***Занимательный материал по теме «Три состояния воды***»

**1.Сказка**

У одной матери было четыре сына. Всем хороши, удались сыновья, только друг дружку братья признавать не хотели. Ничего схожего между собой не находили. – Уж если,- говорит первый брат. –Кого и вздумаю я братом назвать, так только лебяжий пух или, на худой конец, хлопковые волокна. – А я, -говорит второй брат, на стекло похожу. Только его я смогу своим братом признать. – А я,- белому дыму брат, - говорит третий.- Недаром нас одного с другим путают. – А я ни на кого не похож,- сказал четвёртый брат - и некого мне братцем назвать, разве только слёзы. Так и по сей день, спорят четыре родных брата: Белый снег, Синий лёд, Густой туман, частый дождь. Друг друга братьями не называют, а матушку ВОДУ все четверо родимой матерью называют. Бывает такое на свете. Не всегда брат брата узнаёт.

**2.Загадки**

Я и туча, и туман, И ручей, и океан, И летаю, и бегу, И стеклянной быть могу!  *(Вода)*

Рыбам зиму жить тепло: Крыша- толстое стекло. *(Лёд)*

Он пушистый, серебристый, Белый, белый, Чистый, чистый. Ватой наземь лёг*. (Снег)*

Не пешеход, а идёт, Мокнут люди у ворот. Ловит дворник его в кадку. Очень трудная загадка? *( Дождь)*

Молоко над речкой плыло, Ничего не видно было. Растворилось молоко- Стало видно далеко. *(Туман)*

Заря- зарница, красная девица, По лугам ходила, ключи обронила. Брат встал , ключи подобрал.  *(Роса)*

Все обходят это место: Здесь земля как будто тесто; Здесь осока, кочки, мхи … Нет опоры для ноги*. (Болото)*

Кто бежит по горным склонам, Тараторя сам с собой, И в густой траве зелёной Прячет хвостик голубой? *(Ручей)*

Он без рук, без ног Из земли пробиться смог, Нас он летом, в самый зной, Ледяной поит водой*. (Родник)*

Чуть дрожит на ветерке Лента на просторе, Узкий кончик в роднике, А широкий в море*. (Река)*

**Седой шутник**

Как –то раз, средь бела дня Обманул шалун меня: Спрятал поле, луг, стога, Речку, луг и берега. Показалось мне в начале, Что они гурьбой сбежали. Лишь седой шутник исчез- Объявились луг и лес, Обнаружились стога, Поле, речка, берега, Прояснились небеса, Вновь видна земли краса. Это ли не чудеса? *(Туман*)

Шириною широко, Глубиною глубоко, День и ночь о берег бьётся. Из него вода не пьётся, Потому что не вкусна- И горька и солона*. (Море)*

С высоты большой срываясь, Грозно он ревёт, И, о камни разбиваясь, Пеною встаёт. *(Водопад)*

**3.Практическая работа**

Каждый океан содержит в себе несколько морей. Подсчитайте, сколько всего морей содержат все океаны Земли, используя карту, атлас. (В Тихом океане-9 морей, в Атлантическом-6 морей, в Индийском-5 морей, в Северном Ледовитом-10).

**4. Проблемные вопросы.**

1. Почему же моря не переполняются и не заливают сушу?

2. Куда впадают моря?