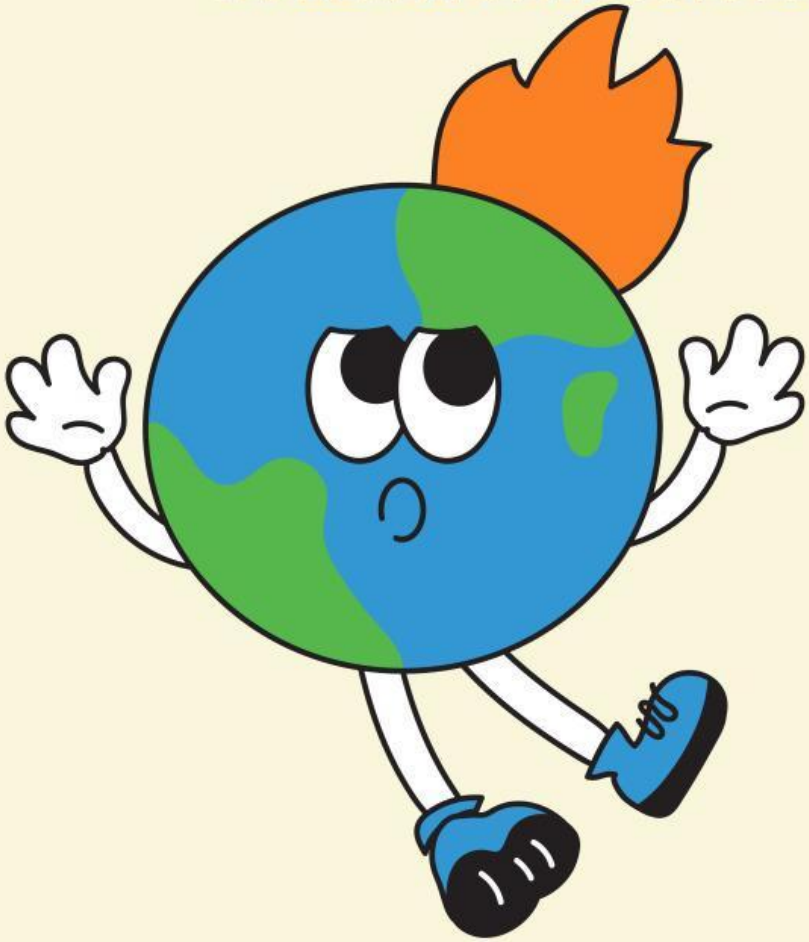
Nama:

Kelas:

E-LKPD
PEMANASAN GLOBAL

Menganalisis penggunaan konsep-konsep kimia lebih jauh terutama dalam mengatasi permasalahan-permasalahan global seperti pemanasan global maupun terkikisnya lapisan ozon.



Disusun Oleh: Wildanul Khaira

LIVEWORKSHEETS

Perhatikan vidio dibawah ini!

https://youtu.be/rRnH7DfJtEE?si=TLPdYb8ImU-ub6FS

LIVEWORKSHEETS

1. Letakkan kata yang sesuai dengan definisi "pemanasan global" pada kolom yang tersedia!

Pemanasan global atau _____ adalah adanya proses peningkatan _____ atmosfer _____ dan daratan _____

Suhu rata-rata Bumi Global warming Laut

2. Letakkan kata yang sesuai dengan definisi "efek rumah kaca" Pada kolom yang tersedia!

Efek rumah kaca adalah proses _____ yang disebabkan oleh _____ yang masuk menembus _____

Radiasi matahari Pemanasan bumi Atmosfer

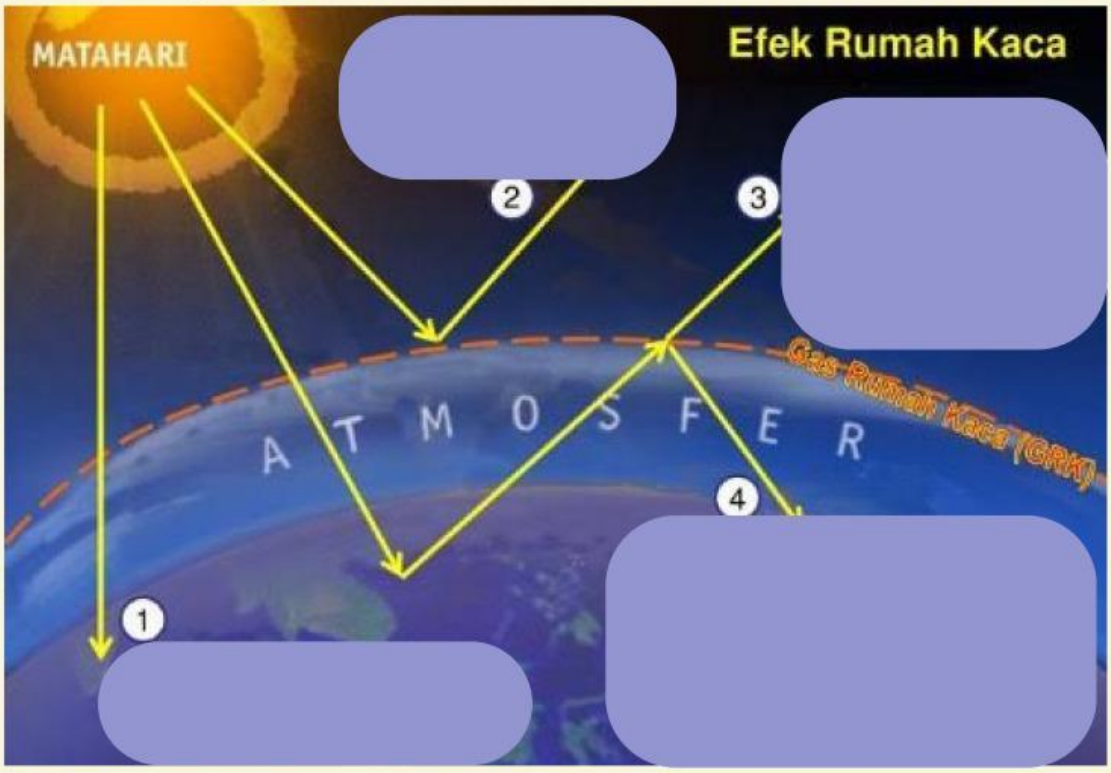
3. Letakkan pernyataan yang sesuai dengan tahapan proses terjadinya "efek rumah kaca" pada kolom yang tersedia!

Panas matahari sebagian dipantulkan kembali oleh bumi dan diteruskan oleh atmosfer

Panas matahari sebagian diserap oleh bumi dan memanasinya

Panas matahari sebagian dipantulkan oleh atmosfer

Panas matahari sebagian diserap oleh gas rumah kaca sehingga menahan panas keluar dari atmosfer, akibatnya suhu bumi makin meningkat



LIVEWORKSHEETS

4. Hubungkan keterangan faktor yang menyebabkan terjadinyan pemanasan
. Global yang sesuai dengan gambar

Emisi CO_2 yang berasal dari pembakaran gasoline sebagai bahan bakar alat transportasi



penebangan liar yang disertai dengan pembakaran hutan





Meningkatnya penggunaan pupuk kimia dalam pertanian

Emisi CO_2 yang berasal dari pembakaran bahan bakar fosil sebagai pembangkit tenaga listrik





penggunaan CFCs dalam pendingin

LIVEWORKSHEETS