

Přírodní vědy

ÚKOL NA PROSINEC

1/ Jsem ruský chemik. Narodil jsem se roku 1834 ve městě Tobolsk a zemřel jsem roku 1907 v Petrohradě. Vymyslel jsem periodický systém chemických prvků, na uspořádání prvků v tabulce jsem spolupracoval s českým chemikem Bohuslavem Braunerem. Napiš celé mé jméno.

2/ Jednotkou termodynamické teploty je:

a/ Kelvin

b/ Celsius

c/ Fahrenheit

d/ Nula

3/ Ke každé z následujících fyzikálních jednotek napiš, které fyzikální veličině (délce, objemu, ...) patří nebo patřila:

palec -

máz -

kámen -

kventlík -

sáh -

bar -

kůň -

torr -

dlaň -

věrtel -

atm -

žejdlík -

pascal -

newton -

mol -

4/ Škrtni, co není formou (modifikací) uhlíku:

diamant, grafit, pyrop, živočišné uhlí, parafín, saze, koks,

briliant, fulleren, magnezit, vápenec, tuha, sádrovec