

Nama kelompok:

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

Kelas:

Menganalisis Usaha dari Gaya dan Perpindahan

Perhatikan gambar dibawah ini!

Contoh Gerakan	Arah Gaya	Arah Gerak	Melakukan Usaha
	→	→	Ya
	↑	→	Tidak
	↑	↑	Ya
	↑	→	Tidak

Pada gambar terdapat empat kondisi. Namun, tidak semua kondisi menimbulkan nilai usaha. Berdasarkan pengamatan Anda terhadap gambar di atas, bagaimana seseorang dikatakan melakukan usaha? Diskusikan dengan teman sekelompok mu. Kemudian, tuliskan hasilnya menjadi resume dan sampaikan di depan kelas!

Amati gambar 2 berikut!



Siswa berangkat dari rumah menuju ke sekolah dengan membawa tas punggungnya. Jelaskan berdasarkan konsep usaha dalam fisika, apakah siswa tersebut dikatakan sudah melakukan usaha jika dilihat dari tas punggung yang masih berada di atas punggung siswa!



LIVEWORKSHEETS

