MODUL 13 : AWAS ! SIMBOL KIMIA DAN BAHAYANYA

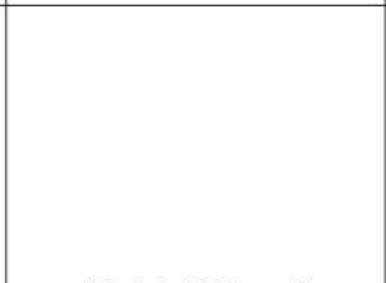
OBJEKTIF AKTIVITI :

Memberi keterangan terhadap simbol bahan kimia, sifat dan kesan bahaya bahan tersebut. Penting bagi murid agar dapat memahami simbol bahan kimia agar mampu menghindari kesalahan-kesalahan dan bahaya yang tidak diingini.

ARAHAN / SOALAN :

Tampal simbol di bawah mengikut keterangan yang bersesuaian.

SAIZATUL AKMAR BAHAROM
LIVEWORKSHEETS

Bil	Simbol	Keterangan
1	 **Mudah Meletup / Mudah Meledak**	Bahan kimia yang diberi simbol seperti gambar adalah bahan yang mudah meledak (explosive).
2	**Mudah Teroksida**	Bahan kimia yang diberi simbol seperti gambar adalah bahan kimia yang bersifat mudah menguap dan mudah terbakar melalui pengoksidaan (oxidizing
3	**Mudah Terbakar**	Simbol bahan kimia menunjukan bahawa bahan tersebut besifat mudah terbakar (flammable)
4	**Beracun**	Simbol bahan kimia menunjukkan bahwa bahan tersebut adalah bahan beracun.

SAIZATUL AKMAR BAHAROM
LIVEWORKSHEETS

Bil	Simbol	Keterangan
5	**Bahaya Iritasi**	Simbol bahan kimia ini terbahagi kepada 2 kod, iaitu kod Xn dan kod Xi. Kod Xn menunjukan adanya risiko kesihatan jika bahan masuk melalui pernafasan (inhalasi), melalui mulut (ingestion), dan melalui sentuhan kulit
6	**Menghakis**	Simbol bahan kimia menunjukkan bahawa bahan tersebut bersifat menghakis dan dapat merosak jaringan hidup
7	**Bahan Berbahaya Bagi Persekitaran**	Simbol bahan kimia pada gambar menunjukkan bahawa bahan tersebut berbahaya bagi persekitaran (dangerous for environment).

SAIZATUL AKMAR BAHAROM
LIVEWORKSHEETS

SAIZATUL AKMAR BAHAROM
LIVEWORKSHEETS

SAIZATUL AKMAR BAHAROM
LIVEWORKSHEETS