LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

JENIS-JENIS GAYA

KELAS XI FASE F





KELOMPOK:

1. .....
2. .....
3. .....
4. .....

LIVEWORKSHEETS
LIVEWORKSHEETS

LKPD

JENIS-JENIS GAYA

Petunjuk Pengerjaan

- Simaklah video pembelajaran yang tersedia pada LKPD ini
- Bacalah modul yang disediakan melalui QR Code, dengan cara menscan barcode yang tersedia pada LKPD
- Kerjakanlah setiap soal sesuai dengan petunjuk pengerjaannya
- Periksa kembali hasil kerja ananda sebelum dikirim
- Tekan tanda "FINISH" jika sudah selesai

Capaian Pembelajaran

Pada akhir fase F, peserta didik mampu menerapkan konsep dan prinsip vektor kedalam kinematika dan dinamika gerak, usaha dan energi, fluida, getaran harmonis, gelombang bunyi dan gelombang cahaya dalam menyelesaikan masalah, serta menerapkan prinsip dan konsep energi kalor dan termodinamika dengan berbagai perubahannya dalam mesin kalor.

Tujuan Pembelajaran

Setelah mengikuti proses pembelajaran, diharapkan :

- Melalui menonton video pembelajaran dan membaca modul, peserta didik mampu mengidentifikasi gaya berat, gaya normal, gaya gesek, gaya tegangan tali, gaya sentripetal, dan gaya gravitasi dengan benar
- Melalui menonton video pembelajaran dan membaca modul, peserta didik mampu menganalisis gaya berat, gaya normal, gaya gesek, gaya tegangan tali, gaya sentripetal, dan gaya gravitasi dengan benar
- Melalui diskusi dan pengerjaan LKPD digital, peserta didik mampu menganalisis vektor gaya berat, gaya normal, gaya gesek, gaya tegangan tali, gaya sentripetal, dan gaya gravitasi dengan tepat

LIVEWORKSHEETS
LIVEWORKSHEETS

JENIS-JENIS GAYA

Materi Jenis-jenis Gaya



Video Pembelajaran Jenis-jenis Gaya





Setelah membaca materi di modul tentang jenis-jenis gaya dan menyimak tayangan video pembelajaran diatas, jika masih ada yang belum dipahami silahkan bertanya kepada guru

LIVEWORKSHEETS
LIVEWORKSHEETS

JENIS-JENIS GAYA

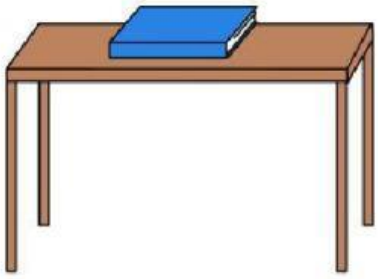
KEGIATAN 1 :

Pasangkanlah jenis-jenis gaya berikut:









Gaya Tegangan tali

Gaya Gravitasi

Gaya Normal

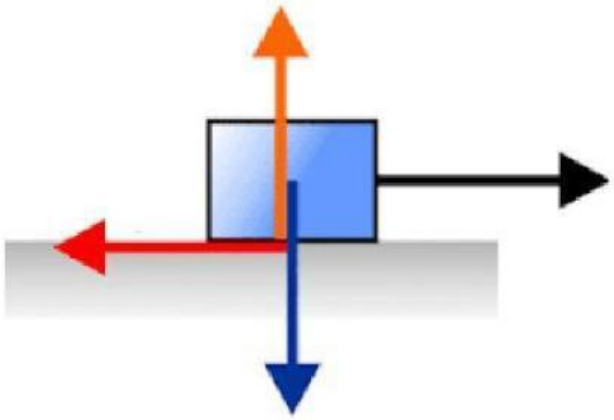
Gaya Gesek

LIVEWORKSHEETS
LIVEWORKSHEETS

JENIS-JENIS GAYA

KEGIATAN 2 :

Tentukanlah jenis gaya pada gambar dibawah ini, dengan cara menyeret kotak pada kolom jawaban ke kotak pada gambar sesuai dengan gaya yang bekerja.



F w f N

LIVEWORKSHEETS
LIVEWORKSHEETS