

## SAINS TAHUN 6

Nama: \_\_\_\_\_ Kelas: \_\_\_\_\_

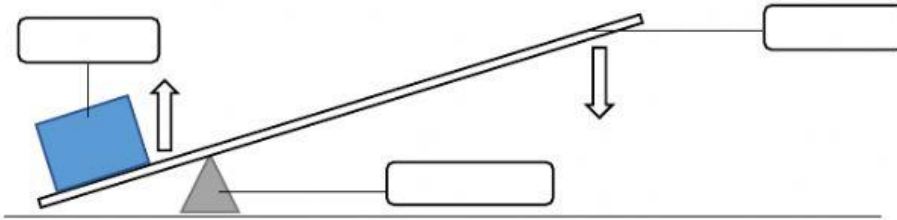
### LATIHAN UNIT 12: Mesin Ringkas

#### A. Jawab soalan berikut dengan jawapan yang betul.

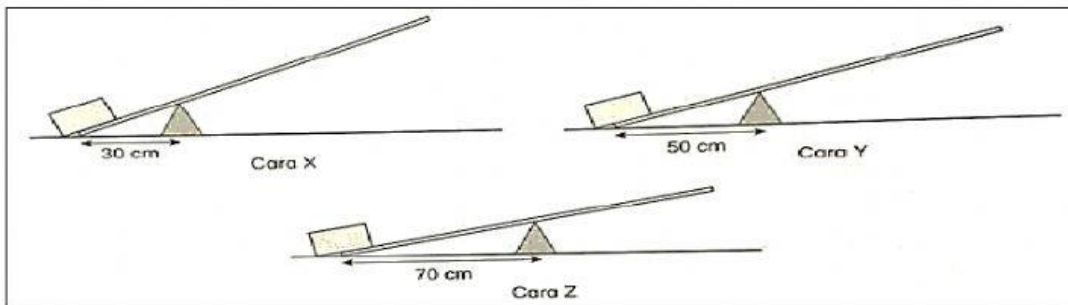
1. Apakah yang dimaksudkan dengan satah condong?

\_\_\_\_\_

2. Nyatakan tiga bahagian tuas?



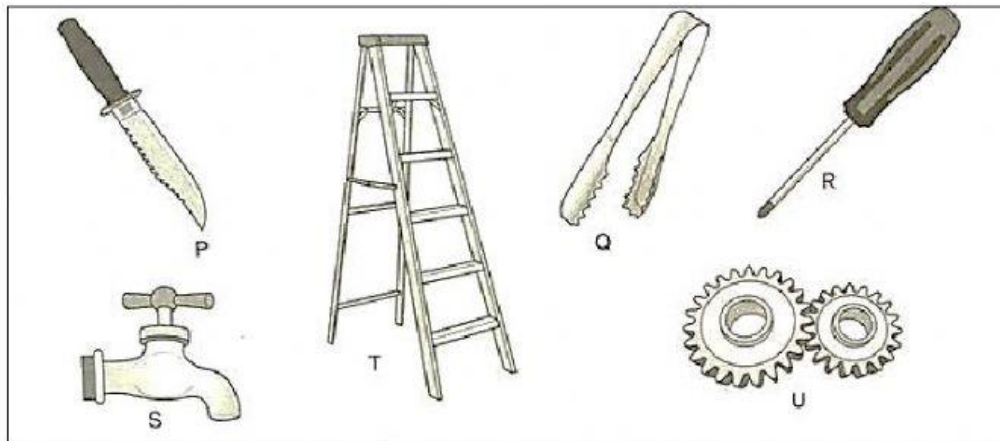
3. Rajah di bawah menunjukkan satu penyiasatan yang dijalankan oleh Atikah. Dia cuba menggerakkan beban menggunakan tuas dengan kedudukan fukrum yang berbeza.



a) Cara yang manakah paling mudah menggerakkan beban?

\_\_\_\_\_

4. Rajah di bawah menunjukkan beberapa objek yang terdapat di sekeliling kita.



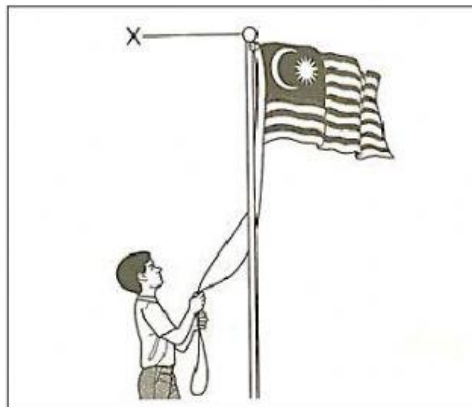
a) Namakan mesin ringkas yang terdapat pada setiap objek dalam gambar.

P: \_\_\_\_\_ Q: \_\_\_\_\_

R: \_\_\_\_\_ S: \_\_\_\_\_

T: \_\_\_\_\_ U: \_\_\_\_\_

5. Rajah tersebut menunjukkan satu kegunaan mesin ringkas X.



a) Namakan jenis mesin ringkas yang ditunjukkan di X.

\_\_\_\_\_

6. Nyatakan maksud mesin ringkas.

Mesin ringkas ialah \_\_\_\_\_