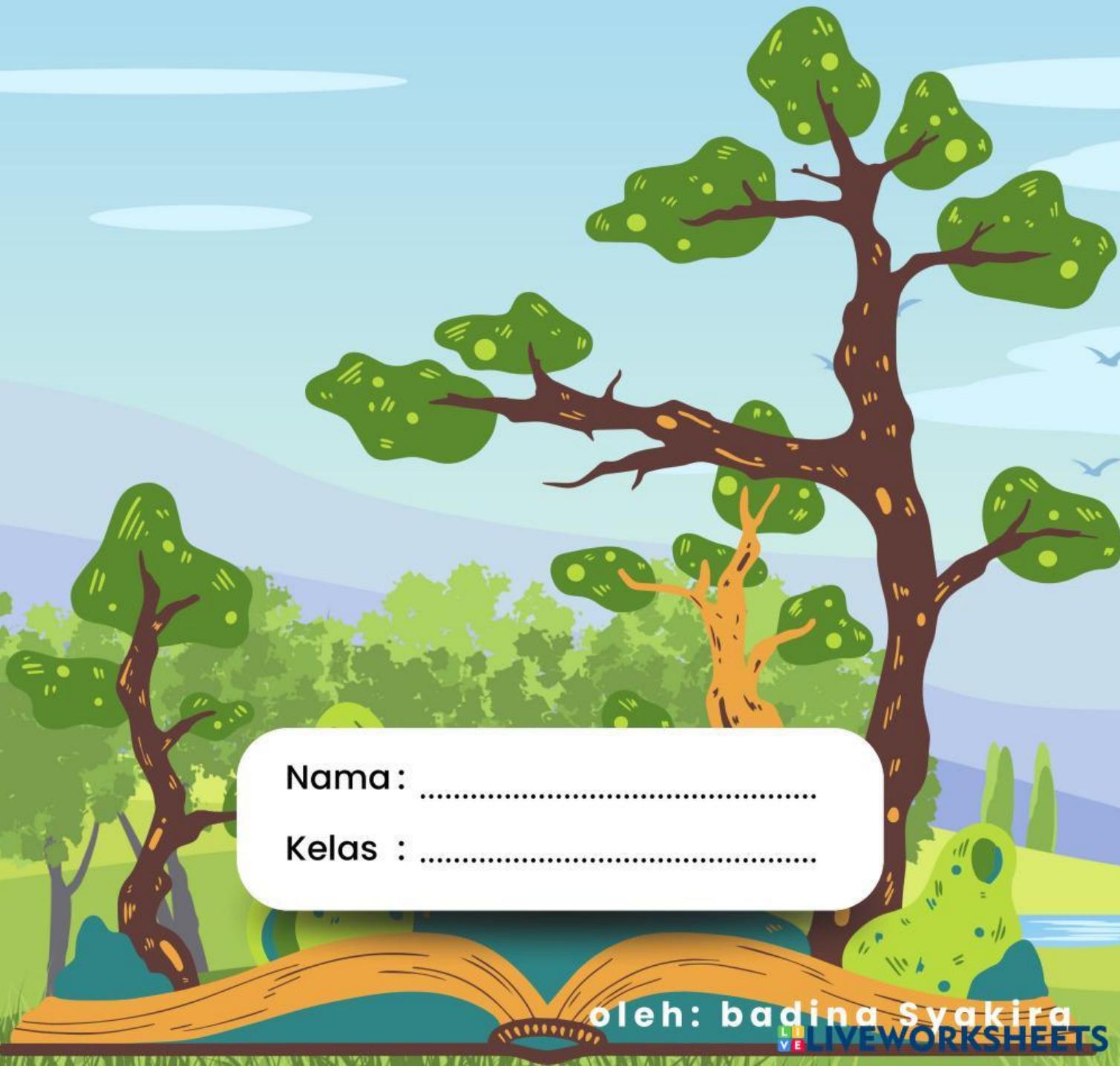




Kurikulum
Merdeka

EVALUASI

Perubahan Lingkungan



Nama :

Kelas :



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



4. Bioakumulasi adalah proses penumpukan zat pencemar dalam tubuh makhluk hidup. Zat pencemar yang paling sering mengalami bioakumulasi adalah ...
- Karbon dioksida
 - Oksigen
 - Logam berat (misalnya merkuri)
 - Air
 - Nutrisi
5. Contoh perubahan lingkungan fisik yang dapat diamati di sekitar kita adalah ...
- Peningkatan suhu udara
 - Perubahan perilaku hewan
 - Munculnya penyakit baru
 - Perubahan pola curah hujan
 - Semua jawaban benar
6. Salah satu upaya mitigasi terhadap perubahan iklim adalah ...
- Deforestasi
 - Penggunaan energi fosil
 - Penggunaan transportasi umum
 - Pembuangan sampah sembarangan
 - Pertanian monokultur



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!