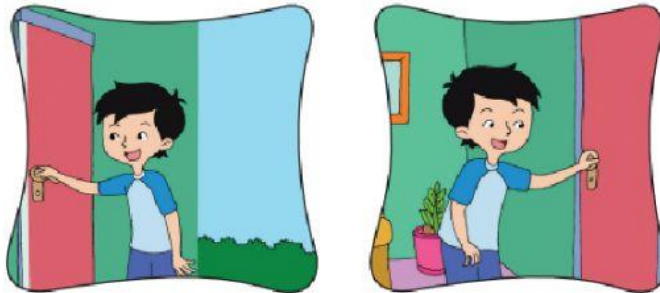


TEMA 8 SUBTEMA 3 PEMBELAJARAN 1

Ayo Mengamati



1. Gaya memengaruhi benda diam menjadi bergerak.



Membuka dan menutup pintu

Gambar di atas menunjukkan peristiwa pintu terbuka dan pintu menutup. Dengan adanya gaya berupa dorongan dan tarikan pintu bergerak membuka dan menutup.

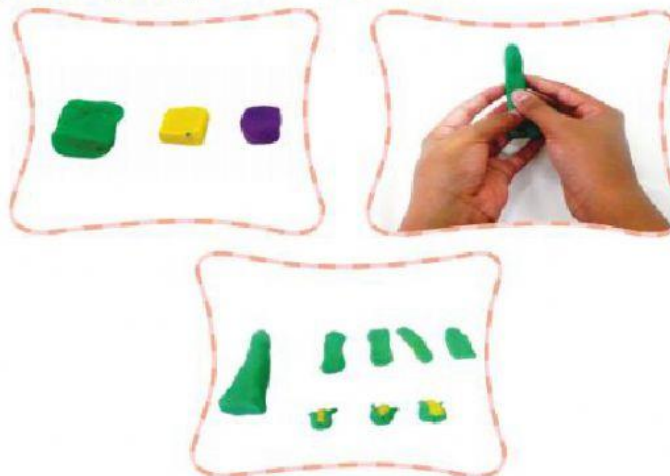
2. Gaya memengaruhi benda bergerak menjadi diam.



Bus melaju kemudian berhenti

Gambar di atas menunjukkan peristiwa bus dari melaju kemudian berhenti. Pada peristiwa itu pak sopir melakukan gaya dengan menginjak rem bus. Dengan gaya yang dilakukan pak sopir bus menjadi lambat, lalu berhenti.

3. Gaya memengaruhi perubahan bentuk benda.



Membentuk berbagai bentuk dari plastin

Gambar di atas menunjukkan peristiwa perubahan bentuk plastisin. Pada peristiwa itu anak bermain plastisin dengan melakukan gaya membentuk berbagai bentuk dari plastisin. Dengan gaya yang dilakukan, plastisin menjadi berubah bentuk.

4. Gaya memengaruhi perubahan arah gerak benda.

Gambar berikut menunjukkan peristiwa perubahan arah gerak bola karena gaya yang diberikan pada bola. Pada peristiwa itu bola dilambungkan ke atas sehingga bola bergerak ke atas. Kemudian, bola dipukul ke depan sehingga bola bergerak ke arah depan.



Melambungkan bola ke atas, lalu memukul bola ke depan

Amatilah peristiwa di lingkunganmu yang berkaitan dengan hubungan antara gaya dan gerak. Tuliskan hasil pengamatanmu pada kotak berikut.

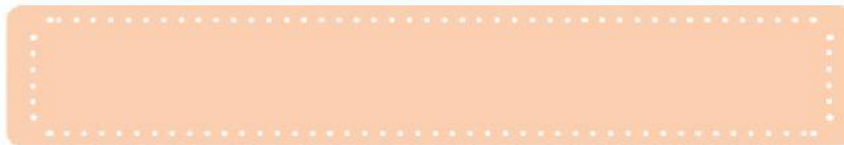
Laporan Hasil Pengamatan	
☐	Nama :
☐	Kelas :
☐	Alamat :
☐	Objek atau peristiwa yang diamati
☐	
☐	
☐	
☐	
☐	
☐	
☐	Hasil pengamatan berupa hubungan gaya dan gerak sesuai peristiwa.
☐	
☐	
☐	
☐	
☐	
☐	

Bacalah teks cerit berjudul “Angsa dan Telur Emas” halaman 127!

1. Apa inti dari teks cerita tersebut?



2. Siapakah tokoh utama dalam cerita tersebut?



3. Bagaimanakah sikap yang dimiliki tokoh utama?



4. Bagaimanakah seharusnya sikap tokoh utama atas nikmat yang sudah ia peroleh?



5. Apa yang akan kamu lakukan jika menjadi tokoh utama dalam cerita tersebut?



Carilah cerita fiksi yang lain lalu isikan di kolom berikut!

No.	Judul Cerita	Tokoh dalam Cerita	Sifat Tokoh dalam Cerita	Inti Cerita dari Hasil Diskusi
1.	"Angsa dan Telur Mas"	Petani	Serakah	Cerita tentang seorang petani yang memiliki angsa istimewa. Angsa bertelur emas. Petani ingin angsanya banyak bertelur supaya ia cepat kaya.
2.				
3.				

Evaluasi 1

- Gaya mengakibatkan adanya ... pada benda.
Kata yang tepat untuk melengkapi kalimat diatas adalah ...
 - Perubahan
 - Pertumbuhan
 - Pertukaran
 - Pernapasan
- Gaya menggerakkan benda diam, contohnya ...
 - Perubahan kecepatan mobil
 - Sepeda bergerak menjadi berhenti
 - Lemari bergeser karena di dorong
 - Menangkap bola
- Contoh benda bergerak adalah
 - Menahan kelereng
 - Sepeda dikayuh
 - Mengerem sepeda
 - Mobil berhenti
- Ban sepeda Umi bocor. Umi membawa sepedanya ke bengkel dengan didorong. Dalam aktifitas Umi tersebut gaya membuat

- a. Sepeda diam menjadi bergerak karena didorong
 - b. Sepeda bergerak semakin cepat karena dikayuh
 - c. Sepeda bergerak menjadi diam karena ban bocor
 - d. Sepeda bergerak berbelok arah karena ban bocor
5. Perhatikan peristiwa-peristiwa berikut
- 1) Aryani membuat boneka dari bahan kain perca
 - 2) Ratna menambah kecepatan kayuhan sepeda
 - 3) Pak Hidayat mengolah kayu bekas menjadi meja dan kursi
 - 4) Agung belajar memanah di lapangan desa

Gaya yang mempengaruhi gerak benda terdapat pada angka ...

- a. 1 dan 2
- b. 1 dan 3
- c. 2 dan 3
- d. 2 dan 4