

LATIHAN SOAL PEMANASAN GLOBAL DAN LAPISAN BUMI
KELAS VII SMP

1. Salah satu dampak negatif dari pemanasan global adalah...
 - A. Turunnya permukaan air laut akibat penguapan
 - B. Meningkatnya kasus kebakaran hutan
 - C. Terjadinya perubahan musim
 - D. Perubahan cuaca yang sangat ekstrim
2. Contoh gas rumah kaca yaitu...
 - A. CO₂ dan N
 - B. SO₂ dan CO₂
 - C. CFC dan O₂
 - D. CO dan O₂
3. Penggunaan CFC pada mesin pendingin seperti lemari es dan AC ternyata memberikan dampak negatif, yaitu...
 - A. Gangguan pernapasan
 - B. Menipisnya lapisan ozon
 - C. Menipisnya lapisan stratosfer
 - D. Menipisnya atmosfer
4. Perhatikan data berikut:
 - 1) Pembakaran hutan
 - 2) Peternakan
 - 3) Penggundulan hutan
 - 4) Penghematan listrik

Penyebab pemanasan global terdapat pada nomor...

 - A. 1) dan 4)
 - B. 1) dan 3)
 - C. 1), 2) dan 4)
 - D. 1), 2) dan 3)
5. Efek rumah kaca dapat ditanggulangi dengan cara...
 - A. Penggunaan Freon
 - B. Membuka lahan pertanian baru
 - C. Penebangan hutan
 - D. Penghijauan
6. Polusi hasil limbah peternakan yang akan menyebabkan pemanasan global adalah gas...
 - A. CO₂
 - B. CFC
 - C. NO₂
 - D. CH₄

7. Selain efek rumah kaca, penyebab pemanasan global yaitu...
- A. Emisi gas rumah kaca
 - B. Usia bumi
 - C. Berkurangnya jumlah kendaraan
 - D. Aktivitas manusia
8. Berikut yang bukan struktur penyusun bumi adalah...
- A. Litosfer
 - B. Atmosfer
 - C. Kromosfer
 - D. Hidrosfer
9. Lapisan atmosfer yang paling dekat dengan permukaan bumi adalah...
- A. Troposfer
 - B. Stratosfer
 - C. Mesosfer
 - D. Eksosfer
10. Berikut lapisan pada atmosfer:
- 1) Eksosfer
 - 2) Mesosfer
 - 3) Troposfer
 - 4) Stratosfer
 - 5) Termosfer
- Urutan lapisan atmosfer dari yang paling dekat dengan bumi adalah...
- A. 1-2-4-5-3
 - B. 3-4-2-1-5
 - C. 3-4-2-5-1
 - D. 4-5-2-1-3
11. Lapisan batuan yang ada di bumi disebut...
- A. Atmosfer
 - B. Litosfer
 - C. Atmosfer
 - D. Hidrosfer
12. Struktur bumi dari yang paling dalam ke luar adalah...
- A. Kerak bumi - mantel bumi - inti bumi luar – inti bumi dalam
 - B. Kerak bumi – mantel bumi - inti bumi dalam – inti bumi luar
 - C. Inti bumi dalam – inti bumi luar – mantel bumi – kerak bumi
 - D. Inti bumi luar – inti bumi dalam – mantel bumi – kerak bumi
13. Gempa yang terjadi akibat gunung api disebut....
- A. Tektonik
 - B. Vulkanik
 - C. Linier
 - D. Terban

14. Pada siklus air, proses pembentukan awan terjadi pada tahap...
- A. Evaporasi
 - B. Presipitasi
 - C. Infiltrasi
 - D. Kondensasi
15. Gempa yang terjadi di lautan sehingga dapat menyebabkan banjir dinamakan...
- A. Tsunami
 - B. Gempa tektonik
 - C. Gempa vulkanik
 - D. Banjir bandang