***Уважаемые родители!***

***Предлагаем Вашему вниманию:***

* ***наблюдения за природой в зимнее время,***
* ***приметы зимы,***
* ***интересные факты о зиме.***

***Декабрь***

**1. *Наблюдение за небом и солнцем*.**

Цель: познакомьте ребёнка с особенностями зимнего неба – солнце светит редко, оно не греет (поэтому очень холодно); небо бывает голубым, серым; утром и вечером небо темное.

***2. Наблюдение за снегом.***

Цель: понаблюдайте с ребенком, как падает снег, ложится на землю, деревья; рассмотреть форму и свойства снежинок (белые, холодные, пушистые, сверкают на солнце).

***3. Наблюдение за ветром.***

Цель: покажите особенности ветреной погоды зимой – дует холодный ветер и люди поднимают воротники; ветер поднимает и кружит снежинки, наметает сугробы снега; предложите поиграть вертушками

***4. Наблюдение за птицами, прилетающими к кормушке.***

Цель: учите узнавать птиц по внешнему виду, расскажите о том, как птицам трудно находить зимой себе корм; воспитывайте желание помогать им в зимний период; организуйте совместно с малышом ежедневную подкормку птиц.

***5. Наблюдение за морозными узорами на окнах.***

Цель: покажите красоту этого природного явления.

***Январь***

***1. Наблюдение за снегом.***

Цель: посредством наблюдений и элементарных опытов познакомьте ребёнка со свойствами снега: снег тает на теплой ладошке и превращается в капельку воды; снег бывает мягким и пушистым, а также сырым и тяжелым; слепите снежные шарики (снежки) из мокрого снега; покажите, как в морозную погоду снег скрипит под ногами.

***2. Наблюдение за деревьями. Сравнение березы и ёлки.***

Цель: покажите ребенку особенности лиственных и хвойных деревьев в зимний период – на деревьях лежит снег, под деревьями лежат сугробы снега; у березки нет листиков, у ёлки есть иголки.

***3. Наблюдение за птицами, прилетающими к кормушке.***

Цель: организуйте наблюдение за следами птиц, оставленных на снегу; продолжите знакомство с птицами воспитывайте желание помогать им в зимний период; продолжите совместно с малышом ежедневную подкормку птиц.

***Февраль***

***1. Наблюдение за солнцем, ветром, сосульками.***

Цель: обратите внимание ребенка на то, что солнце стало чаще появляться на небе, оно начинает пригревать (в солнечную погоду стёкла на окнах нагреваются, а также нагревается одежда темного цвета – можно использовать эти особенности в качестве простого опыта); на крышах домов появились сосульки (предложите подумать – на что они похожи); часто бывает сильный порывистый веете (послушайте завывание ветра).

***2. Наблюдение за снегом.***

Цель: обратите внимание ребенка на то, что снег в морозную погоду становится колючим, а в теплую – липким; в ветреную погоду снег стелется по дороге, сбивается в сугробы (обратите внимание на появление больших сугробов после вьюги).

***3. Наблюдение за птицами.***

Цель: обратите внимание ребенка на частые сборы птиц возле кормушки (птички привыкли прилетать к этому месту); послушайте пение птиц (рады теплу солнышка).

4. Опыты с замораживанием воды; изготовление цветных льдинок.

***Приметы зимы:***

* Если в декабре небо пасмурное и тучи висят низко, значит, стоит ждать в следующем году большого урожая.
* Если в этом месяце часто гремит гром, то в январе будут очень сильные морозы.
* Отсутствие дождей, говорит о том, что весна и лето тоже будут сухими.
* Много снега, инея и промерзшая земля знаменуют хороший урожай осенью.
* Если снегири прилетели в этом месяце, то зима будет с морозами.

***Интересные факты о зиме***

Зима — это не только красивое время года, но еще и очень необычное. Она как большая загадка, которую только предстоит разгадать. Например:

* Снег представляет собой настоящее произведение искусства и в мире нет двух одинаковых снежинок.
* Снежинки на 95 % состоят их воздуха, поэтому они так медленно опускаются на землю.
* В Антарктиде можно встретить снег фиолетового, розового или красного цвета.
* В разных странах и частях света лед имеет разную температуру. Например, самый холодный лед находится в антарктических ледниках и достигает -60 градусов по Цельсию, а самый теплый (0 градусов) — на вершинах Скандинавских гор и Альп.
* Больше половины жителей Земли вообще никогда не видели настоящего снега.
* 18 февраля 1979 года в пустыне Сахара было зарегистрировано выпадение снега, а ведь это одно из самых жарких мест на планете.
* Насладиться самой теплой зимой можно в Северном Судане. Там в это время года температура редко опускается ниже +40 градусов.
* Одним из наиболее холодных и непригодных для жизни мест является Антарктида. Зимой температура воздуха там в среднем составляет -70 градусов. А на станции Восток, которая расположена на Антарктиде, была зарегистрирована температура -89.2 градуса.

**Зима — это прекрасное и сказочное время года, когда, несмотря на короткий день и морозный воздух жизнь не замирает, а наполняется новым светом и звучанием.**

ГБОУ СОШ №2 ж.-д.ст. Шентала

СП ДС «Звездочка»

Воспитатель: Мухаметова О.В.

Шентала 2018 г.