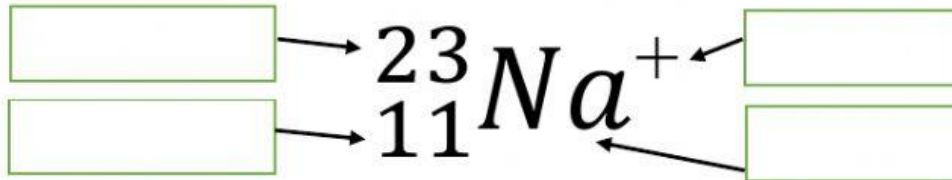


LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK STRUKTUR ATOM

A. Pasangkan jawaban di bawah ini dengan menarik jawaban pada gambar yang tepat



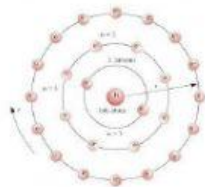
Simbol unsur

Nomor atom

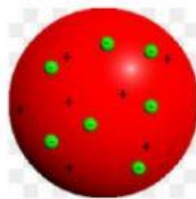
Nomor massa

Muatan ion

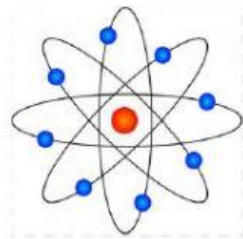
B. Pasangkan gambar di bawah ini dengan jawaban yang tepat



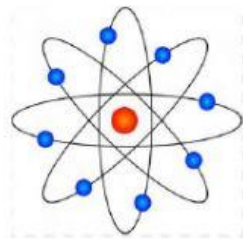
Model atom Dalton



Model atom Thomson



Model atom Rutherford



Model atom Bohr

C. Pilihlah jawaban yang tepat di bawah ini

1. Penemu elektron adalah
2. Penemu inti atom adalah
3. Partikel penyusun atom yang bermuatan positif
 - a. Neutron
 - b. Elektron

- c. Proton
- d. Nukleus
- e. Ion

4. Ion yang bermuatan positif disebut juga

- a. Anion
- b. Kation
- c. Proton
- d. Neutron
- e. Minion

D. Isilah tabel berikut dengan benar

Partikel	Nomor atom	Nomor massa	Proton	Elektron	Neutron
${}^{39}_{19}\text{K}$					
${}^{84}_{36}\text{Kr}$					
${}^{32}_{16}\text{S}^{2-}$					
${}^{27}_{13}\text{Al}^{3+}$					