

# Мир вокруг нас



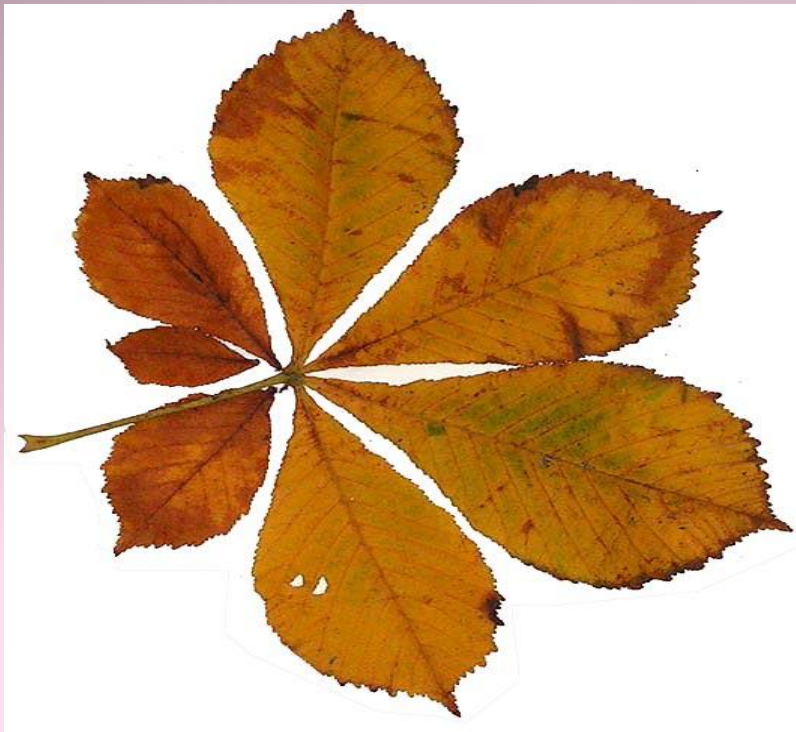
Что это за  
листья



**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.**

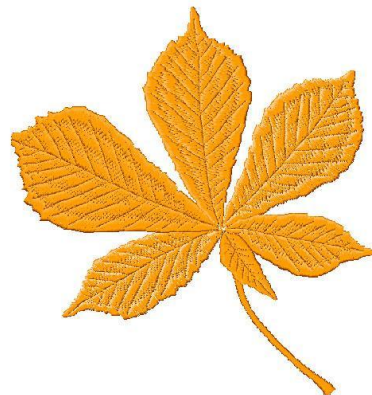
**Поздний листопад – на неурожайный год.**

**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



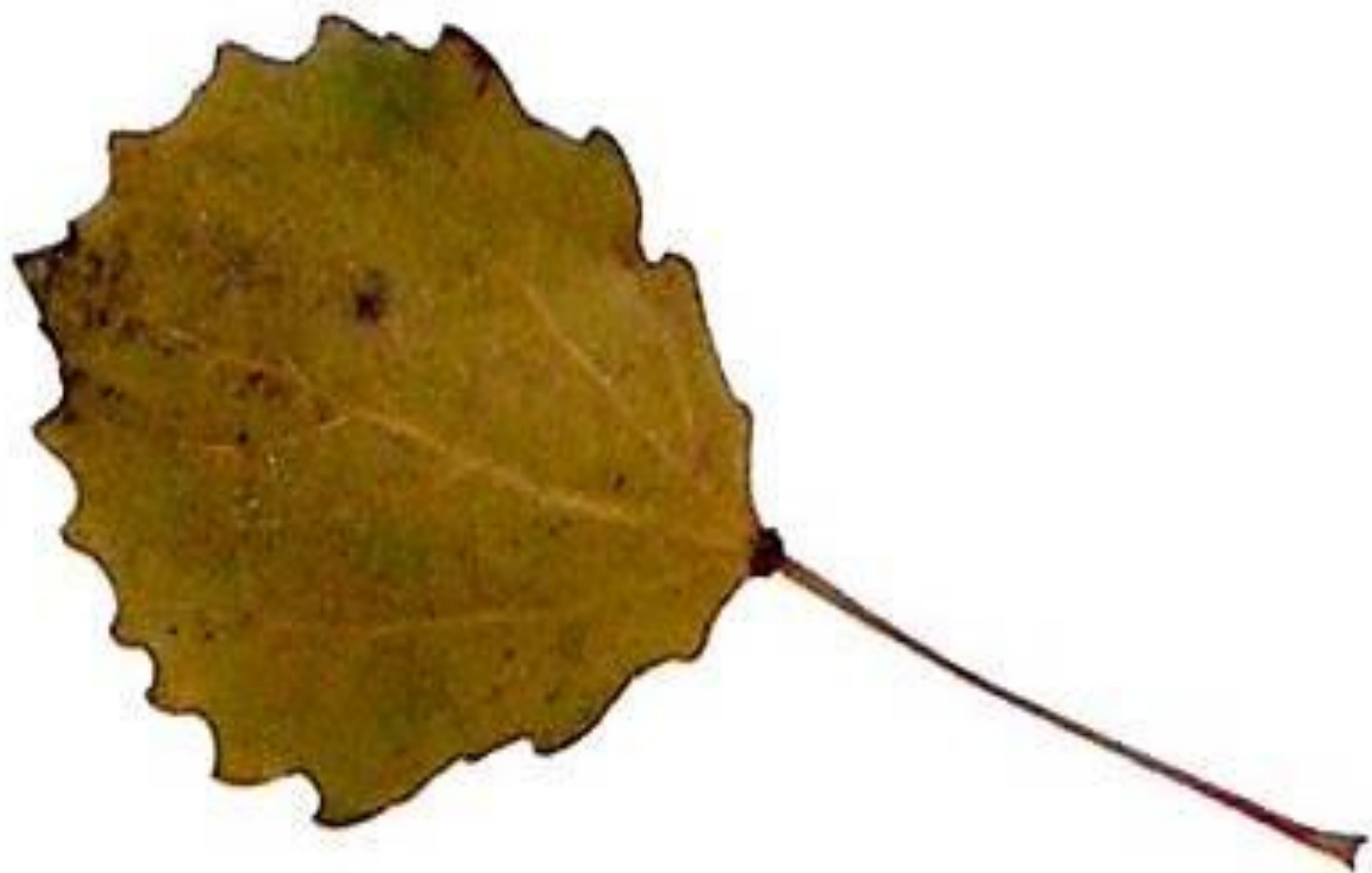






# Лист ОСИНЫ









# Лист РЯБИНЫ



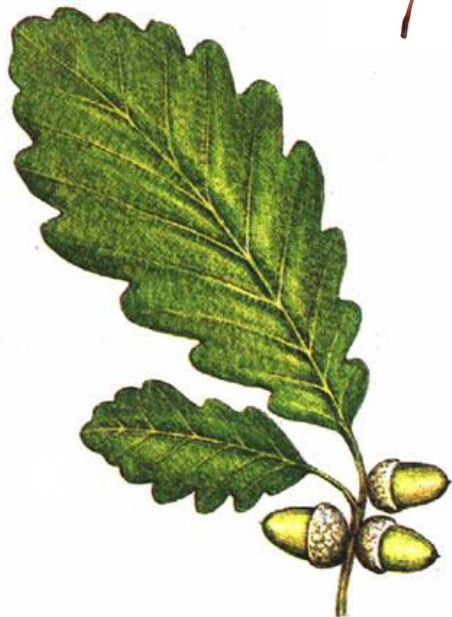








# Лист ДУБА



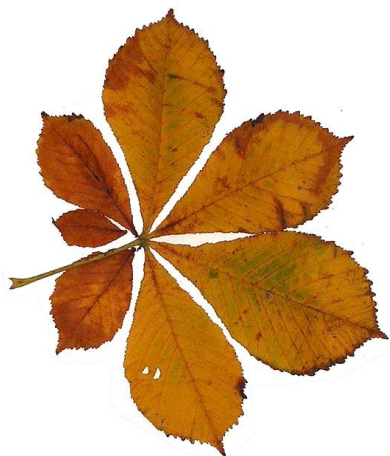
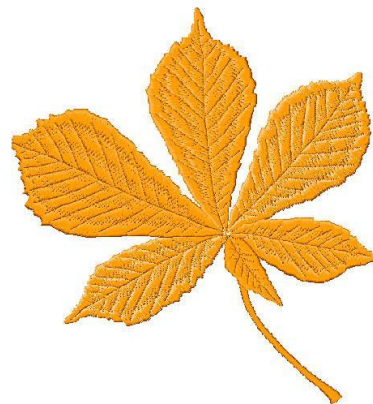








# Лист КАШТАНА



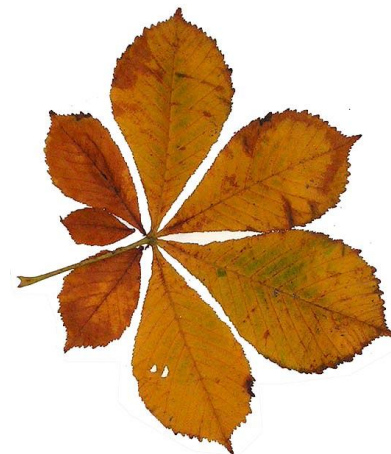








**Рассмотрите  
листья. Обратите  
внимание  
на форму листа,  
их края.**





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



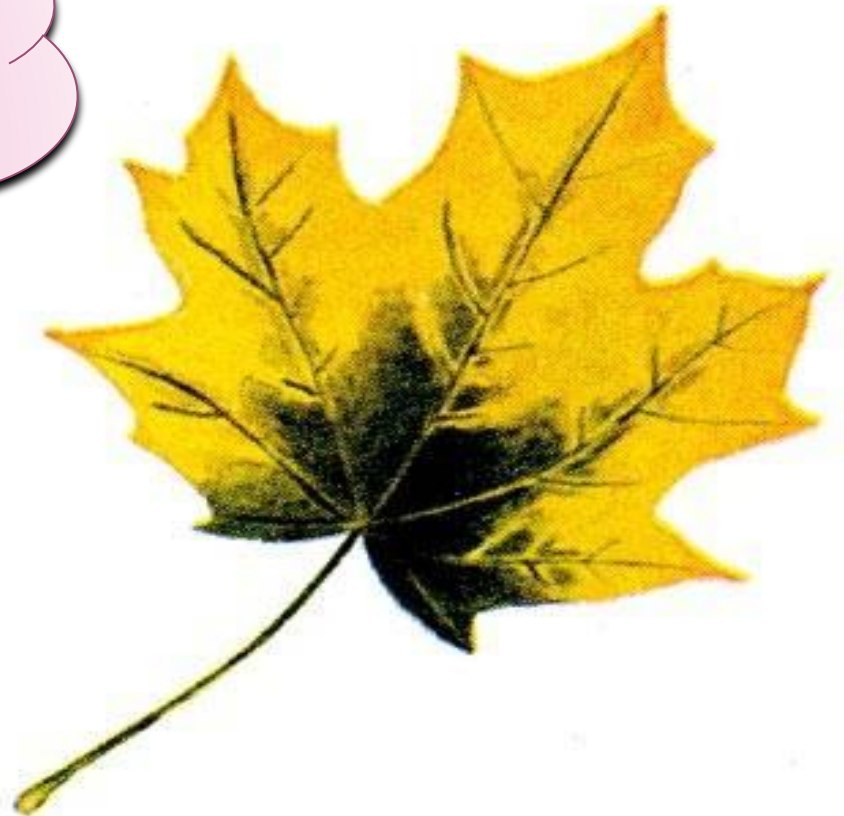
**черешок**



**листовая  
пластинка**

# ПРОСТОЙ ЛИСТ

Если пластинка  
одна, то лист  
называется  
*простой.*

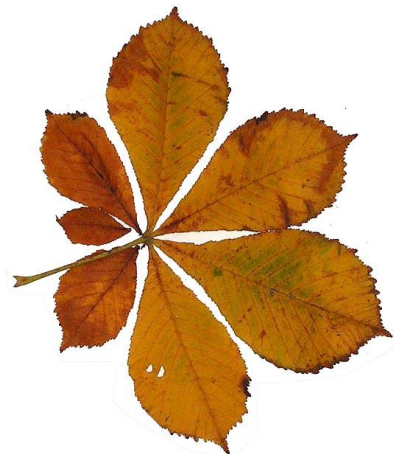


# СЛОЖНЫЙ ЛИСТ

Если пластинок  
на черешке  
несколько то лист  
называется  
**сложный.**







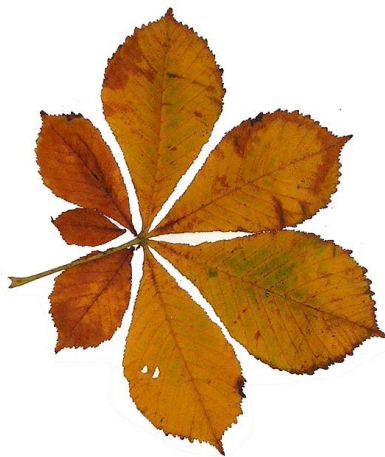
**Определите,  
какие листья  
простые,  
а какие –  
сложные.**





**ПРОСТЫЕ  
ЛИСТЯ**

**СЛОЖНЫЕ  
ЛИСТЯ**



**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 !

