Д Ц Ы !

