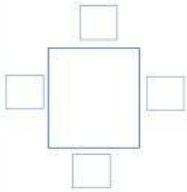


APLIKASI

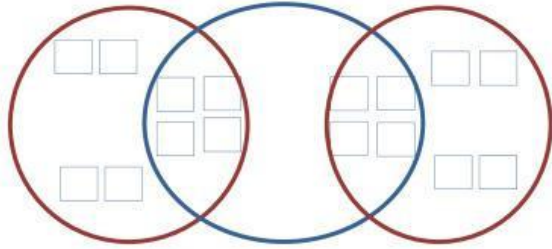
- Berdasarkan beberapa senyawa dibawah ini, lengkapilah proses terbentuknya ikatan kovalen dan tentukan jenis ikatan kovalennya!
a. CSe_2 (Jika ${}_6C$ dan ${}_{34}Se$)







→



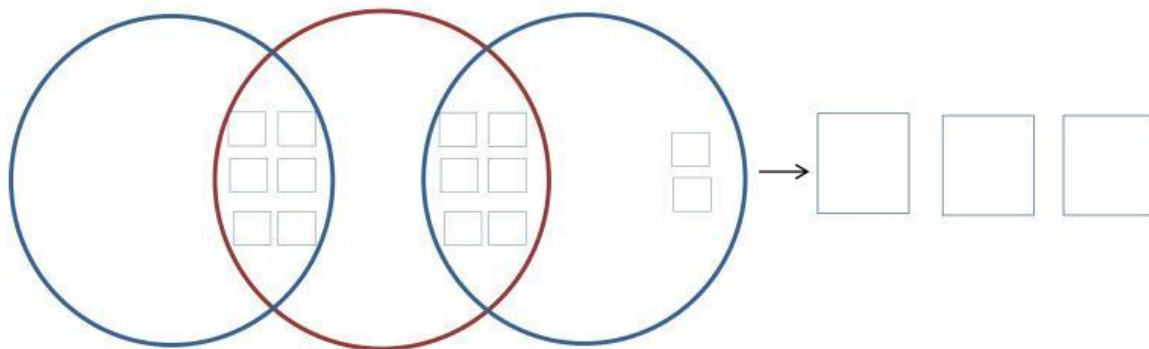
→



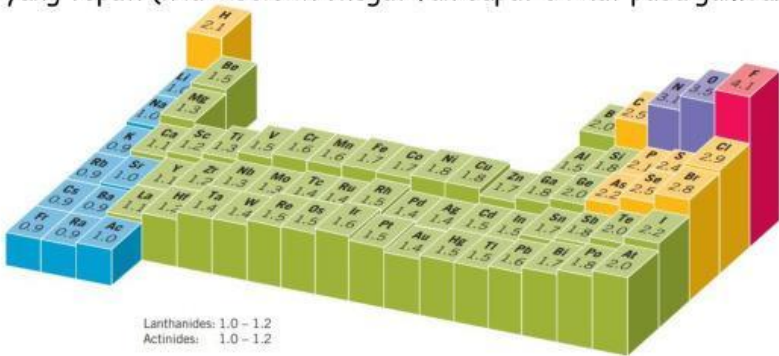
• • • • •
 • • • • •

—
 —
 —
 —





2. Berdasarkan data dibawah ini, tentukan senyawa mana yang termasuk polar dan non polar ?
 Berikan alasan yang tepat! (nilai keelektronegatifan dapat dilihat pada gambar di bawah)



- a. O_2
- b. CH_2
- c. KF
- d. CaO

a.

.....

b.

.....

c.

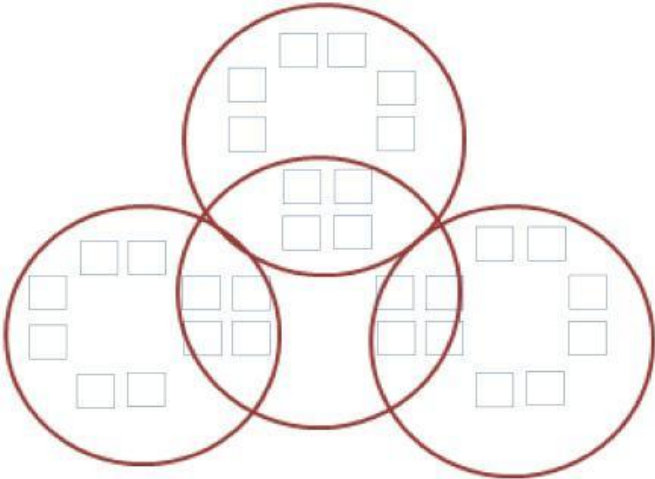
.....

d.

.....



3. Apakah SO_3 tergolong ikatan kovalen koordinasi? (Jika ${}_8\text{O}$ dan ${}_{16}\text{S}$)



• • • • • • • • • • • •

• • • • • • • • • • • •



4. Apakah PBr_5 termasuk penyimpangan aturan oktet? Mengapa demikian? (Jika diketahui $_{15}\text{P}$ dan $_{35}\text{Br}$)



.....

.....

.....

.....

.....

