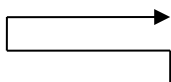


Kód: Ch3cF6b000000s3101r (28. HADOVKA)

克新闻

Tajenka: ELEKTRONOVÝ STRUKTURNÍ VZOREC

Legenda:



Řešení úkolů:

- 1) a) chlorovodík, HCl, b) fosfan, PH₃, c) voda, H₂O, d) oxid uhličitý, CO₂, e) molekula chloru, Cl₂
- 2) a) a, b) a, b, c, e, c) d
- 3) Proton, neutron a elektron. (Protony a neutrony se skládají z kvarků.)
- 4) Proton má kladný elektrický náboj, elektron záporný.
- 5) Jde o polární molekuly HCl. Molekuly se přitahují svými kladně a záporně parciálně nabitými částmi, jak schématicky naznačuje obrázek:

