

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

GLOBAL WARMING



Untuk memahami lebih lanjut materi pemanasan global, silahkan klik link video dibawah ini!

Nama :
Kelas :

Petunjuk mengerjakan

1. Tulislah nama lengkapmu dan kelas dengan benar
2. Bacalah soal-soal dengan cermat
3. Periksa kembali jawabanmu sebelum menekan tombol finish

A. Pilihlah salah satu jawaban yang paling tepat pada huruf a,b,c atau d!

1. Pada mekanisme efek rumah kaca kalor akan terperangkap di bumi sehingga menyebabkan?
 - a. Meningkatnya suhu rata-rata bumi
 - b. Meningkatnya kelembapan udara
 - c. Menurunnya suhu rata-rata bumi
 - d. Menurunnya kelembapan udara
2. Menipisnya lapisan ozon bisa dikarenakan oleh penggunaan?
 - a. Logam toksil
 - b. Produk yang mengandung CFC
 - c. Detergen
 - d. Radioaktif
3. Gas rumah kaca yang menyebabkan pemanasan global adalah...
 - a. Karbon dioksida
 - b. Karbon monoksida
 - c. Nitrogen
 - d. Oksigen
4. Dampak yang timbul jika kita menggunakan gas CFC pada kulkas, Spray dan AC adalah....

- a. Mencemari udara di dalam rumah
 - b. Pencemaran udara di lingkungan sekitar rumah
 - c. Meningkatkan kadar bahan pencemar
 - d. Efek rumah kaca
5. Terjadinya efek rumah kaca disebabkan oleh?
- a. Banyaknya rumah yang menggunakan kaca
 - b. Penggunaan AC dan listrik
 - c. Panas matahari yang terperangkap di dalam gedung-gedung kaca
 - d. Panas matahari terperangkap oleh selubung bahan pencemar yang menyelimuti bumi
6. Sebenarnya, mekanisme efek rumah kaca dibutuhkan oleh makhluk hidup di bumi karena.....
- a. Mencegah terjadinya kebakaran
 - b. Menurunkan suhu bumi
 - c. Menjaga suhu bumi agar tetap hangat
 - d. Menyerap gas rumah kaca

B. Tariklah jawaban yang sesuai dengan pertanyaan/gambar yang disediakan!

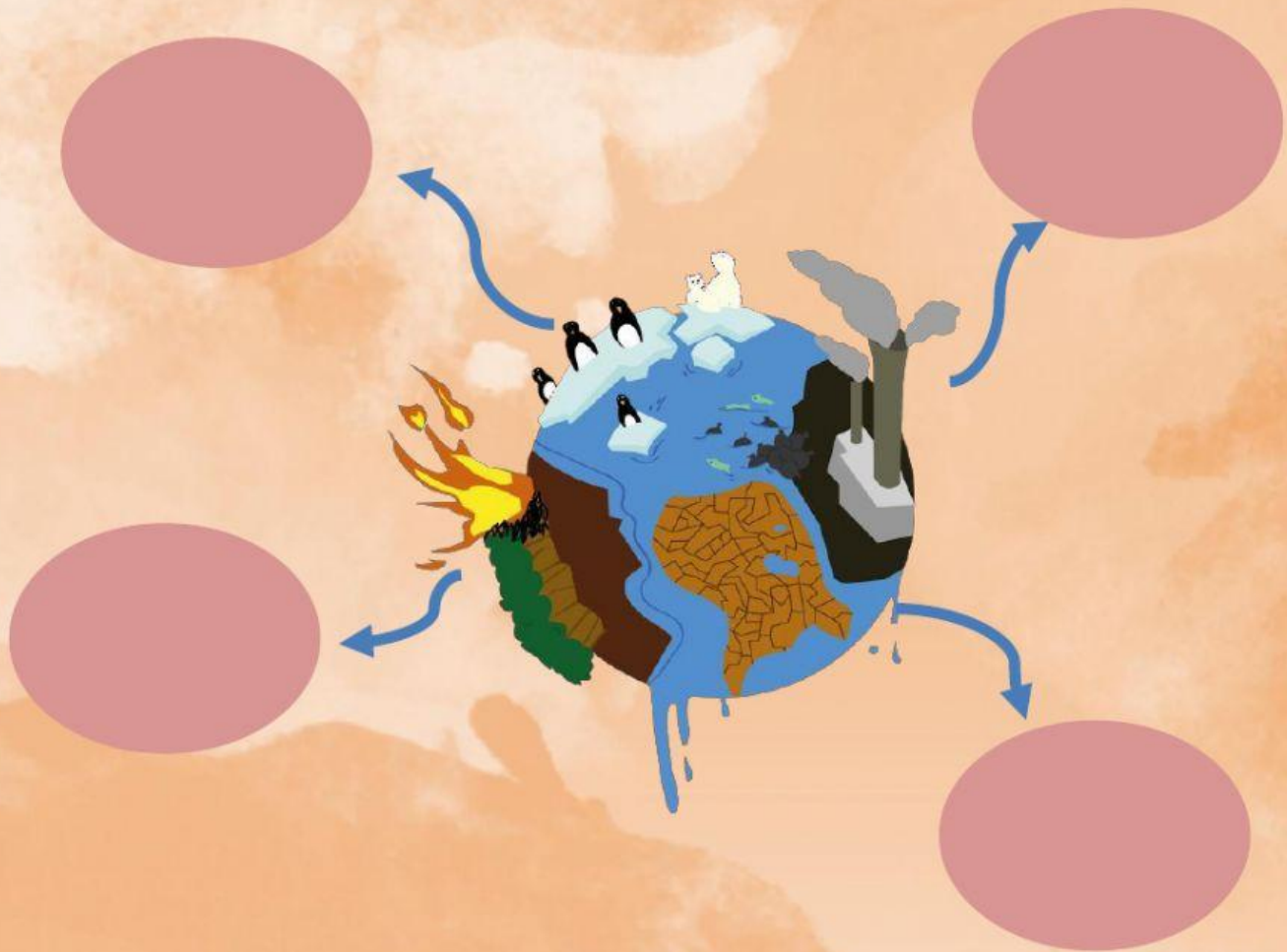
Penyebab Pemanasan Global

Benar

Salah

Perubahan cuaca	Penggundulan hutan
Meningkatnya gas metan	Penggunaan CFC untuk mesin pendingin
Banyaknya rumah yang menggunakan kaca	Penghematan bahan bakar fosil

Dampak Pemanasan Global



Mencairnya es di kutub

Penipisan lapisan ozon

Naiknya permukaan air laut

Meningkatnya suhu bumi

Tanah longsor

Banjir