



Merancang dan Melakukan Eksperimen



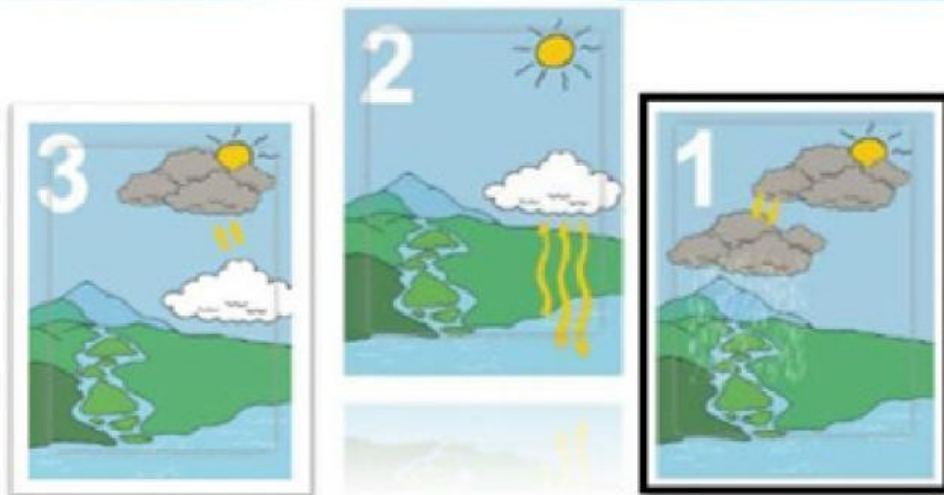
Soal DragDrop



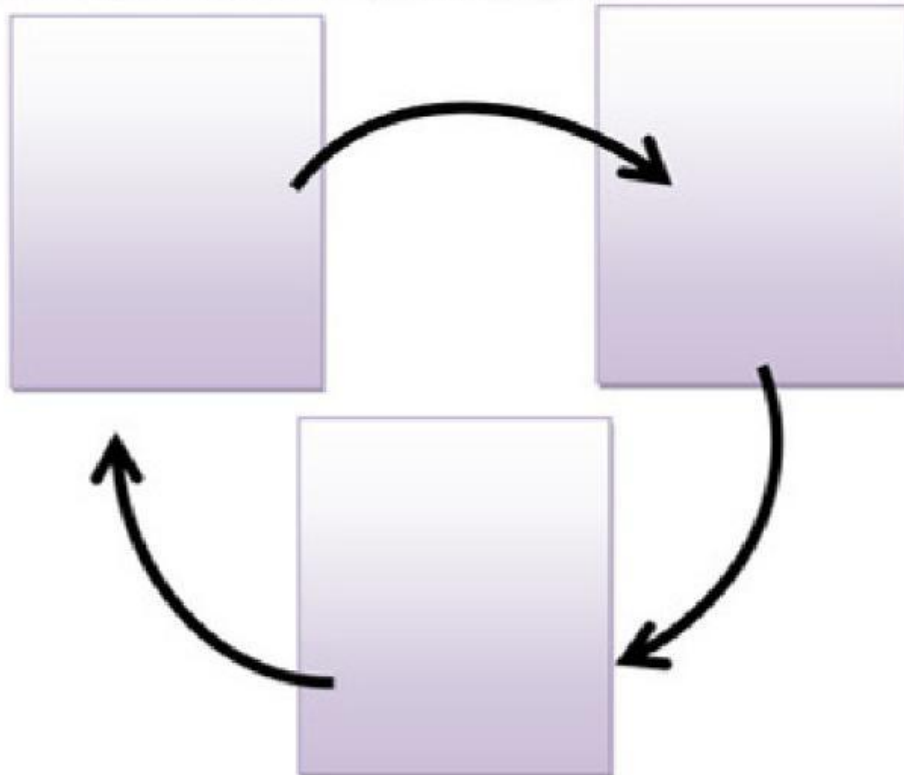
HUJAN

Bagaimana hujan terjadi?

Susunlah gambar sehingga menjadi urutan yang tepat



Isilah kotak dengan nomor urut gambar yang tepat!



Hasilnya akan menunjukkan bagaimana hujan terjadi



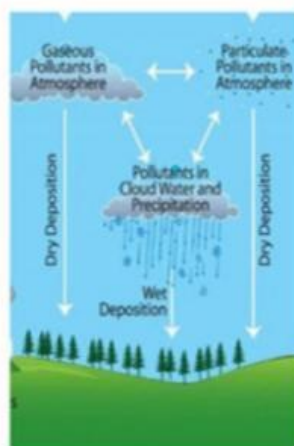
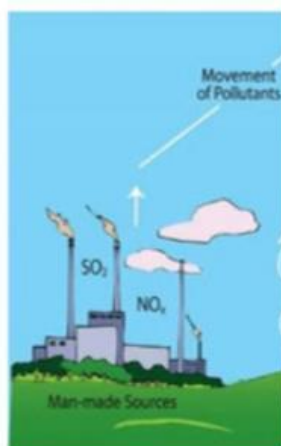
Soal DragDrop



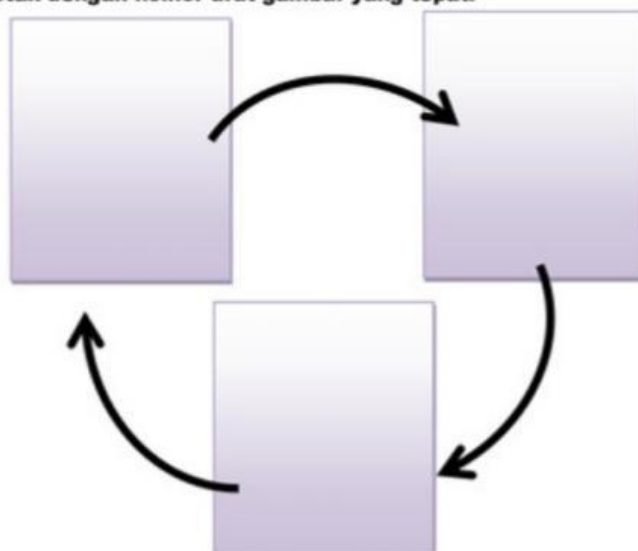
HUJAN ASAM

Bagaimana hujan asam terjadi?

Susunlah gambar sehingga menjadi urutan yang tepat



Isilah kotak dengan nomor urut gambar yang tepat!



Hasilnya akan menunjukkan bagaimana hujan asam terjadi

Soal Essai



Tuliskan Rancangan Eksperimenmu





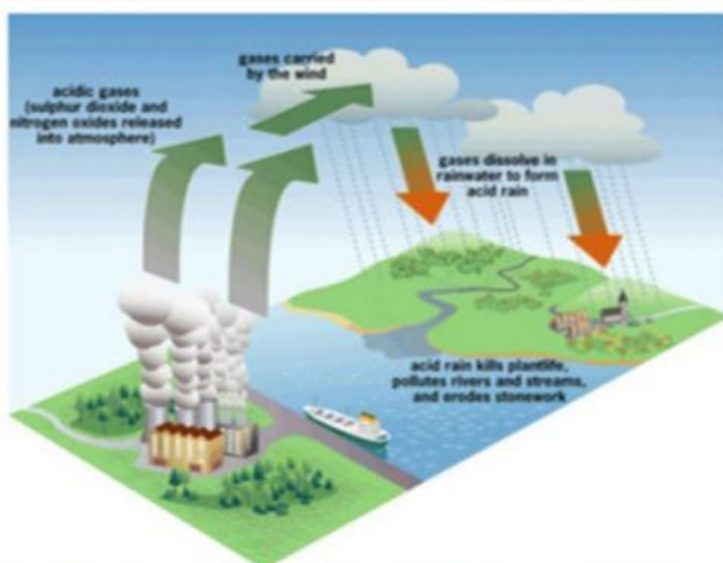
Mengumpulkan Data



Soal Essai



Sampaikan Ide dan Pendapatmu!



Gambar diatas memperlihatkan polutan hasil dari proses pembakaran yang dilakukan manusia, yang mengandung gas asam seperti sulfur dioksida dan nitrogen oksida dilepaskan ke atmosfer dan terbawa angin hingga berkumpul menjadi awan. Gas-gas ini akan berdifusi ke atmosfer dan akan larut dalam air hujan membentuk suatu senyawa asam, inilah yang dinamakan dengan hujan asam.

Tuliskanlah persamaan reaksi kimia pembentukan hujan asam, dari :

- gas sulfur dioksida dengan uap air di udara!
- gas nitrogen oksida dengan uap air di udara
- gas karbon dioksida dengan uap air di udara

Soal Essai



TULISLAH HASIL DATAMU





Mengolah Data



Soal Check Box



Silahkan check manakah yang termasuk penyebab hujan asam diantara gambar berikut!



sumber : <https://katadata.co.id>

Soal Essai



Tulislah dan olahlah data hasil praktikummu menjadi tabel maupun grafik !

**Menginterpretasi
Data**



Soal Speaking

Interpretasikan Hasil Praktikummu, menggunakan kalimat dan suara penjelasan yang sesuai!



Menarik Kesimpulan



Soal Essai



Buatlah kesimpulan dari hasil praktikummu ! Tulislah dalam ruang dibawah ini!

