Безпека в побуті



Мета уроку

навчити оцінювати безпеку житлових помешкань;

ознайомити учнів з небезпечними ситуаціями, що можуть виникнути в побуті, шляхами їх запобігання та з правилами користування газом, електроприладами, водогоном, тепловими мережами

 Найбезпечніше людина почуває себе в своєму будинку, квартирі. А щоб почуватися не тільки безпечно, а й комфортно, людина використовує у своїй домівці різноманітну техніку, що полегшує їй життя



Які небезпеки трапляються в побуті?

Небезпека

Газ

вода

Небезпека

Побутова хімія

Пожежа



Ліки



Вода

- Буває, люди не економлять воду, залишаючи відкритими крани.
- Якщо з крана капає вода, то за добу витікає майже 60 літрів.
- Ти ще не можеш самостійно відремонтувати кран чи зливний бачок, то зверни увагу дорослих на несправність. Тобі до снаги перекрити крани в разі витоку води.
- Адже відкритий водогінний кран у квартирі може призвести до небезпечної ситуації затоплення.
- Вода заповнить квартиру, зіпсує підлогу, речі. Вона може проникнути й у квартири поряд із твоєю та в ті, що на нижніх поверхах. Затоплення може виникнути також, коли забиваються каналізаційні труби.

Щоб запобігти затопленню помешкання, треба:

- стежити за справністю кранів і труб
- завжди закривати крани відразу після користування; перекривати кран, якщо вода ллється марно
- не кидати сторонні предмети в каналізаційну систему
- не засмічувати раковину побутовими відходами
- перед виходом з дому ретельно перевіряти, чи закриті крани

Якщо сталося затоплення помешкання, треба:

негайно сповістити дорослих про аварію



зателефонувати до диспетчерської служби комунальноремонтного експлуатаційного підприємства



вимкнути електричний струм; перекрити крани, через які вода надходить у квартиру



у місцях, де протікає вода, поставити миску або відро



місця протікання на трубі замотати м'якою тканиною і час від часу викручувати її

Газ

• Унаслідок порушення нормальної роботи пальників плити у приміщенні можливе скупчення небезпечного для життя людини оксиду вуглецю (чадного газу). Оксид вуглецю — отруйний газ; вдихання повітря, в якому його вміст становить 0,4 %, — смертельне. Дія цього газу призводить до пониження гемоглобіну в крові й у великих концентраціях може призвести до втрати свідомості, а також спричинити летальний кінець.



• Під час витоку газу повідомити батькам, сусідам; подзвонити за номером аварійної газової служби (104); якщо є потерпілі — викликати «швидку допомогу» за номером 103, при пожежі — 101;

Ліки

• 85% широко рекламованих нових медичних препаратів мають серйозні проблеми: вони не проходять клінічні випробування, мають некоректні дозування, у них відсутні докази клінічної ефективності й дані про побічні ефекти. Проте, будь які ліки можуть бути небезпечними при неправильному використанні.





- Для лікарських засобів необхідне сухе, прохолодне місце. На коробку з ліками не повинні потрапляти прямі сонячні промені.
- Не можна зберігати ліки поряд з продуктами харчування, в безпосередній близькості з джерелами тепла (газовими та електроприладами).
- Не слід пересипати таблетки, капсули з заводської упаковки в інші ємності. Категорично не можна відрізати частину блістера з використаними таблетками, адже на блістері вказується номер серії та термін придатності лікарських засобів.
- Не можна зберігати ліки у ванній кімнаті та інших місцях з підвищеною вологістю повітря. За таких умов швидко руйнується заводська упаковка, препарати псуються і їх використання може стати не тільки неефективним, але й небезпечним.
- Зберігати ліки в холодильнику можна тільки в тому випадку, якщо це чітко вказано на упаковці, як умова зберігання. Будь-які лікарські засоби не повинні заморожуватися, якщо це не зазначено в інструкції по застосуванню та зберіганню.
- Не залишайте в аптечці препарати, термін дії яких закінчився.
- Умови зберігання препаратів можна знайти в інструкції та картці препарату.

Електроприлади

• Дія електрики на людину може призводити до електричних травм та пошкоджень, таких як скорочення м'язів, що супроводжується сильним болем, втратою свідомості, порушенням роботи серця чи дихання (або обох цих порушень разом). Іноді трапляються нещасні випадки від дії електрики, які призводять до смерті людини.



Пам'ятка

не користуйтеся несправними електроприладами, ніколи не залишайте увімкнений електроприлад без нагляду; • не вмикайте в одну розетку кілька електроприладів; • дотримуйтесь правил включення електроприладу в мережу: спочатку підключається електрошнур до приладу, а потім - до мережі. • вимкнення приладу проводиться в зворотному порядку; • не користуйтеся електричними пристроями, перебуваючи у воді; • не можна гасити водою палаючі електроприлади, які підключені до електромережі.



- Хімічні засоби поділяються на:
- Відносно безпечні (мило, пральні порошки, пасти, косметика) спричиняють отруєння при потраплянні в організм Небезпечні (відбілювальні та дезінфікуючі засоби) спричиняють опіки, подразнення шкіри, очей, дихальних шляхів. Отруйні (засоби для боротьби з комахами, гризунами, для виведення плям) небезпечні для здоров'я. Вогненебезпечні (лаки, фарби, розчинники, препарати в аерозольній упаковці) спричиняють пожежі, отруйні пари. Побутова хімія
- Правила поведінки:
- Зберігати якомога далі від джерел відкритого вогню. Щільно закривати упаковку. Окремо від харчових продуктів. Працювати в гумових рукавичках. Зберігати в недоступному для дітей місці.



Пожежа



Найпоширеніші причини виникнення пожежі:

- Порушення правил користування побутовими електроприладами
- Необережне поводження з вогнем

Якщо у квартирі або будинку почалася пожежа, необхідно

негайно повідомити про це пожежну частину: *телефонуй за номером 101* — чітко і ясно назви адресу і місце виникнення пожежі;

вогнегасник — найефективніший засіб гасіння пожежі; захищати органи дихання; негайно евакуюватися.

Пам'ятай!

• Твоє здоров'я і життя залежать не тільки від знання правил безпечної поведінки, а найголовніце — від їх виконання в будьяких ситуаціях.



Домашне завдання

- 1*. Де розташовані вентилі, що перекривають воду в твоїй квартирі? Потренуйся закривати їх у присутності батьків.
- 2*. Що треба зробити перед тим, як увімкнути газову колонку: перевірити тягу чи відкрити газовий вентиль?

Відповіді надсилайте у Human, або на ел. адресу zhannaandreeva 95@ukr. net