



Kurikulum
Merdeka

LKPD

Lembar Kerja Peserta Didik

Klompok

.....

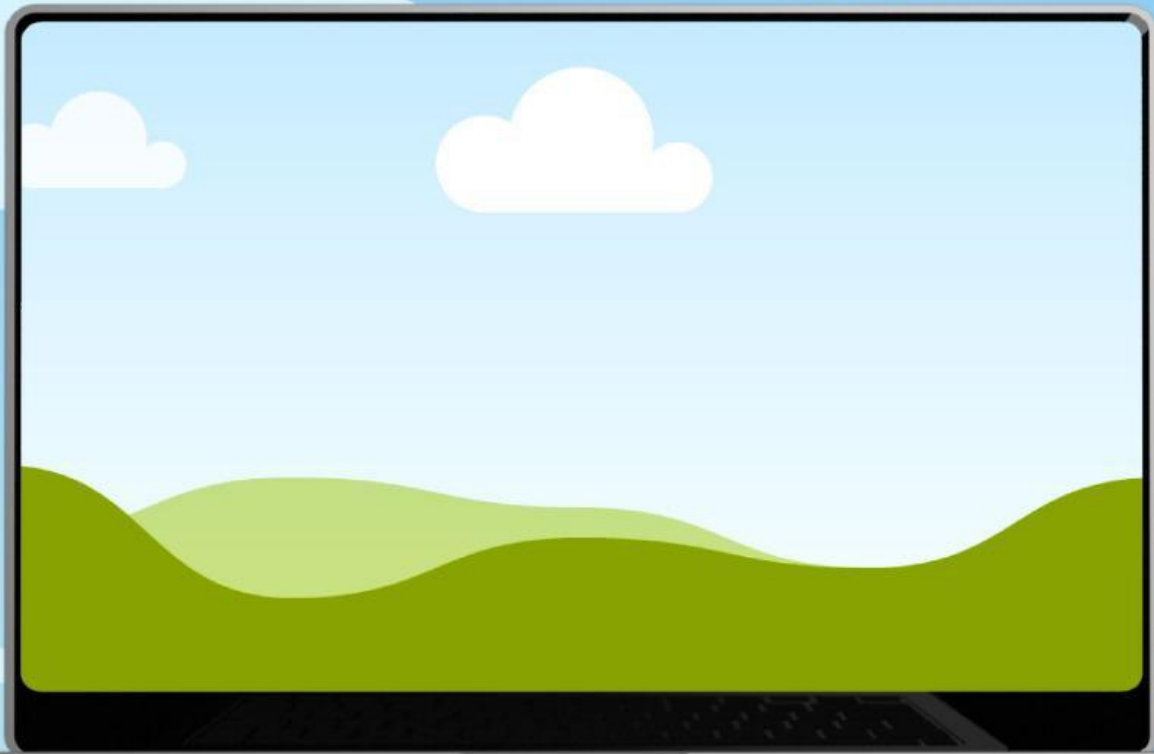
Nama : 1.

2.

3.

4.

Perhatikan Video di Bawah ini !!!



Diskusikan Pertanyaan di Bawah ini !!!

1. Ilmu kimia adalah cabang ilmu pengetahuan alam yang mempelajari komposisi, struktur, sifat, dan perubahan materi
2. Semua zat kimia adalah buatan manusia dan tidak ada yang terbentuk secara alami.

3. Kenapa Buah apel setelah dikuliti atau digigit akan berubah warna menjadi kuning kecokelatan. jelaskan!!

Bagaimana cara menyimpan buah apel yang telah dikuliti agar tidak berubah warna?

4. Anto mempunyai sepeda bekas yang masih layak dipakai tetapi sudah lama tersimpan di gudang, setelah setelah dicek sepeda anto sudah banyak yang berkarat. langkah apa yang harus dilakukan anto agar menghilangkan karat pada sepeda? dan bagaimana upaya anto untuk mencegah agar sepedanya tidak berkarat lagi?

5. Tarik garis yang sesuai antara molekul unsur, molekul senyawa, dan ion dengan contoh yang benar

Molekul Unsur

Ca^{2+} dan Cl^-

Molekul Senyawa

N_2 dan P_4

Ion

NaCl dan $\text{C}_2\text{H}_5\text{OH}$