

LKPD

GAYA OTOT



Nama : _____

PETUNJUK Pengerjaan

1. Amatilah benda yang ada di sekitarmu!
2. Pilihlah 3 benda yang ada!
3. Lalu angkatlah benda tersebut dan pindahkan benda tersebut!
4. Amatilah apakah kegiatan tersebut membutuhkan gaya otot.



Ayo Kerjakan!



Menurut kalian apa pengertian gaya otot berdasarkan yang sudah kita pelajari?

Menurut benda apa yang paling berat?

Urutkanlah benda tersebut dari yang paling ringan hingga yang paling berat!

Berikanlah kesimpulan dari hasil percobaan yang sudah kalian lakukan!



PETUNJUK Pengerjaan

1. Siapkan satu buah kursi dan satu buah bola.
2. Lalu doronglah kursi dan bola tersebut secara bergantian
3. Amatilah apakah kegiatan tersebut membutuhkan gaya otot.
4. Bandingkanlah tenaga yang dikeluarkan saat mendorong kursi dan bola!



Ayo Kerjakan!



Benda apakah yang lebih berat saat didorong?

Menurut kalian apakah tenaga yang dikeluarkan saat mendorong kursi dan bola sama?

Berikan kesimpulan dari hasil percobaan kalian!

