



LKPD 2. GAYA

PERTEMUAN 2 - KELAS VII A - TIPE KELOMPOK A

Kelompok:

Anggota:

1. Lengkapilah titik-titik pada kalimat!

Gaya adalah sesuatu berupa atau yang dapat menyebabkan benda Tidak hanya itu, gaya juga dapat menyebabkan perubahan , dan sebuah benda.



2. Pasangkanlah deskripsi pengaruh gaya terhadap gerak suatu benda dengan contoh kegiatannya dengan tepat!

Benda bergerak menjadi diam

0

0



Benda bergerak lambat menjadi cepat

0

0



Benda diam menjadi bergerak

0

0



Benda bergerak berubah arah

0

0



Benda bergerak cepat menjadi lambat

0

0



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

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

	$\Sigma F = F_1 + F_2 + F_3$ $\Sigma F = (-20N) + 3N + 7N$ $\Sigma F = 10 N$ Arah Gaya: Ke Kiri
a.	$\Sigma F = F_1 + F_2 + F_3$ $\Sigma F = + +$ $\Sigma F = N$ Arah Gaya:
b.	$\Sigma F = F_1 + F_2$ $\Sigma F = +$ $\Sigma F = N$ Arah Gaya:
c.	$\Sigma F = F_1 + F_2 + F_3$ $\Sigma F = + +$ $\Sigma F = N$ 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?