



ОПЫТ 1

ЦЕЛЬ: ИССЛЕДОВАТЬ ВОДУ НА ПРОЗРАЧНОСТЬ

ОПИСАНИЕ:

ОПУСТИТЬ ЛОЖКУ В НАЧАЛЕ В
СТАКАН С ВОДОЙ, А ЗАТЕМ В
СТАКАН С МОЛОКОМ.

МЫ ВИДИМ, ЧТО В СТАКАНЕ С
ВОДОЙ ЛОЖКА ВИДНА, А В СТАКАНЕ
С МОЛОКОМ НЕТ.



ОПЫТ 2

ЦЕЛЬ: ИСЛЕДОВАТЬ, ЧТО ВОДА НЕ ИМЕЕТ СОБСТВЕННОЙ ФОРМЫ

ОПИСАНИЕ:

НАЛИВАЕМ ВОДУ В РАЗЛИЧНЫЕ
СОСУДЫ: СТАКАН, ГРАФИН,
БУТЫЛКУ.

МЫ ВИДИМ, ЧТО ВОДА ПРИНИМАЕТ
ТУ ФОРМУ СОСУДА, В КОТОРУЮ МЫ
ЕЕ НАЛИЛИ.

ОПЫТ 3

ЦЕЛЬ: ИССЛЕДОВАТЬ ВОДУ НА ВКУС

ОПИСАНИЕ:

БЕРЕМ ТРИ СТАКАНА С ПИТЬЕВОЙ ВОДОЙ. В ОДИН ДОБАВЛЯЕМ САХАР, ВО ВТОРОЙ ЛИМОН, А В ТРЕТИЙ НЕ ЧЕГО НЕ ДОБАВЛЯЕМ.

ПОПРОБЫВАВ ВОДУ ИЗ КАЖДОГО СТАКАНА, МЫ ПОНИЛИ ЧТО ЕСЛИ В ВОДУ ДОБАВИТЬ АРОМАТИЗАТОР, ТО У ВОДЫ ПОЯВЛЯЕТСЯ ВКУС, А ТАК ВОДА НЕ ИМЕЕТ ВКУСА.

ОПЫТ 4

ЦЕЛЬ: ИССЛЕДОВАТЬ ЧТО ТАКОЕ ЛЁД?

ОПИСАНИЕ:

БЕРЕМ ТРУБОЧКИ, НА 5 СМ ОБРЕЗАЕМ ИХ В ДЛИНУ И ВСТАВЛЯЕМ В ЛЕДЯНУЮ ФОРМУ, ВСЕ ЭТО ЗАЛИВАЕМ ВОДОЙ (ДЛЯ КРАСОТЫ МОЖНО ДОБАВИТЬ В ВОДУ РАЗНЫХ КРАСОК) И СТАВИМ В МОРОЗИЛКУ.

ЧЕРЕЗ НЕКОТОРОЕ ВРЕМЯ ДОСТАЕМ ФОРМУ ИЗ МОРОЗИЛКИ, И ЧТО МЫ ВИДИМ ВОДА ЗАМЕРЗЛА. И У НАС ПОЛУЧИЛИСЬ КРАСИВЫЕ КОРАБЛИКИ.

ОПЫТ 5

ЦЕЛЬ: ИСЛЕДОВАТЬ ПЛАВУЧЕСТЬ ПРЕДМЕТОВ

ОПИСАНИЕ:

ВЗЯТЬ ТАЗ С ВОДОЙ И КЛАСТЬ В НЕГО ПО ОЧЕРЕДИ ПРЕДМЕТЫ:
КАМЕНЬ, МОНЕТКУ, ГВОЗДЬ,
ПЛАСТМАССОВУЮ КРЫШКУ,
ДЕРЕВЯННЫЙ КАРАНДАШ,
ПЕНОПЛАСТ.

МЫ ВИДИМ, ЧТО МОНЕТА, КАМЕНЬ,
ГВОЗДЬ УТОНУЛИ, А
ПЛАСТМАССОВАЯ КРЫШКА,
ДЕРЕВЯННЫЙ КАРАНДАШ И
ПЕНОПЛАСТ НЕТ.

ОПЫТ 6 «НАУЧИ ЯЙЦО ПЛАВАТЬ»

ОПИСАНИЕ:

ВОЗЬМЁМ СЫРОЕ ЯЙЦО И ОПУСТИМ ЕГО В СТАКАН С ВОДОЙ, МЫ ВИДИМ, ЧТО ОНО ОПУСТИЛОСЬ НА ДНО.

ЗАТЕМ ВЫНИМАЕМ ЯЙЦО ИЗ СТАКАНА И РАСТВОРЯЕМ 2-3 ЛОЖКИ СОЛИ. СНОВА ОПУСКАЕМ ЯЙЦО В СТАКАН С СОЛЕННОЙ ВОДОЙ. МЫ ВИДИМ, ЧТО ЯЙЦО ОСТАЕТСЯ ПЛАВАТЬ НА ВОДНОЙ ПОВЕРХНОСТИ ТТТА