

LEMBAR KERJA SISWA

KONFIGURASI ELEKTRON MEKANIKA KUANTUM



NAMA _____
KELAS _____
NO.ABSEN _____

Kerjakan dengan penuh kejujuran !



Tentukan konfigurasi elektron dari unsur berikut !

⁷⁵₃₇K

:

²⁴₁₂L

:

⁶⁵₃₀M

:

[Ne]

[Kr]

[Ar]

4s² 3d¹⁰

5s¹

3s²



Tentukan jumlah
proton, neutron,
dan elektron dari
unsur K, L, M

K =

p

n

e-

L =

p

n

e-

M =

p

n

e-

Tentukan letak unsur dari K, L, M
yang sudah kalian tentukan konfigurasinya!

Tentukan letak unsur dari K , L , M yang sudah kalian tentukan konfigurasinya!