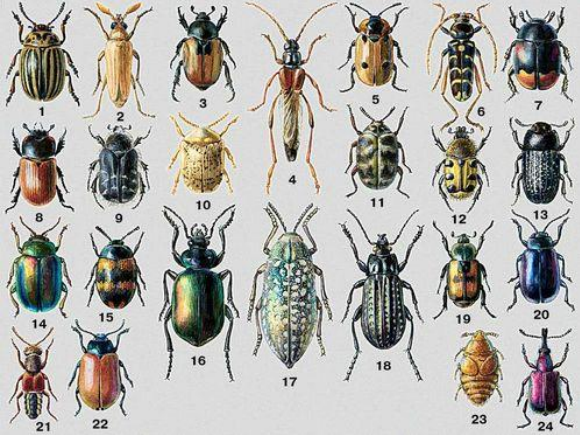


**Окружающий мир 3 класс**

**Тема: "Осень в природе" 2 часть**

Как животный мир  
готовится осенью к  
предстоящей зиме?



# Насекомые

# Насекомые – животные теплокровные.

- Когда снижается температура воздуха и почвы, они теряют свою подвижность и замирают до весеннего тепла.



- Или погибают



Чтобы пережить холода,  
закапываются поглубже в землю

жуки



Питаются всю зиму накопленным  
за лето мёдом, согревают друг  
друга своим теплом, постоянно  
двигаясь

пчёлы





# ПТИЦЫ

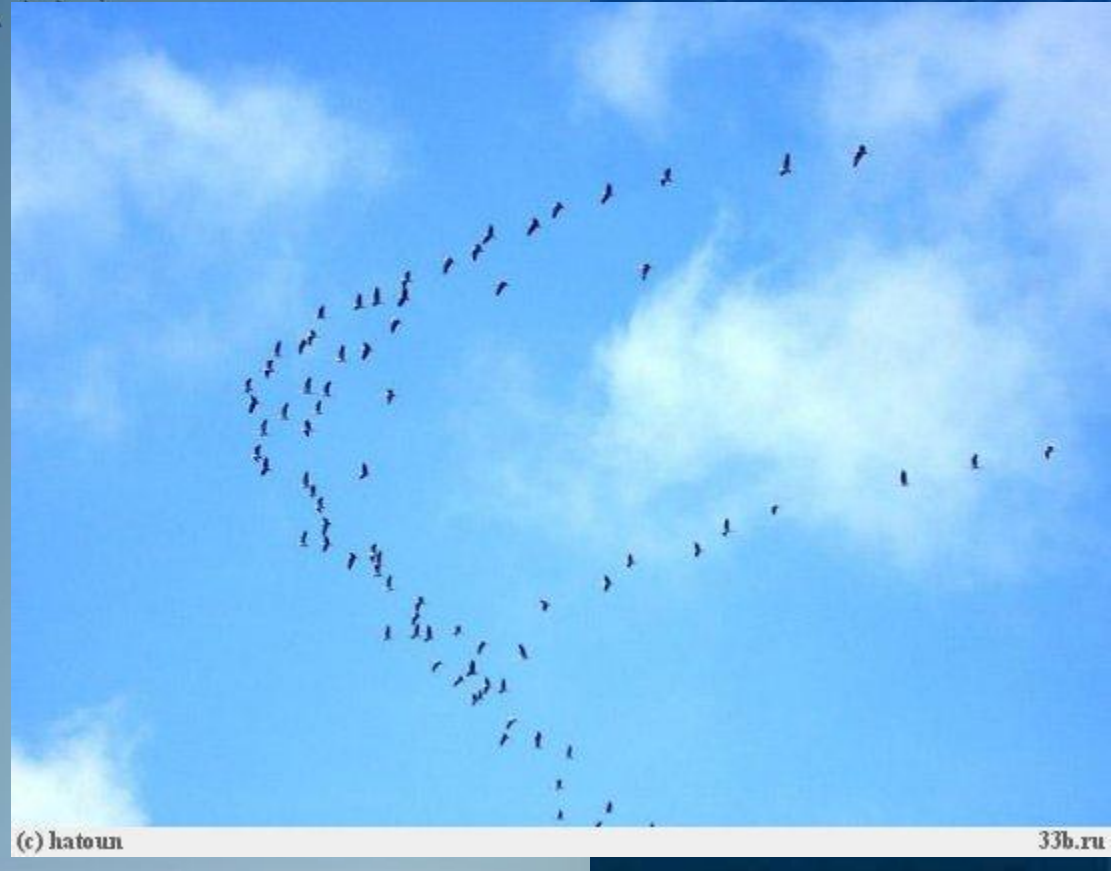


- 1) Мало пищи остаётся птицам в лесу.
- 2) Насекомоядные птицы улетают первыми
- 3) Лесные птицы приучились на зиму не улетать далеко, а перебраться поближе к жилью человека





- 4) Крупные птицы, которым лететь труднее, чем мелким, выстраиваются при перелётах в цепочку или клин



Но улетают в тёплые края и  
мелкие, такие как трясогуска.  
Они тоже собираются в большие  
стаи



- 5) Некоторые птицы прилетают в наши края с севера (где ещё холоднее и голоднее, чем у нас) и зимуют здесь — это кочующие птицы.



# Ответьте на вопросы:

- У каких животных и зачем осенью линяет шерсть?
- Какие животные запасают на зиму пищу?
- Какие животные усиленно питаются осенью?

Осенью линяет шерсть у  
животных, которым предстоит  
провести зиму в лесу под  
открытым небом

Зайцы



Лисы



Волки



# Осенью готовят себе тёплое жилище те животные, которые на зиму засыпают

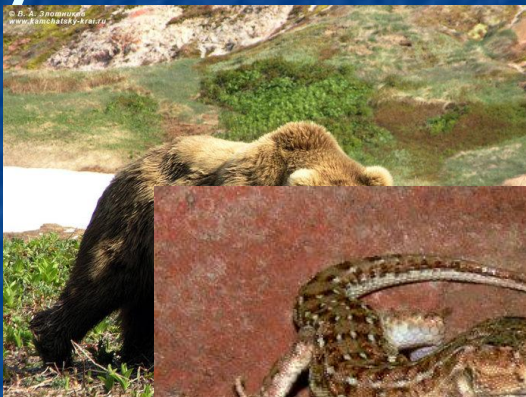
Медведи

Ежи

Лягушки

Змеи

Ящерицы



# Усиленно питаются осенью те животные, которым предстоит на всю зиму уснуть

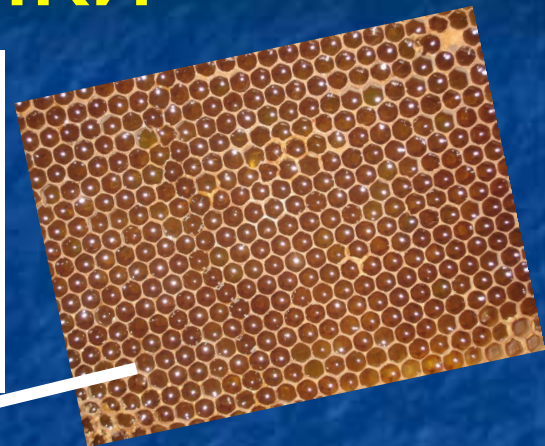
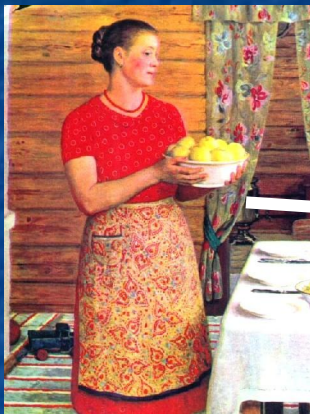
Медведь

Барсук

Ёж



# Объедините рисунки





Презентация выполнена учителем школы №323  
Невского района города Санкт-Петербурга Т.В.Лопуха