



**«Здравствуй,  
зимушка-зима!»**



**Воспитатель: Рагузина Елена Аркадьевна**

# Зимние месяцы

## Декабрь

Назовите-ка, ребятки,  
Месяц в этой вот загадке:  
Дни его – всех дней короче,  
Всех ночей длиннее ночи.  
На поля и на луга  
До весны легли снега.  
Только месяц наш пройдет,  
Мы встречаем Новый год.



## Январь

По счёту  
первым он идёт,  
С него начнётся  
Новый год.



## Февраль

По ночам мороз силён,  
Днём капели слышен  
звук.

День прибавился  
заметно,  
Ну, так что за месяц  
это?



# Признаки зимы:



- ✓ Солнце занимает **самое низкое положение на небе**
- ✓ Устанавливаются **короткие дни и длинные ночи**



- ✓ Приходят **морозы**



- ✓ Замерзают **почва и водоёмы**
- ✓ Земля покрывается **снежным покровом**

# ЗИМНИЕ ЯВЛЕНИЯ В ПРИРОДЕ



СНЕГОПАД



ПОЗЁМКА



МЕТЕЛЬ



ОТТЕПЕЛЬ



ГОЛОЛЁД

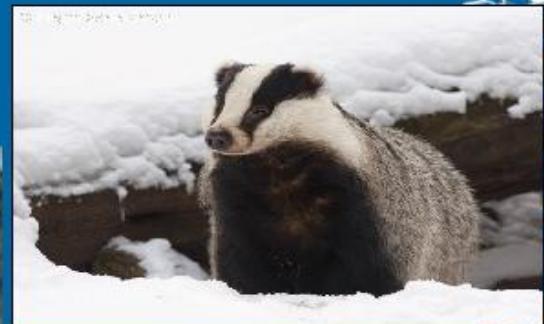


ИЗМОРОЗЬ

**НЕ ВПАДАЮТ В СПЯЧКУ  
И НЕ ДЕЛАЮТ ЗАПАСОВ**



# Впадают в спячку



# Приспособленность растений к жизни зимой.



Растительный мир подготовился к зиме задолго до её наступления. Однолетние травы, засыпая, оставили свои семена в почве. Многолетники, свободные от надземных мертвых частей, сохраняют жизнь в корневищах, луковицах и клубнях под снегом. Озимые травы пробудут под снегом зелеными всю зиму.



Деревья зимой пребывают в глубоком покое. Лиственные деревья на зиму сбросили листья, но на побегах остаются почки. Снаружи почки покрыты плотными кожистыми почечными чешуями, защищающими их от неблагоприятных условий внешней среды. К зиме в ветвях наших деревьев и кустарников происходит превращение запасных веществ. Частично крахмал с приближением зимы начинает заменяться маслом и сахарами, что способствует холодаустойчивости. Обмен веществ у древесных форм растений зимой протекает очень медленно. У деревьев наступает глубокий физиологический покой. Наиболее крепко «спят» клён, вяз, липа, яблоня и дуб. Более чутки ивы и берёзы.



Сергей Попов

# Загадки о зиме.

Наши окна — как картинки.  
Кто художник-невидимка?  
На стекле букеты роз  
Нам нарисовал...

(Мороз)

Белый пух лег на дороги,  
На ступеньки и пороги.  
Знает каждый человек —  
Этот пух зовется...

(Снег)

Кто раскрасил щеки детям?  
В красный цвет зимой, не летом?  
А кто щиплет их за нос?  
Угадали?

(Дед Мороз).

Свяжет бабушка их внучке,  
Чтоб зимой не мерзли ручки,  
Сохранят тепло сестрички —  
Шерстяные....

(Рукавички)

Он пришел нежданно  
Удивил нас всех  
Для ребят желанный  
Белый-белый....

(Снег)

Звездочка, кружась, сверкает,  
А в ладошке, быстро тает.  
Стала капелькой в руке,  
Как слезинка на щеке.

(Снежинка).



До свидания, спасибо за внимание!