

www.detkityumen.ru

Игра с листьями сельдерея Острый и свежий аромат сельдерея кому-то страшно нравится, кому-то не очень. Но далеко не все могут догадаться, что сельдерей можно использовать не только в супе или экзотическом салате. В нашем случае он поможет куда более наглядно, чем любой рассказ, объяснить ребенку, как питаются сами растения. Этот пример, а точнее мини-эксперимент, кроме своей познавательности, увлечет и удивит Вашего ребенка.

Найдите толстый стебель сельдерея и разрежьте его нижнюю часть (ту, что ближе к корню) на две половинки, словно у него появились две ножки. Разрез должен быть около 10 см. Затем наполните два стакана водой: в один из них налейте красный пищевой краситель, в другой – синий. На ночь опустите одну «ножку» сельдерея в красный стакан, другую – в синий. Проснувшись утром, не только ребенок, но и Вы будете удивлены, увидев, что половина листьев растения окрашена в синий цвет, а другая – в красный!

Объясните ребенку, что сельдерей всосал окрашенную жидкость через множество «вен», маленьких сосудов, по которым она и поднялась вверх, до самих листьев. По такому же принципу питаются и растут все растения. Для наглядности можете разрезать стебелек еще на несколько частей, чтобы повнимательнее проследить за путем продвижения живительной влаги.

Адрес на сайте «Детки!» www.detkityumen.ru/biblio/category135/category137/127/