

Mengenal pasti komponen mekanikal (TP 1) Nyatakan alat dan fungsi komponen mekanikal (TP 2)

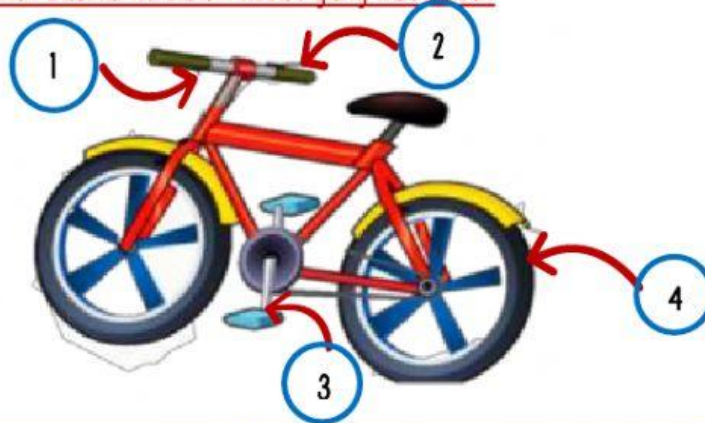
Arahan : Pilih nama dan tarik fungsinya dengan tepat pada ruang jawapan yang disediakan.

Komponen mekanikal	Fungsi	Komponen mekanikal	Fungsi
			
Nama komponen :		Nama komponen :	
			
Nama komponen :		Nama komponen :	
			
Nama komponen :		Nama komponen :	
			
Nama komponen :		Nama komponen :	
			
Nama komponen :		Nama komponen :	

Menyalurkan kuasa daripada sumber kepada penerima	Penghubung sesuatu komponen bagi melengkapkan suatu sistem	Beban menjadi ringan dan mudah untuk diangkat
Bertindak sebagai pengurang geseran dan melancarkan pergerakan berputar	Memegang dan mencengkam mata gerudi	Pengantara bagi penghantaran kuasa antara dua gear
Pengurang geseran bagi menggerakkan sesuatu komponen secara mendatar	Membuka dan menutup injap	Menukarkan gerakan linear kepada gerakan berputar
	Menghubungkan takal pemacu dengan takal dipacu	

Bagaimana sistem mekanikal berfungsi pada produk yang dipilih? TP 3

Arahan : Pilih komponen mekanikal dan susun pernyataan yang betul tentang fungsi komponen dalam sistem mekanikal sebuah basikal ke dalam kotak yang disediakan



Bahagian basikal	Komponen mekanikal	Fungsi komponen dalam sistem mekanikal
Hendal		
Pedal		
Brek		
Roda		

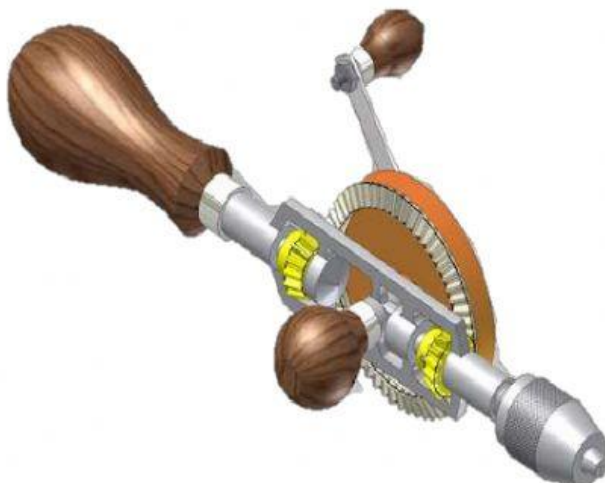
- Mengerakkan basikal apabila dikayuh
- Rantai dan gear digunakan untuk penghantaran kuasa

- Roda membolehkan basikal bergerak lancar
- Galas bebola membenarkan roda berputar dengan mudah

- Mengawal haluan basikal
- Dapat digerakan dengan bebas kerana menggunakan galas bebola

- Memperlahankan atau memberhentikan basikal
- Tuas digunakan pada pemegang pencengkam brek

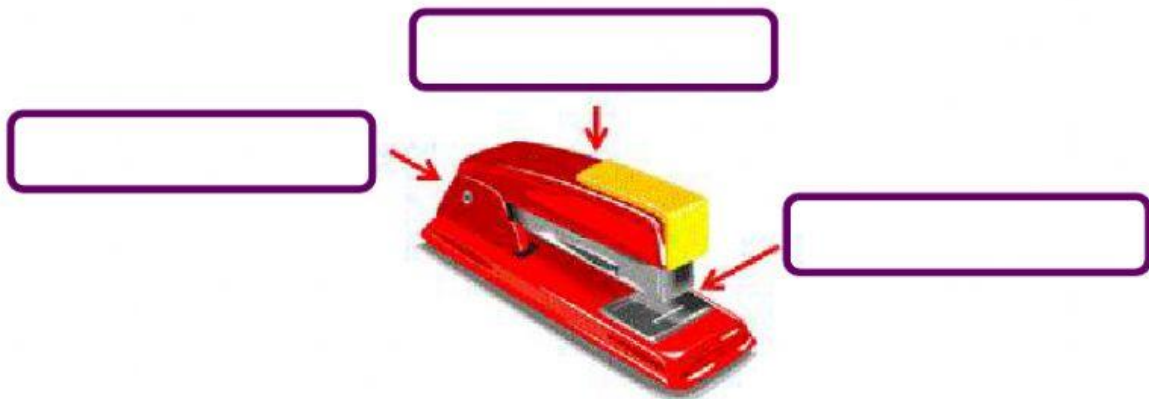
Arahan : Tandakan ✓ pada ruang yang disediakan tentang komponen mekanikal yang terdapat pada alatan gerudi tangan di bawah yang membolehkan alatan tersebut berfungsi.



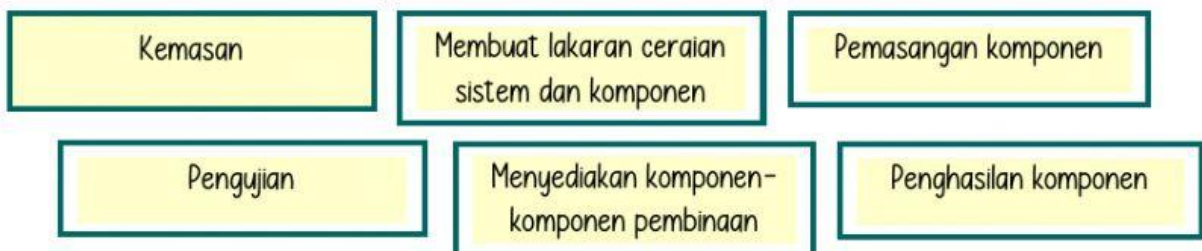
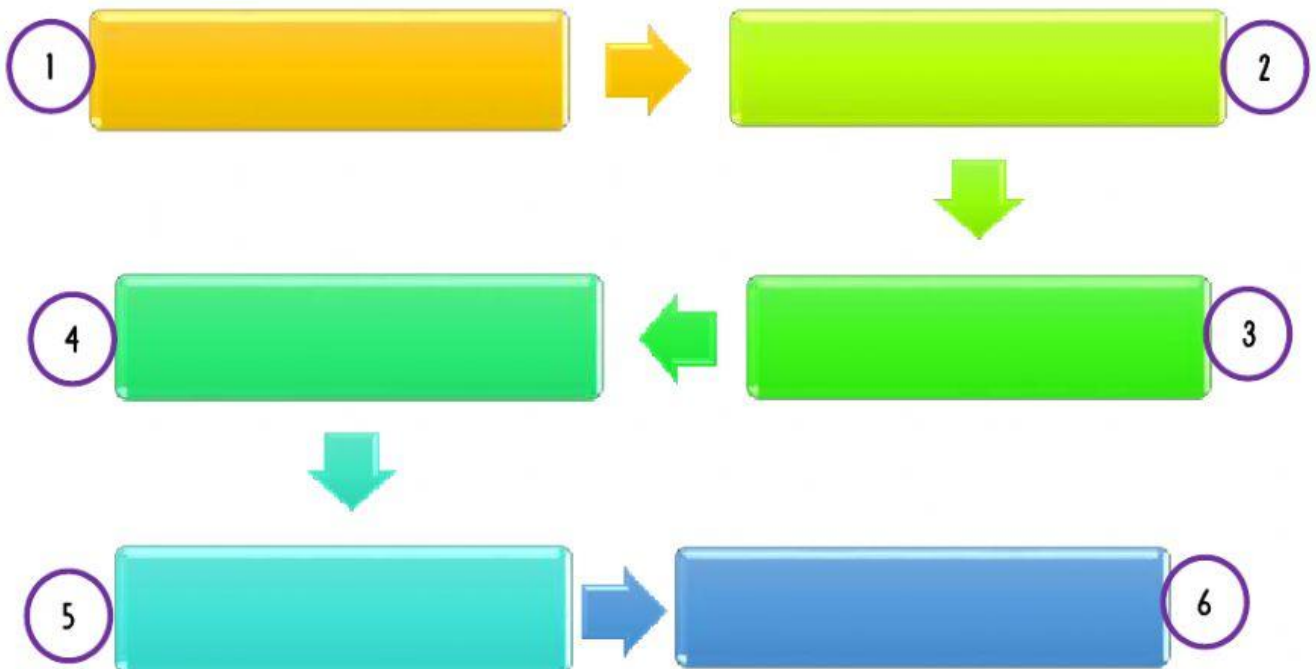
Komponen mekanikal	
Pautan	
Bindu	
Takal	
Gear	
Galas bebola	
Tuil/Tuas	

Tandakan
3 jawapan

Arahan : Taipkan jawapan pada ruang yang disediakan dengan betul yang manakah '**DAYA**', '**BEBAN**' atau '**FULKRUM**' pada alat di bawah.



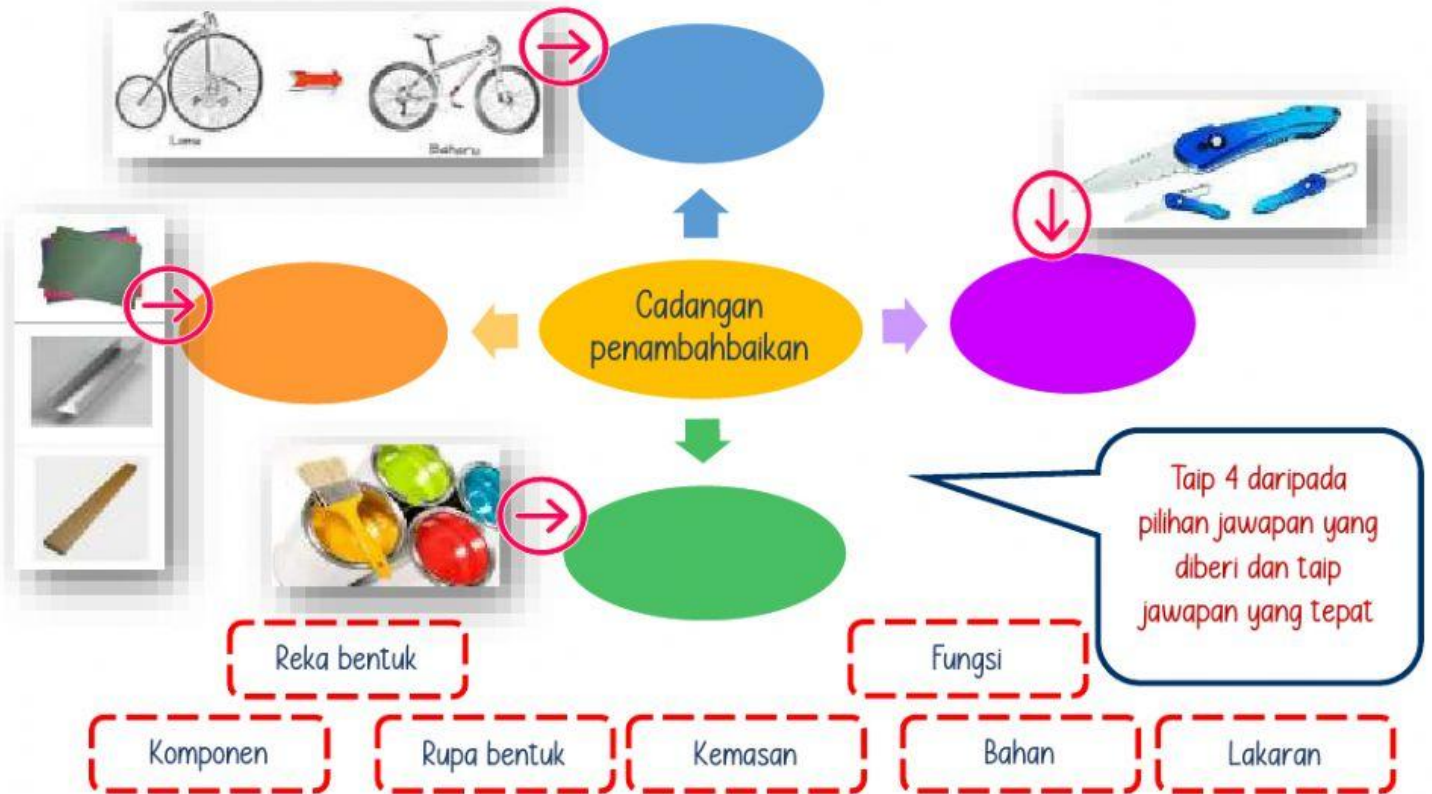
Arahan : Susun peta alir proses pembinaan gajet mekanikal di bawah dengan jawapan yang tepat.



Pengukuhan Reka Bentuk Mekanikal

Cikgu Nur Syairah

Arahan : Taipkan jawapan yang paling tepat berdasarkan rajah dan pilihan jawapan yang diberi tentang cadangan penambahbaikan yang dapat dilakukan kepada produk.



Tahniah dan Syabas, anda telah melaksanakan PdPR
FBT hari ini. Anda pelajar yang hebat dan terbaik
walaupun kekal berada di 🏠
Kekalkan semangat hebat ini sepanjang menjalani
PdPR bersama cikgu. Anda bagus!!!



TEKAN 'FINISH'



TAIP NAMA DAN KELAS



TAK PERLU SCREENSHOT, AUTO
REKOD TERUS KEPADA CIKGU