E-LKPD IPAS

BAB
pahlawan alam giat lindungi

Materi pencemaran lingkungan dan mengurangi jejak karbon

LIVEWORKSHEETS

TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Mempelajari permasalahan yang terjadi pada lingkungan.
2. Mengetahui cara merawat lingkungan sekitar dari sisa karbon

LIVEWORKSHEETS

CAPAIAN PEMBELAJARAN

Peserta didik memahami sistem organ tubuh manusia yang dikaitkan dengan cara menjaga kesehatan tubuhnya; hubungan antar komponen biotik dan abiotik serta pengaruhnya terhadap ekosistem; siklus air dan kaitannya dengan upaya menjaga ketersediaan air; fenomena gelombang bunyi dan cahaya dalam kehidupan sehari-hari; upaya penghematan energi serta pemanfaatan sumber energi alternatif dari sumber daya yang ada di sekitarnya sebagai upaya mitigasi perubahan iklim; system tata surya dan kaitannya dengan rotasi dan revolusi bumi; letak dan kondisi geografis negara Indonesia melalui peta konvensional/digital; sejarah perjuangan para pahlawan di lingkungan sekitar tempat tinggalnya; keragaman budaya nasional yang dikaitkan dengan konteks kebinekaan berdasarkan pemahamannya terhadap nilai-nilai kearifan lokal yang berlaku di wilayahnya; serta kegiatan ekonomi masyarakat dan ekonomi kreatif di lingkungan sekitar.

LIVEWORKSHEETS

MATERI

PPT

https://

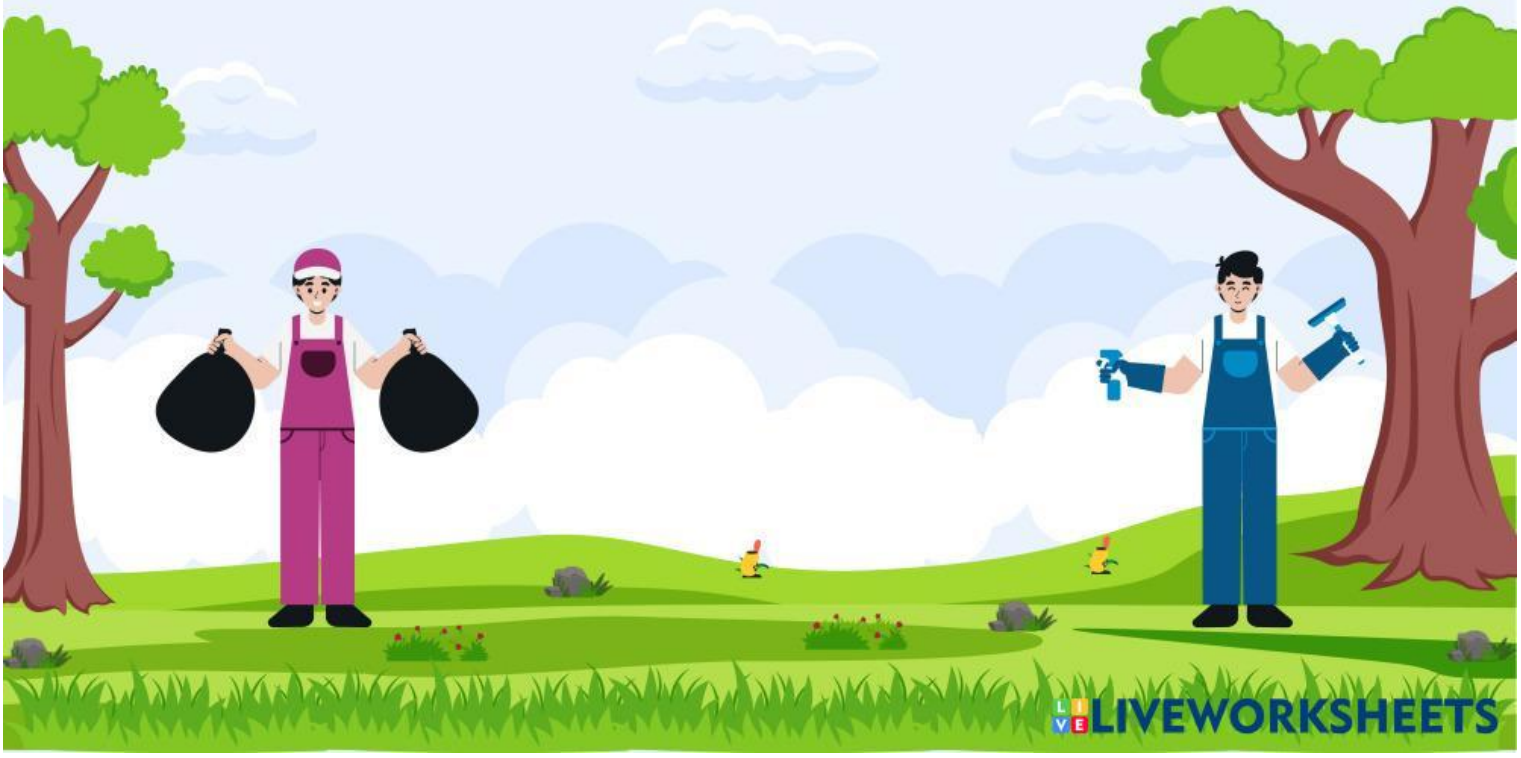
LIVEWORKSHEETS

IDENTITAS SISWA

NAMA

KELAS

NO ABSEN



LIVEWORKSHEETS

1.Sebelum dikonsumsi, air direbus sampai mendidih. Hal ini bertujuan agar ...

2.Limbah pertanian yang mencemari lingkungan dapat berupa ...

LIVEWORKSHEETS

3.Lingkungan sehat memiliki ciri-ciri ...

- ( ) udara bersih
- ( ) sampah berserakan
- ( ) tanah subur

4.Perhatikan gambar berikut

Peristiwa di atas menyebabkan terjadinya pencemaran ...

- a air
- c udara
- b tanah
- d suara

LIVEWORKSHEETS

5.carilah kata-kata dibawah ini

limbah sampah
longsor reboisasi
abrasi erosi
banjir polusi
zat iklim

L	O	N	G	S	O	R	U	Z	A	T
I	L	O	S	S	X	E	B	I	J	A
M	U	T	E	E	S	B	O	X	R	S
B	J	A	R	J	B	O	B	I	S	S
A	A	B	O	E	O	I	A	I	T	A
H	P	R	S	R	I	S	N	K	Z	M
X	A	X	I	Z	S	A	J	L	M	P
A	O	A	B	R	A	S	I	I	X	A
B	P	O	L	U	S	I	R	M	B	H

LIVEWORKSHEETS

6.Perhatikan gambar berikut. Berikan keterangan dari gambar tersebut sesuai dengan pendapatmu. Sebutkan dan jelaskan bagaimana keadaan lingkungan tersebut

LIVEWORKSHEETS

7.dengarkan suara berikut dan jawablah di kolom yang sudah disediakan

LIVEWORKSHEETS

8. Geser gambar pada pernyataan yang tepat

Pencemaran Udara

Pencemaran Air

Pencemaran Tanah

Pencemaran Suara

LIVEWORKSHEETS

9.Tarik garis soal berikut ke jawaban yang benar

pembuangan limbah ke sungai	tanah menjadi kotor dan rusak
asap kendaraan bermotor	ikan disungai banyak yang mati
membuang sampah sembarangan	membuang sampah sembarangan
suara mesin yang terlalu keras	telinga sakit dan tidak nyaman

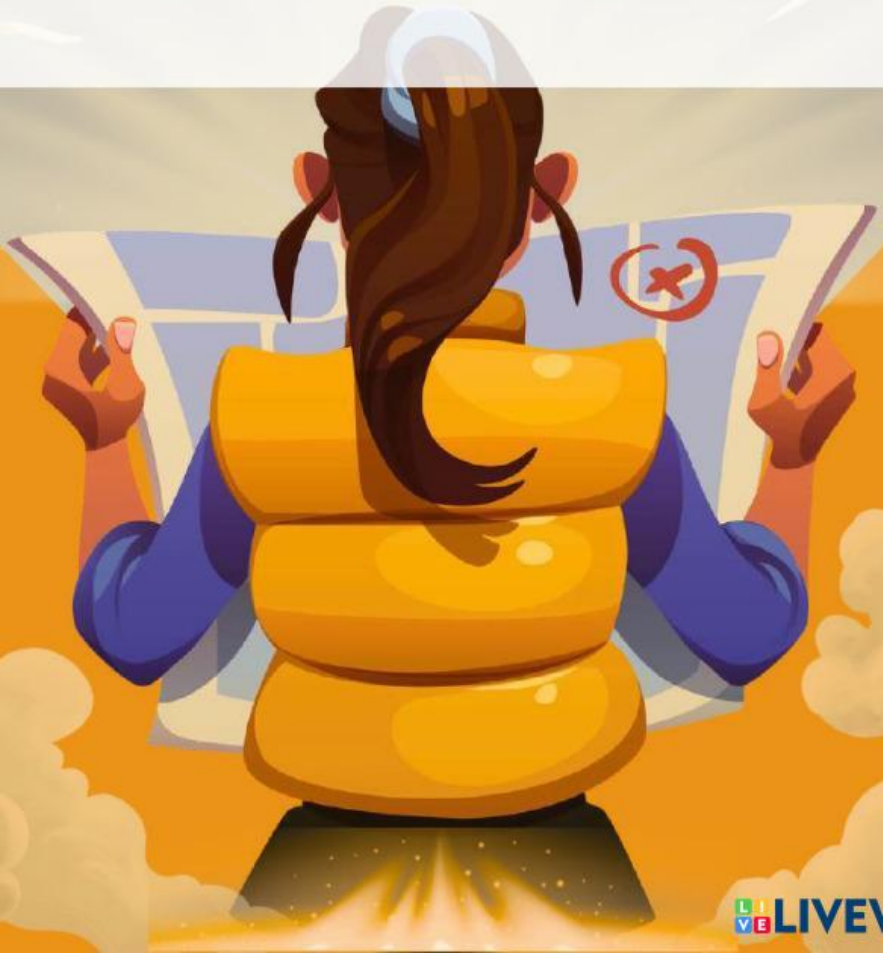
LIVEWORKSHEETS

10. Bayu melihat sungai didekat rumahya dipenuhi sampah plastik. Menurutmu, apa langkah terbaik yang bisa dilakukan Bayu untuk membantu mengurangi pencemaran tersebut, dan itu mengapa penting?

LIVEWORKSHEETS

11.Penggunaan energi listrik harus dilakukan secara bijak untuk mengurangi ...

12.Salah satu unsur penyumbang gas rumah kaca paling banyak di bumi adalah ...



LIVEWORKSHEETS

13.Kebiasaan berikut ini yang dapat mengurangi jejak karbon, kecuali ...

- ( ) berjalan kaki jika pergi dalam jarak dekat
- ( ) menyalakan televisi terus-menerus
- ( ) menggunakan air yang berlimpah pada saat mencuci sepeda

14.Gambar yang menunjukkan cara mengurangi jejak karbon, kecuali...

a

c

b

d

LIVEWORKSHEETS