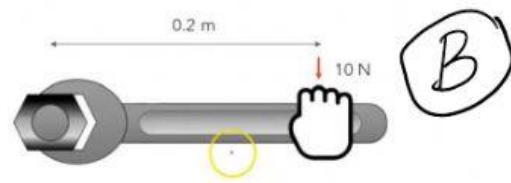
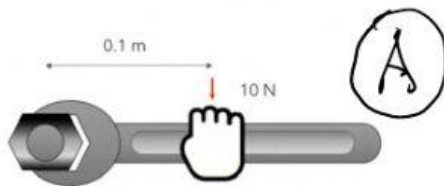


MOMEN DAYA

Kira momen daya bagi rajah di bawah.



Momen daya = daya x jarak tegak dari fulkrum ke daya. Momen daya = daya x jarak tegak dari fulkrum ke daya.

= X

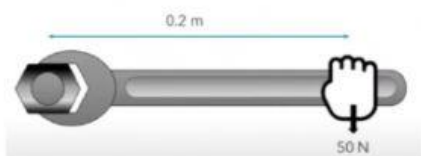
= X

= Nm

= Nm

Antara situasi A dan B, yang manakah lebih mudah untuk mengetatkan nat tersebut.

Jawapan :

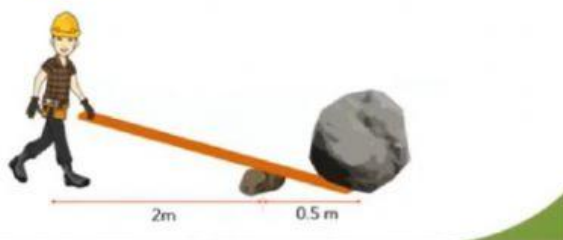


Momen daya = daya x jarak tegak dari fulkrum ke daya.

= X

= Nm

Latihan 2: Seorang lelaki cuba menggerakkan batu besar berjirim 1000 N. Hitungkan magnitud daya yang diperlukan untuk menggerakkan batu besar.



BEBAN X JARAK BEBAN = DAYA X JARAK DAYA DARI DARI FULKRUM FULKRUM

..... X = DAYA X

..... = DAYA x

Daya = /

Daya = N