

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

STRUKTUR ATOM

NAMA SISWA :

KELAS :

- Petunjuk :
1. Tulislah nama dan kelas pada kolom yang disediakan
 2. Jawablah pertanyaan berikut ini sesuai dengan perintah yang diberikan!

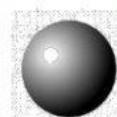
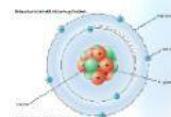
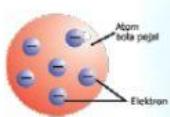
PERTANYAAN

1. Partikel terkecil yang tidak dapat dibagi lagi disebut

2. Perhatikan notasi berikut, ${}^A_Z X$ kemudian lengkapi table dibawah ini!

Simbol	Keterangan
X
Z
A

3. Pasangkan model atom berikut ini hingga sesuai berdasarkan nama ahli penemunya dengan cara MEMBUAT GARIS PENGHUBUNG antara gambar model atom dan nama penemunya.



Atom Bohr

Atom Thomson

Atom Rutherford

Atom Dalton

4. Berikut ini adalah partikel penyusun atom:

Neuron

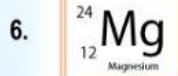
Neutron

Proton

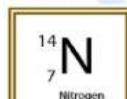
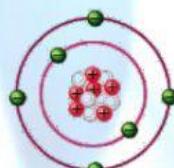
Electron

Nitrogen

5. Kliklah pada gambar berikut ini yang menunjukkan keberadaan proton



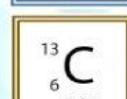
Mg (Magnesium) memiliki jumlah neutron



N (Nitrogen) memiliki jumlah proton



O (Oksigen) memiliki jumlah elektron



C (Karbon) memiliki jumlah proton neutron electron