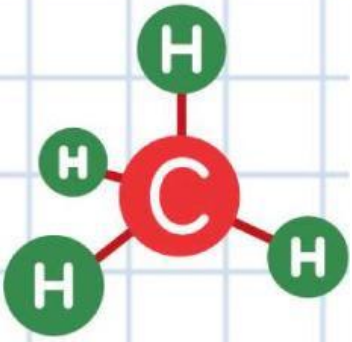
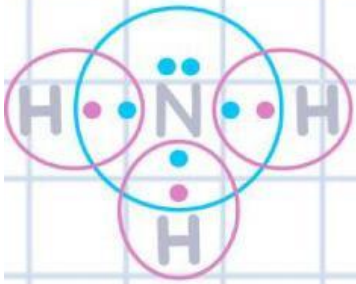
LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)





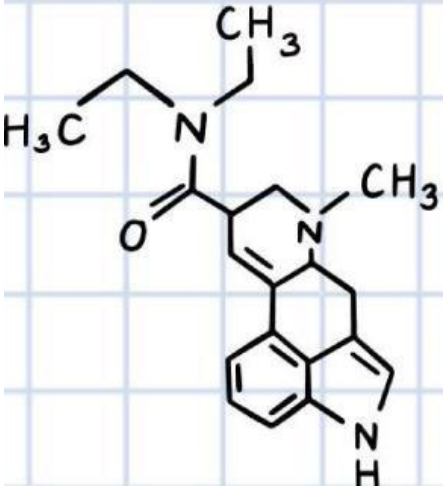
Ikatan Kimia

Kelas XI



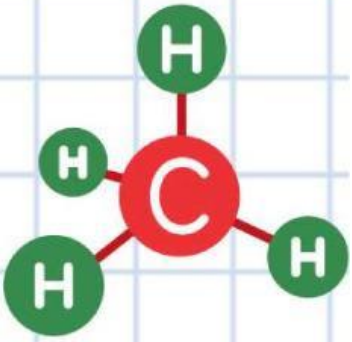
Nama :

Kelas :



LIVEWORKSHEETS

Ikatan Kimia





Ikatan kimia merupakan gaya yang mengikat dua atom atau lebih untuk membuat senyawa atau molekul kimia. Ikatan itulah yang akan menjaga atom tetap bersama dalam suatu senyawa yang dihasilkan.



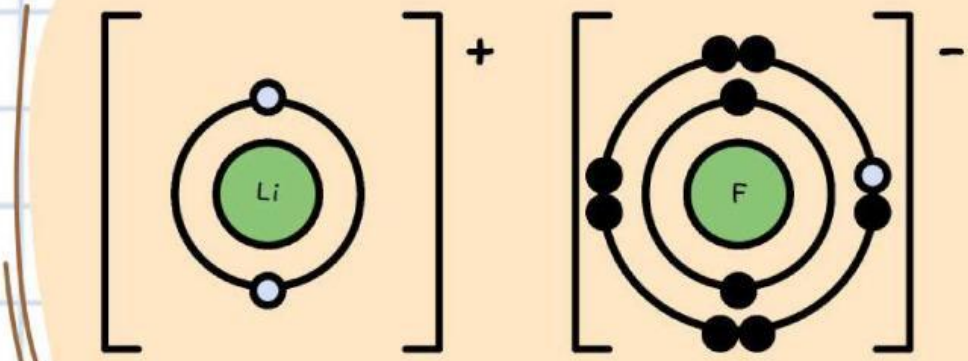


Agar lebih memahami tentang ikatan kimia, yuk simak video ini!



LIVEWORKSHEETS

Ionic Bonding
(Ikatan Ion)





Yuk pahami tentang ikatan ion dengan menonton video ini!

LIVEWORKSHEETS

Yuk kita berlatih !

I. Jawablah dengan jawaban singkat yang benar!

1. Suatu atom berikatan dengan atom yang lain membentuk senyawa untuk mencapai .....

2. Gaya tarik menarik antara dua atom atau lebih membentuk molekul atau gabungan ion-ion sehingga keadaannya menjadi lebih stabil disebut .....

3. Ikatan yang terjadi akibat adanya serah terima elektro sehingga membentuk ion positif dan ion negatif yang konfigurasi elektronnya sama dengan gas mulia disebut .....

4. Senyawa yang dihasilkan dari terbentuknya ikatan ion disebut .....

5. Atom-atom yang paling stabil di alam adalah atom dar kelompok unsur .....

LIVEWORKSHEETS



Yuk kita berlatih !

II. Pilihlah senyawa yang berikatan ion.

- CaCl2 ☐
- KF ☐
- CH4 ☐
- H2 ☐
- Na2O ☐
- O2 ☐
- CO2 ☐
- MgF2 ☐

LIVEWORKSHEETS



Terima kasih

SUDAH BELAJAR DENGAN BAIK!

LIVEWORKSHEETS