

К нам идёт Зима!



Зиму в народе называют: Зима.
Зимка, Зимочка, Зимушка,
Зимонька, Зимишка (хилая),
Зимища (строгая, долгая),
Седая Чародейка.

Что такое снег?

Снег – это не что иное, как замерзшая вода. Однако в таком случае, почему же он же *
похож на лед?

Дело в том, что снежинки в действительности состоят из маленьких кристалликов льда, и поскольку свет отражающийся от их многочисленных граней, снежинки кажутся белыми, а не прозрачными.

Снег образуется при замерзании водяного пара, содержащегося в атмосфере. Вначале появляются крошечные кристаллики, чистые и прозрачные. Следуя за воздушными течениями, они перемещаются в воздухе во всех направлениях.

Постепенно, эти кристаллики «приклеиваются» друг к другу, пока их же наберется сотня или даже больше. Когда размеры смерзшихся льдинок оказываются достаточно большими, они начиная медленно опускаться к земле. Эти скопления льдинок мы и называем снежинками.

Снеговик

Снеговик (Снежная баба) – простая снежная скульптура, создаваемая зимой – в основном, детьми. Лепка снеговиков – дошедшая до нас с древних времён детская зимняя игра. Простейший снеговик состоит из трёх снежных шаров (комов), получаемых путём лепки снежков и накатывания на них лежащего снега. Самый большой ком становится брюшком снеговика, поменьше – грудью, а самый маленький – головой. Реализации остальных частей тела могут варьироваться, но есть каноническое представление о снеговике, которому реальные снеговики могут же соответствовать, но оно распространено в сказках и мультфильмах.

Руки снеговика могут быть представлены двумя ветками, но иногда делаются символические руки из двух небольших комков снега. В «руки» снеговику часто даётся лопата или метла, которую втыкают в снег рядом с фигурой. Иногда снеговик снабжается двумя стулнями из снежных комков, как бы выглядывающими из-под полы его шубы. Кажон требует, чтобы нос снеговика был сделан из моркови (морковь хорошо сохранялась до зимы в старорусских крестьянских хозяйствах), но в реальности современных условий чаще используются более доступные подручные материалы (камушки, палочки, угольки), которыми обозначаются и другие черты лица. На голову снеговику иногда надевают ведёрко.



Откуда берутся сосульки?

Сосульки образуются при низких температурах, обычно – несколько градусов ниже нуля, и при поступлении воды. Вода может, например, стекать с крыши дома, где снег тает под воздействием солнечных лучей или тепла с чердачных помещений. Талая вода под воздействием силы тяжести стекает вниз, и, благодаря холодному окружающему воздуху, замерзает. На одну замёрзшую каллю катается следующая, также замерзающая; затем третья калля, четвёртая... однаждцатая и так далее. Когда же калель становится слишком много, сосулька может не выдернуть и упасть на землю.

По материалам интернет-ресурсов.

Подготовили воспитатели

МДОУ «Детский сад № 95»

Сапогова М.С., Баева Е.Е.