



Ładunek elektryczny

Ramka 1.

Materia zbudowana jest z atomów.

Atom składa się z jądra i krążących wokół niego elektronów.

Elektron posiada elementarny ładunek ujemny.

Proton posiada elementarny ładunek dodatni.

W każdy atomie elektrycznie obojętnym jest taka sama ilość protonów jak i elektronów.

Każdy elektron posiada elementarny ładunek ujemny, a każdy proton posiada elementarny ładunek dodatni. Ten ładunek co do wartości bezwzględnej ma taką samą wartość.

$$e = 1,6 \cdot 10^{-19}C$$

Ładunek elektryczny to jest wielokrotność całkowita ładunku elementarnego.

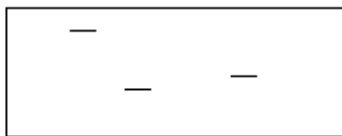
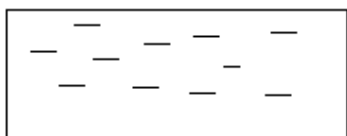
$$q = n \cdot e$$

$$q = 3 \cdot e$$

$$q = 150 \cdot 3$$

Miejsce na Twoją reklamę
info: reklama@lykwiedzy.pl

Ramka 2.



Miejsce na Twoją reklamę
info: reklama@lykwiedzy.pl