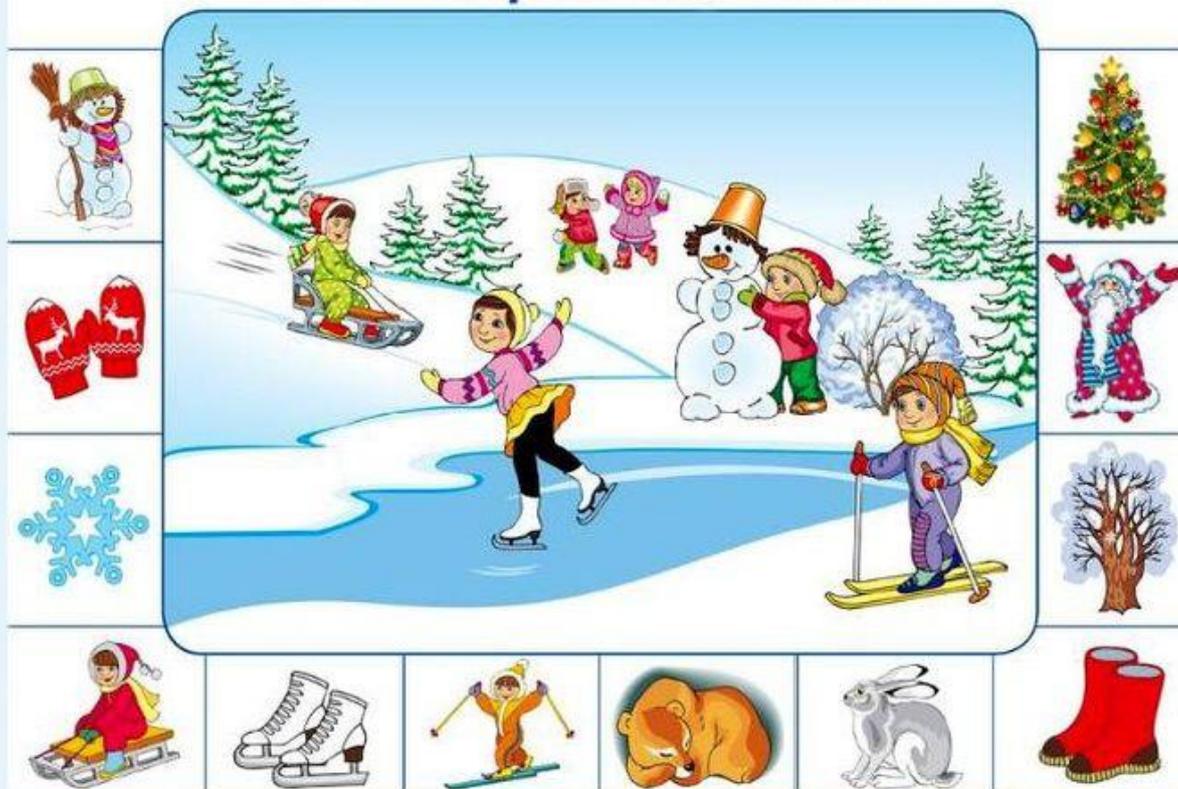


**Задания на период обучения в дистанционном формате
по дополнительной общеобразовательной (общеразвивающей)
программе «Мир природы»
творческое объединение «Мир природы»
(руководитель Дедаева Е.Г.)
с 06.12.2023г. по 12.12.2023г.**

№	Тема занятия	Задание на дом
1	Приметы зимы, погода зимой.	Изучите материал (приложение 1), отгадайте загадки.
2	Явления природы зимой.	Изучите материал (приложение 2), выполните рисунок на тему «Зимний день»
3	Фенологические периоды зимы.	Изучите материал (приложение 3), во время прогулки понаблюдайте за изменениями в природе.
4	Снег и его значение.	Изучите материал (приложение 4), во время прогулки изучите формы снежинок.

Обратную связь с педагогом можно осуществить
- посредством электронной почты: dedyaeva1973@mail.ru

Зима. Признаки зимы



1. На улице морозно.
2. Вода превращается в лёд. Замерзают водоёмы.
3. Ночи становятся длинными, а дни – короткими.
4. Идёт снег. Образуются сугробы.
5. Люди надевают тёплую одежду и обувь.
6. Дети катаются на санках, коньках и лыжах, играют в снежки, лепят из снега снеговиков.
7. Некоторые звери впадают в спячку. Другие – меняют окрас своей шерсти.
8. Птицы, которые не улетели зимовать на юг, держатся ближе к человеку и нуждаются в корме.



Народный календарь, беря за основу явления природы, определяет начало зимы с появления заморозков, а окончание — по началу таяния снега. По фенологическим сезонам года зима включает около 111 дней (с 27 ноября по 17 марта) и делится на три подсезона:

- первозимье («предзимье») — 25 дней (с 27 ноября — 22 декабря);
- коренная зима («глухозимье») — 55 дней (с 22 декабря — 15 февраля);
- перелом зимы («предвесенье») — 31 день (с 15 февраля — 28 марта (27 марта вис. год)).

Метеорологи обычно делят зиму на два типа: мягкая (тёплая, но снежная) и холодная.



ЧТО ТАКОЕ СНЕГ ?



Снежинок такое многообразие, что не бывает двух одинаковых.



Снег – твёрдые атмосферные осадки, выпадающие из облаков в виде снежинок.



Снежинка – сложная симметричная шестигранная структура, состоящая из кристалликов льда, собранных вместе.



Снежинки состоят на 95 % из воздуха, поэтому так медленно падают.



Полезьа снежного покрова

- Снежный покров отражает в космос почти 90% лучистой энергии Солнца. Свободная от снега суша отражает только 10, максимум 20 %.
- Снежная шуба нужна для защиты посевов и растений от холода. Она же помогает бороться с засухой. Свежевыпавший снег неплохой теплоизолятор, защищает фундаменты домов от промерзания. Снег, как известно, служит лучшим строительным материалом для северных народов. А в городах он играет особенно благотворную роль, так как очищает воздух от копоти и пыли: потому что именно пыль является основой каждой снежинки. В мягкой снежной постели устраиваются на ночлег и спят птицы и звери.





Покружилась звёздочка
В воздухе немножко,
Села и растаяла
На моей ладошке.

(рхнпжэнс)



Льётся речка – мы лежим.
Лёд на речке – мы бежим.

(пхяно)



Кто по снегу
быстро мчится,
Провалиться не боится?

(пхяцц)

Ой, насыпало снежка!
Вывожу коня-дружка.
За верёвочку-узду
Через двор коня веду,
С горки вниз на нём лечу,
А назад его ташу.

(пхнрс)



Не сосите, сорванцы,
Ледяные леденцы!
Сам глотаю я пилюльки,
Потому что ел ...

(пхяццсо)



Человечек непростой:
Появляется зимой,
А весной исчезает,
Потому что быстро тает.

(пхеговцк)

