

Nama

Kelas

KONFIGURASI ELEKTRON

KIMIA KELAS 10

Perhatikan Video Berikut Ini :



01

**KONFIGURASI ELEKTRON BERDASARKAN
(MODEL ATOM NIELS BOHR)**

KONFIGURASI ELEKTRON BEBERAPA ATOM

Tanda atom	Jumlah elektron	Konfigurasi elektron
${}^8\text{O}$	8	
${}^{13}\text{Al}$	13	
${}^{20}\text{Ca}$	20	
${}^{36}\text{Kr}$	36	
${}^{53}\text{I}$	53	

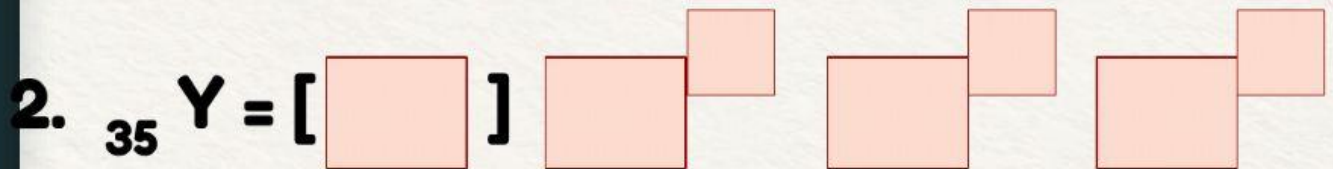
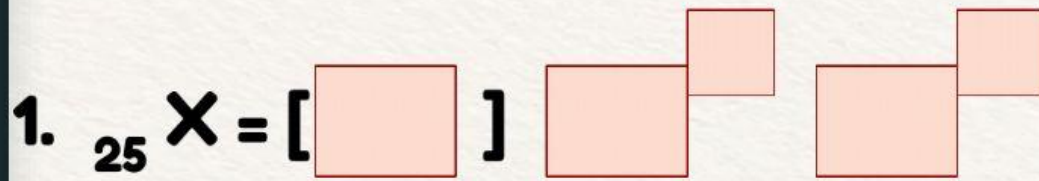


02

KONFIGURASI ELEKTRON BERDASARKAN MEKANIKA KUANTUM



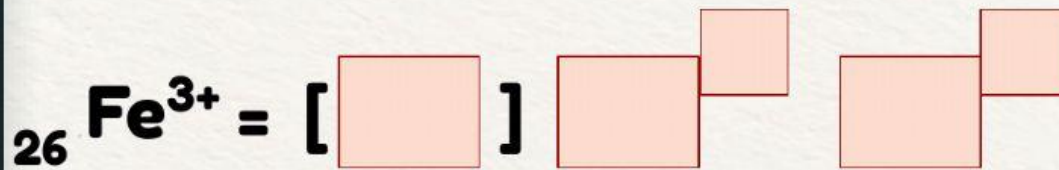
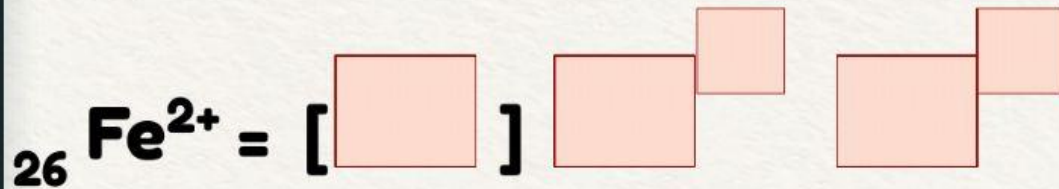
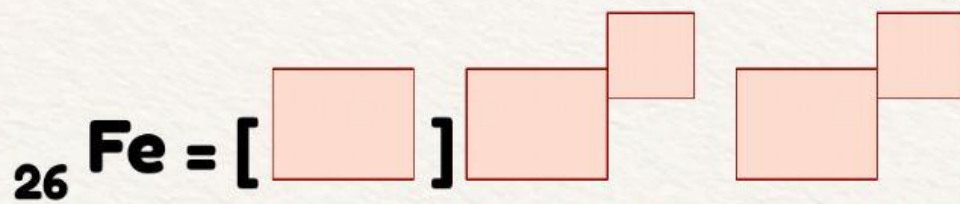
Tuliskan konfigurasi elektron (Aufbau) menggunakan bantuan gas mulia :



3. ${}_{38}\text{A} = [\square] \square \square$

4. ${}_{53}\text{B} = [\square] \square \square \square \square \square \square$

Tuliskan konfigurasi elektron (Aufbau) dari **ion** berikut menggunakan bantuan gas mulia :



Tuliskan konfigurasi elektron (Aufbau) dari ion berikut menggunakan bantuan gas mulia :

