



Как звери к зиме ГОТОВЯТСЯ



Заяц

- Зимой заяц меняет шубу на белый цвет. Белеют живот, передние ноги и уши. Потом бока и задняя часть тела. В начале декабря заяц уже сплошь белый. Плохо приходится длинноухим, когда долго нет снега, а они уже вылиняли. Белый мех выдаёт их врагам.



Кого боятся зайцы?

Врагами зайцев являются не только такие сильные хищники, как медведь, волк, рысь, неясуть и др., но и мелкие хищники – колонки, норки, горностаи и даже вороны.



Волк



Рысь



Колонок



Лисы

Белка

Белки плохо переносят морозы и вынуждены скрываться в чаще леса большую часть зимы. Заготавливать корм для себя белка начинает задолго до зимы. Вообще, белка круглый год таскает на ветки деревьев жёлуди, орешки, грибы, шишки. Потом белка сушит корм на пнях или высоких ветках деревьев и употребляет в пищу.



Лиса

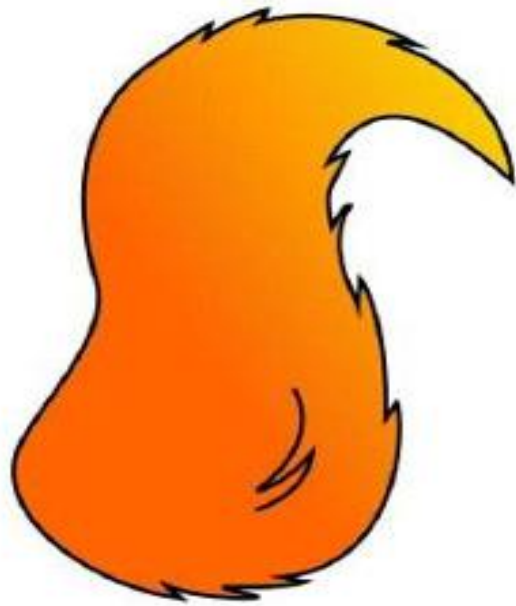
С приходом зимы, лиса меняет свой мех, на более пышный, путем линьки. Днем она, как правило, спит в своей норе, а ночью охотится на мышей и других грызунов. Иногда, из-за нехватки пищи, лиса может красть домашних птиц, если обитает поблизости от деревни. Готовясь к зиме, лиса роет нору в рощах или на склонах оврагов.



Волк

- Волк - опасный и хитрый зверь. Среди снежного леса жить им не просто, но возможно. Зимой волки собираются в стаи, чтобы легче поймать добычу. Стая волков за короткое время может поймать и разделить дикого кабана, а в одиночку волку это практически не под силу.





Медведь

- Медведь зимует в берлоге.
Место выбирает сухим, расположенным в расщелине или скале.
Перед наступлением сна медведь ест мало для опустошения желудка и его герметизации. При спячке медведь не спит глубоко, дремлет, и в случае опасности встречает врага.

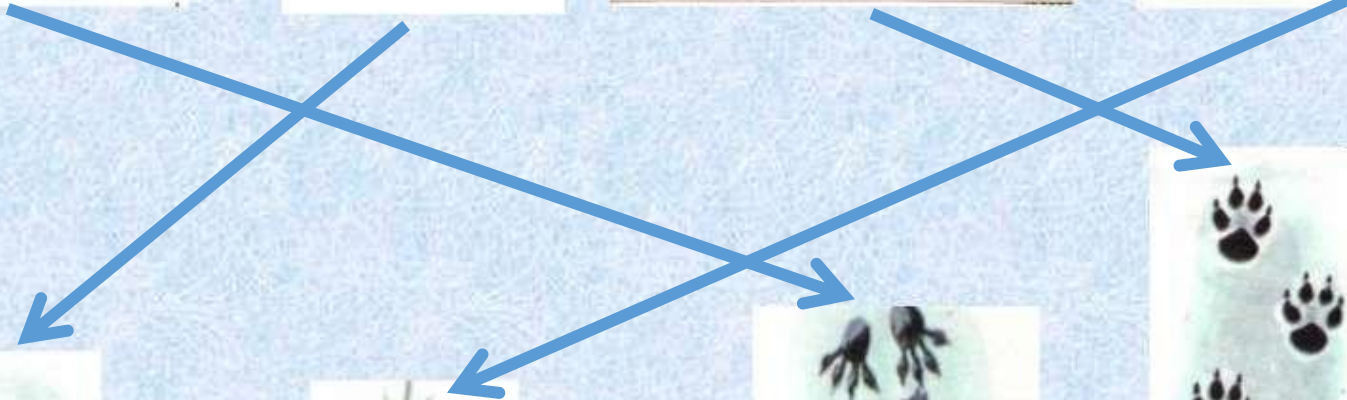


Бобры

- Подготовку к зиме бобр начинает задолго до ее начала. Строит жилище на уровне воды или чуть ниже, а зимой и вовсе подо льдом. Там им теплее. Жилища, построенные бобром очень крепкие, древесные куски они связывают растениями и речной глиной. Корма на зиму бобру нужно достаточно, потому как они не впадают в спячку, а лишь понижают свою энергичность.



Игра «Следы»



Барсук

- Зимой барсук живет в норе, которую делает осенью. Внутри он обустроивает всё сухой травой, листьями, мхом, чтобы было как можно теплее. Кормом барсук запасается также с началом осени. Кормом для барсука являются корни растений, семена, жёлуди, плоды разных растений.



ЁЖ

Ежи начинают готовиться к зиме в начале осени. Подыскивают глубокую нору, не менее полутора метров глубиной, иначе в холодную зиму с сильными заморозками ежи могут просто замерзнуть и не выжить. Утепляют ее сухими листьями и мхом, закупоривают нору и впадают в спячку.



Бурундук

Бурундуки, целыми днями собирают запасы корма и прячут их у себя в норках, чтобы обеспечить себя едой на всю зиму. Бурундуки, питаются орехами, ягодами, семенами растений и даже насекомыми. Когда бурундуки находят что-нибудь съедобное, то хватают его и быстро засовывают в рот, в защечные мешки, а затем уже несут в нору. Бурундуки живут в норах с запутанными ходами, которые они, в зависимости от своего подвида и места обитания, обычно выкапывают в густых зарослях кустарников, возле поваленных деревьев или пней.



Где зимуют эти животные?



Бурундук, барсук,
ёж, медведь и енот
впадают в зимнюю
спячку.



Лось

- В первую очередь к зимовке двигаются самки с детенышами, а за ними взрослые лоси. В период морозов лоси прячутся по холки в толще рыхлого снега, а в период сильных ветров или во время бурана животные скрываются в чаще хвойного молодняка. Ложатся лоси под ветер полукругом и замирают в направлении следа.





Звери, которые не ложатся в спячку

К зиме у многих животных заканчивается линька – обновление шерсти. Становится она густой и пушистой.

У некоторых поменялся и её цвет.

Чем питаются зимой звери?



МЫШИ

- Готовясь к заморозкам, мыши прокапывают основные ходы и многоэтажные норки. Под корнями деревьев, а также в местах, где сугробы зимой самые большие, они вырывают норы.



Рысь

- К зиме, как правило рысь наедает небольшой жировой подкожный запас, который вкупе с густой, плотной шерстью надежно защищает ее от морозов. Мощные широкие лапы позволяют ей быстро передвигаться по насту и снегу, не проваливаясь и не стесняя движения.



Суслик

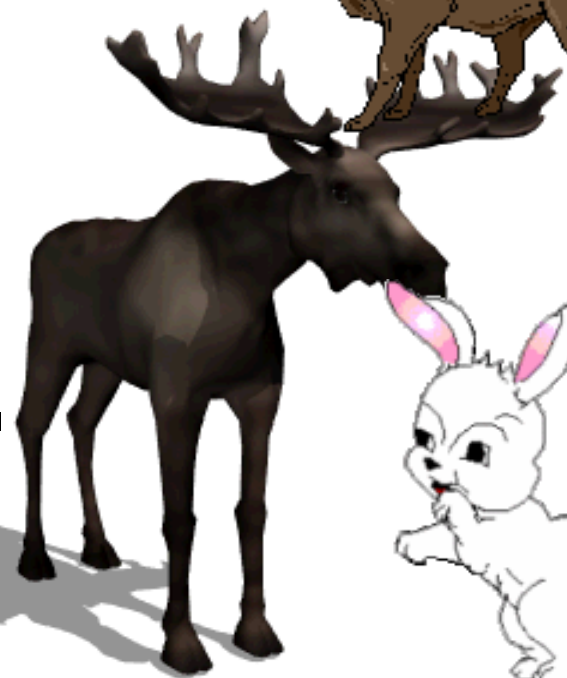
- У сусликов задолго до спячки в организме начинается повышенное выделение мужских стероидных гормонов, благодаря чему их мышечная масса увеличивается на четверть. Это, а также жировая прослойка, позволяют благополучно перезимовать.



Питание животных зимой.



- *Грибы, шишки, орехи,*
- *сено, ветки деревьев,*
- *ничего не ест,*
- *ловит мышей, зайцев.*



1. Кто из этих животных впадает на зиму в спячку

1. заяц



2. белка



3. лиса



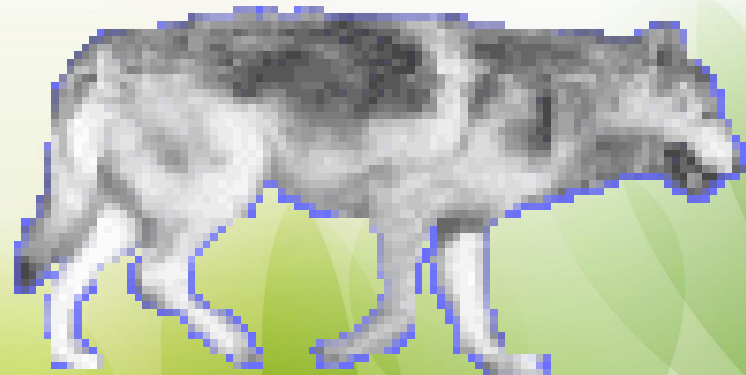
4. медведь





clickanorange

joyreactor.cc



Ответь на вопросы

- - *Какие изменения происходят с приходом зимы в жизни животных?*
- - *Как выглядит белка зимой? Летом?*
- - *Как выглядит заяц зимой? Летом?*
- - *Чем питаются эти животные?*





Спасибо за внимание!

