

«Снег и его свойства»

Цель: Познакомить детей со свойствами снега, формировать навык наблюдательности .

Задачи:

- помочь детям понять, почему при изменении температуры снег меняет свои свойства
- активизировать пассивную и активную речь детей, упражнять в произношении слов и звуков;
- расширять кругозор детей, стимулировать познавательный интерес;
- обобщить и систематизировать представление детей о зиме как о времени года;
- развивать память, мышление;
- воспитывать любовь к зимним явлениям неживой природы.

Активация словаря: ажурный, хрупкий, рассыпчатый, серебристый, сверкающий, искристый.

Предварительная работа:

Наблюдение за снегом на прогулках, беседа о временах года, рассматривание иллюстраций о зиме и зимних явлениях, рассматривание снежинок, игры со снегом.

Познание, коммуникация, художественное творчество, физическое развитие.

Методы и приемы: словесные – беседы, вопросы к детям.

Снег и его свойства.

Мягкий он, а не подушка.
Белый он, а не пушок,
Он холодный как лягушка,
А согреешь ручеек. (Снег)

Он пушистый, серебристый,
Но рукой его не тронь,
Станет капелькою чистой,
Как поймаешь на ладонь. (Снег)

Покружилась звездочка
В воздухе немножко,
Села и растаяла
На моей ладошке. (Снежинка)

Вы любите зиму? Почему?
как выглядит земля зимой? Какой стоит лес?

«Что такое снег?»

Почему идет снег? Из всех земных водоемов испаряется вода, пар поднимается высоко в небо, охлаждается, преобразуется в маленькие ледяные кристаллы, которые соединяются друг с другом, образуя шестигранные снежинки; снег выпадает из темных снеговых туч.

Какой снег? (белый, холодный, пушистый, искристый, сверкающий, серебристый, хрустящий, мягкий и т.д.) на что он похож? (на ковер, одеяло, шапку и т.д.)

Снег состоит из снежинок. Какая снежинка? (легкая, воздушная, ажурная, прозрачная, резная, красивая, белая и т.д.) Снежинки умеют летать, кружиться, падать, таять. А когда падает много снега с неба, как это называется? (снегопад) А когда снежинки кружатся, ветер их несет, это называется вьюга, метель. По форме все снежинки похожи на шестиконечные звездочки, но двух одинаковых снежинок не бывает.

Метель – это снежная буря. Сильный ветер поднимает вверх отдельные, похожие на крупу снежинки. Иногда метель бывает такой сильной, что ничего вокруг не видно.

Что такое иней? Иней бывает, когда температура воздуха опускается ниже точки замерзания. В мороз на траве или не земле образуются кристаллы льда. Иногда иней бывает такой белый, что его можно принять за снег.

В сильный мороз на окнах образуются красивые узоры. Эти узоры разные: одни походи на листья папоротника, их иногда называют «Сад Деда Мороза», другие похожи на лесную сказку.