

Муниципальное общеобразовательное учреждение
«Верхнесинячихинская средняя общеобразовательная школа №3»
пгт. Верхняя Синячиха
МО Алапаевское



Команда: **«Бюро добрых услуг»**

Девиз: **Мы не стоим в стороне равнодушно
Когда у кого-то беда.
Придём на выручку, если нужно!
Всегда!**

Состав команды: Гроппер Милана, 1 класс
Тимершина Варвара, 1 класс
Тонкова Варвара, 1 класс
Тюшкевич Илья, 1 класс
Шмотьев Арсений, 1 класс

Руководитель: Юрьева Ирина Викторовна

Вопрос 1

Какие птицы остаются зимовать в Свердловской области?

С наступлением холодов не все птицы покидают родные места.

Зимовать с нами остаются:



синица



поползень



воробей



галка



ворона



снегирь



клест



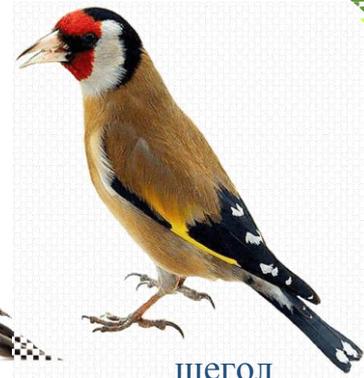
свиристель



дятел



сойка



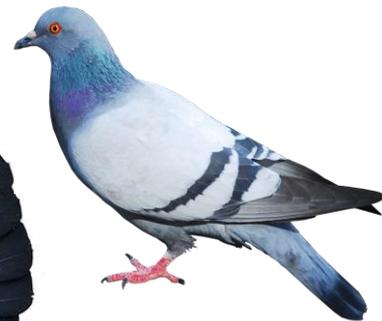
щегол



кедровка



глухарь



сизый голубь



тетерев



рябчик



сова



филин

Эти птицы могут прокормиться в зимних условиях.

Вопрос 2

Какие приспособления у них есть для того, чтобы пережить зиму?

- У птиц с осени образуется толстый слой подкожного жира, который помогает им перенести холод и голод. В холодную ветреную погоду птицы распушают перышки, чтобы сохранить тепло.
- Пташки предусмотрительно прячут корм про запас.
- Особое строение клюва у птиц, которые питаются семенами хвойных деревьев, позволяет им добывать корм всю зиму.
- Группируются в стаи, для добычи корма и выживания.
- Цепкие лапки у поползня, с помощью которых птицы легко передвигаются по коре деревьев и веткам.



Вопрос 3

Почему многие птицы, которых мы летом не видим в городе, зимой прилетают к жилищу человека?

Чаще всего птицы страдают не от суровых зимних морозов, а от недостатка питания. В заснеженные зимы пернатым особенно трудно прокормиться. Поэтому, в поисках корма, птицы перемещаются из лесной зоны ближе к жилью человека.



Вопрос 4

**Как оказать правильную первую помощь
для каждого из перечисленных ранее видов птиц?**

Чем она будет отличаться?

1) Птицу нужно поместить в клетку, коробку для того, чтобы ограничить свободное пространство. От испуга она будет метаться по комнате и может разбиться.



2) Птаху нужно напоить тёплой водой. Если птица не может сама пить, нужно с помощью пипетки или соски попытаться её напоить. Но стоит соблюдать меры безопасности. Прежде чем напоить животное, следует обернуть его в полотенце или другую ткань. Так птица не вырвется и не покусает человека.



3) Корм пернатых будет отличаться. Кормить, конечно, лучше тем, чем они питаются в природе. Но в домашних условиях рацион будет отличаться от привычного. Главное – не навредить!

Воробья можно накормить толчеными овсяными хлопьями, которые предварительно размочили тёплой водой. С удовольствием птичка полакомится не жирным творогом и тёртой морковью.

Свиристели и снегири больше всего любят ягоды. Можно предложить им ягоды рябины, клюквы и вишни. С удовольствием птицы полакомятся изюмом, мелко натертой морковкой, творогом и рубленным куриным яйцом.

Синицы – любительницы сала, семян подсолнечника. Можно покормить белыми сухарями, тертой морковкой, творогом, яйцом.



Поползня можно накормить рубленным вареным мясом, овсяной кашкой, тертой морковкой, творогом.



Вопрос 5

Результаты наблюдений и выводы о суточной активности разных видов зимующих птиц.

У крылатых быстрый обмен веществ, поэтому едят они много. Поздней осенью и зимой рано темнеет, мало времени на поиск пропитания. В холодные дни птицы ищут себе корм в течение всего дня. Если птица не ест 6 часов, она погибает.

Зимой солнце встает поздно, а скрывается за горизонт рано. Наибольшая активность птиц наблюдается с 10 до 15 часов.

Первыми к кормушке прилетают воробьи, синицы, голуби. В очень холодные дни птицы прилетают рано к кормушке. Сидят и ждут, когда их покормят. К обеду количество птиц увеличивается до 40-50 штук. К вечеру пернатых становится меньше. Они спешат в укрытия, где можно будет скрыться от холодного ветра и мороза.

Свиристели, снегири прилетают к кормушке чаще в конце зимы ближе к полудню. Ягоды к этому времени уже съедены, и им нужно искать другие источники питания.

Дятлы, клесты к кормушке не прилетают. Поползни, к кормушке прилетают очень редко. Их суточная активность также зависит от светового дня.

Вывод: суточная активность птиц зависит от светового дня и температуры воздуха.



