UNIT 6: Daya

• Tema: *Sains Fizikal*

PBD FAKTOR YANG MEMPENGARUHI DAYA GESERAN; KESAN DAYA GESERAN

Buku Teks: m.s. 102 – 106

Rajah di bawah menunjukkan dua situasi.

Situasi P

Situasi Q

(a) Apakah yang dapat kamu perhatikan tentang aktiviti yang dilakukan oleh murid dalam situasi P dan situasi Q? SP6.2.2
TP4

Troli A _____ berbanding dengan troli B.

(b) Pada permukaan yang manakah troli lebih mudah digerakkan? Berikan inferens kamu. SP6.2.2
TP4

Troli lebih mudah digerakkan di atas _____ kerana permukaannya lebih keras dan rata (kurang geseran) berbanding dengan di atas _____ (lebih geseran).

(c) Ramalkan kesukaran troli ditolak di atas permukaan jalan berpasir berbanding dengan permukaan simen. SP6.2.2
TP4

_____ menolak troli di atas _____

berbanding dengan _____.

(d) Apakah hubungan antara jenis permukaan dengan daya geseran? SP6.2.2
TP4

Permukaan yang licin menghasilkan _____ manakala permukaan yang kasar menghasilkan _____.

(e) Berikan **dua** kebaikan daya geseran. SP6.2.3
TP5

1. _____

2. _____

LIVEWORKSHEETS