

Technika

Klasa VI

Temat: Bezpieczne posługiwanie się prądem elektrycznym

Witaj ! Zapoznaj się z zasadami bezpiecznego posługiwania się prądem elektryczny i obejrzyj dwa filmu. Linki na dole !

Porażenie prądem może zdarzyć się każdemu - zarówno dzieciom, jak i dorosłym. Są one wynikiem nieostrożnego korzystania z energii elektrycznej i zależą od natężenia i czasu przepływu prądu. Mogą być również tragiczne - ze śmiercią poszkodowanego włącznie. Dzieci wkładają palce do gniazdek i bawią się w miejscach stanowiących zagrożenie dla ich życia i zdrowia. Dorośli samodzielnie naprawiają wtyczki, wymieniają bezpieczniki, suszą włosy w wannie lub używają lokówki w zaparowanej po kąpielii łazience. Od dawna wiadomo, że lepiej zapobiegać wypadkom niż leczyć ich konsekwencje.

PAMIĘTAJ!

Znajomość zasad bezpieczeństwa korzystania z urządzeń elektrycznych pozwala uniknąć tragedii! Domowe sprzęty i urządzenia w większości zasilane są energią elektryczną. Wszystkie są bezpieczne, jeśli wykorzystuje się je zgodnie z instrukcją obsługi. Pamiętaj, by nie naprawiać samodzielnie domowego sprzętu elektrycznego, nawet, jeśli wydaje Ci się, że „trochę się na tym znasz”.

Unikaj wilgoci!

Bardzo ważne jest przestrzeganie zasad bezpiecznego korzystania z urządzeń elektrycznych w łazience.

Pamiętaj:

- 1) Nie dotykaj mokrymi rękami urządzeń zasilanych prądem.
- 2) Kąpiąc się w wannie nigdy nie używaj suszarki do włosów, lokówki, depilatora czy golarki.
- 3) Chroń urządzenia elektryczne przed wilgocią lub zalaniem, nie stawiaj ich na mokrej lub wilgotnej powierzchni.
- 4) Jeżeli urządzenie zamoczy się, nie korzystaj z niego, aż do pełnego wyschnięcia.

Ostrożnie ze sprzętem AGD!

W winnych częściach mieszkania również korzystamy ze sprzętu elektrycznego. Czy zawsze wiemy, w jaki sposób należy się z nim właściwie obchodzić? Po skończeniu prasowania nie okręcaj żelazka sznurem, gdy jest jeszcze gorące. Może to uszkodzić izolację przewodu zasilającego. W razie pożaru nie gaś wodą urządzeń elektrycznych. Najpierw zawsze odłącz napięcie.

PAMIĘTAJ!

Wychodząc z domu nie zostawiać bez nadzoru włączonych urządzeń elektrycznych, np. robota kuchennego, krawalnicy, toster, czy czajnika. Podczas burzy i dłuższych wyjazdów wyłączaj takie urządzenia z gniazdek.

<https://www.youtube.com/watch?v=xqVym7AjIFY>

<https://www.youtube.com/watch?v=BqNOnghoJ3g>