

Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)

Gaya di Sekitar Kita

IPAS Fase B Kelas 4

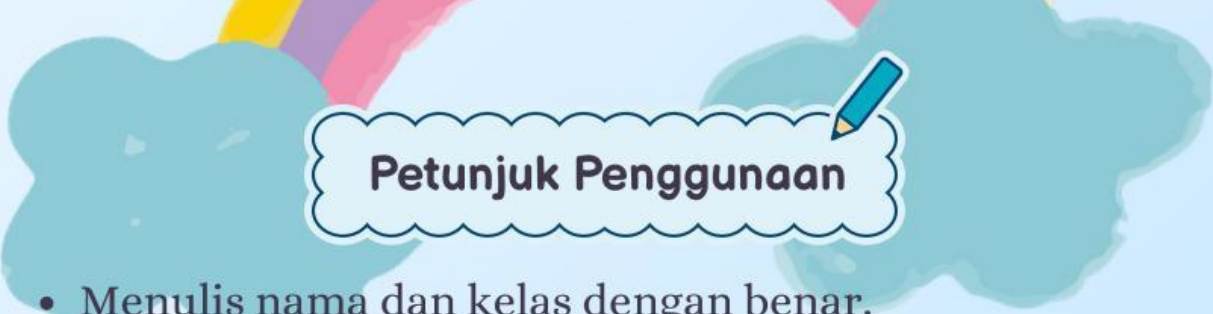
Topik A (Gaya)



Nama: _____

Kelas: _____

Disusun Oleh:
Afiah Ulya Fazza



Petunjuk Penggunaan

- Menulis nama dan kelas dengan benar.
- Membaca dan memahami petunjuk kegiatan dengan teliti.
- Menjawab pertanyaan yang sudah disiapkan dengan tepat.
- Apabila sudah selesai, menekan tombol “finish” dibagian bawah.
- Apabila ada yang kurang jelas, boleh tanyakan kepada guru.



Capaian Pembelajaran

Peserta didik memahami jenis gaya dan pengaruhnya terhadap arah, gerak dan bentuk benda



Tujuan Pembelajaran

Peserta didik dapat menjelaskan penerapan gaya pada kehidupan sehari-harinya.



Materi



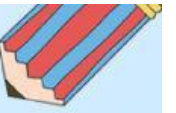
Dalam kehidupan sehari-hari, manusia tidak hanya berinteraksi dengan sesama makhluk hidup. Namun juga dengan benda mati. **Gaya adalah salah satu bentuk interaksi yang terjadi antarbenda.**

Gaya adalah interaksi pada benda dalam bentuk tarikan atau dorongan. Interaksi dapat menggerakkan benda bebas. Akibatnya, benda diam bisa menjadi bergerak. Menarik dan mendorong membuat benda bergerak.

Gaya otot adalah gaya yang dikeluarkan dari manusia atau hewan menggunakan otot pada tubuh mereka.

Gaya gesek adalah gaya yang terjadi saat dua benda saling bergesekan



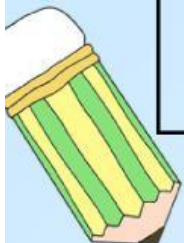


Ayo Mengamati



Menurutmu cara apa yang bisa dilakukan untuk membantu Ian dan Banu? Lakukan instruksi yang ada dalam setiap tabel.

 Amati Apa yang kamu lihat ?	 Pikirkan Apa yang kamu pikirkan untuk membantu Ian dan Banu?	 Ingin Tahu Apa yang ingin kamu ketahui untuk bisa membantu Ian dan Banu?



Sebutkan contoh gaya dalam kehidupan sehari-hari

1

2

3

4

5

Evaluasi

Soal Pilihan Ganda!

1. Berikut ini yang merupakan pengertian gaya adalah...
 - a. Komponen yang bekerja bersama-sama untuk mencapai tujuan tertentu
 - b. Energi yang berhubungan dengan suhu dan perpindahan panas benda
 - c. Sesuatu yang membuat benda bergerak, berhenti atau berubah arah gerakanya
 - d. Benda-benda yang terdiri dari atau berasal dari makhluk hidup disekitar
2. Gaya yang terjadi pada benda yang didorong maka akan...
 - a. Menjadi diam
 - b. Membuatnya bergerak
 - c. Tidak bergerak
 - d. Tetap ditempat
3. Ketika kita mendorong dan menarik sebuah benda, berarti kita sedang memberikan...
 - a. Harapan pada benda tersebut
 - b. Perubahan bentuk benda
 - c. Keputusan yang tepat
 - d. Gaya pada benda tersebut
4. Gaya yang digunakan untuk mendorong suatu benda disebut...
 - a. Gaya listrik
 - b. Gaya bebas
 - c. Gaya dorong
 - d. Gaya magnet

5. Agus bermain ketapel bersama teman temannya di taman. Gaya yang terjadi pada ketapel tersebut ketika digunakan yaitu...

- a. Gaya pegas
- b. Gaya gravitasi
- c. Gaya otot
- d. Gaya magnet

Refleksi

1. Materi apa yang telah kita pelajari hari ini?

.....

.....

2. Apa yang kalian sudah pahami dari materi gaya yang sudah kita pelajari hari ini?

.....

.....

3. Apa/bagian mana yang belum kalian pahami dari materi ini?

.....

.....

4. Bagaimana perasaan kalian selama pembelajaran hari ini?

- ☐ Senang 😊
- ☐ Sedih 😞
- ☐ Biasa saja 😐
- ☐ Capek 😴