

Я по дереву стучу,  
Червячка добыть хочу,  
Хоть и скрылся под корой,  
Все равно он будет мой.



дяде  
л

# Т Е М А



«Снайперской доктор» - дятел

«Лесной доктор» — так называют дятла. Вглядитесь, как внимательно осматривает он дерево, когда ищет еду. Садится на ствол дерева, опирается на свой жесткий хвост и прыжками постепенно взбирается вверх, постукивая клювом по дереву.



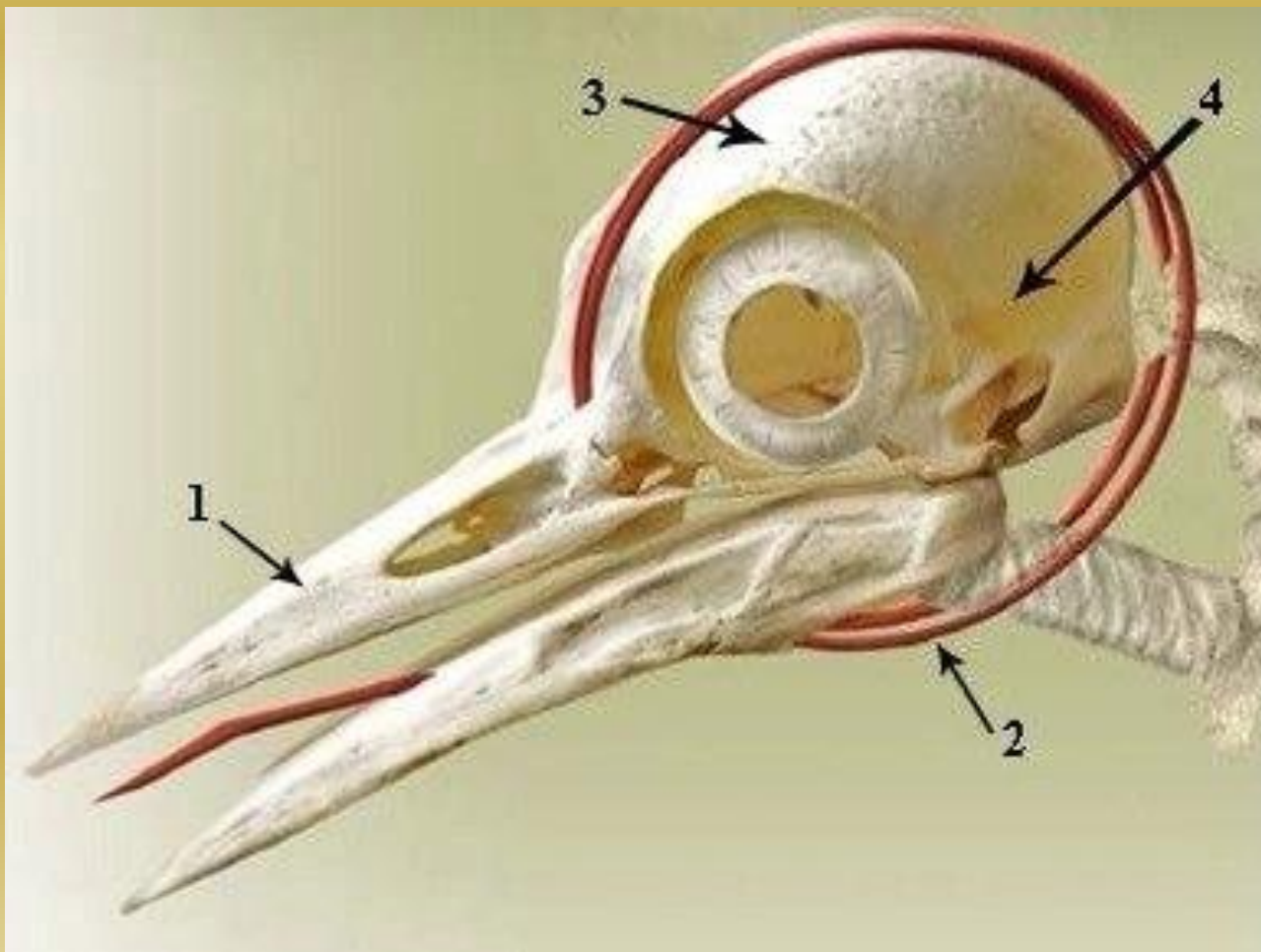
Никакому жуку-вредителю и его личинке от лесного доктора не укрыться. Он безошибочно определит место, где они затаились, и легко достанет их из-под коры своим липким языком.

Клюв у  
дятла  
крепкий,  
а язык  
длинный - до  
13 см





Язык дятла обвивается вокруг черепа.  
Выходя из правой ноздри, язык разделяется на две  
половины, которые охватывают всю голову с шеей и  
выходят через отверстие в клюве, где снова соединяются.



За один день дятел может уничтожить  
**700-800 короедов.**

Короед – это личинка жука усача.



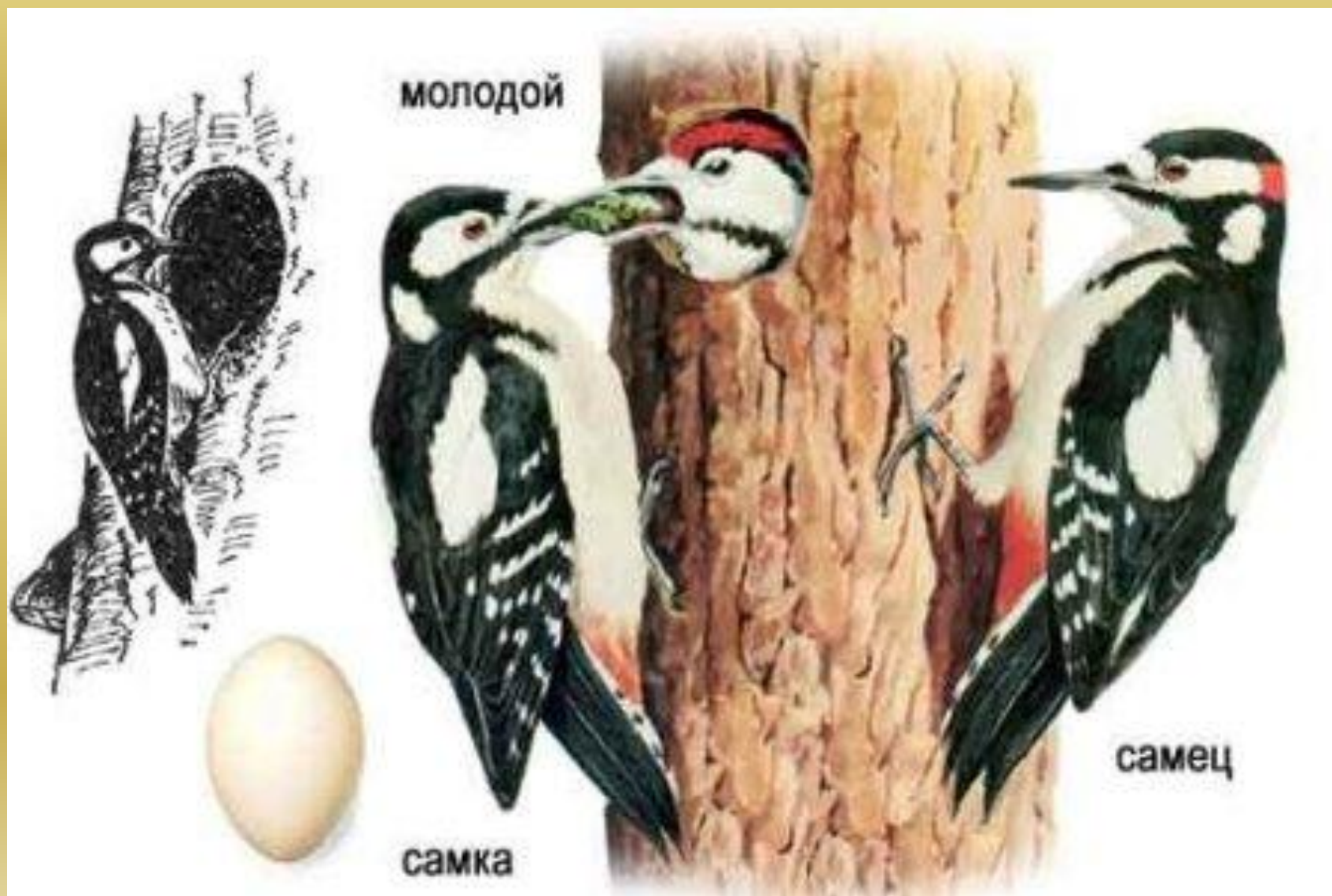
Если в лесу вы услышите резкое «кик-кик» или сильные ритмичные постукивания по дереву, можете быть уверены, что где-то поблизости промышляет большой пестрый дятел. Именно он населяет наши леса. Узнать его легко по яркому черно-белому оперению и красной



красной лапачке.



# Внешний вид дятла



Перед размножением самец «музицирует» - выбирает сухую ветку и колотит по ней клювом. Самка летит к нему и вдвоем они выдалбливают дупло. Трудятся они несколько дней. Внутри дупло птицы ничем не выстилают, и самка так и кладет яйца прямо на твердое дно.





Насиживают яйца оба родителя. Птенцы проклевываются через 2 недели. И сразу же требуют еды. Каждые 2–4 минуты в течение 3 недель родители таскают им личинок и взрослых жуков — короедов, усачей, долгоносиков, листоедов.

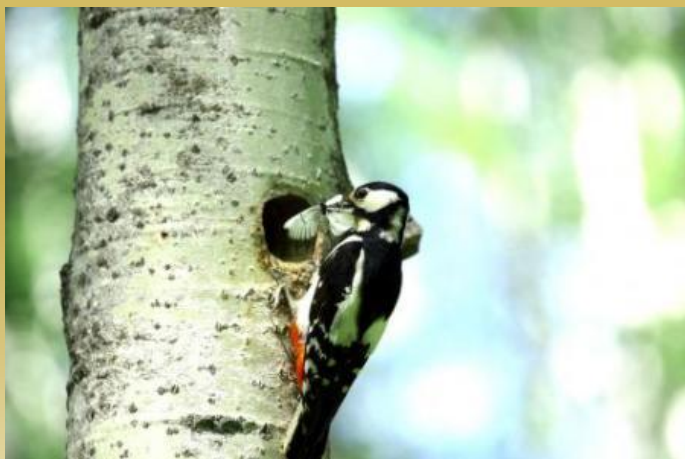


Птенцы сидят бок о бок, опираясь на пятки. А на пятках у них специальные мозоли, чтобы было сидеть удобно. Из дупла целый день раздаётся галдеж, и слышно его далеко.





Зимой дятлы вынуждены переходить на — семена хвойных растений. Иногда под елями встречаются большие кучи шишечной шелухи — это отходы зимней дятловой кузницы. За день один дятел может расколоть до 100 шишек.



В наших лесах, кроме большого пестрого дятла, живут средний пестрый, белокрылый, белоспинный и желтоголовый дятлы. Все они — лесные доктора.



# Интересный факт

Так вот, оказывается, что у дятлов, в отличие от многих других птиц, между клювом и черепом имеется специальная ткань, смягчающая удары. Именно по этому дятлы относительно безболезненно могут долбить древесину в поиске насекомых.





Интересно, что такие птицы как дятел могут встать на пути человека по освоению космического пространства. В 1995 году несколько дятлов нанесли значительный ущерб шаттлу Дискавери, продолбив огромное число дырок в изоляции топливного бака стартовой ступени. Представители НАСА вынуждены были отложить старт почти на два месяца.





# Хвост - работник

Хвост у дятла первый  
работник.

Дятел хвостом упирается, когда клювом  
работает.

Спит дятел, сидя на хвосте и вцепившись  
коготками в стенки дупла.

Во время прыжка, дятел хвостом  
отталкивается.

# Дятел

Целый день все тук, да тук  
—  
Раздается странный звук.  
Мастер Дятел так стучит,  
Сойке домик мастерит.  
Приходи на новоселье,  
То-то будет здесь веселье!  
Пестрый Дятел всем вокруг  
Славный доктор, добрый друг.  
Всех вредителей он съест,  
От врагов очистит лес.  
Может, ты и нас устроишь,  
Всем по домику построишь?



# Творческое задание



1. Соединить по цифрам точки;
2. Раскрасить дятла