

BAHAGIAN A (Jawab semua soalan.)

1. Isi tempat kosong dengan jawapan yang betul.

- a) ialah komponen yang digunakan untuk memindahkan kuasa.
- b) berfungsi sebagai penghubung sesuatu komponen atau bahan bagi melengkapkan sesuatu system.
- c) Penggunaan menyebabkan beban akan menjadi ringan dan mudah untuk diangkat.
- d) dapat mengurangkan geseran bagi menggerakkan sesuatu komponen.
- e) Fungsi .. adalah untuk memegang dan mencengkam mata gerudi.

2. Rajah 1 menunjukkan sejenis alatan yang ringkas.



Rajah 1

- a) Apakah nama alat tersebut? Nyatakan komponen mekanikal yang digunakan.

.....

- b) Nyatakan tiga kriteria penilaian yang boleh dianalisis untuk melihat kesesuaian pemilihan komponen dalam menghasilkan sesuatu produk.

i)

ii)

iii)