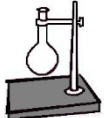



| | | | |
|---|---|--|--------------|
|  |  | <p>Kód: <i>Tematický celek chemie:</i> Ch3 Částicové složení látek a chemické prvky <i>Mikrocelek chemie:</i> Ch3a Částicové složení látek <i>Tematický celek fyziky:</i> F4 Energie <i>Mikrocelek fyziky:</i> F4a Formy energie <i>Typ úlohy:</i> s Chemický rébus, šifra <i>Obtížnost:</i> 2 <i>Časová náročnost:</i> 5 minut <i>Interdisciplinarita:</i> chemie – fyzika</p> | <h1>克新闻</h1> |
|---|---|--|--------------|

16. GENIÁLNÍ POLKA

Marie Curie-Skłodowská (1867-1934) obdržela v roce 1911 druhou Nobelovu cenu za objev dvou prvků. Řešením rébusů získáte jejich názvy.

L → O_{NI}M

R_{DI}M

Úkoly:

- 1) Kterou společnou životu nebezpečnou vlastnost mají uvedené prvky?
- 2) Kde tato vlastnost našla pozitivní uplatnění? Uveďte alespoň 2 příklady.
- 3) U obou prvků uveďte jejich značku a pomocí periodické tabulky určete počet protonů a počet valenčních elektronů v atomech těchto prvků.