

JENIS-JENIS GAYA

Ayo, mengenal gaya yang ada di sekitar kita!



Nama Kelompok : _____

Anggota Kelompok : 1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

Kelas : _____

Hari/Tanggal : _____



TUJUAN

Peserta didik dapat mengidentifikasi berbagai jenis gaya dalam kehidupan sehari-hari dan menjelaskan pengaruhnya terhadap benda.



PETUNJUK KEGIATAN

1. Bacalah setiap instruksi dengan teliti.
2. Kerjakan kegiatan secara berkelompok.
3. Diskusikan dan tuliskan jawaban pada tempat yang tersedia.
4. Presentasikan hasil diskusi kelompok di depan kelas.

KEGIATAN 1

Amati gambar berikut! Tuliskan jenis gaya yang bekerja pada kegiatan tersebut!

1



Jenis gaya:

2



Jenis gaya:

3



Jenis gaya:

4



Jenis gaya:

5



Jenis gaya:

6



Jenis gaya:

KEGIATAN 2

Jodohkan jenis gaya di kolom kiri dengan pengertiannya di kolom kanan dengan cara menarik garis!

Jenis Gaya		
1	Gaya Otot	●
2	Gaya Pegas	●
3	Gaya Gravitasi	●
4	Gaya Magnet	●
5	Gaya Gesek	●
6	Gaya Listrik	●

Pengertian	
A	Gaya yang timbul karena tarikan atau dorongan benda elastis seperti pegas.
B	Gaya yang terjadi akibat interaksi antara magnet dengan benda lain.
C	Gaya yang dihasilkan oleh otot manusia atau hewan saat melakukan aktivitas.
D	Gaya yang terjadi karena ada permukaan benda yang bersentuhan dan menghambat gerak.
E	Gaya tarik bumi yang menyebabkan benda jatuh ke bawah.
F	Gaya yang dihasilkan oleh muatan listrik pada benda.

KEGIATAN 3 Ayo, Berpikir!

1. Sebutkan dua contoh penerapan gaya dalam kehidupan sehari-hari di rumahmu! Jelaskan!

a. _____

b. _____

2. Menurutmu, mengapa kita harus memahami jenis-jenis gaya?

Jawab: _____

Belajar tentang gaya membuat kita lebih paham cara kerja benda di sekitar kita!