

Lembar Kerja Peserta Didik

LKPD

Ilmu Pengetahuan Alam dan Sosial

Bab 2 Gaya Di Sekitar Kita

Nama:

Kelas:



Mengidentifikasi Gaya dalam Kehidupan Sehari-hari

Isilah titik-titik di bawah ini dengan jenis-jenis gaya yang sesuai dengan isi gambar!



Gaya yang terjadi yaitu

.....



Gaya yang terjadi yaitu

.....



Gaya yang terjadi yaitu

.....



Gaya yang terjadi yaitu

.....

Menyelidiki Pengaruh Gaya dalam Kehidupan Sehari-hari



Saat kamu bermain papan luncur di lapangan yang basah, kamu sering kali terpeleset.

- Jelaskan jenis gaya apa yang bekerja ketika hal itu terjadi!
- Mengapa kamu lebih mudah terpeleset dibandingkan saat lapangan kering?

.....

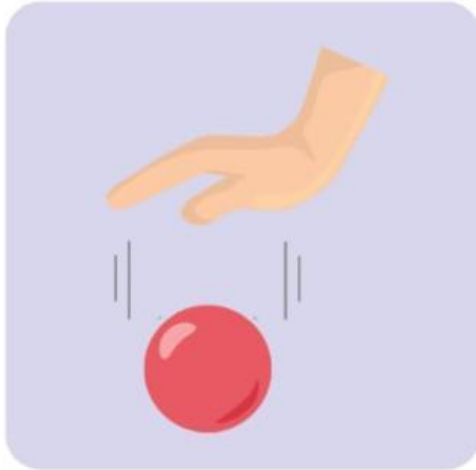
.....

.....

.....

.....

Mengamati Peristiwa Jatuhnya Benda



- Pada gambar pertama, bola dilempar dan jatuh ke bawah. Gaya apa yang mempengaruhi gerak bola tersebut?

.....

.....

.....

- Pada gambar kedua, buah apel jatuh dari pohon dan jatuh ke bawah. Gaya apa yang mempengaruhi gerak buah apel tersebut?

.....

.....

.....

Membandingkan Gaya Gesek pada Permukaan yang Berbeda



- Mengapa ban kendaraan tersebut dibuat bergerigi, tidak licin? Jelaskan hubungan antara permukaan ban dan gaya gesek yang dihasilkan!

.....

.....

.....

.....