Kurikulum Merdeka

EVALUASI

Perubahan Lingkungan



Nama : .....

Kelas : .....

oleh: badina Syakira

LIVEWORKSHEETS

Kurikulum Merdeka

A. PILIHAN GANDA

1. Perubahan lingkungan yang disebabkan oleh aktivitas manusia, seperti pembuangan limbah pabrik ke sungai, termasuk jenis pencemaran ....
a. Pencemaran tanah
b. Pencemaran udara
c. Pencemaran air
d. Pencemaran suara
e. Pencemaran Cahaya

2. Pencemaran udara yang disebabkan oleh asap kendaraan bermotor dapat menyebabkan terjadinya ...
a. Hujan asam
b. Efek rumah kaca
c. Penipisan lapisan ozon
d. Semua jawaban benar
e. Tidak ada jawaban yang benar

3. Salah satu upaya untuk mengatasi masalah pencemaran tanah akibat penggunaan pestisida secara berlebihan adalah ...
a. Menggunakan pupuk organik
b. Membakar lahan pertanian
c. Meningkatkan penggunaan pestisida
d. Membuang limbah pertanian ke sungai
e. Tidak melakukan rotasi tanaman

LIVEWORKSHEETS

4. Bioakumulasi adalah proses penumpukan zat pencemar dalam tubuh makhluk hidup. Zat pencemar yang paling sering mengalami bioakumulasi adalah ...
a. Karbon dioksida
b. Oksigen
c. Logam berat (misalnya merkuri)
d. Air
e. Nutrisi

5. Contoh perubahan lingkungan fisik yang dapat diamati di sekitar kita adalah ...
a. Peningkatan suhu udara
b. Perubahan perilaku hewan
c. Munculnya penyakit baru
d. Perubahan pola curah hujan
e. Semua jawaban benar

6. Salah satu upaya mitigasi terhadap perubahan iklim adalah ...
a. Deforestasi
b. Penggunaan energi fosil
c. Penggunaan transportasi umum
d. Pembuangan sampah sembarangan
e. Pertanian monokultur

LIVEWORKSHEETS

Kurikulum Merdeka

B. ESSAY

8. Jelaskan perbedaan antara pencemaran primer dan sekunder dengan memberikan contoh masing-masing!

9. Analisislah dampak dari akumulasi plastik di lingkungan terhadap ekosistem laut!

10. Bagaimana upaya adaptasi masyarakat pesisir terhadap kenaikan permukaan air laut akibat perubahan iklim? Jelaskan minimal 3 upaya!

LIVEWORKSHEETS