SAINS TAHUN 4

Nama: _____ **Kelas:** _____

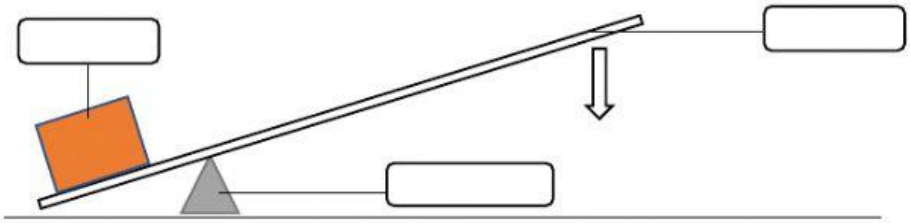
LATIHAN UNIT 10: Mesin

A. Jawab soalan berikut dengan jawapan yang betul.

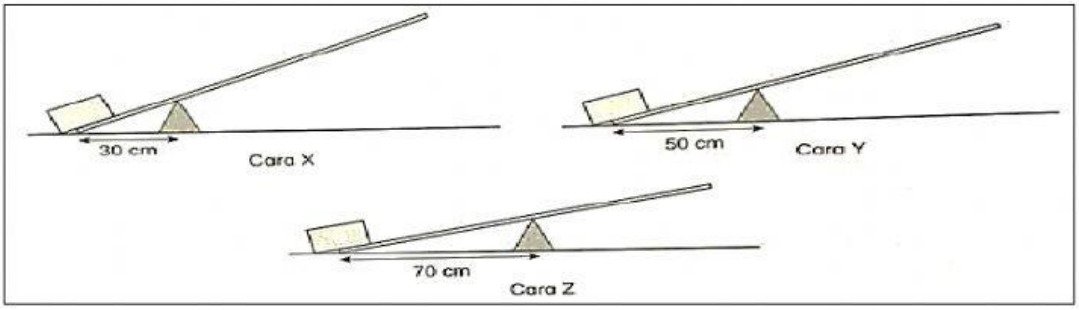
1. Apakah yang dimaksudkan dengan tuas?

   _____

2. Nyatakan tiga bahagian tuas?



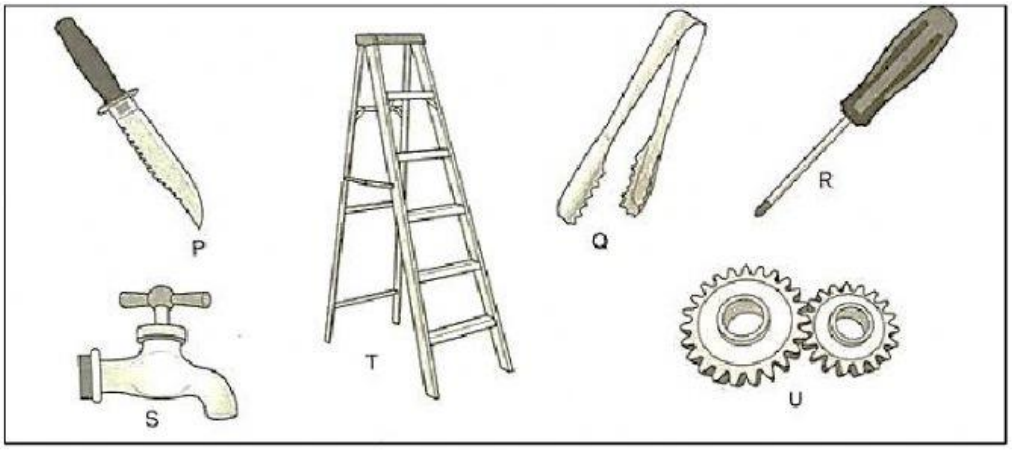
3. Rajah di bawah menunjukkan satu penyiasatan yang dijalankan oleh Atikah. Dia cuba mengerakkan beban menggunakan tuas dengan kedudukan fukrum yang berbeza.



   a) Cara yang manakah paling mudah menggerakkan beban?

   _____

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



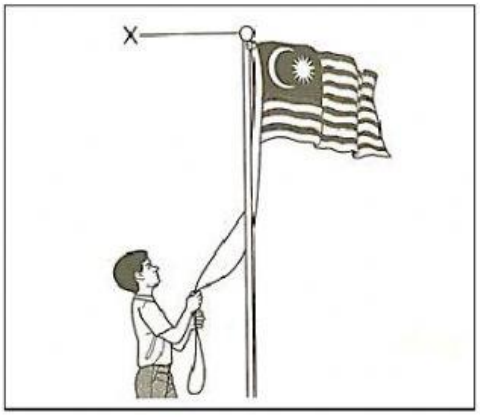
a) Namakan mesin ringkas yang terdapat pada setiap objek dalam gambar.

P: _____ Q: _____

R: _____ S: _____

T: _____ U: _____

5. Rajah tersebut menunjukkan satu kegunaan mesin ringkas X.



a) Namakan mesin ringkas X.

_____

6. Nyatakan maksud mesin ringkas.

Alat yang membolehkan _____