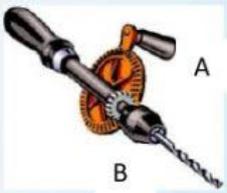


REKA BENTUK MEKANIKAL (ULANGKAJI 7 OKTOBER 2021)

Arahan: Pilih komponen mekanikal dan fungsinya dengan betul

PRODUK	BAHAGIAN PRODUK	KOMPONEN MEKANIKAL	FUNGSI KOMPONEN
	Hendal		
	Pedal		
	Brek		
	Roda		
	Penghubung monopod dan pemegang telefon		
	Batang monopod		
	A		
	B		
	Bilah engsel		

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

- Memindahkan tenaga dari satu aci ke satu aci lain yang bersudut
- Membantu gerakan mata gerudi

- Mengurangkan geseran bagi menggerakkan sesuatu komponen
- Memendek dan memanjangkan pemegang

- Memegang dan mencengkam objek daripada terjatuh

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

- Memperlahankan atau memberhentikan basikal
- Tuas digunakan pada pemegang

- Membuka dan menutup pintu atau tingkap

- Mengawal haluan basikal
- Dapat digerakkan dgn bebas dengan menggunakan galas bebola

- Memegang dan mencengkam mata gerudi