



Kurikulum
Merdeka

LKPD

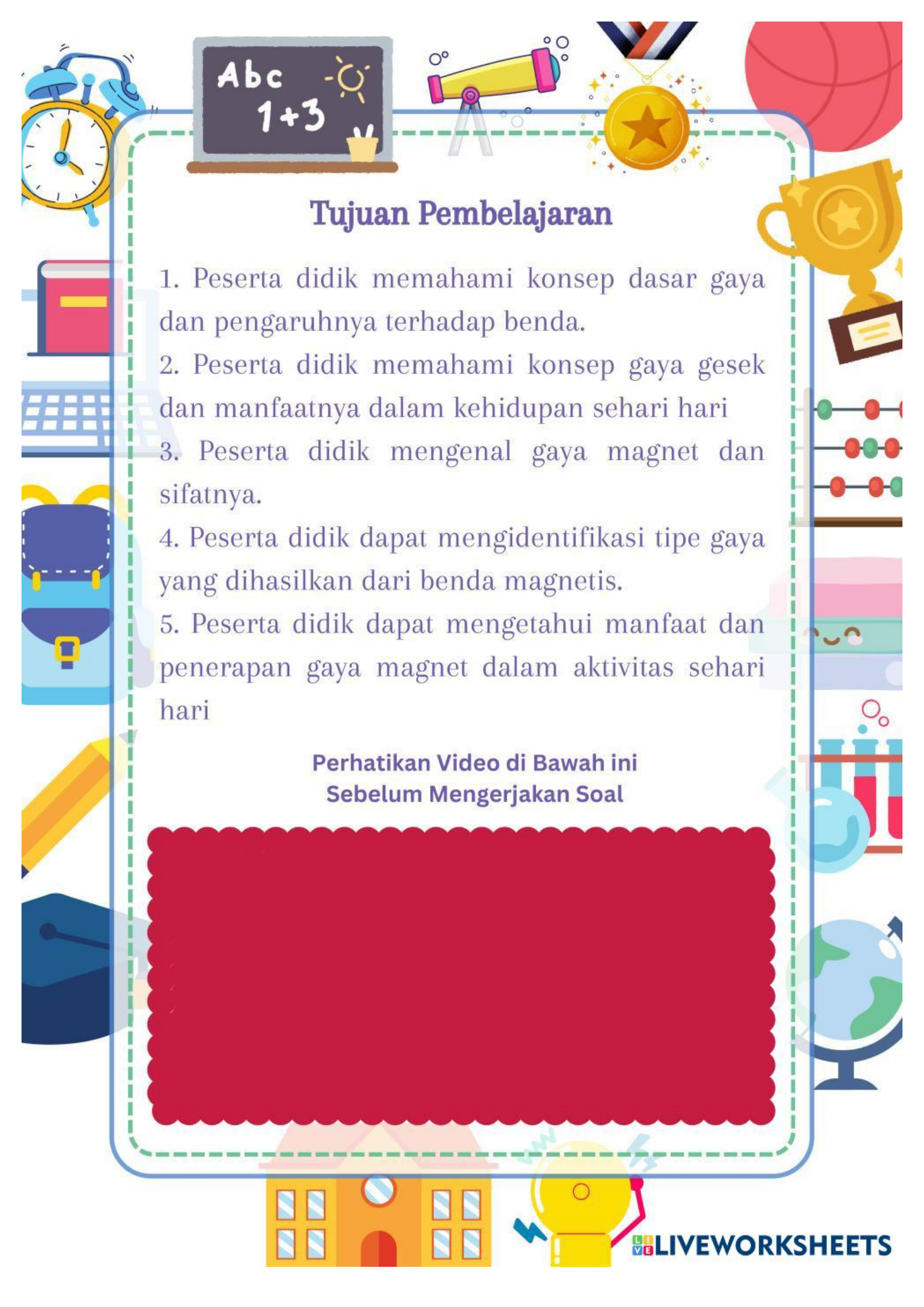
Lembar Kerja Peserta Didik

BAB 2 : EKOSISTEM

Nama : _____

kelas : _____





Tujuan Pembelajaran

1. Peserta didik memahami konsep dasar gaya dan pengaruhnya terhadap benda.
2. Peserta didik memahami konsep gaya gesek dan manfaatnya dalam kehidupan sehari-hari
3. Peserta didik mengenal gaya magnet dan sifatnya.
4. Peserta didik dapat mengidentifikasi tipe gaya yang dihasilkan dari benda magnetis.
5. Peserta didik dapat mengetahui manfaat dan penerapan gaya magnet dalam aktivitas sehari-hari

**Perhatikan Video di Bawah ini
Sebelum Mengerjakan Soal**



1. Dorongan atau tarikan yang dapat menyebabkan benda bergerak adalah...

A.

gaya

B.

Energi

C.

Kalori

D.

Tenaga

2. Perhatikan gambar dibawah ini, dan pilih jawaban yang tepat!



3. Tariklah garis dibawah ini dengan tepat!



Gaya listrik



Gaya Magnet



Gaya Otot



Gaya Gravitasi

4. Carilah macam-macam gaya dalam puzzle ini!

Q	R	U	E	Y	X	M	V	N	X
G	R	A	V	I	T	A	S	I	B
A	F	S	D	H	K	G	D	F	V
Z	D	F	G	C	A	N	F	H	B
E	D	C	T	G	A	E	A	D	V
B	M	N	T	J	O	T	O	T	G
O	U	Y	S	H	N	S	G	E	V
S	G	E	S	E	K	F	G	S	G
F	G	S	R	G	T	V	H	D	D
F	G	E	L	I	S	T	R	I	K

5. carilah kata dan letakan gaya berdasarkan karakteristiknya
gaya yang dialiri oleh muatan listrik

gaya yang dihasilkan dari gesekan dua benda

G	A	Y	A	K	Y	I	S	T
G	E	S	E	G	A	A	L	R
I	K							

6. Dengarkan suara di bawah ini, kemudian jawab pada lembar disampingnya!



7. Centang pernyataan dibawah ini yang menurutmu benar!

No	Pertanyaan	Benar	Salah
1.	Gaya dalam mendorong meja adalah gaya gesek	☒	☒
2.	Benda jatuh dari atas adalah gaya magnet	☒	☒
3.	Benda dialiri listrik adalah gaya listrik	☒	☒

Sebutkan 3 kegiatan yang menggunakan gaya dalam sehari-hari