

. Klik jawapan yang betul

1. Takal ialah :

A Mesin ringkas yang memudahkan beban diangkat ke atas dengan menggunakan daya yang kecil.

B Mesin ringkas yang mempunyai sudut tajam di bahagian bawahnya.

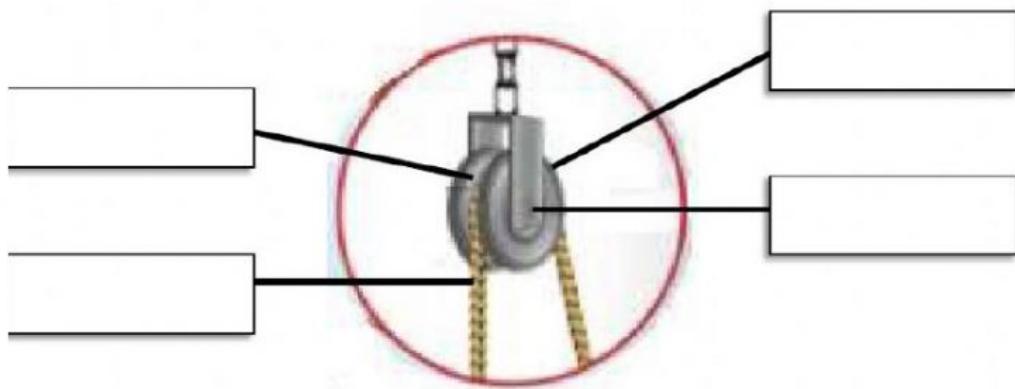
Tarik jawapan dan letakkan pada petak yang betul

roda

gandar

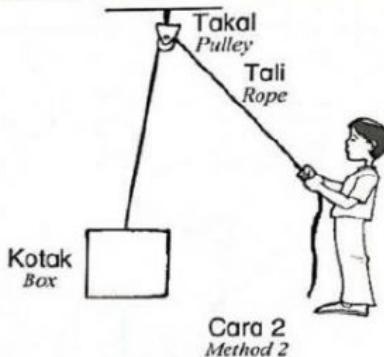
Tali

Alur



A

Dalam penyiasatan di bawah, sekumpulan murid cuba mengangkat kotak yang sama dengan menggunakan cara 1 dan cara 2.  
In the investigation below, a group of pupils attempted to lift the same box using method 1 and method 2.



Klik pada petak yang betul

1. Cara yang manakah lebih mudah untuk mengangkat kotak itu?  
Which method is easier to lift the box?

Cara 1       Cara 2   
Method 1      Method 2

2. Cara yang manakah menggunakan daya yang kecil untuk mengangkat kotak itu?  
Which method uses small force to lift the box?

Cara 1       Cara 2   
Method 1      Method 2

3. Antara kotak, takal dan tali, yang manakah  
Between box, pulley and rope, which one is

(a) dikenali sebagai mesin?  
known as machine?

(b) dikenali sebagai beban?  
known as load?

4. Bagaimanakah kren berfungsi? Terangkan.  
KBAT How does the crane work? Explain.