



LKPD 2. GAYA

PERTEMUAN 2 – KELAS VII A – TIPE KELOMPOK B

MERDEKA BELAJAR PPG prajabatan

Kelompok:
Anggota:

1. Jelaskan apa yang dimaksud dengan gaya dan sebutkan 2 kategori gaya!

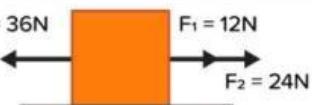
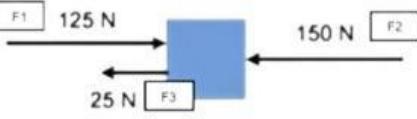
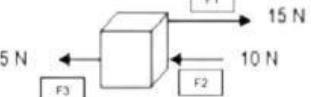
Jawab:

2. Isilah tabel contoh gaya yang memengaruhi gerak benda

Pengaruh gaya terhadap benda	Contoh kegiatan
Benda diam menjadi bergerak	1. 2.
Benda bergerak menjadi diam	1. 2.
Benda bergerak berubah arah	1. 2.
Benda bergerak lambat menjadi cepat	1. 2.
Benda bergerak cepat menjadi lambat	1. 2.

3. Tentukan arah dan besar resultan gaya pada gambar di bawah ini!

Catatan: Ke kanan bernilai positif (+) Ke kiri bernilai negative (-)

a. 	$\Sigma F_x =$ $\Sigma F_y =$ $\Sigma F = \text{_____ N}$ Arah Gaya:
b. 	$\Sigma F_x =$ $\Sigma F_y =$ $\Sigma F = \text{_____ N}$ Arah Gaya:
c. 	$\Sigma F_x =$ $\Sigma F_y =$ $\Sigma F = \text{_____ N}$ Arah Gaya:

REFLEKSI DIRI

1. Bagaimana Perasaanmu setelah mempelajari materi hari ini?



2. Materi apa yang menurutmu mudah pada pelajaran hari ini?

3. Materi apa yang menurutmu sulit pada pelajaran hari ini?