

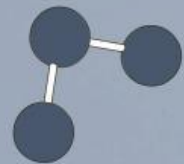
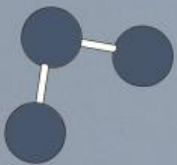
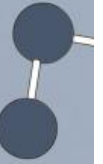
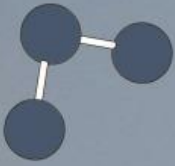
LKPD

Molekul Kimia



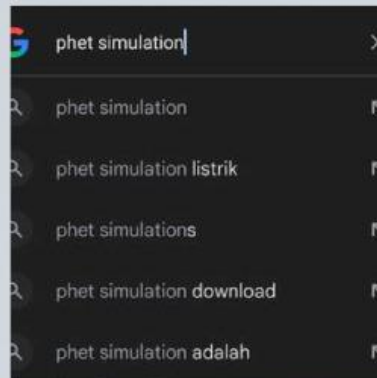
Nama :



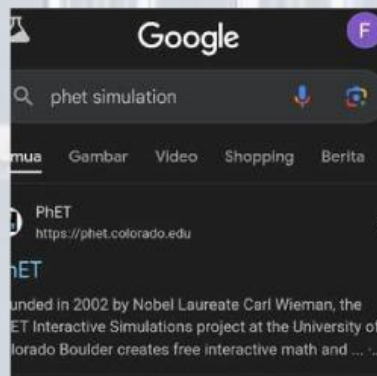


Langkah Kerja Menggunakan Phet

Ketik di google serch “Phet Simulation”



Klik pada hasil yang paling atas!



Setelah masuk, pilih pada menu kimia



Langkah Kerja Menggunakan Phet

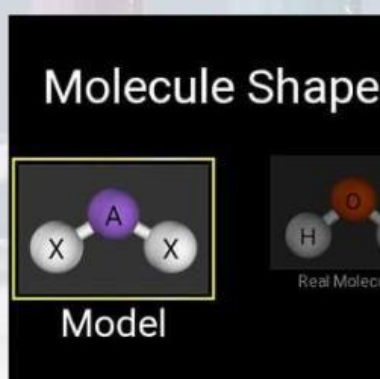
Kemudian, pilih pada Bentuk molekul



Pencet pada gambar yang di tunjuk !

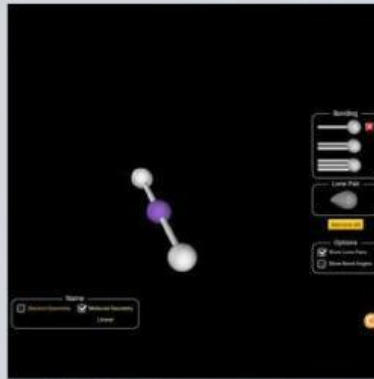


Pilih, pada bagian model untuk menentukan bentuk molekul

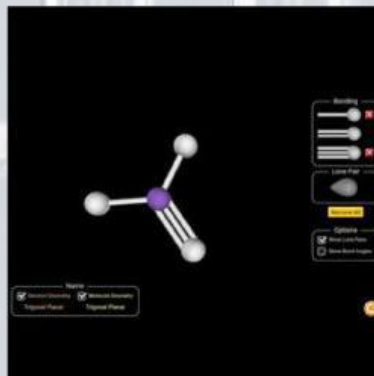


Langkah Kerja Menggunakan Phet

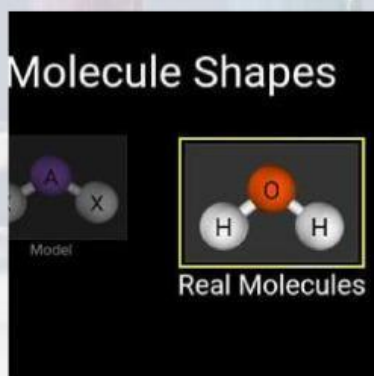
Mainkan, untuk menentukan model yang diinginkan



Klik centang pada 2 kolom sebelah kiri, untuk mengetahui bentuk molekulnya!

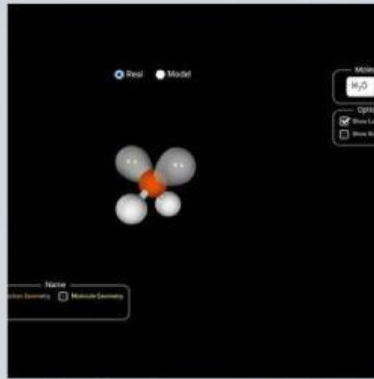


Kemudian pilih Real Molecule untuk mengetahui bentuk molekul pada suatu senyawa

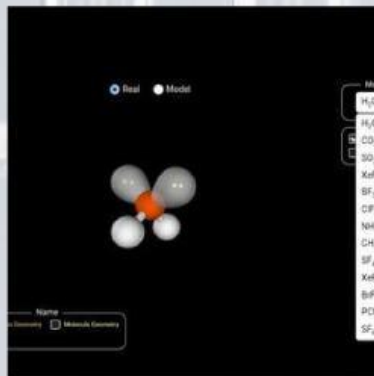


Langkah Kerja Menggunakan Phet

Mainkan, untuk mengetahui berbagai bentuk molekul



Klik pada bagian kanan untuk memilih senyawa yang diinginkan



Klik centang pada kiri bawah untuk mengetahui nama bentuk molekulnya

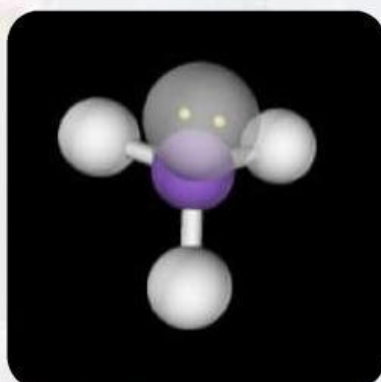
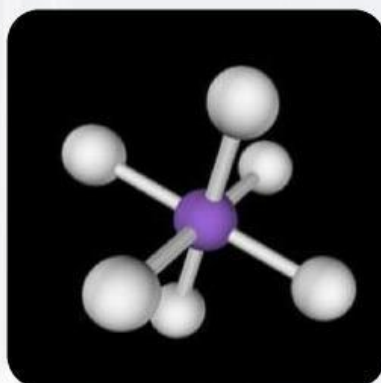
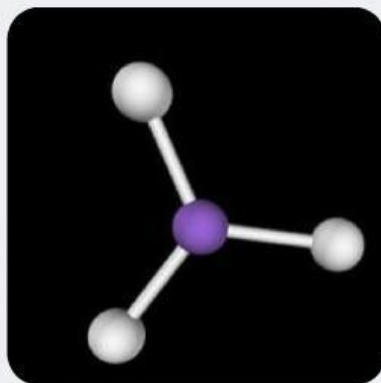


Langkah Kerja Menggunakan Phet

Klik centang pada kanan atas, untuk mengetahui sudut ideal ikatan



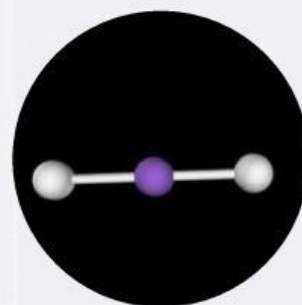
TUGAS



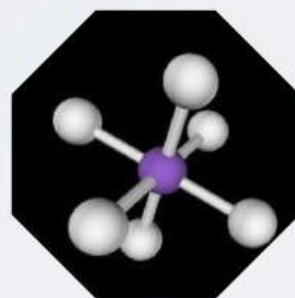
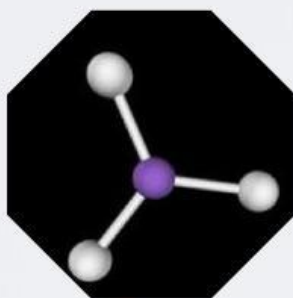
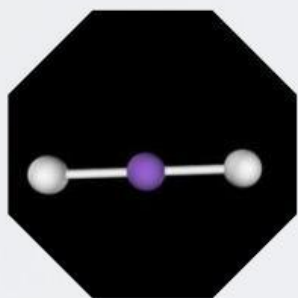
Temukan 3 nama bentuk molekul di bawah pada kotak di bawah!

TUGAS

D	D	T	R	R	L	G	T
G	G	E	E	G	A	Y	E
D	R	T	T	E	R	E	L
T	G	A	W	W	D	C	I
D	Y	H	F	G	E	S	N
H	R	E	G	F	H	T	E
E	T	D	F	B	A	E	A
H	E	R	G	E	T	G	R
D	T	A	W	F	K	E	A
S	G	L	R	R	O	J	L



TUGAS



BF₃

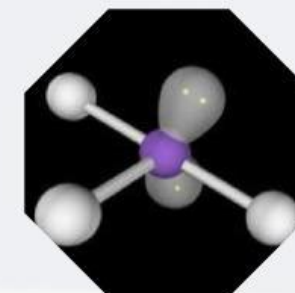
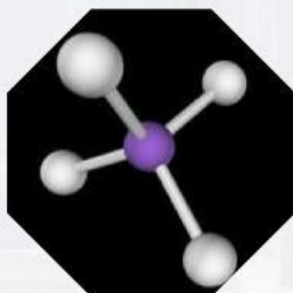
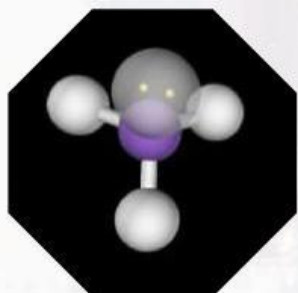
NH₃

ClF₃

CH₄

SF₆

BeCl₂



Jodohkan dengan molekul yang benar.....

TUGAS

Buatlah kesimpulan dari apa
yang kamu pelajari !

TUGAS

