

ЗАСТАВЬ ЯЙЦО ПЛАВАТЬ!

Если положить сырое яйцо в стакан с обычной питьевой водой, оно немедленно опустится на дно. А что произойдет, если воду посолить?

ЧТО НЕОБХОДИМО

- 3 сырых куриных яйца;



- соль;



- вода;

- 3 прозрачных стеклянных стакана (желательно высоких).



ПОРЯДОК ВЫПОЛНЕНИЯ ЭКСПЕРИМЕНТА

1. Заполни стаканы холодной водой наполовину.



Важно!
В каждом стакане должно быть одинаковое количество воды!



2. В два стакана добавь по 4 столовые ложки соли и хорошо перемешай до полного растворения.

Бесконечное яблоко

Сделай себе столько яблок, сколько пожелаешь!

Что понадобится?

Два небольших зеркала, скотч, ножницы, четвертинка яблока.

Что делать?

Сначала нам нужно склеить зеркала между собой. Положи их зеркальной стороной на стол рядом друг с другом.

Расстояние между зеркалами должно быть примерно полсантиметра. Закрепи их скотчем в таком положении. Место соединения скотчем — это место сгиба и угол между нашими двумя зеркалами.

Теперь аккуратно приподними всю конструкцию и поставь на стол так, чтобы обе зеркальные поверхности смотрели друг на друга. В центре между ними положи четвертинку яблока. Ты увидишь, как яблоко отразится в зеркалах и четвертинок станет больше!

