

№ 18 Тема занятий: Поплотнее кран закрой – осторожен будь с водой.

Цели:

- ✓ Дать детям представление о водопроводе, о последствиях неправильного обращения с водой;
- ✓ Развивать у детей умение закрывать за собой кран;

Ход занятия

Сегодня мы поговорим о воде, о соблюдении осторожности при пользовании водой в доме.

Согласитесь, невозможно представить жизнь современного человека без воды в квартире. В ванной комнате и на кухне у вас есть раковины и краны с горячей и холодной водой. Давайте вспомним, когда мы открываем их и пользуемся водой? Когда умываемся, моем руки, принимаем ванну или душ, чистим зубы или полощем рот. Когда еще нужна вода? Когда мы готовим пищу, хотим вскипятить чай, моем посуду, стираем белье, поливаем комнатные растения. Значит, вода помогает нам не только соблюдать личную гигиену, но и поддерживать в доме чистоту и порядок.

Задумывались ли вы о том, как вода поступает в наше жилище? Из больших емкостей ее с помощью насосов закачивают в трубы и она поднимается до самых верхних этажей. В ванной над раковиной расположены два крана. Если открыть один (он обычно помечен красным цветом), то польется горячая вода, другой (помечен синим) – холодная. С помощью специального смесителя можно получить теплую воду, не слишком горячую, но и не холодную.

Утренняя песенка

По утрам и вечерам

Открываю в ванной кран.

Я воды не пожалею –

Уши вымою и шею.

Пусть течет водица –

Я хочу умыться!

Посильнее кран открыла

И взяла кусочек мыла,

Пышно пена поднялась –

Смыла с рук и пыль и грязь.

Пусть бежит водица –

Я хочу умыться!

Представьте себе, что вам захотелось пить. Можно ли пить не кипяченую воду из-под крана? ... Нет, лучше этого не делать. Сырую воду нужно вскипятить. Кипячение убивает вредных микробов, которые содержатся в воде. Кроме того, при кипячении из воды уходит газ – хлор. Воду хлорируют на очистных станциях, чтобы обеззаразить ее. Но пить хлорированную воду не стоит.

Перед тем, как вскипятить воду в чайнике, ее можно пропустить через специальный очищающий фильтр. Вам хочется пить, а только что вскипяченная вода очень горячая. Как же быть? Кипяченую воду можно налить в кувшин или графин, она остынет, и у вас в доме всегда будет запас прохладной кипяченой воды.

Подумайте и скажите, какую воду используем для приготовления еды, для того, чтобы вскипятить чай, ту которая течет из крана с холодной водой, или ту, что льется из крана с горячей водой? ... Вы ответили правильно! Для приготовления пищи, для питья мы наливаем в кастрюли и чайники холодную воду. Ее так и называют питьевая. Горячую воду, которую по трубам подают в наши квартиры, называют технической. Почему? Потому что ее используют в технических целях: в батареях отопления, для стирки белья, мытья полов и посуды. Пить эту воду нельзя. В техническую воду добавляют специальные химические вещества, защищающие трубы от разрушения. Эти вещества вредны для здоровья человека.

Теперь вы уже кое-что знаете о той воде, которая течет из кранов в вашей квартире. Давайте вместе повторим то, что мы узнали из нашей беседы.

Вода в квартиры поступает из специальных больших емкостей, откуда ее закачивают мощными насосами по трубам в квартиры. Предварительно на станциях аэрации воду обеззараживают. У вас в доме есть холодная (питьевая) вода и горячая (техническая). Питьевую воду перед употреблением нужно вскипятить. Техническую воду не пьют. Ее используют для стирки, мытья, уборки квартиры.

Помните, что с водой нужно быть внимательным и осторожным. Представьте себе, что в доме неожиданно отключили воду. Вы открыли краны, а вода не течет. Что нужно сделать? ... Сейчас же краны плотно закрыть. Ведь если вы забудете сделать это, может случиться неприятность. Вы уйдете на прогулку или в школу, а в это время воду включат. Вода польется из открытых кранов. Она перельется через край раковины, потечет на пол и начнется настоящий потоп. Через щели в перекрытиях вода может попасть в квартиру, расположенную этажом ниже, и залить ваших соседей. Иногда случается так, что вы мыли руки ванной, а в это время вас что-то отвлекло (например, зазвонил телефон). Вы оставили на минутку кран открытым, убежали из ванной, а потом и сами не заметили, как увлеклись интересной беседой и забыли о текущей воде. Как вы думаете, к чему это может привести?

Что случилось?

Как кораблики плывут

Бабушкины тапки.

Кот рассержен: «Где уют?

Промочил я лапки!»

В коридоре ручейки

Дружно побежали.

Может майские деньки

Наконец настали?

Коврик у дверей промок,

Хлюпает водицей –

Здесь устроила потоп

Младшая сестрица:

Она куклу в ванной мыла,

Кран с водой закрыть забыла!

Теперь вы знаете, что, хотя вода наша помощница, но с ней нужно быть внимательными, нельзя допускать небрежность и неосторожность.

Если вода заливает квартиру всерьез (потолок или стена стали мокрыми), нужно отключить электричество. Ведь в стенах проходят провода, может случиться короткое замыкание и начаться пожар, или стены начнут бить током. При крупных авариях с водой нельзя пользоваться лифтом. Он работает от электричества и от любого сбоя может застрять между этажами.

Напишите ответы на листочках.

Вопросы:

- ✓ Как попадает вода в городские квартиры?
- ✓ Какую воду называют питьевой, какую технической? Почему?
- ✓ Почему питьевую воду перед употреблением нужно кипятить?
- ✓ Почему техническую воду нельзя употреблять для приготовления пищи и питья?
- ✓ Что может случиться, если не закрыть кран с водой?
- ✓ Почему говорят: «Поплотнее кран закрой – осторожен будь с водой»?

Загадки

Тоненькие струйки

Нам помогут вымыть руки.

Мы с ней очень-очень дружим,

Утром моемся под душем.

Если пить захотим,

То ее мы вскипятим.

Она помогает нам чистыми стать,

И пол протереть, и белье постирать.

Задания

Нарисуйте и раскрасьте мыло, губку, кувшин, кран с льющей водой.

1. Сказка «Наводнение в кукольном домике».

Кукла Катя жила в красивом кукольном доме. Он был большой и удобный. На первом этаже расположены гостиная и кухня, на втором – спальня и ванная комната.

В кукольной спальне очень уютно: кровать покрыта шелковым розовым покрывалом, пушистый ковер. На окнах цветы. Но если бы вы сегодня заглянули в домик Кати, непременно заметили, что куколка грустит.

Катя в розовой пижаме и тапочках с помпонами сидела в кресле у окна и печалилась. Да и как же ей не грустить? Ее любимая хозяйка Аня уехала с родителями к морю, и кукле оставалось только вспоминать, как весело Аня с ней играла. Девочка разговаривала со своей любимицей, шила ей красивые платья из лоскутков, брала на прогулку, где красавицей восхищались все Анины подружки.

«Ах, это было чудесно!» - вздохнула кукла и отвернулась от окна.

В это время на столике у кровати зазвонил телефон.

- Алло, Катя! Это я, Ляля! – услышала Катя голос маленькой фарфоровой куколочки Ляли.

- Доброе утро, Лялечка!

- Чем ты сегодня занимаешься? – спросила Ляля.

- Ничем не занимаюсь! Мне очень скучно, ведь Аня уехала к морю на целый месяц, и я совсем одна, - ответила Катя.

- Может, мы навестим тебя? – спросила фарфоровая куколочка.

- Приходите поскорей, я буду вам очень рада, - сразу повеселела Катя.

Она положила трубку, надела фартучек и принялась за уборку. В домике должно быть чисто, ведь придут гости! Она смахнула отовсюду пыль и решила полить цветы. Катя открыла кран, стала набирать воду в лейку, но в это время позвонили в дверь. Катя тут же скинула фартучек и, забыв закрыть кран, побежала вниз по лестнице.

Она распахнула дверь и впустила в дом своих добрых друзей – куклу Лялю, белого мохнатого щенка Тяфку и кошечку Муся. Гости поздоровались с хозяйкой, а она захлопотала вокруг стола, расставляя чайные чашки, вазочки с вареньем и печеньем. Скоро друзья уселись вокруг стола и стали пить чай, болтая о том о сем.

Между тем вода в ванной все бежала и бежала из незакрытого крана. Вот и перелилась через маленькую розовую раковину. Быстрые струйки потекли через край, потом побежали по полу. Одна любопытная струйка выглянула из ванной и оказалась в прихожей, ее примеру последовали и другие. Резиновый коврик поплыл, покачиваясь по волнам, словно плот. Струйки, будто весенние ручейки, вырвавшиеся на свободу, зажурчали и понеслись вниз по лестнице.

- Ах, как весело скакать по ступенькам! – звонко пели они.

Чуткий Тяфка первый услышал журчание воды и насторожил уши. Кошечка Муся спрыгнула с кресла, лениво прошлась по полу и вдруг крикнула: «Ой! Я промочила лапки! Откуда здесь лужа? Терпеть не могу холодной воды!»

Она вскочила на кресло и строго спросила:

- Катя, это ты пролила воду около стола?

- Нет, нет! Я ничего не проливала.

- Откуда же в гостиной вода? – продолжала допытываться Муся.

- Сейчас проверим! – решил Тяфка.

Он спрыгнул с кресла, стал ходить по комнате, принюхиваться и присматриваться.

- Все ясно! Вода льется с лестницы! – наконец сделал вывод умный щенок.

- Может быть протекла крыша и нас заливает дождь? – предположила фарфоровая кукла Ляля.

- Во-первых, никакого дождя нет, на улице светит солнце. А во-вторых, дом Кати находится не на улице, а в комнате Ани, - ответила Муся.

- Но вода льется откуда-то сверху, со второго этажа, - продолжал настаивать Тяфка.

- Ай! – вдруг вспомнила Катя. – Я забыла закрыть кран в ванной. Что же делать?

- вот именно, что делать, когда в квартире наводнение? – ворчливо передразнила куклу кошка Муся.

- Ничего страшного! – бодро ответил Тяфка. – Катя, беги наверх и поскорей закрой кран! А мы достанем ведра и тряпки и вытрем воду.

Игрушки так и сделали. Катя закрыла кран в ванной, а друзья помогли ей вытереть пол на лестнице, в ванной и гостиной.

Когда все снова уселись за столом, Тяпка попросил у Кати лист бумаги и красный фломастер. Он, высунув язык от старания, вывел крупными буквами:

Поплотнее кран закрой – осторожен будь с водой!

Этот плакат щенок отнес в ванную комнату и прикрепил над раковиной. Полюбовался своей работой и позвал друзей.

- Спасибо, Тяпка! – поблагодарила щенка Катя. – Теперь-то я не забуду закрывать краны с водой!

2. Вопросы к сказке.

- ✓ Где жила Катя?
- ✓ Почему она грустила?
- ✓ Кто пришел к ней в гости?
- ✓ Почему кукла забыла закрыть кран с водой?
- ✓ Что случилось в домике?
- ✓ Кто помог Кате справиться с наводнением?
- ✓ Какое объявление повесил щенок?

Нарисуй такой знак и прицепи в ванной у крана.

