Вода в жизни растений.

 Здравствуйте. Меня зовут Мезенцева Алина, мне 5 лет. Я живу в г. Ухта. Мне нравится наш город, особенно летом, когда он украшен цветами, высаженными на клумбах.

 У меня дома на подоконниках тоже растут цветы. Мама часто просит меня полить растения и опрыскать их теплой водой. Мама говорит, что они хотят «пить». А действительно, неужели растениям также как человеку нужна вода? Мне стало интересно: а если я не буду поливать растения, они пропадут или будут расти?

 Моя цель, узнать, нужна ли растениям вода?

Хочу проверить, если растение не поливать, то оно погибнет?

И, если растение не поливать, то оно не погибнет?

Моя задача, провести исследование и сделать выводы.

Чтобы решить эту проблему, надо почитать книжки, спросить у взрослых, провести эксперимент и понаблюдать.

Из детской энциклопедии «Все обо всем», я узнала, что растение на 80% состоит из воды. Если растение не поливать, то оно начнет вянуть. Чтобы это проверить, надо провести эксперимент.

Я выбрала два одинаковых комнатных растений – герань. Одну герань я рыхлила и поливала. Вторую герань, я не рыхлила и не поливала несколько дней. Наблюдала за растениями неделю. Цветок, который поливала стоит с зелеными листочками, а который не поливала, начал вянуть, листочки желтеть и засыхать. Растение «погибало». Затем я снова стала поливать. Растение стало «оживать».

За время наблюдения, я выяснила, что растениям нужна вода.

Вывод: Гипотеза о том, что если растение не поливать, то оно «погибнет» - подтвердилась.

 А гипотеза о том, что если растение не поливать, и оно не «погибнет» - не подтвердилась.

Также хочу сказать, что поливать комнатные растения надо так, чтобы их не залить водой. Это тоже может стать причиной гибели растений.

Берегите комнатные растения.

Спасибо за внимание.