1. Napíšte meno autora a súčasné znenie periodického zákona.
2. Vypíšte názvom a značkou vzácne plyny v poradí za sebou.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Vypíšte názvom a značkou alkalické kovy v poradí za sebou.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Definujte elektronegativitu a napíšte ako sa mení v PSP v skupinách aj v periódach.
2. Pomocou tabuľky zapíšte skrátený zápis elektrónovej konfigurácie prvkov:
3. sodík
4. vápnik

c) uhlík

d) síra

1. Napíšte ako sa mení v PSP atómový polomer.
2. Definujte pojem oxidácia a redukovadlo (+ príklad).
3. Napíšte meno autora a súčasné znenie periodického zákona.
4. Vypíšte názvom a značkou vzácne plyny v poradí za sebou.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Vypíšte názvom a značkou alkalické kovy v poradí za sebou.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Definujte elektronegativitu a napíšte ako sa mení v PSP v skupinách aj v periódach.
2. Pomocou tabuľky zapíšte skrátený zápis elektrónovej konfigurácie prvkov:
3. sodík
4. vápnik
5. uhlík
6. síra

6.Napíšte ako sa mení v PSP atómový polomer.

7. Definujte pojem oxidácia a redukovadlo (+ príklad).