

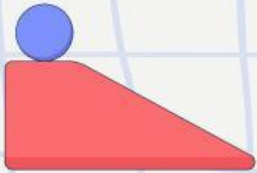
Lembar Kerja Peserta Didik

LKPD

TOPIK: GAYA OTOT DAN GESEK

NAMA :

.....
KELAS :



HIKMATUS SAADATILLAH

IDENTITAS

Penulis : Hikmatus Saadatillah
Satuan Pendidikan : SDN Ciptamarga I
Fase/Kelas : B/4
Mata Pelajaran : IPAS
Topik : Gaya Otot Dan Gesek
Alokasi Waktu : 2 JP

TUJUAN PEMBELAJARAN

peserta didik mampu mengaplikasikan gaya otot dan gesek dalam kehidupan sehari hari. melalui percobaan peserta didik dapat menganalisis konsep dasar gaya dan pengaruhnya terhadap benda dengan benar.

PETUNJUK PEMBELAJARAN

1. Berdoalah sebelum mengerjakan
2. Bacalah materi terlebih dahulu
3. Kerjakan soal yang ada dengan sungguh sungguh
4. Tanyakan hal yang sulit kepada guru

DASAR TEORI

Gaya adalah dorongan atau tarikan. Hasil interaksi antar benda dapat menghasilkan gaya yang dapat menyebabkan benda bergerak, berhenti bergerak atau berubah bentuk. Pada kegiatan sehari-hari, manusia menggunakan gaya otot untuk melakukan aktivitas. Gaya otot adalah gaya yang dikeluarkan dari otot manusia atau hewan. Melangkahkan kaki ke depan membuat tubuh berpindah tempat. Saat makan, kita menggunakan gaya otot di rahang untuk mengunyah makanan agar menjadi lebih halus dan dapat kita telan. Pemanfaatan gaya otot yang dilakukan oleh hewan bisa kita temukan salah satunya pada kendaraan delman, di mana otot kuda digunakan untuk menarik kereta roda agar dapat bergerak maju.

Gaya Otot

Gaya otot adalah dorongan gaya yang di keluarkan dari manusia menggunakan otot pada tubuh mereka

Gaya Gesek

Gaya gesek adalah gaya yang muncul akibat adanya sentuhan dari dua permukaan benda. Semakin lebar dan luas permukaan benda yang bergesekan maka gaya akan semakin besar, artinya benda akan semakin susah bergerak dan terasa lebih berat ketika di dorong

LANGKAH KERJA

**Mari kita simak dengan cermat
tayangan vidio d bawah ini**

Berilah Tanda Ceklis pada kegiatan yang melibatkan gaya otot dan gaya gesek di bawah ini



gaya Otot

☐

gaya Gesek

☐

gaya Otot

☐

gaya Gesek

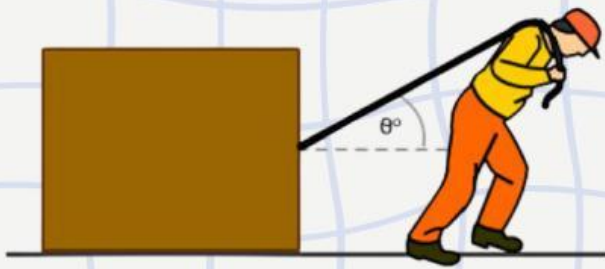
☐

gaya Otot

☐

gaya Gesek

☐



Gaya Otot

☐

Gaya Gesek

☐

Gaya Otot

☐

Gaya Gesek

☐

Gaya Otot

☐

Gaya Gesek

☐

DAFTAR PUSTAKA

https://kids.grid.id/read/473440993/gaya-otot-dan-gaya-gesek-materi-kelas-4-sd-bab-2-kurikulum-merdeka#google_vignette