

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)



Gaya Dan Macam-macamnya

Nama :

Kelas :

Petunjuk penggunaan LKPD

- 1. Carilah pasangan jenis gaya dan contoh gaya yang tepat, lalu tarik garis.**
- 2. Pilihlah jawaban yang tepat sesuai dengan soal yang telah disediakan, lalu ketik pada kotak kecil disamping.**
- 3. Kelompokkan jenis gaya otot dan bukan gaya otot pada gambar dibawah dengan menarik gambar yang sesuai kedalam kotak.**



Pasangkanlah dengan tepat hubungan gambar-gambar di bawah ini dengan macam-macam gaya berikut.



**GAYA
MAGNET**



**GAYA
OTOT**



**GAYA
LISTRIK**



**GAYA
GESEK**



Pilihlah Jawaban Yang Tepat!

1. Gaya yang kita berikan pada saat mengerek tali bendera adalah

- a. Gravitasi
- b. Tarikan
- c. Dorongan
- d. Gesekan



2. Saat kamu bermain plastisin, gaya yang mempengaruhi benda yaitu

- a. Mengubah arah gerak benda
- b. Benda diam menjadi bergerak
- c. Benda bergerak semakin cepat
- d. Bentuk benda menjadi berubah



3. Mobil mainan yang sedang melaju lama kelamaan akan melambat lalu berhenti. Hal tersebut karena adanya

- a. Gaya gesek
- b. Gaya pegas
- c. Gaya dorong
- d. Gaya gravitasi



4. Alif menendang bola ke arah gawang. Kegiatan tersebut menunjukkan gaya dapat

- a. Mengubah arah gerak benda
- b. Mengubah bentuk dari suatu benda
- c. Memberi dorongan dan tarikan
- d. Membuat benda berhenti bergerak



5. Bus mogok akan bergerak jika didorong. Dalam hal ini, gaya mempengaruhi benda yaitu

- a. Benda bergerak menjadi makin cepat
- b. Bentuk benda menjadi berubah
- c. Benda diam menjadi bergerak
- d. Benda bergerak menjadi makin lambat



Macam-macam Gaya Otot

Kelompokan gambar-gambar di bawah ini sesuai dengan kotak yang disediakan



Gaya Otot



Bukan Gaya Otot

