

В гости к зиме.

Окружающий мир  
2 класс



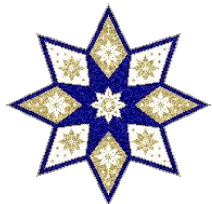


Назовите признаки зимы.



Зима.





# Признаки зимы.



1. Солнце занимает самое низкое положение на небосклоне.
2. Устанавливаются короткие дни и длинные ночи.
3. Приходят морозы.
4. Замерзают почва и водоёмы.
5. Земля покрывается снежным покровом.





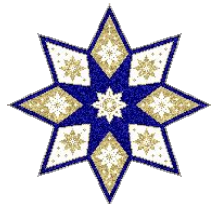
# Назовите зимние месяцы.

Декабрь

Январь

Февраль

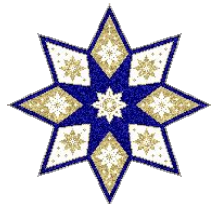




# Декабрь.



Декабрь - «ветрозим», полночь года,  
Месяц долгих ночей и морозных  
узоров на окнах. Декабрь год кончает,  
зиму начинает.

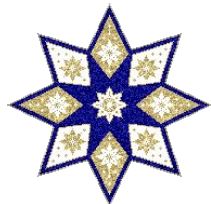


# Январь.



Январь - «студень». Самый холодный и ветреный месяц в году. Январь - году начало, зиме - середина.

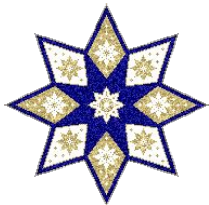




# Февраль.



Февраль - «лютый», «снежень», «бокогрей». Месяц снегопадов, злых вьюг и первого тёплого солнца.

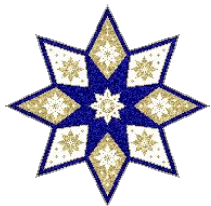


# Работа по учебнику.



1. Прочитай текст в учебнике «Неживая природа зимой» на стр.132-133.
2. О каких зимних явлениях в неживой природе ты узнал?





# Природные явления зимой.

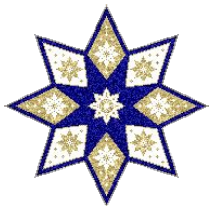


Снежный вьюг

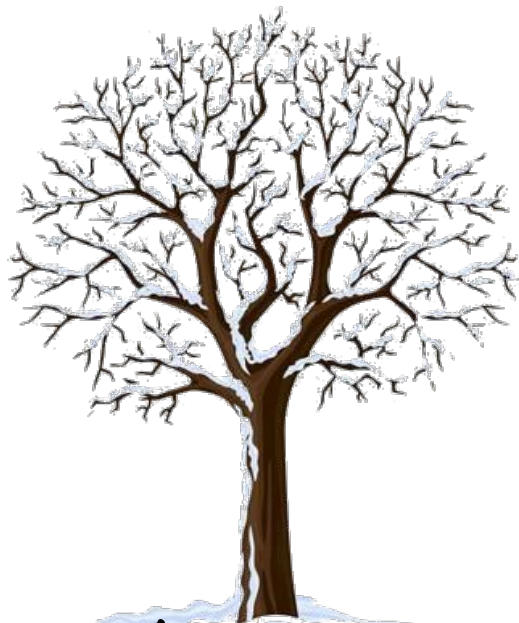


Изморозь

Гололедица

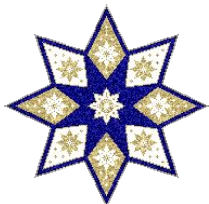


# Как зимуют растения?



Зима необходима для развития растений.  
Зима – период покоя в жизни растений.  
Зимой происходит «дозревание» почек.  
Лиственные деревья и кустарники сбро-  
А в конце зимы под снеговым покровом  
силы листву. Хвойные – стоят зеленые.  
Начинают расти молодые ростки  
Травы желтеют  
некоторых трав.





# Это интересно.



Земляника



Копытень



Озимая рожь

Эти травянистые растения уходят под снег зелёными. Снег защищает их от мороза. Чем больше снега, тем легче растениям перенести зимние морозы.



# Как изменилась жизнь животных с наступлением зимы?



Зимой в жизни насекомых, рыб, земноводных, пресмыкающихся наступает затишье. А птицы и звери продолжают вести активный образ жизни.

Составь рассказ по схеме и приведи  
Как животные готовятся к зиме?  
Свои примеры.



Толстый мех



Смена окраски

Сбор кормов







Белки, мыши, бобры используют запасы или достают корм из-под снега.





Лоси, кабаны, зайцы питаются ветками и корой деревьев.



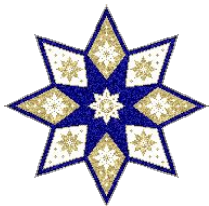
Хищные звери - волки, лисы -  
охотятся на мышей, зайцев.





Звери, которым трудно найти себе привычный корм(ёж, барсук, медведь), перестают питаться и впадают в спячку.





# Птицы.

Перелётные



Зимующие



жилю человека.



# Перелётные птицы.



Иволга



Стриж



Ласточки



# Осёдлые птицы.



Воробей

Овсянка



Сорока



Воробьи, сороки, вороны, овсянки подкармливаются вблизи жилища человека.







# Кочующие птицы.



Дятел и пищуха питаются личинками насекомых, добывая их из-под коры деревьев.





Снегирь



Свиристель

Прилетели к нам на зимовку из северных районов снегири и свиристели. Ягоды рябины для них - лучшее лакомство.



# Работа в паре.

Обсудите вопросы.

Птицы улетают от недостатка корма в зимнее время (нет насекомых, замёрзли водоёмы).

1. Что страшнее для птиц голод или холод?

2. Холод им не страшен. Как мы можем помочь у них довольно высокая температура тела и хорошее оперение. ПТИЦАМ ЗИМОЙ?







# Покорми птиц зимой!





Сделайте кормушку и повесьте её на дереве. Приносите туда корм.

Можно подвесить у форточки кусочек сала для синичек.

# ИСТОЧНИКИ:

- <http://www.smayli.ru/zimaa>
- <http://coder-blog.ru/>
- <http://all.mybb2.ru/viewtopic.php?t=97>
- [http://www.shamora.info/news\\_detail.php?adr=16570](http://www.shamora.info/news_detail.php?adr=16570)
- <http://blog.i.ua/user/2615977/375120/>
- <http://www.chitalnya.ru/work/242137/>
- [http://www.playcast.ru/?module=comments&playcastId=1062900  
&](http://www.playcast.ru/?module=comments&playcastId=1062900&)
- [http://vlkrylov.ru/index/name/pictures\\_page/index.html](http://vlkrylov.ru/index/name/pictures_page/index.html)
- <http://www.photoline.ru/photo/1137446228?rzd=au>
- <http://www.lensart.ru/picturecode-pid-227ba.htm>
- [http://www.nikvel.ru/phsee/phaa1/frostedglass/frostedglass\\_4.php  
?IDPhAlbum=5&iiPhoto=3&dt=5](http://www.nikvel.ru/phsee/phaa1/frostedglass/frostedglass_4.php?IDPhAlbum=5&iiPhoto=3&dt=5)
- <http://www.vesdmitrov.ru/index.php?r=89&t=news&p=14>
- <http://www.photosight.ru/photos/425057/>
- <http://fotki.yandex.ru/users/verroff/view/13067/>

- 
- 
- [http://www.k2kapital.com/partners/?PAGEN\\_1=13198](http://www.k2kapital.com/partners/?PAGEN_1=13198)
  - <http://news.rambler.ru/Ukraine/auto/4768503/?sort=wj>
  - [http://www.odintsovo.info/news/?div\\_id=53](http://www.odintsovo.info/news/?div_id=53)
  - <http://www.photoline.ru/photo/1015217186?rzd=au>
  - <http://www.belpokupki.ru/content/biblioteka/spravka/enciclopediya/geografiya/detail.php?ID=31710>
  - <http://www.forchel.ru/photoshop/page/15/>
  - <http://pptcloud.ru/>
  - <http://selenik.livejournal.com/261481.html>
  - <http://krolik.pp.ru/forum/lofiversion/index.php/t14778.html>
  - <http://www.xrest.ru/public/16505/1/>
  - <http://rus.newsru.ua/finance/02mar2010/zerno.html>
  - <http://www.stfond.ru/articles.htm?id=1347>
  - <http://900igr.net/kartinki/priroda/4-Zima-3.files/Russkaja-zima.html>
  - <http://www.karaoke.ru/records/10901307>
  - <http://agol.ucoz.ru/publ/4-1-0-18>
  - [http://papa-vlad.narod.ru/photo/o-zhivotnykh/\\_Sibir-1.files/022-Belka-Zimoj-shubka-stanovitsja-seroj-a-na-ushakh-pojavljajutsja-kistochki.html](http://papa-vlad.narod.ru/photo/o-zhivotnykh/_Sibir-1.files/022-Belka-Zimoj-shubka-stanovitsja-seroj-a-na-ushakh-pojavljajutsja-kistochki.html)







[http://young.rzd.ru/isvp/public/young?STRUCTURE\\_ID=5043&layer\\_id=3833&LayerId=3832&id=19276](http://young.rzd.ru/isvp/public/young?STRUCTURE_ID=5043&layer_id=3833&LayerId=3832&id=19276)

- <http://www.floranimal.ru/orders/4321.html>
- [http://krai.myschool44.edu.ru/samye-samye\\_v\\_kuzbasse](http://krai.myschool44.edu.ru/samye-samye_v_kuzbasse)
- [http://professionj.naturelight.ru/show\\_photo/author86/7290.html](http://professionj.naturelight.ru/show_photo/author86/7290.html)
- <http://antikclub.ru/blog/8>
- <http://vladp-fotki.livejournal.com/3223.html>
- <http://pda.diary.ru/~bad-to-the-bone/p126441269.htm>
- <http://nature.doublea.ru/index.php?it=3095>
- <http://jivotmirprik.ru/semejstvo-sviristelevye/>
- <http://hobbynet.info/blogs/entry/--2010-09-28-1>
- [http://my-order.ru/category/kljuhevye\\_slova/sinica](http://my-order.ru/category/kljuhevye_slova/sinica)
- <http://fotki.yandex.ru/users/tatsh2008/view/223787/>
- [http://blogs.privet.ru/community/all\\_of\\_nature?year=2010&month=02&page=3](http://blogs.privet.ru/community/all_of_nature?year=2010&month=02&page=3)
- <http://www.photosight.ru/photos/3583572/>
- <http://hunt.web-3.ru/plans/wildboar/>
- <http://www.kto-takoy.ru/zayac-belyak.htm>
- <http://foto-gif.ru/lisa-foto-zhivotnyx/>
- <http://www.24open.ru/Mashai3medveda/blog/1005510/?sort=asc&searchnext=1>
- <http://fotki.yandex.ru/users/semidelkina/view/36761/>
- <http://www.kto-takoy.ru/barsuk.htm>
- <http://www.symbolsbook.ru/Article.aspx?id=315>





Панова Оксана Владимировна  
учитель начальных классов

МАОУ «Гимназия №4»

г. Великого Новгорода

Персональный сайт:

<http://www.panowa-ox.narod.ru/>

