



UNIT 6

DAYA

1. Apakah jenis daya yang terlibat dalam aktiviti berikut? Padankan.

(a) Memakai stokin
(b) Menutup suis lampu
(c) Menggesek biola
(d) Menjentik buah karom
(e) Mengepam tayar basikal
(f) Bermain laying-layang
(g) Membuka laci

Daya tarikan

Daya tarikan dan tolakan

Daya tolakan

2. Lengkapkan ayat di bawah dengan pilihan jawapan yang diberikan.

Daya tolakan	Daya tarikan	menyorong trolí
	menaikkan bendera	menggergaji kayu

(a) _____ ialah daya yang menggerakkan sesuatu objek mendekati kita.

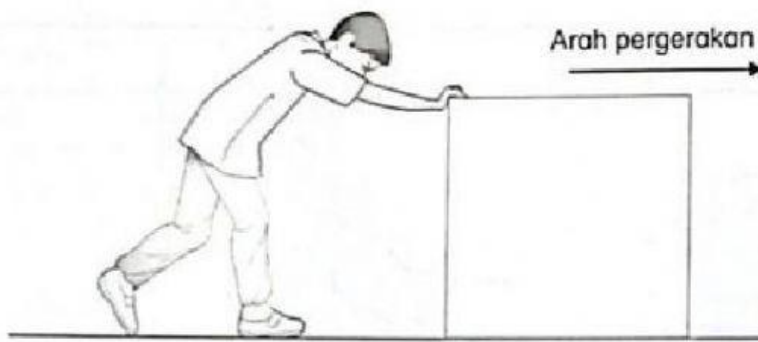
(b) _____ ialah daya yang menggerakkan sesuatu objek menjauhi kita.

(c) Semasa _____, daya tarikan dan daya tolakan dikenakan.

(d) Daya tarikan diperlukan untuk _____.

(e) Daya tolakan diperlukan untuk _____.

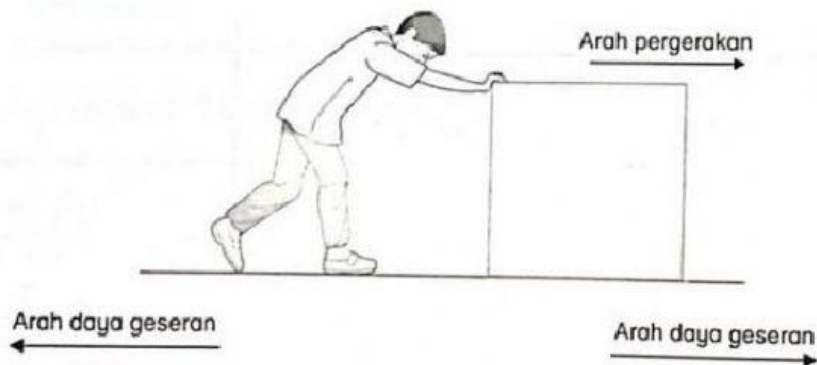
3. Jawab soalan-soalan berikut berdasarkan rajah di bawah.



(a) Apakah yang dimaksudkan dengan daya geseran? Tandakan jawapan yang betul.

Daya yang terhasil apabila dua permukaan bersentuhan menolak antara satu sama lain.

(b) Tandakan (✓) pada arah daya geseran yang terhasil apabila kotak itu ditolak ke hadapan.



(c) Berdasarkan jawapan di (b), lengkapkan ayat di bawah.

Daya geseran yang terhasil sentiasa arah pergerakan objek tersebut.