

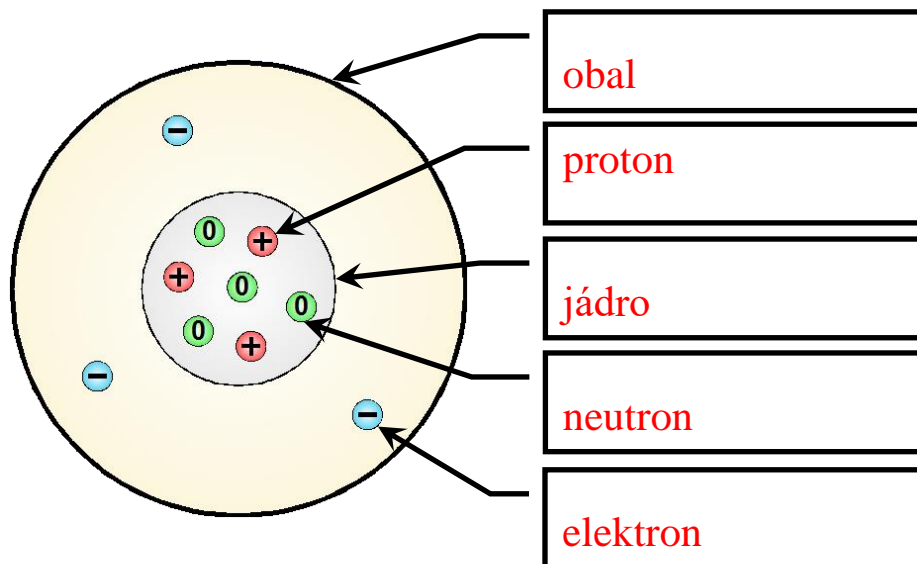
## Pracovní list

**Předmět: fyzika**

**Ročník: 6. A**

**Opakování vzdělávacího celku: Částicové složení látek**

- Doplň následující věty:
  - Atom je velmi malá **částice** látky.
  - Atom má stejný počet **protonů** v jádře a **elektronů** v obalu.
  - Proton má **kladný** náboj, elektron má **záporný** náboj a neutron má **neutrální** náboj.
  - Brownův pohyb **částice se neustále a neuspořádaně pohybují**.
  - Částice jsou v látkách uspořádány: **pravidelně** a **nepravidelně**.
  - Kladný iont má **více** protonů než elektronů, záporný iont má **méně** protonů než elektronů.
- Na obrázku je nakreslen model atomu chemického prvku. Do políček vepiš názvy částí modelu atomu.



**Vypracovala: Zuzana Složilová**