



**Экспериментальная
деятельность во 2-й младшей
группе «Звездочки»**



«Волшебный пакетик»

Тебе понадобится:

- Полиэтиленовый пакет
- 5 острых карандашей
- Вода
- Таз



Приступаем:

1. Наполни пакет водой из-под крана, завяжи его (с помощью родителей).
2. Возьми карандаши.
3. Над тазиком аккуратно насквозь проткни ими пакет. Что ты видишь?

Пакет удерживает всю воду, несмотря на многочисленные дырки.



А почему так:

Пакет сделан из очень эластичного материала под названием ПОЛИЭТИЛЕН.

Когда мы протыкаем его карандашом, то материал легко растягивается и обволакивает карандаши, тем самым не давая воде вытечь из дырок.





Подведем итог лабораторного опыта:

Пакет удерживает воду несмотря на многочисленные дырки.

Потому-что произведен из полиэтилена и имеет свойства растяжения и обволакивания предмета, тем самым не давая воде вытечь и дырок.

Надеюсь, что опыт вам понравился, желаю вам его проделать дома вместе с родителями.

До свидания ребята, до новых встреч!

