



Внешний вид птицы зависит от:

- Среды обитания
- Образа жизни



Сова



Ворона



Кукушка



Мухоловка





разнообразие ног
examples of feet

челюстные
ноги ящерицы



брюшной плавник
abdominal fin



брюшной плавник
abdominal fin



брюшной плавник
abdominal fin





КЛЕСТЫ



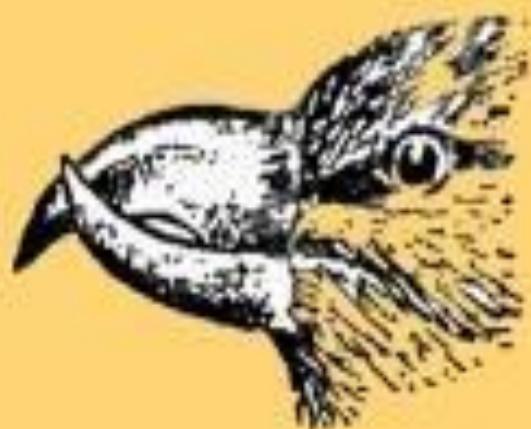


**Замечателен
своеобразным
строением
клюва.
Надклювье и
подклювье
скрещаются
между собой, и
их острые концы
выдаются по
бокам клюва.
Подобно
попугаям,
использует клюв
для лазания...**





Клюв клеста похож на
крестик



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





- **Имеет крупную голову, цепкие лапы, позволяющие подвешиваться к шишкам вниз головой, короткий глубоко вырезанный хвост.**





Живёт в хвойных и смешанных, но преимущественно в еловых, реже сосновых и лиственничных лесах, но не в кедровых.



Характерная форма клюва у клеста-сосновика, питающегося семенами сосны, резко отличается от клювов птиц, пищей которым служат насекомые или семена других растений



Еловик – веселый клёст,
Еловик – короткий
хвост.

Еловик не любит скал,
Елку он облюбовал.

В. Степанов

Догадайся, почему
этого клеста люди
зовут “еловик”?



Клёст



*Не боится клёст угроз
Стужи лютой и метели,
Вывел птенчиков
В мороз:
Закаляет с колыбели.*





Клесты кормят птенцов-клестят "еловой кашей"



Два клеста на ветку
сели,
Полетели шишки с
ели.
Угодила шишка в
Мишку
И набила Мишке
шишку

(Н. Радченко)

Считалка о клестах

ЗАГАДКА



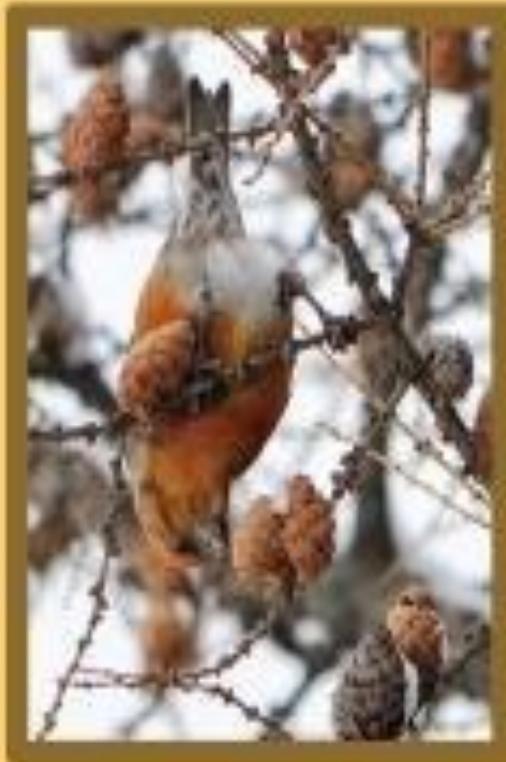
**Кто там прыгает,
шуршит,
Клювом шишки
потрошит?
Голоском речистым,
чистым
“Клё! Клё! Клё!” - Поёт
со свистом.**

Ответ: Клёст

*Почему клеста называют
“северным попугайчиком”?*



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



*Клест -
настоящий
гимнаст!*