

NAMA :		TINGKATAN:	
--------	--	------------	--

1. Maklumat berikut adalah dua definisi masalah (jawapan hendaklah ditulis dalam huruf kecil semuanya)

<b>A</b>	Masalah yang tidak mempunyai kesan sampingan setelah usaha penambahbaikan dilakukan
<b>B</b>	Masalah baharu yang wujud setelah usaha penambahbaikan dilakukan

Berdasarkan definisi di atas, nyatakan jenis masalah

A: \_\_\_\_\_

B: \_\_\_\_\_

2. Maklumat berikut adalah dua jenis masalah

<b>A</b>	Masalah inventif
<b>B</b>	Masalah bukan inventif

Padankan pernyataan berikut dengan jenis masalah, dengan menyatakan A atau B pada petak yang disediakan

Azrul mudah memotong daging setelah mengasah pisau yang pada mulanya tumpul	
Puan Ramlah telah menambahkan manik di baju kurungnya lalu menyebabkan bajunya sukar diseterika	
Tarmizi telah memotong roti dengan menggunakan pisau biasa dan mengakibatkan potongan rotinya tidak kemas	


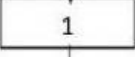
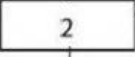
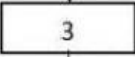
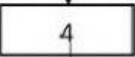


9. Tuliskan A, B dan C pada ruang yang disediakan berkaitan fasa penyelesaian masalah inventif

A	Percanggahan fizikal
B	Analisis fungsi
C	Kaedah penyelesaian spesifik

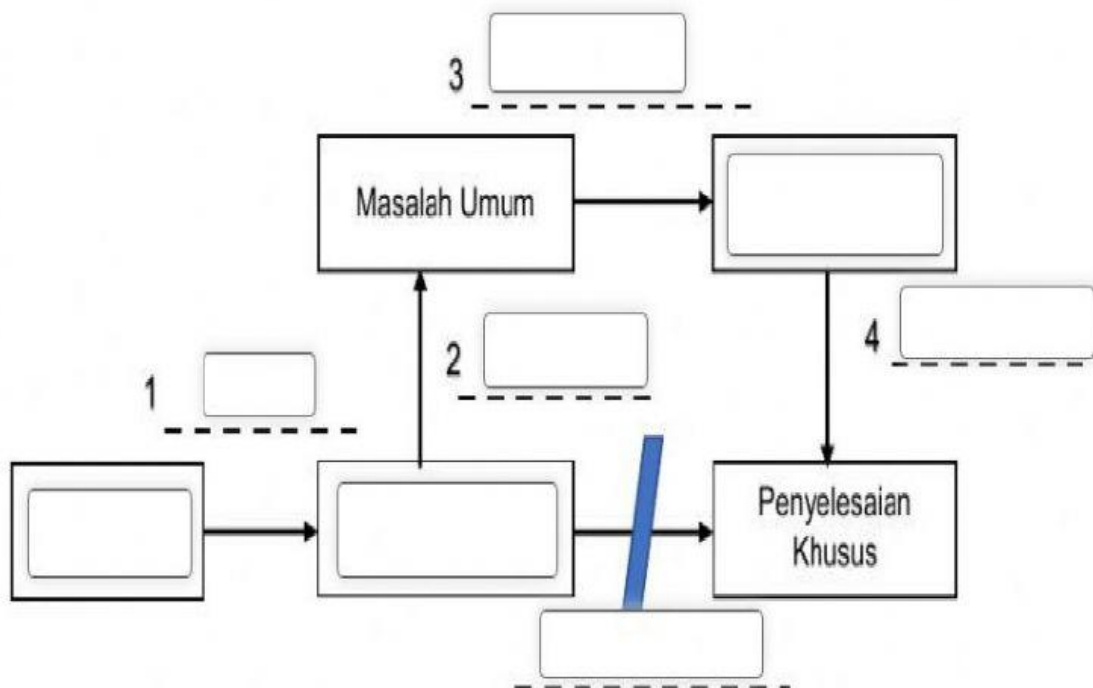
- (a) Analisis punca masalah
- (b) Model masalah
- (c) Model penyelesaian


Lengkapkan carta alir di bawah (Tulis jawapan semua huruf kecil sahaja)

Proses Penyelesaian Masalah Bukan Inventif

Aliran Kerja	Proses Kerja
	<input type="text"/>
	1. <input type="text"/>
	2. <input type="text"/>
	3. <input type="text"/>
	4. <input type="text"/>
 Tidak Ya	5. <input type="text"/>
	<input type="text"/>

Carta alir proses penyelesaian masalah bukan inventif



Rajah Penyelesaian masalah inventif