



Nr grupy

Nr okresu

**P**

MODEL ATOMU



l.  $p^+$  =

l.  $e^-$  =

l.  $n^0$  =

l. powłok elektronowych =

l. elektronów walencyjnych =

Konfiguracja elektronowa:

$K^-$



Nr grupy

Nr okresu

**Li**

MODEL ATOMU



l.  $p^+$  =

l.  $e^-$  =

l.  $n^0$  =

l. powłok elektronowych =

l. elektronów walencyjnych =

Konfiguracja elektronowa:

$K^-$



Nr grupy

Nr okresu

**K**

MODEL ATOMU



l.  $p^+$  =

l.  $e^-$  =

l.  $n^0$  =

l. powłok elektronowych =

l. elektronów walencyjnych =

Konfiguracja elektronowa:

$K^-$

Zapisz interpretacje poniższych zapisów. Pisz wszystko małymi literami



Oblicz masy atomowe lub cząsteczkowe poniższych atomów pierwiastków lub cząsteczek:

