



## ЗАГАДКА

Кто там прыгает,  
шуршит,  
Клювом шишки  
потрошит?  
Голоском речистым,  
ЧИСТЫМ  
“Клё! Клё! Клё!” - Поёт  
со свистом.

Ответ: Клёст

Выполнила  
Верещагина Е.

А.

# КЛЁСТ

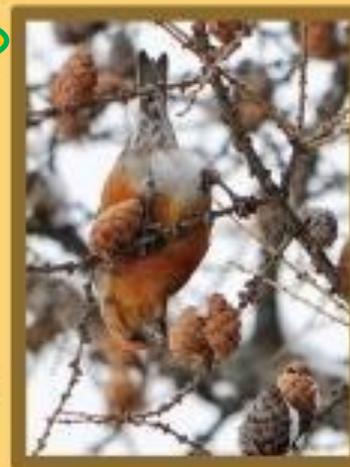
- Клест – это самая удивительная птица! И самая закаленная! Никаких морозов не боится!
- Клесты очень доверчивые и общительные птицы, поэтому попадая с воли в клетку, они быстро свыкаются с новыми условиями и становятся ручными.



У клестов есть еще одно имя. Их называют очень смешно – «северные попугайчики». Догадались, почему? Да, они яркие как попугайчики, а еще клесты, как и попугаи могут лазать по веточкам даже висеть вниз головой! Они как настоящие ловкие гимнасты! Висят на ветке вниз головой и семена едят!



Кружат снежные метели,  
По ночам трещит мороз,  
На вершине пышной ели  
Лушит шишку яркий клест.  
Он мороза не боится,  
Не страшна ему зима!  
Сосны, ели, дарят птице  
Золотые семена.



*Клест -  
настоящий  
гимнаст!*

## Различают шесть видов клёстов:

- 1 Клёст-еловик, или обыкновенный клёст
- 2 Клёст-сосновик
- 3 Белокрылый клёст
- 4 Испаньолский клёст
- 5 Шотландский клёст
- 6 Сибирский клёст

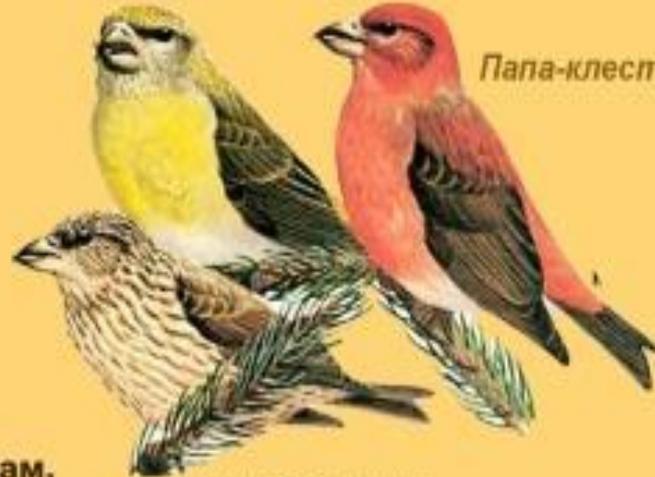


Клюв клеста похож на крестик



Мама

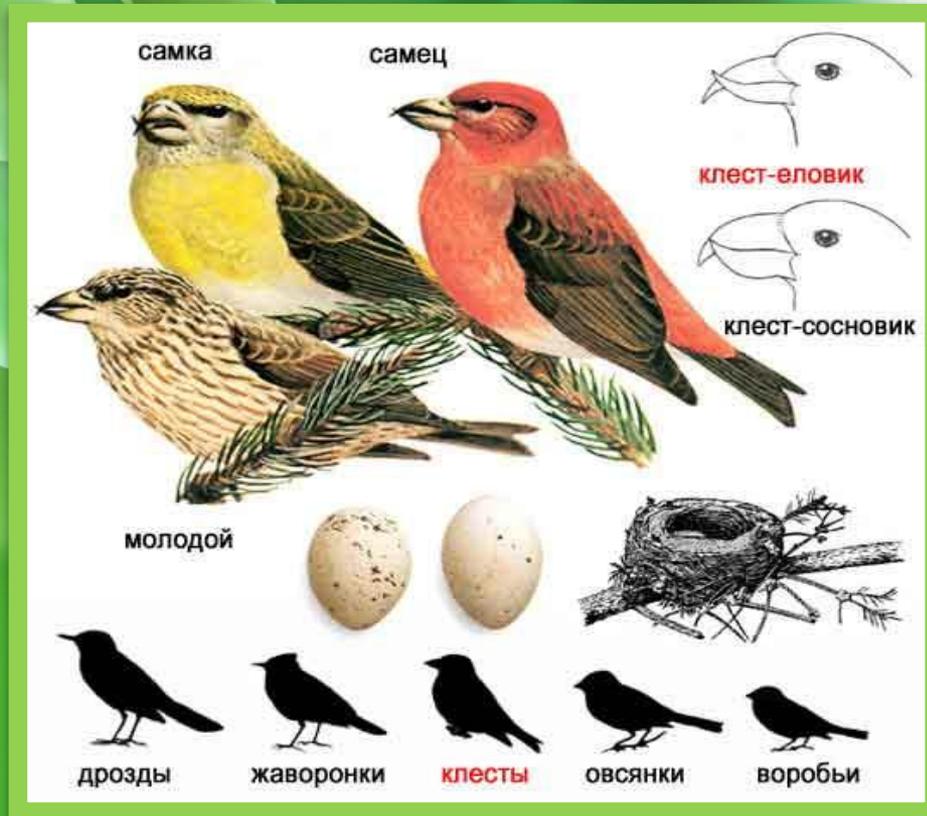
Папа-клест



Молодой клест

Птичку трудно, я скажу вам,  
Не узнать с подобным клювом.  
Приглядитесь, клюв не прост,  
Им владеет только клест.  
(Виталий Сибирцев)

- Все клесты- лесные птицы.
  - Клесты кормятся семенами хвойных деревьев.
- Как приспособление к такой пище клесты имеют своеобразно устроенный клюв, концы которого искривлены и резко перекрещиваются, что даёт возможность птице отгибать чешуйки шишки и ловко доставать из неё семена.



- Самцы красные или красно-малиновые, нижняя часть брюха серовато-белая. Самки зеленовато-серые с жёлто-зелёными краями перьев. Молодые птицы серые в пёстринах, самцы-первогодки оранжево-жёлтые. Крылья и хвост бурые.

- Клест птенцов выводит лютою зимой во время вьюг, метелей и сильных морозов. И поэтому гнездо клесты делают очень теплое и прочное. И всегда их гнездо находится очень высоко на сосне или на ели, чтобы никто птенцов не смог достать.
- Строят клесты свое гнездо из сухих еловых веточек, мха и лишайников, мягких корешков. А чтобы теплее оно было, выстилают внутри шерстью и перышками. Толстые стеночки должны быть у этого гнезда, чтобы малыши в нем не замерзли. Строит гнездо самочка – мама будущих птенчиков. А самец – папа-клест ей помогает. Теплый прочный дом получается у клестов! Не страшны в таком домике ни мороз, ни вьюга!



В гнезде у самки бывает 3-5 мелких голубоватых яиц с бурыми пятнами, из которых скоро ее маленькие детки — клестята вылупятся.

Две недели сидит мама будущих клестят на заснеженных ветках. Нельзя ей улетать – надо птенцов высиживать!

Когда появляются на свет клестята, мама тоже от них не отходит ни на минутку – сидит на клестятах и их согревает

Папа – клест сначала <sup>своим теплом</sup> заботится о самке, приносит ей корм

Потом кормит птенцов кашцей, которая образуется у него в зобу





- После вылета птенцов из гнезда родители целый месяц кормят их, чтобы у потомства клювы окрепли и стали скрещенными.
- Тогда птенцы смогут самостоятельно доставать семена из шишек хвойных деревьев

- Клёст помощник леса. Хвойным деревьям клест помогает тем, что уничтожает паразитических насекомых – хвойных тлей и способствует появлению новых деревьев. Ведь, клест не поедает всех семян из шишек, которые падают и часть из них дают начало новому лесу, а другая часть служит кормом для белок, мышей и других животных.

