

Nama :

Kelas :

LEMBAR KERJA AYO CEK PEMAHAMAN

Jawablah pertanyaan berikut dengan mengikuti pola argumentasi CER!

C Claim

- Klaim/jawaban satu kalimat
- Boleh diperdebatkan tetapi merupakan sebuah fakta
- Tidak diawali dengan kata karena
- Tidak dimulai dengan kata "Ya" atau "Tidak"

E Evidence

- Berikan data untuk mendukung Anda
- Jangan jelaskan bukti Anda

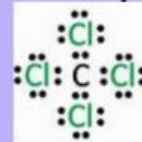
R Reasoning

- Jelaskan mengapa atau bagaimana bukti Anda mendukung klaim Anda
- Memberikan alasan mengapa bukti ini digunakan untuk mendukung klaim
- Anda dapat mencantumkan satu atau lebih prinsip ilmiah yang penting bagi klaim dan bukti tersebut

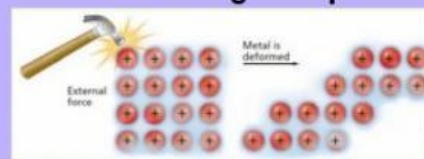
Data Keelektronegatifan Unsur

Unsur	H	P	C	Cl	O
Keelektronegatifan	2,1	2,1	2,5	3,0	3,5

Struktur Lewis Senyawa CCl_4



Ilustrasi saat logam dipukul



Pertanyaan:

1. Perhatikan tabel berikut!

Unsur	H	P	C	Cl	O
Keelektronegatifan	2,1	2,1	2,5	3,0	3,5

Berdasarkan data tersebut, urutkanlah senyawa dari yang paling polar pada senyawa CO_2 , ClO , CH_4 , HCl , dan PH_3 !

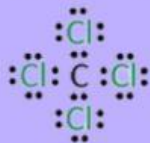
C Claim

E Evidence

R Reasoning

Pertanyaan:

2. Perhatikan struktur lewis berikut!



Berdasarkan struktur lewis tersebut, tentukan kepolaran dari senyawa CCl_4 !

C Claim

E Evidence

R Reasoning

Pertanyaan:

3. Mengapa logam mudah ditempa menjadi berbagai macam bentuk tanpa rusak atau patah?

C *Claim*

E *Evidence*

R *Reasoning*