Снег кружится,

Снег ложится —

Снег! Снег! Снег!

Рады снегу зверь и птица

И, конечно, человек! (С. Михалков)

Действительно - сколько радости приносят зимние забавы и детям и взрослым!!!

Кататься, валяться, лепить, строить, кидаться, любоваться – чего только нельзя сделать со снегом???

И, конечно же, нет на свете человека, который бы не попробовал снег на вкус, не облизнул варежку, не погрыз бы сосульку.

А так ли безобиден белый пушистый снежок? Ответить на этот вопрос лучше всего экспериментальным путём.

Цель эксперимента:

- уточнить представление детей о разнообразии состояния воды в зависимости от температуры воздуха;

- показать наличие в снегу опасных предметов и грязи;

- формировать желание заботиться о своём здоровье;

- побуждать испытывать радость открытия, интерес к экспериментированию.

- обогащать и активизировать словарный запас детей.

(фотоотчёт см. ниже)

Такие эксперименты проводят все воспитатели во всех группах. Какие же выводы сделали мы?

1. Снежинки – это замерзшие капельки воды. Замерзая, капелька превращается в шестигранный кристаллик - красивую снежинку, а когда снежинка тает – снова превращается в капельку воды.
2. Вода имеет несколько состояний – жидкое, твердое, сыпучее, «липкое» (это состояние подметил и выделил Гриша, имея ввиду, что снег может приклеиваться друг к другу) , парообразное.
3. В сыпучем состоянии (снег) вода занимает больший объём, чем в жидком.
4. В снегу прячется много различных предметов, пыль, копоть от машин, грязь.
5. Снег есть опасно, потому что можно не только простудиться, но и заразиться.

2019 – 2020 учебный год



*За время тихого часа снег осел на половину, на дне видна вода.*



 

*Перед вечерней прогулкой снего почти не осталось. Утром обнаружили на дне*

*много мусора!!!*



*Из десятилитрового ведра снего натаяло всего два литра воды.*

2022 – 2023 учебный год

 

*Снега становится всё меньше и меньше и стали видны разные приедметы. Почему?*



*Снега было полное ведро, воды – меньше половины.*





*В чистом снегу оказалось там много разных предметов и грязи.*