

PL prvky a psp

1. Dopiš správnou odpověď

Chemický prvek je tvořen atomy prvku se.....protonovým číslem
Prvek je jednoznačně určen číslem, jeho značkou a českým a mezinárodním.....

2. Přiřaď českým názvům prvků správnou značku

Kyslík	Al
Hořčík	Mg
Železo	N
Dusík	O
Hliník	Fe

3. Přiřaď ke značkám prvků správný český název

K	Chlor
Au	Uhlík
Cl	Cín
Sn	Zlato
C	Draslík

4. Doplň slova z nabídky

valenčních elektronů elektronových vrstev skupiny periody
počet protonů v jádře

PSP je uspořádána podle rostoucího Z, které vyjadřuje
Vodorovné řádky se nazývají a jejich počet je 7.
Svislé sloupce se nazývají..... a jejich počet je 18.
Číslo periody odpovídá počtu..... v elektronovém obalu atomu.
Číslo skupiny odpovídá počtu.....
(platí pro prvky I-VIII.A skupiny)