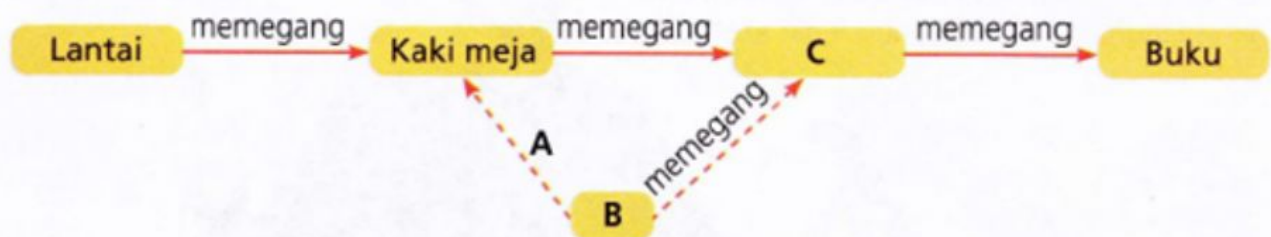


Bahagian A

Jawab semua soalan.

1. Isi tempat kosong dengan jawapan yang betul.
 - (a) Masalah _____ ialah masalah yang tidak mempunyai kesan sampingan apabila usaha penambahbaikan dilakukan.
 - (b) Langkah pertama dalam proses penyelesaian secara inventif ialah _____.
 - (c) _____ merupakan bahagian kecil yang berfungsi menyokong sesuatu produk.
 - (d) Dalam konsep _____, produk terdiri daripada gabungan beberapa komponen yang membentuk produk lengkap.
 - (e) Satu contoh prinsip inventif bagi percanggahan fizikal pemisahan ruang ialah _____.
2. Nyatakan bahagian yang berlabel A, B, dan C dalam model fungsi di bawah ini dengan jawapan yang betul.



A: _____ B: _____ C: _____

3. Padankan maklumat di Bahagian A dengan maksudnya yang betul di Bahagian B.

Bahagian A
Fungsi
Model fungsi
Komponen

Bahagian B
Menggambarkan keseluruhan hubung kait antara komponen dengan kesannya dalam sistem
Tindakan sesebuah produk untuk merubah objek sasaran
Bahagian-bahagian kecil yang berfungsi menyokong sistem