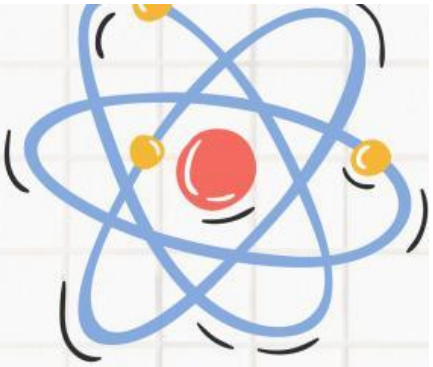




PERKEMBANGAN TEORI ATOM

DI SUSUN OLEH:
RAMLAN USMAN

Tujuan Pembelajaran

Peserta didik mampu menjelaskan perkembangan teori atom untuk memahami perkembangan ilmu pengetahuan.

PETUNJUK PENGGUNAAN LEMBAR KERJA

- Bacalah lembar kerja ini dengan cermat
- Masing-masing kelompok mendiskusikan pertanyaan yang terdapat dalam LKPD agar dapat memahami materi perkembangan teori atom
- Gunakan literatur atau sumber belajar lainnya yang berkaitan dengan materi
- Jika ada pertanyaan atau hal-hal yang tidak dipahami, tanyakan pada guru untuk membantu menjelaskan

NAMA :

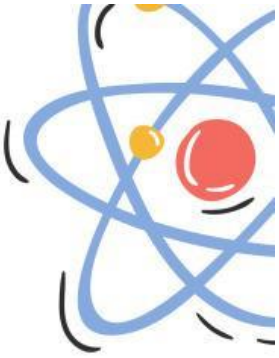
KELAS:





LIVEWORKSHEETS



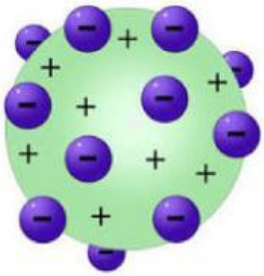


SIMAK VIDEO BERIKUT!

BUATLAH KESIMPULAN

LIVEWORKSHEETS

JAWABLAH PERTANYAAN DI BAWAH INI!



Gambar ini merupakan gambar atom model atom

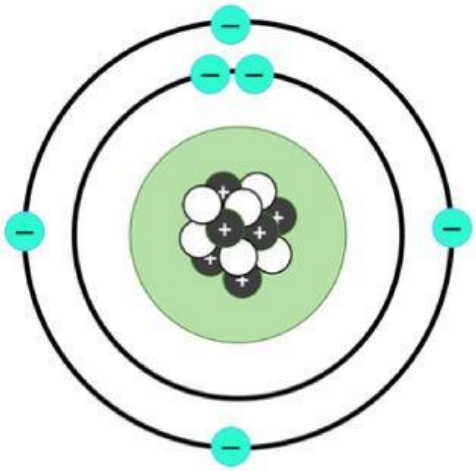
Teori yang menyatakan orbital menggambarkan kebolehjadian ditemukannya elektron, dinamakan teori atom.....

Semua materi memiliki bagian terkecil yang di sebut atom. pernyataan ini dikemukakan oleh....

A. Dalton
B. Thomson
C. Rutherford
D.Bohr

LIVEWORKSHEETS

Berilah tanda centang yang merupakan teori dari atom berikut ini.



- ☐ Elektron dapat pindah dari tingkat energi yang satu ke yang lain dengan melepaskan atau menyerap
- ☐ jumlah muatan positif sama dengan muatan negatif
- ☐ elektron beredar mengelilingi inti pada orbitalnya atau kulitnya
- ☐ elektron mengelilingi inti atom pada tingkat-tingkat energi tertentu yang di sebut sub kulit

Tariklah garis dari gambar ke kotak pasangannya!

Dalton

Modern

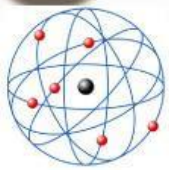
Rutherford

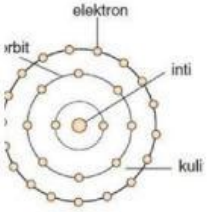
Thomson

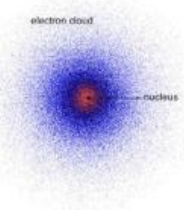
Bohr











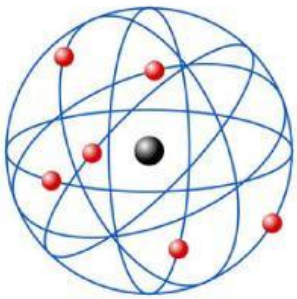
LIVEWORKSHEETS

urutkanlah perekmbangan teori atom, mulai dari awal penemuan sampai akhir.

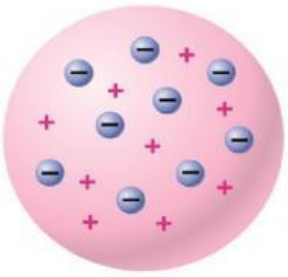
Klik/sentuh gambar kemudian geser ke dalam lingkaran

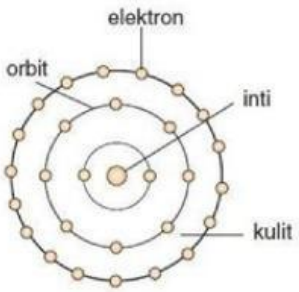
3 2 1

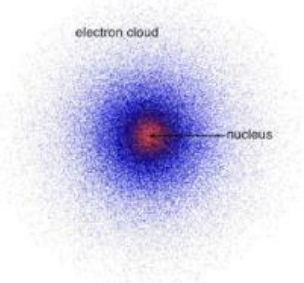
4 5











LIVEWORKSHEETS