

# Окружающий мир



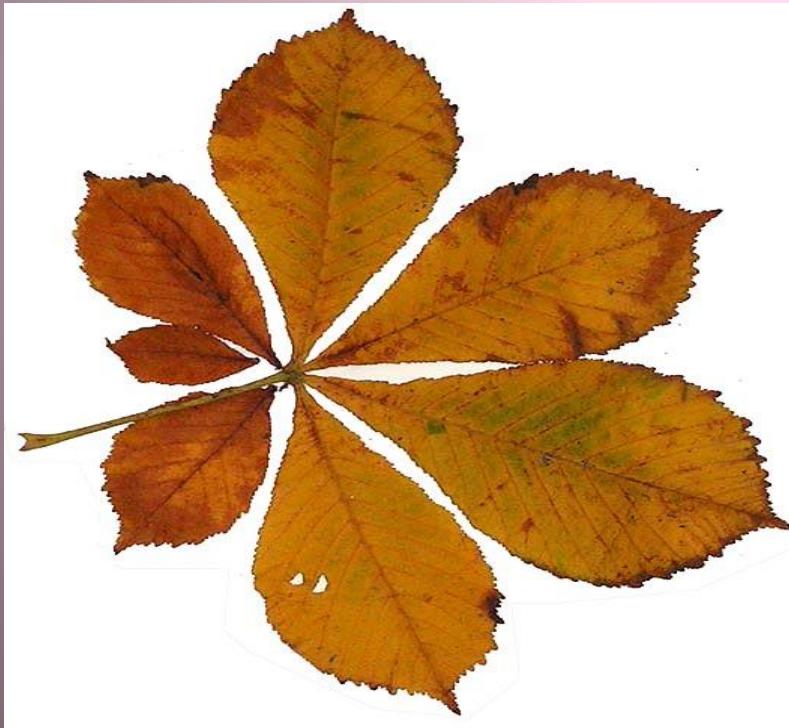
## Что это за листья?



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

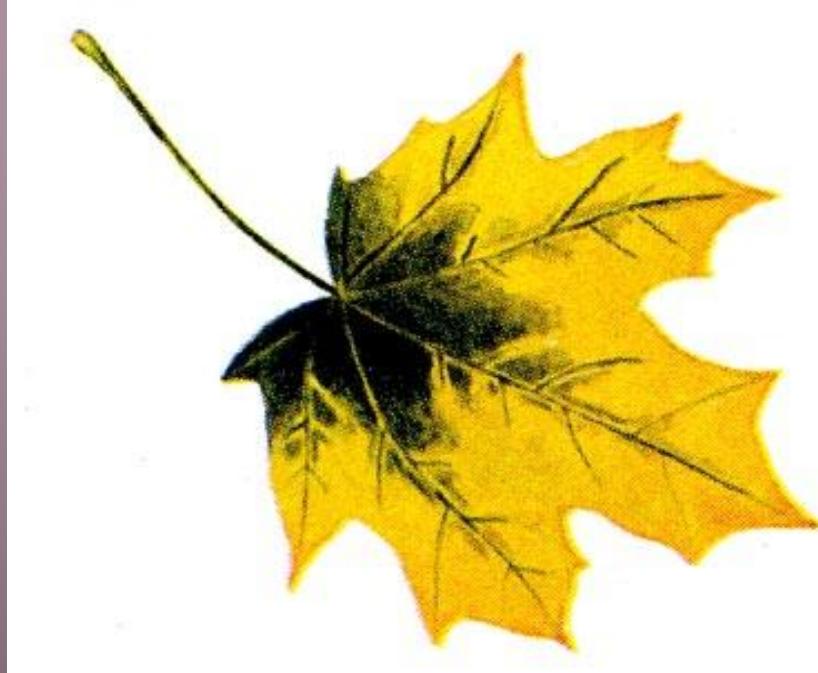


**В какое время года  
листья бывают такие  
разноцветные?**



**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 крыльца, и лавочку  
Листья осыпают.  
Листопад, листопад  
Засыпает старый  
сад!

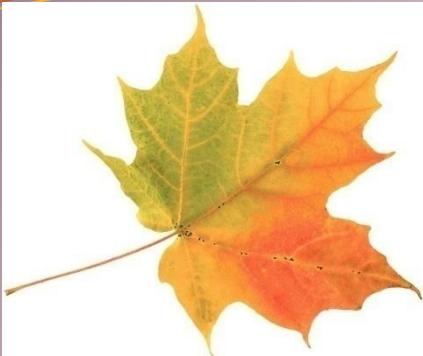


В осеннем лесу хозяйничает художница – осень.  
Она не жалеет красок для деревьев, раскрашивая  
их листву в жёлтые, оранжевые, красные цвета.  
Начинается пора листопада. Почему осенью с  
деревьев опадают листья?



**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. Умирающий 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.

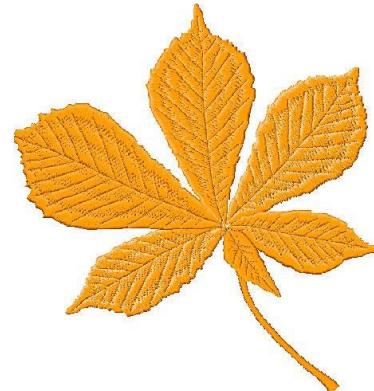
Поздний листопад – на неурожайный год.

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

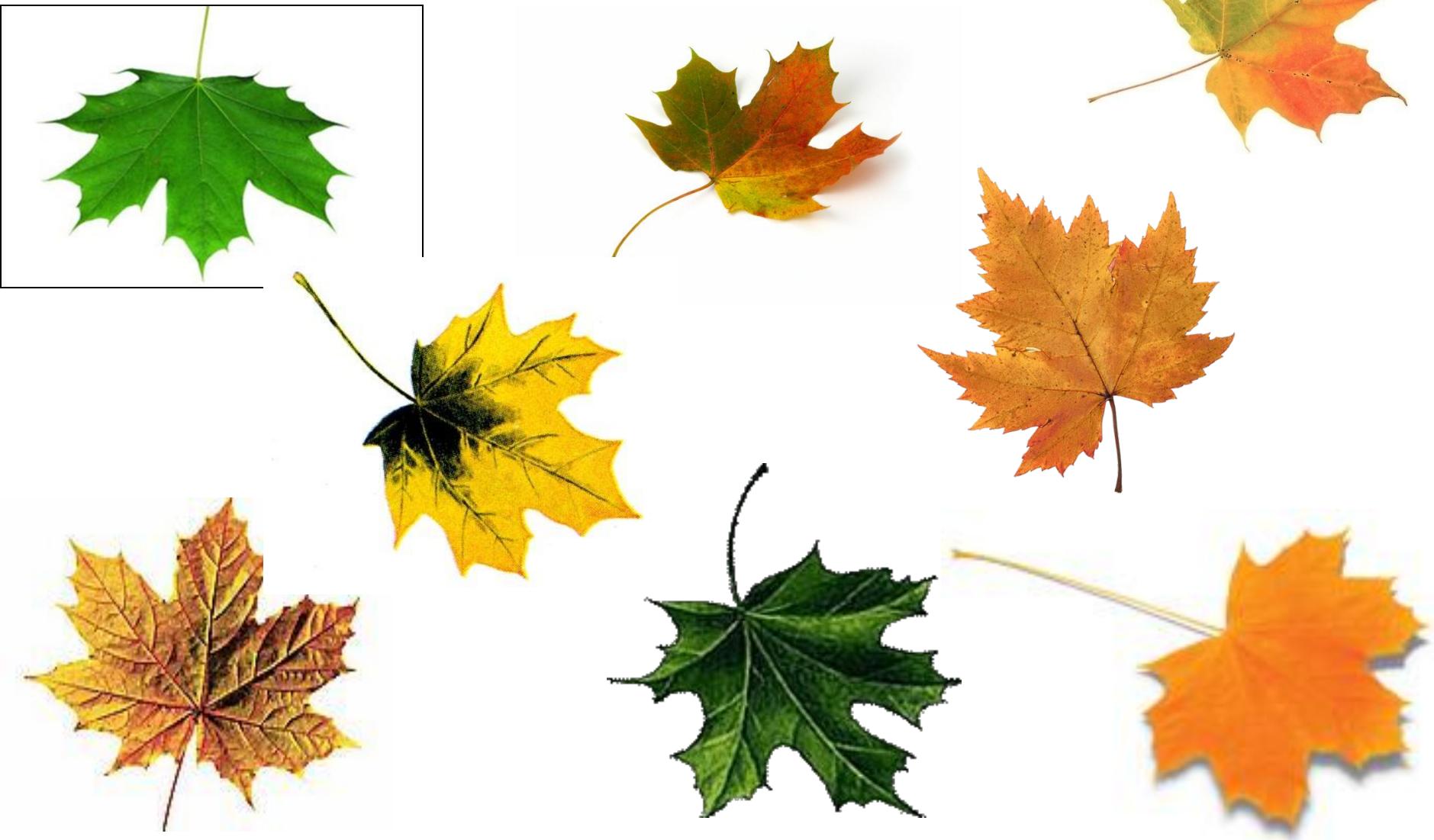
Если листья, осыпаясь, лягут изнанкою  
вверх – к урожаю и тёплой  
зиме, лицевой стороной вверх – к  
холодной зиме.



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



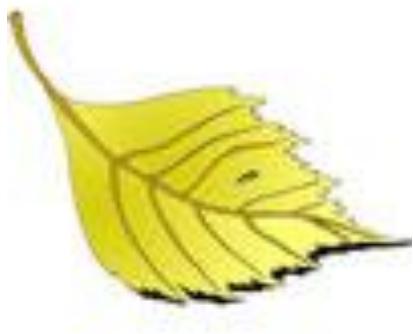
# Лист клёна







# Лист БЕРЁЗЫ

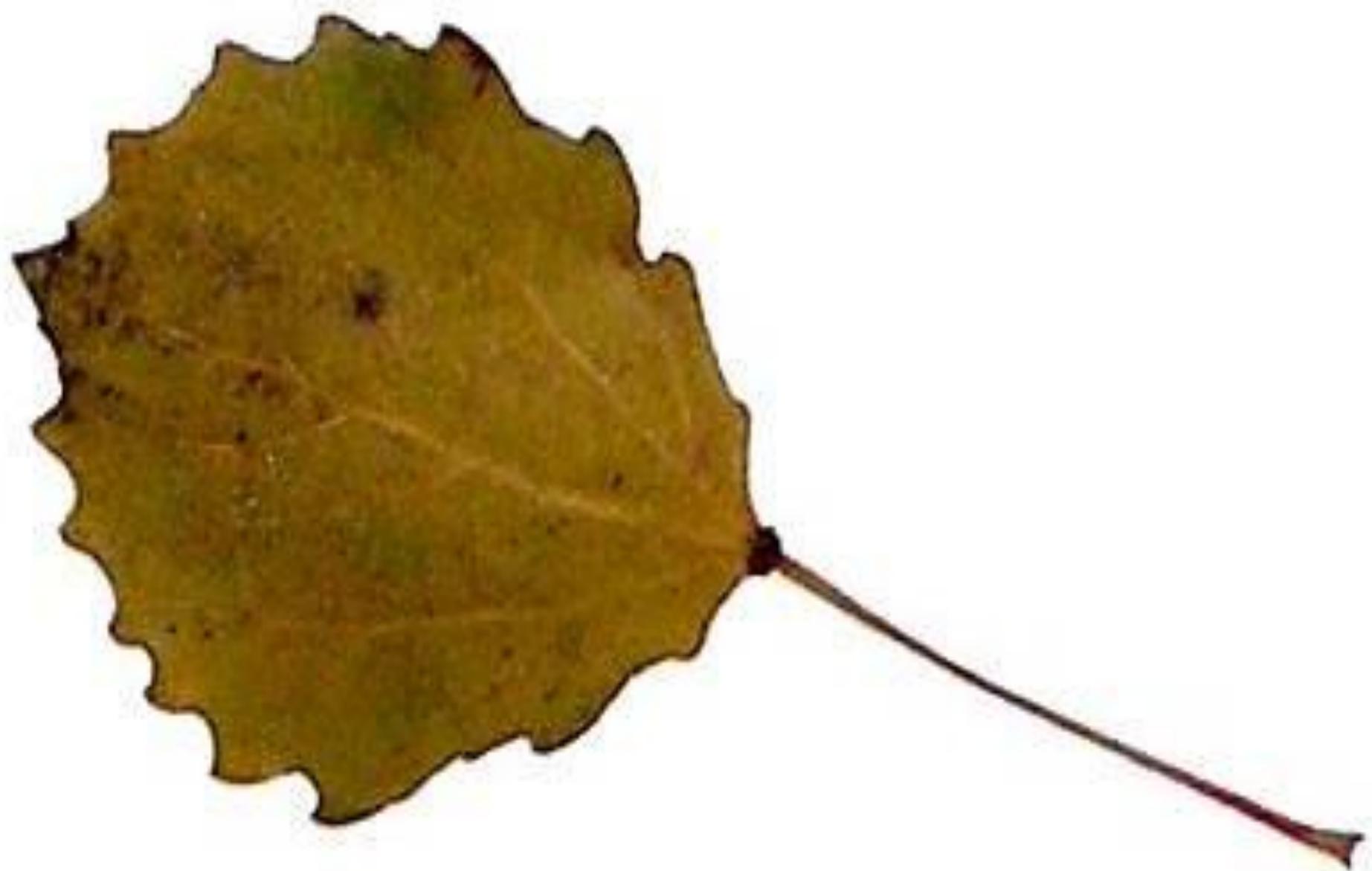






# Лист осины







# Лист РЯБИНЫ







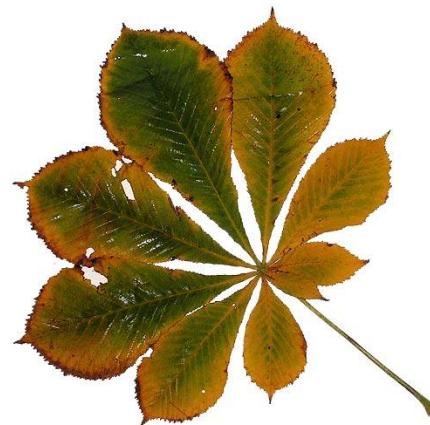
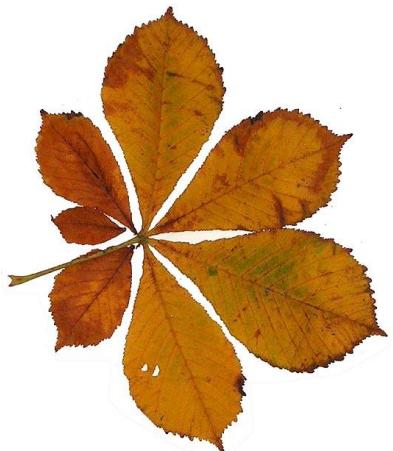
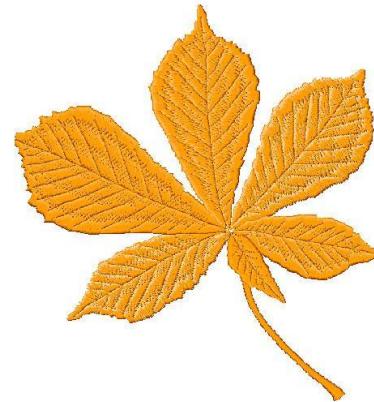
# Лист дуба

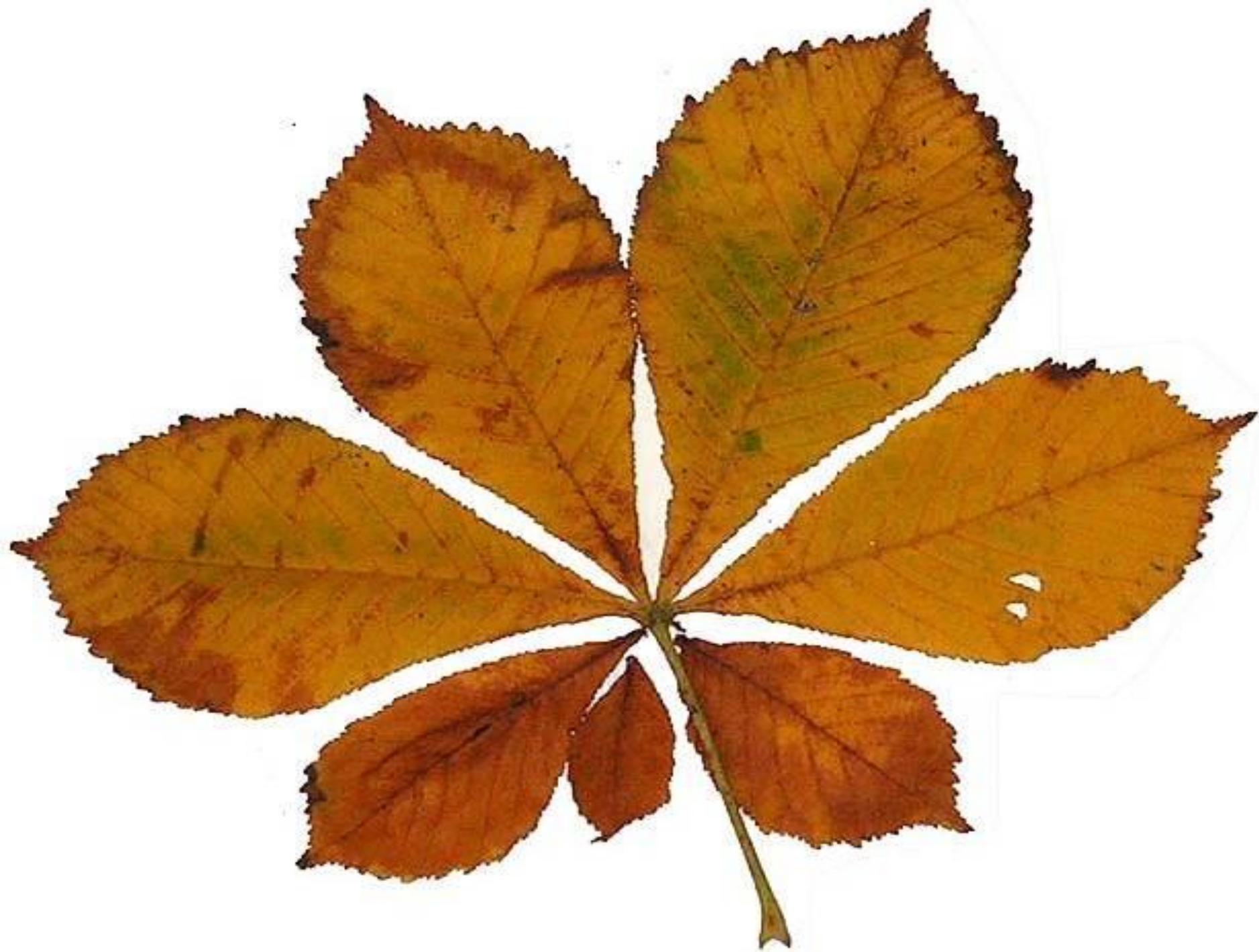






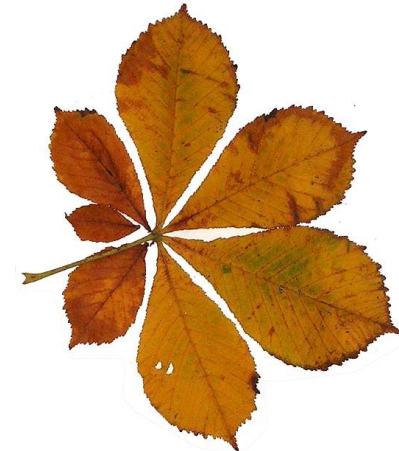
# Лист КАШТАНА

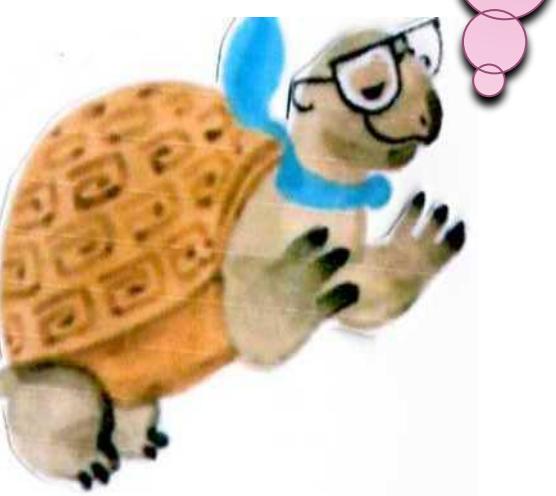






**Рассмотрите  
листья. Обратите  
внимание  
на форму листа,  
их края.**





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

**листовая  
пластиинка**

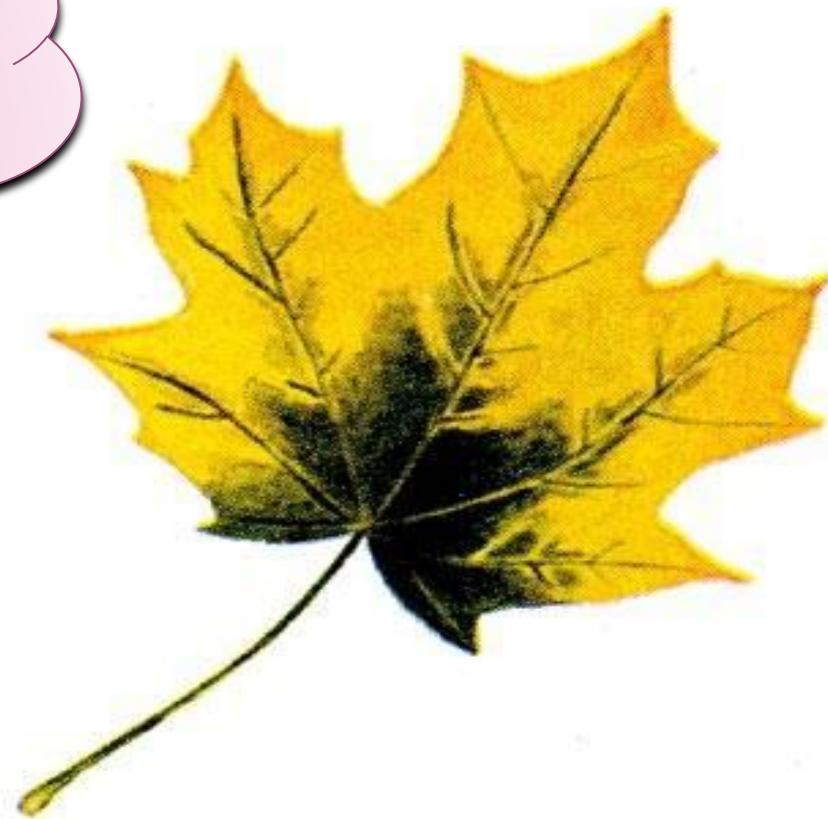
**черешо**

**к**



# ПРОСТОЙ ЛИСТ

Если пластиинка  
одна, то лист  
называется  
*простой.*

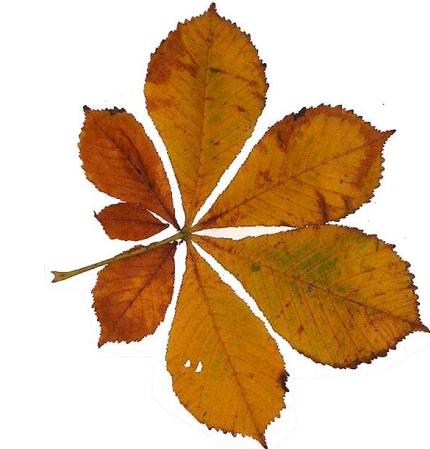


# сложный лист

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

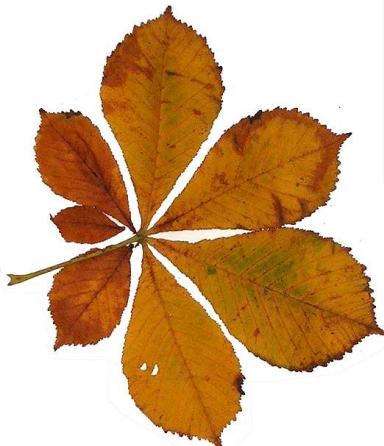


**Определите,  
какие листья  
простые,  
а какие –  
сложные.**





**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 ы ц !

