

Unsur

Aktivitas Siswa!

Unsur dalam Kehidupan Sehari-hari

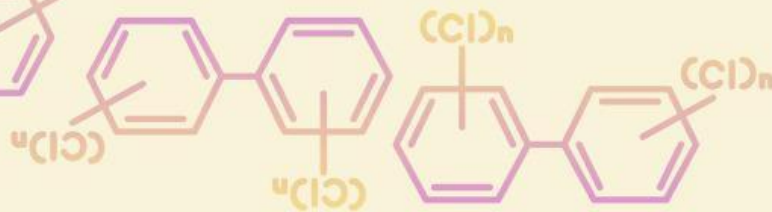
Tujuan Pembelajaran:

1. Siswa dapat mengidentifikasi unsur berdasarkan sifat fisik dan kimianya
2. Siswa dapat menganalisis unsur logam dan non logam

Amati Gambar-gambar berikut:



Unsur



Aktivitas Siswa!

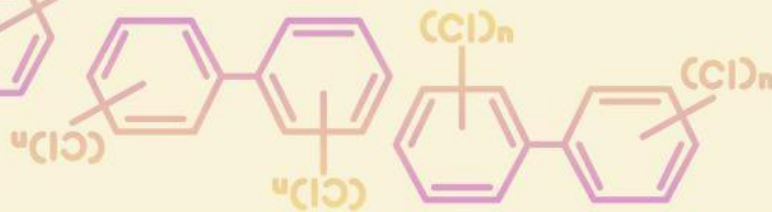
Berdasarkan gambar di atas, tuliskan rumusan masalah!

Isilah kolom di bawah ini!

Mengenalinya Unsur dengan Indera

Nama Bahan	Warna	Kelenturan (Lentur/ Keras)	Konduktivitas (Bisa Menghantarkan Listrik?)	Reaksi dengan Magnet

Unsur



Aktivitas Siswa!

Isilah kolom di bawah ini!

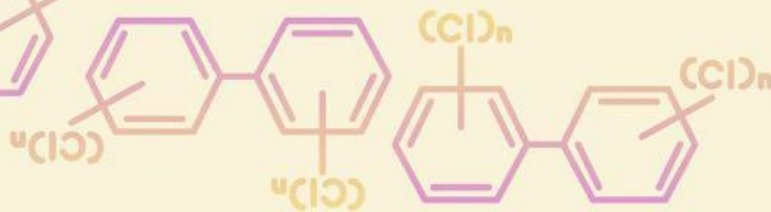
Mengenali Unsur dengan Indera

Nama Bahan	Warna	Kelenturan (Lentur/ Keras)	Konduktivitas (Bisa Menghantarkan Listrik?)	Reaksi dengan Magnet

Jawablah Pertanyaan berikut!

1. Berdasarkan tabel di atas, unsur mana yang termasuk logam dan mana yang non logam? Tuliskan Alasannya

Unsur



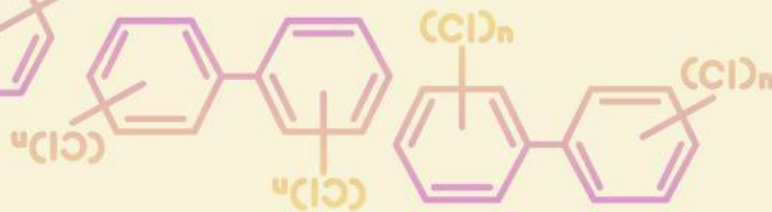
Aktivitas Siswa!

2. Apakah semua unsur memiliki warna yang sama?

3. Mengapa tidak semua unsur bisa menghantarkan listrik?

Jawablah pertanyaan yang telah kalian buat sebelumnya pada tahap identifikasi masalah!

Unsur



Aktivitas Siswa!

Buatlah kesimpulan berdasarkan kegiatan yang telah dilakukan

Refleksi

1. Apa yang paling menarik dari kegiatan ini?
2. Unsur apa yang ingin kamu pelajari lebih lanjut? Mengapa?
3. Apakah ada unsur di sekitar kita yang ternyata sangat penting tetapi jarang di perhatikan? Sebutkan dan Jelaskan