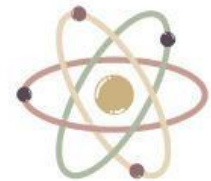
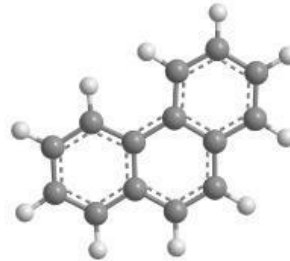


FASE EXPLORATION



Amati video yang disediakan guru lalu jawab pertanyaan berikut:

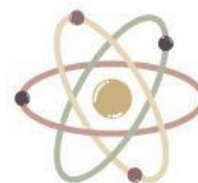
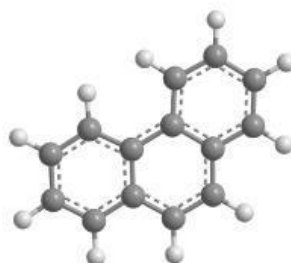
1. Faktor apa saja yang dalam video ditunjukkan dapat menggeser kesetimbangan?

2. Apa bukti visual bahwa kesetimbangan bergeser?

3. Ketika suatu zat ditambahkan ke sistem, ke arah mana reaksi cenderung bergeser? Mengapa

4. Apa hubungan antara perubahan kondisi awal dengan upaya sistem "menyeimbangkan diri kembali"?

FASE EXPLORATION



Hubungkan video dengan fenomena ion kromat–dikromat:

5. Menurutmu, mengapa penambahan H^+ menyebabkan larutan kromat (kuning) berubah menjadi dikromat (oranye)?

6. Menurutmu, mengapa penambahan OH^- menyebabkan larutan kembali berubah dari oranye ke kuning?