

Рассматривание снежинок

Однажды зимним утром на прогулке мы рассматривали снежинки.

Целью прогулки было: расширить и обобщить знания о характерных явлениях зимней погоды; закрепить представления о снеге как особом состоянии воды.



Снежинки – это легкие кристаллы, которые образуются из поднявшегося высоко и быстро охлаждаемого там водяного пара. В безветренный морозный день снежинки падают медленно, они крупные, блестящие, похожие на звездочки. Они падают по одной, поэтому их можно хорошо рассмотреть.



Также мы провели эксперимент: положили снежинку на варежку и на руку и проследили, где быстрее растает снежинка.



*Белая, узорчатая звездочка-малютка,
Ты слети мне на руку, посиди минутку,
Покружилась звездочка в воздухе немножко,
Села и растаяла на моей ладошке.*

А. Рождественская

Величина и форма снежинок зависит от влажности и температуры воздуха. В более теплых слоях воздуха они подтаивают, сплетаются друг с другом в снежные хлопья. При сильном ветре лучи снежинок обламываются, и на землю падает снежная пыль. В большой мороз при ясном небе выпадают кристаллы в виде иголочек. В сильный мороз снег хрустит под ногами – это ломаются твердые лучи снежинок.



Дети с интересом и удовольствием рассматривали снежинки и делились своими наблюдениями со сверстниками.



Автор: воспитатель группы «Пчелка» Патрушева Е.А.

Декабрь, 2020 год