

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK : Kegiatan 1



Kompetensi Dasar (KD) :

3.9 Menganalisis perubahan iklim dan dampaknya bagi ekosistem

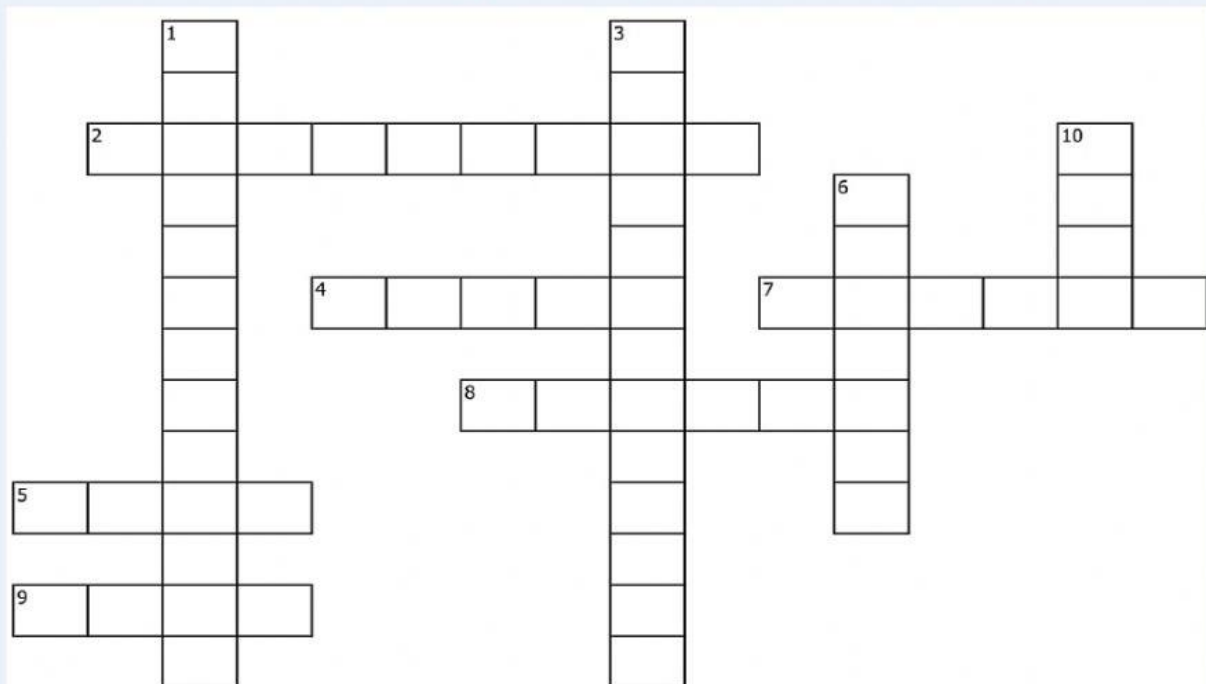
4.9 Membuat tulisan tentang gagasan adaptasi/penanggulangan masalah perubahan iklim

Nama Lengkap

Kelas

No. Urut

A. Isilah teka teki silang di bawah ini! *(gunakan huruf KAPITAL/BESAR untuk mengisi tts)*



MENDATAR

2) Penghijauan

4) Peningkatan suhu menyebabkan hilangnya spesies

5) Badan Meteorologi Klimatologi dan Geofisika

7) Emisi yang dikeluarkan hewan

8) Bahan bakar ramah lingkungan

9) *Chlorofluorocarbons*

MENURUN

1) Proses pemanasan alami yang terjadi di bumi

3) Ilmuwan yang mempelajari efek rumah kaca

6) Dampak pemanasan global di kutub adalah mencairnya...

10) Lapisan pelindung sinar UV

B. Pemanasan Global menyebabkan berbagai macam dampak. Manakah yang termasuk dampak terhadap lingkungan dan dampak langsung terhadap makhluk hidup?

Penyebaran wabah penyakit kulit

Peningkatan dan penurunan jumlah curah hujan

Cairnya lapisan es di daerah kutub

Meningkatnya gangguan pernapasan

Naiknya suhu air laut

Perubahan cuaca yang ekstrem

Timbulnya berbagai hama penyakit tanaman

Peningkatan penyakit akibat nyamuk dan serangga lain

C. Manakah aktivitas-aktivitas manusia berikut yang termasuk dalam penyebab pemanasan global atau upaya penanggulangan pemanasan global!



Menebang atau membakar habis pohon-pohon di hutan untuk membangun perumahan



Berjalan kaki atau bersepeda menuju tempat dekat



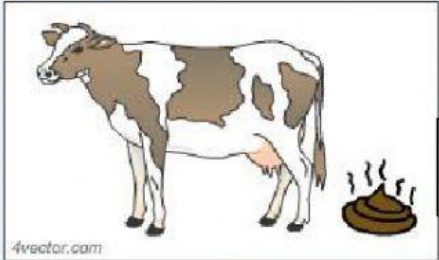
Kegiatan pembakaran oleh pabrik industri



Berbelanja dengan membawa tas belanja sendiri



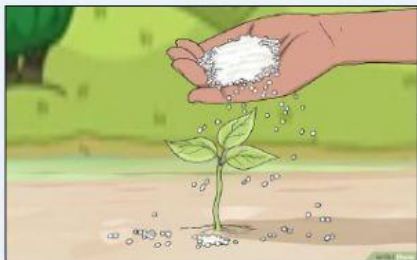
Menggunakan transportasi umum



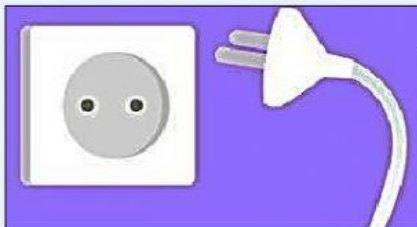
Membiarkan pembusukan kotoran hewan ternak



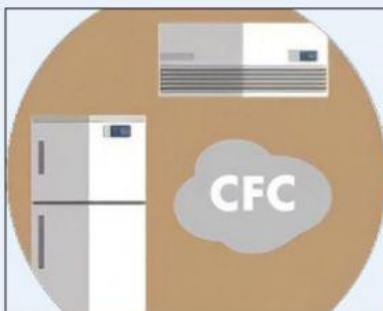
Meningkatkan transportasi berbahan bakar fosil



Menggunakan pupuk nitrogen berlebihan



Mencabut peralatan elektronik yang tidak dipakai



Meningkatkan peralatan rumah tangga penghasil CFC

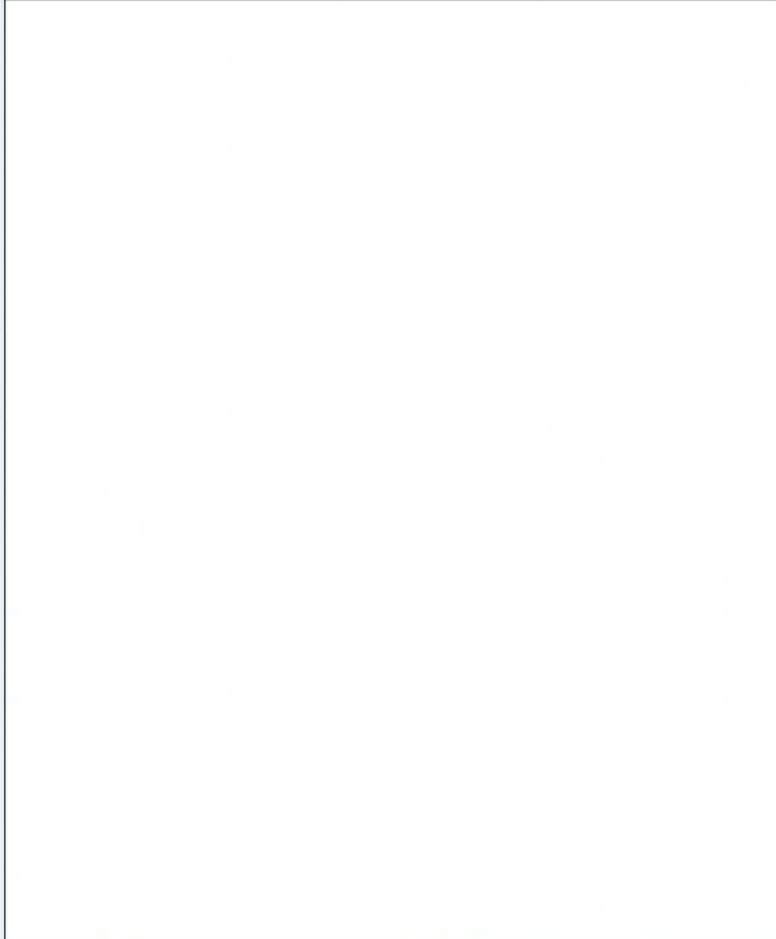


Penggunaan aerosol untuk pengharum ruangan dan obat nyamuk



Mulai menanam tanaman di
pekarangan atau teras rumah

D. Simaklah video **Cara Mengirim Jawaban Tugas ke Guru** berikut!



**Ikuti tutorial sesuai video di atas agar hasil kerjamu dilihat oleh
Guru IPA**