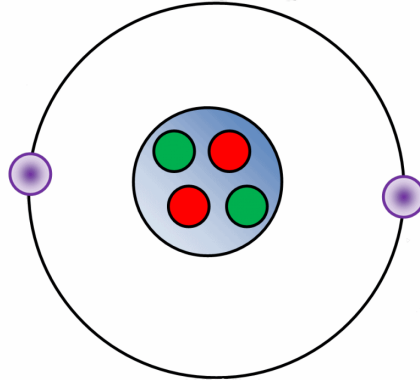


## Elektrón :)

**Elementárna častica** s hmotnosťou  $m_e = 9,109534 \cdot 10^{-31}$  **kg** a záporným elementárnym nábojom  $e = 1,602189 \cdot 10^{-19}$  **C (coulomba)**.

Elektróny sú súčasťou každého **atómu**. Obklopujú jadro a tvoria jeho elektrónový obal. Experimentálne bol elektrón objavený koncom 19. storočia.



[Atóm](#), [elektróny](#), [atómové jadro](#), [protóny](#), [neutróny](#), [elektrické silové pôsobenie](#), [elektrické sily](#), [elektrické vlastnosti](#), [elektrický náboj](#), [atómový obal](#); [Elektrický obvod](#); [Elektrický prúd](#), [smer elektrického prúdu](#); [Protón](#); [Valenčné elektróny](#); [Paulliho vylučovací princíp](#), [voľný elektrón](#)