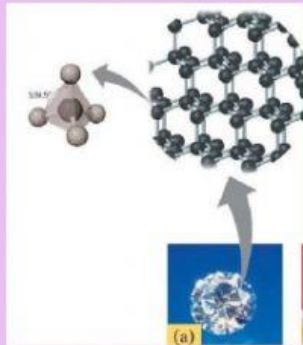
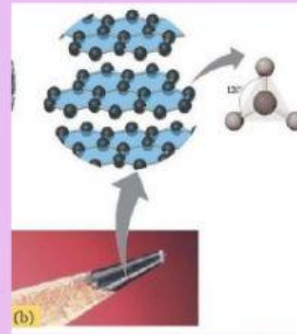


Ayo Kita Berlatih

A. Pasangkan pernyataan sifat yang sesuai dengan gambar berikut !



Intan



Grafit

Pernyataan sifat:

Mempunyai struktur keras

Memiliki struktur rapuh

Titik didih tinggi

Ikatan molekul tetrahedra

Ikatan molekul oheksagonal

Gaya adhesi tinggi

B. Kelompokkan peristiwa berikut yang berkaitan dengan sifat fisika atau sifat kimia!

Sifat Fisika	Sifat Kimia

Peristiwa:

Menggunakan cairan pembersih lantai harus berhati-hati karena mengandung cairan bersifat korosif

Kalsium karbida bereaksi terhadap air, dapat menghasilkan gas dan dimanfaatkan untuk pengelasan.

Serangga memiliki zat anti beku sehingga bertahan di daerah bersuhu ekstrim.

Memilih alat-alat memasak mempertimbangkan titik lelehnya

Balon gas dapat terbang ke udara

Besi dan baja dapat ditarik oleh magnet dengan gaya yang kuat

