**Экспериментальная деятельность**

Подготовила и провела: Алфеева Т.И.,

воспитатель высшей квалификационной категории

8 февраля- день Российской науки. Это праздник исследователей и открывателей, и всех тех, кто не представляет свою жизнь без науки.   
Ещё В. А. Сухомлинский писал, что "ребёнок по своей природе пытливый исследователь, открыватель мира". Детское экспериментирование- это сложный многогранный процесс, включающий в себя и живое наблюдение, и опыты, проводимые ребёнком.   
 В подготовительной **группе 10 "Колокольчик"**, дети очень любят экспериментировать. В этот раз они опытным путём расширили свои знания о том, что без воды не обходится ни одно живое существо на земле, и что растение тоже "пьёт" воду.

С помощью познавательного и интересного опыта дети познакомились с природным явлением "извержение вулкана".Узнали, как и почему происходит извержение, что такое кратер, магма, жерло, лава вулкана, а также как появляется пемза.  
Такие занятия стимулируют интеллектуальную активность и любознательность ребёнка.

  

 