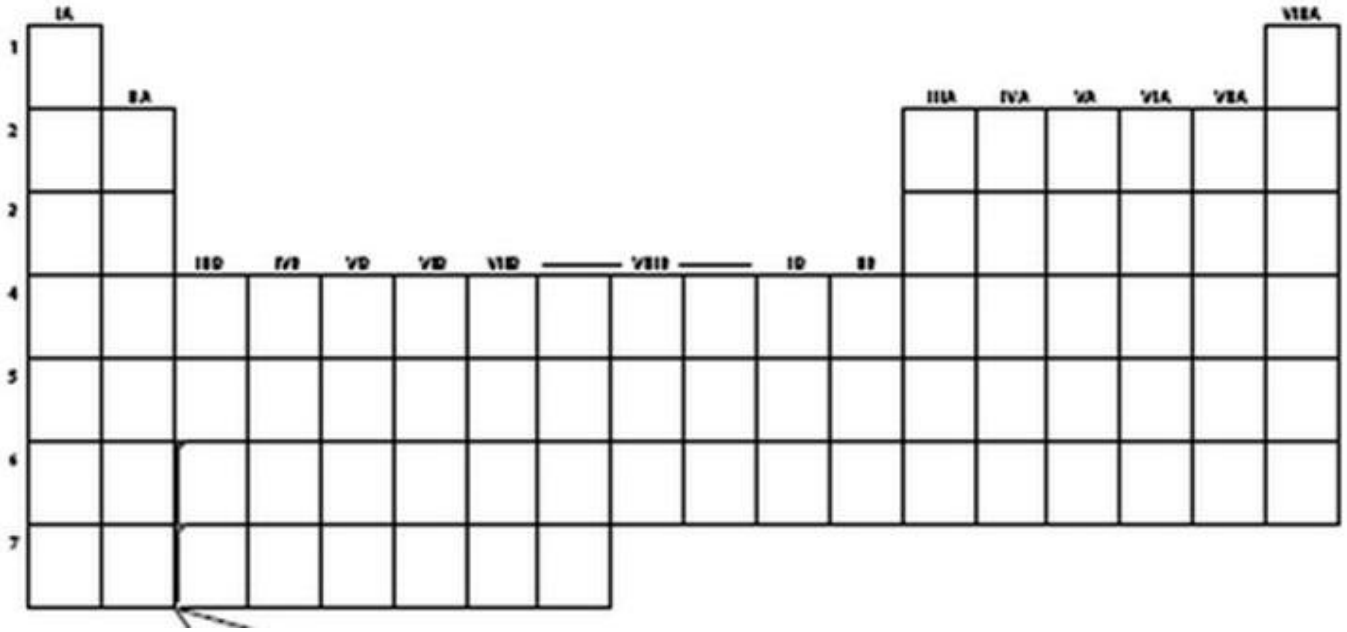
PL8.roč. – Chémia (PSP a jednotlivé skupiny)

Meno a priezvisko:

1. Popíšte usporiadanie PTP. (4 b.)

2. **Dopíšte** do tabuľky vodík, halogény, vzácne plyny a alkalické kovy (**vpisujte** značky prvkov). (18 b.)



3. **Uveďte** <u>dva</u> biogénne prvky a ku každému **napíšte** jeho význam pre človeka. (4 b.)

4. **Napíšte**, čo je ozónová vrstva a aký má význam. (2 b.)

5. **Napíšte** využitie: (3 b.)

a) neónu:

b) xenónu:

c) jódu:

6. **Vyberte si** <u>jeden</u> alkalický kov a **popíšte** jeho vlastnosti, využitie. (3 b.)

7. **Popíšte**, čo je korózia a ako sa jej dá predchádzať. (3 b.)