

Опасная химия

Презентация разработана учителем –логопедом
ГОУ АО «Онежская СКОШИ» Савиной Е.В.



**Осторожно,
ртуть!**

Пойду на кухню
поставлю чайник.
Будешь пить чай
с мёдом

А я
измерю тебе
температуру.







Осторожно, это ртуть!
Она опасна! Её пары ядовиты!
Трогать ртуть нельзя. Нужно открыть!
Выйти из комнаты и плотно закрыть окно,
дверь. Обязательно рассказать за собой
о разбившемся градуснике
взрослым

Выводы по теме

«Осторожно, ртуть!»:

- ❖ Ртуть- очень ядовитый материал, который попадает в организм человека при вдыхании ядовитых паров или употреблении в пищу заражённых ртутью продуктов.
- ❖ Внешний вид ртути: серебристые блестящие капли, тяжёлые и подвижные. Ртуть растекается по поверхности, рассыпается на мелкие шарики и снова собирается вместе.
- ❖ Ртуть используется в лампах дневного света и термометрах.
- ❖ Если разбился термометр, то собирать веником, пылесосом, руками запрещается. Твои действия:
- ✓ Открыть балкон, окно, форточку в помещении, где разлилась ртуть;
- ✓ Выйти из комнаты и плотно закрыть за собой дверь;
- ✓ Обязательно рассказать взрослым.
- ❖ Уборкой должны заниматься только взрослые.

Если разбился градусник...

1. Окна и форточки в помещении, где разлилась ртуть.
 2. Спринцовкой, шприцом или пипеткой собрать ртуть в банку с водой (собирать от края к центру).
 3. Закрыть ёмкость с ртутью плотной крышкой.
 4. Обработать место, где была разлита ртуть (кафель, линолеум, крашеный пол вытирают мокрой газетой, а затем- раствором марганцовки; ковёр, ковролин вынести на открытый воздух и держать там не менее 2-х недель).
 5. Пипетки, шприцы, спринцовки и ткани, которыми вытирали пол помещаются в герметичную ёмкость и сдаются в службу спасения.
-





Смотри, какая яркая красивая упаковка, а внутри разноцветные шарики. Такими цветными могут быть только витамины. Наверное, это витамины или даже конфеты, они вкусные и их можно кушать

Не знаю, что это, но очень хочется пить





Не пей жидкости из незнакомых бутылок и банок, особенно если на них нет этикетки. Не пробуй яркие цветные пастилки, таблетки, даже если они похожи на конфеты и вкусно пахнут. Если бы это были конфеты, родители обязательно бы нам об этом сказали

Выводы по теме «Опасная химия»:

Вся бытовая химия и лекарства опасны для человека, значит существуют определённые правила при работе с ними:

1. Никогда не пользуйтесь неизвестными препаратами бытовой химии;
2. Не пей жидкость из бутылок и банок без этикеток, особенно если они спрятаны и стоят в укромном месте;
3. Никогда не пробуй жидкости и таблетки, даже если они похожи на леденцы и приятно пахнут!
4. Не пользуйся спичками и открытым огнём рядом с банками или бутылками с резким запахом;
5. Увидев, что краску или лак перелили в другую бутылку, сделай на ней надпись;
6. Аэрозольные баллончики храни в вертикальном положении в прохладном месте. Не распыляй их содержимое вблизи открытого огня.
7. Перед использованием любого химического препарата всегда внимательно прочитай инструкцию.

Исходные материалы:

1. «Школа безопасности». Программа дополнительного образования. Государственное бюджетное учреждение Архангельской области «Служба спасения»;
 2. Комиксы «Приключения трёх одноклассников». Разработаны ОГУ «Архангельская областная служба спасения» при поддержке комитета по экологии архангельской области. Художник Голубев М.
-