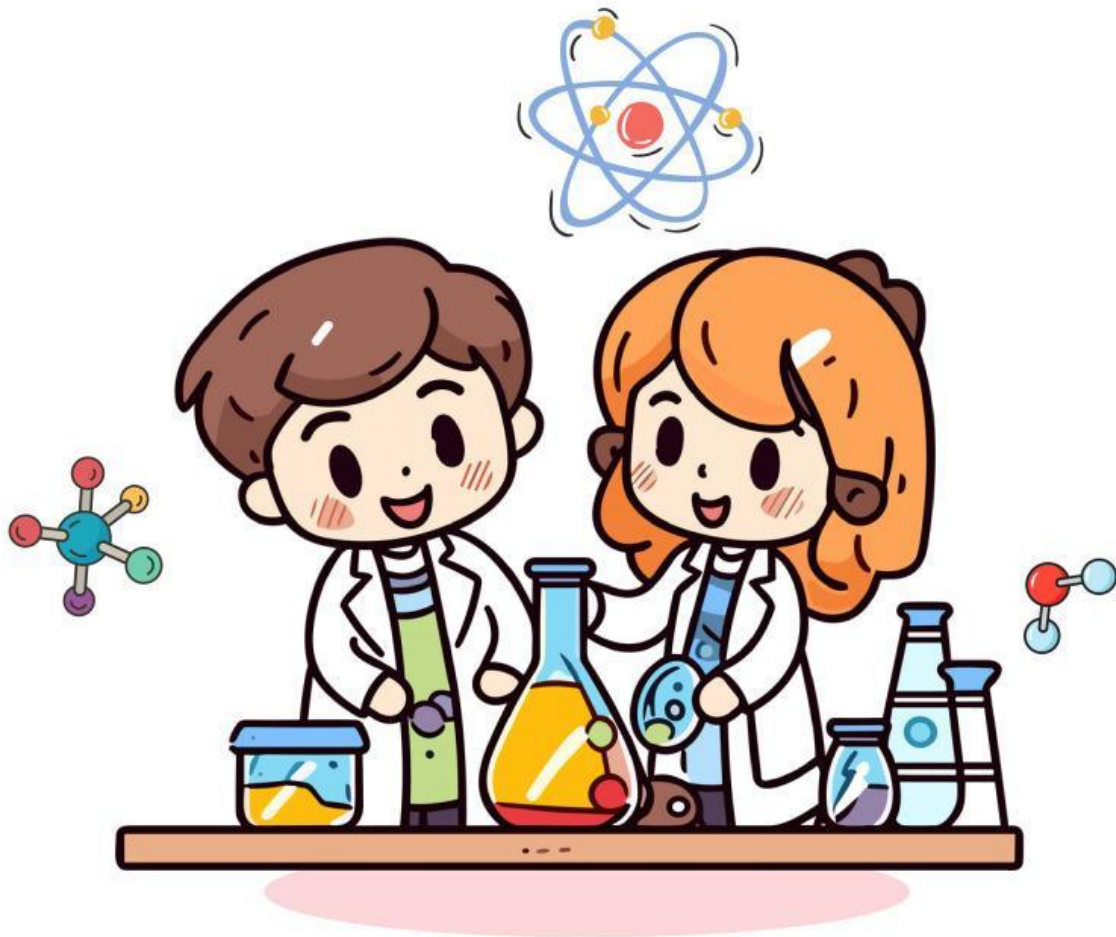


LKPD KIMIA

Atom



Nama:

Kelas:

Nama :

Kelas :

WHAT IS ATOM?

Simak video di bawah ini dan jawablah pertanyaan yang telah disediakan



1. Sebutkan partikel subatomik atom

2. Sebutkan isi teori atom Bohr

3. Teori atom manakah yang digunakan saat ini?
Jelaskan mengapa

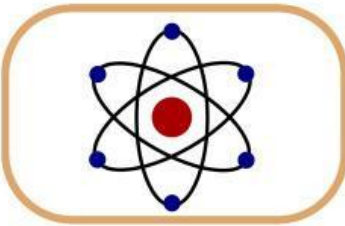


Nama :

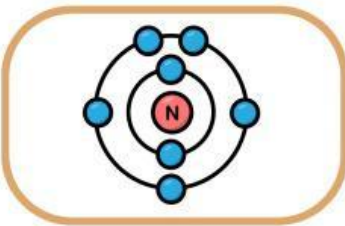
No. Absen :

Model Atom

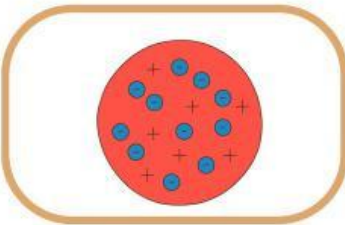
Hubungkan model atom dan penemunya
dengan tepat!



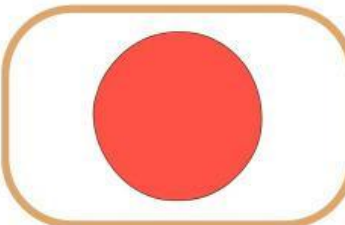
J.J. Thompson



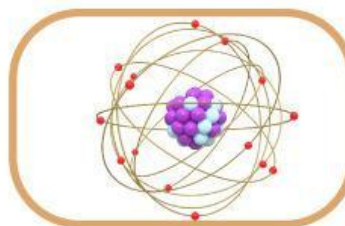
E. Schrödinger



N. Bohr



E. Rutherford



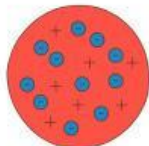
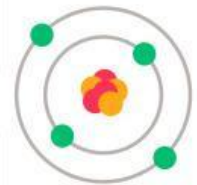
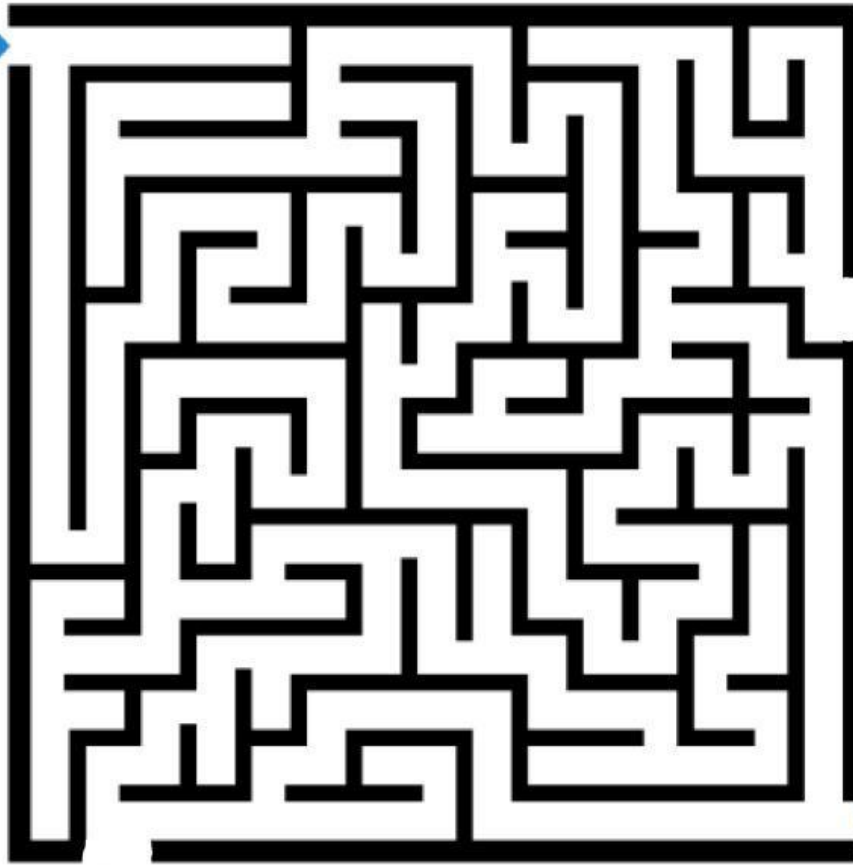
J. Dalton

Teori Atom

Nama :

Kelas :

Bantulah penemu ini dalam menemukan model yang dikemukakannya

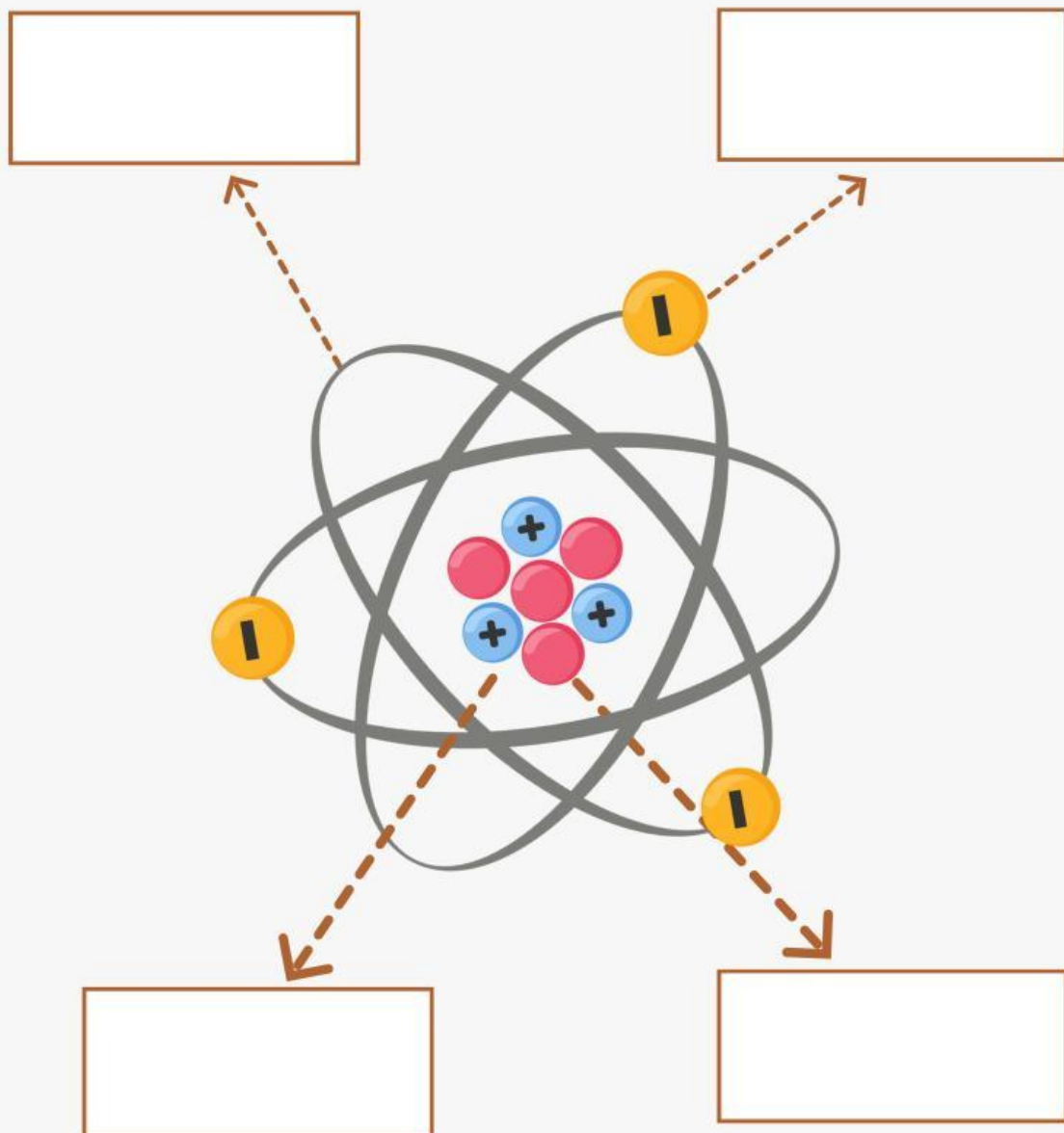


Nama :

Kelas :

STRUKTUR ATOM

Lengkapi struktur atom dibawah ini



PROTON

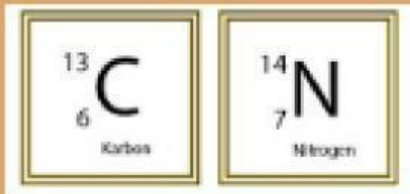
ELEKTRON

NEUTRON

ORBIT

NUKLIDA

Pilih jawaban yang tepat dari opsi yang telah disediakan



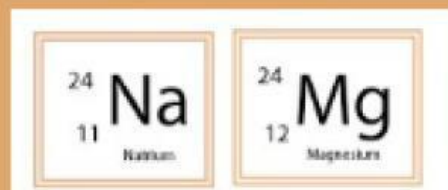
Nuklida yang tepat adalah...

- ☐ Isotop
- ☐ Isobar
- ☐ Isoton



Nuklida yang tepat adalah....

- ☐ Isotop
- ☐ Isobar
- ☐ Isoton



Nuklida yang tepat adalah...

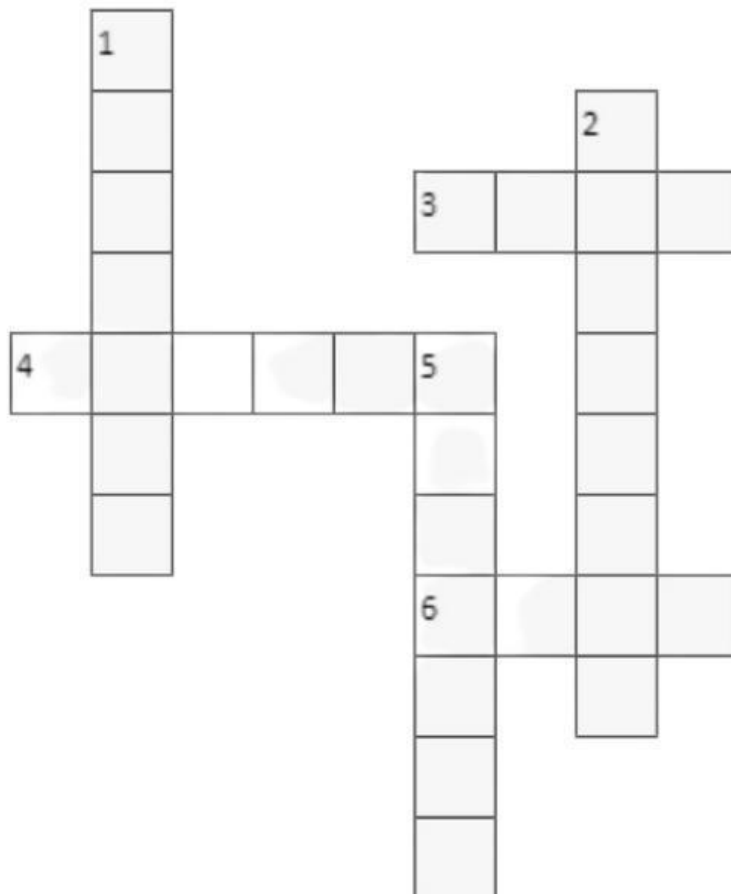
- ☐ Isotop
- ☐ Isobar
- ☐ Isoton

Nama :

Kelas :

Kuis Atom

Isilah teka - teki silang di bawah ini!



HORIZONTAL



- 3 Penemu yang mengemukakan model atom seperti tata surya
- 4 Partikel sub atomik bermuatan positif
- 6 Suatu partikel yang sudah tidak dapat dibagi lagi



VERTIKAL



- 1 Selisih nomor massa dan nomor atom
- 2 Siapakah penemu elektron?
- 5 Muatan elektron

Find a Word

Find words that related to atoms

F O U H M L P S R E K V A F N
H E S R U T H E R F O R D O C
I H T Y P M A N O I Y H L B R
I M N S D T R E I O A G E R P
F K I O E L U U T H M S R N O
E D H T S I L T D N E M O R U
L T S B V T I R R F M T E U O
E H D R A N H O B L O E D G P
K O C N U D M N B R M S E N Z
T M I A M O T C P N K E R M I
R P N T T U G V O I Y H R E A
O S O A D U H E I K N S O R G
N O L P B D T M I V R E U F G
T N O I R L S P T N A I L C T
O R M E N H T L A E D I T N A

Search for the following words:

- Atom
- Rutherford
- Elektron
- Neutron
- Proton
- Thompson

Listening and Responding



Listen to this record

Write down three things you found interesting.

1

2

3



Jelaskan dengan bahasamu sendiri
apakah atom itu ?