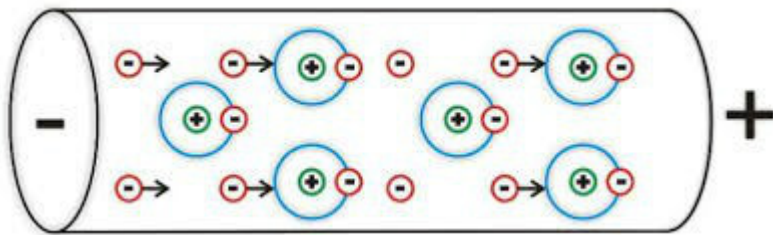


Z fizyką pod prąd

W podręcznikach definicja prądu brzmi następująco:

Prąd elektryczny - uporządkowany ruch ładunków elektrycznych. W naturze przykładami są wyładowania atmosferyczne, wiatr słoneczny czy czynność komórek nerwowych, którym również towarzyszy przepływ prądu. W technice obwody prądu elektrycznego są masowo wykorzystywane w elektrotechnice i elektronice.



My na przyrodzie wspólnie znaszmy Panią Dorotę Michalczyk i Agatą Raszkiewicz - Geneja zaczęliśmy od początku, czyli skąd biorą i jak powstają ładunki elektryczne. Mówiąc krótko, pracowaliśmy bardzo kreatywnie, co dało nam wiele frajdy i łatwiej i szybciej zrozumieliśmy treści, które będziemy zgłębiać w klasach starszych na fizyce.

Wykonywaliśmy elektroskopy i sprawdzaliśmy przy ich pomocy, które ciała są i w jakim stopniu naelektryzowane. Wiemy już co się dzieje z ciałami naelektryzowanymi ładunkami tych samych znaków i przeciwnych znaków i co najważniejsze umiemy wytworzyć prąd... :)

