

SULIT

77/1

Kemahiran

Hidup

Bersepadu

Pilihan 2



PEPERIKSAAN PERCUBAAN BERSAMA

PENILAIAN MENENGAH RENDAH

TAHUN 2012

ANJURAN

MAJLIS PENGETUA SEKOLAH MALAYSIA

(CAWANGAN PERLIS)

KEMAHIRAN HIDUP BERSEPADU

PILIHAN 2

(EKONOMI RUMAH TANGGA)

Satu jam tiga puluh minit

JANGAN BUKA KERTAS SOALAN INI SEHINGGA DIBERITAHU

1. *Kertas soalan ini mengandungi 60 soalan*

2. *Jawab **semua** soalan*
 3. *Tiap-tiap soalan diikuti oleh empat pilihan jawapan yang berhuruf **A, B, C, dan D**. Bagi tiap-tiap soalan pilih satu jawapan sahaja. Tandakan semua jawapan anda pada kertas jawapan objektif yang disediakan.*
 4. *Fikir dengan teliti ketika memilih jawapan anda. Jika anda hendak menukar sesuatu jawapan, padamkan sehingga bersih tanda yang tidak dikehendaki itu dan hitamkan pilihan anda yang baru.*
 5. *Penggunaan kalkulator biasa dibenarkan*
-

Kertas soalan ini mengandungi **34** halaman bercetak

77/1

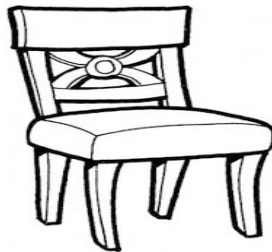
Lihat sebelah

SULIT

© 2012 Hak Cipta MPSMPs

- 1 Apakah yang dimaksudkan dengan organisasi bengkel?
- A Semua tugas murid dan guru
 - B Cara-cara mengemaskini keadaan di dalam bengkel
 - C Sistem menyimpan alatan dengan kemas dan teratur
 - D Sistem pengurusan yang memerlukan kerjasama antara murid dengan guru
- 2 Antara yang berikut produk yang manakah memenuhi faktor reka bentuk yang sesuai digunakan di taman?

A



B



C

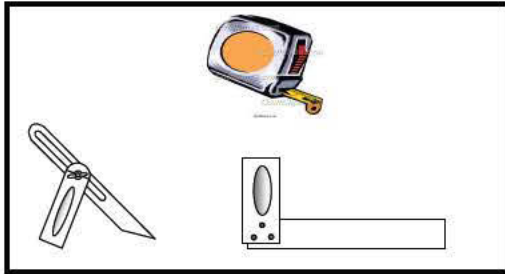


D

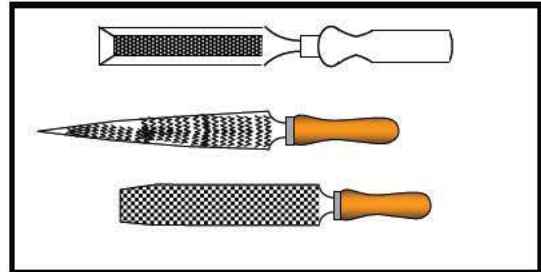


3 Antara yang berikut alatan yang manakah digunakan dalam proses mencantum projek?

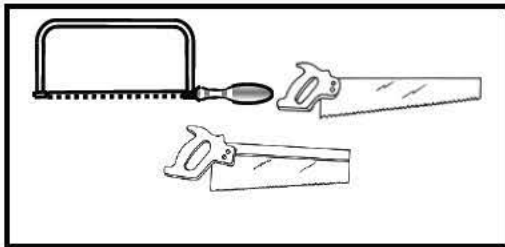
A



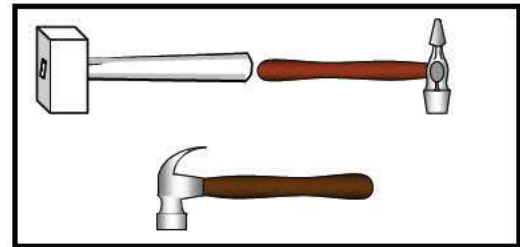
B



C



D



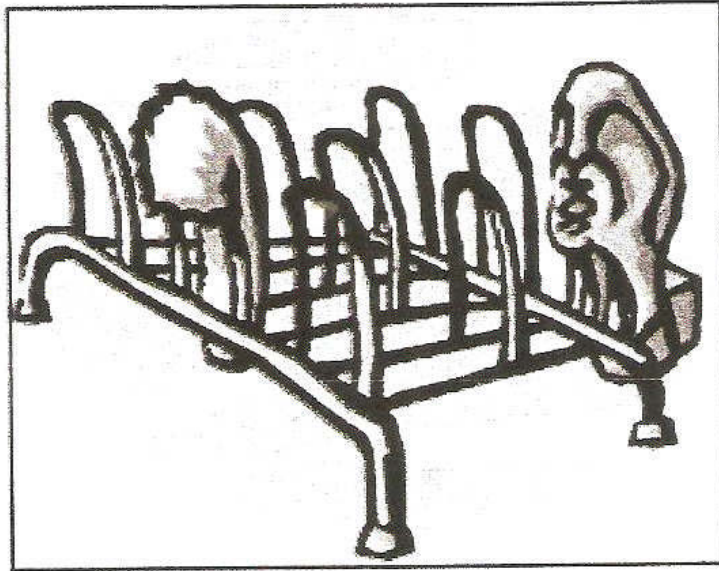
4 Maklumat di bawah berkaitan dengan dokumentasi rekacipta.

- *Lakaran projek*
- *Lukisan projek*
- *katalog*
- *Data*

Antara berikut bahagian manakah direkodkan?

- A Penerangan projek
- B Latar belakang
- C Bibliografi
- D Lampiran

- 5 Rajah 1 menunjukkan rak kasut.



Rajah 1

Antara berikut yang manakah faktor rekabentuk yang perlu diutamakan?

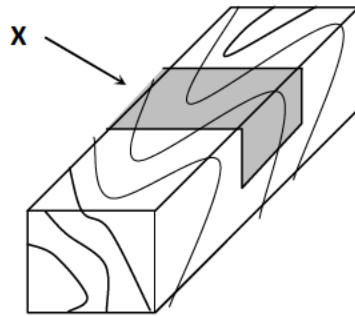
- I Kesesuaian bahan
- II Nilai komersial
- III Keselamatan
- IV Ketahanan

- A I dan II
- B I dan IV
- C II dan III
- D III dan IV

- 6 Antara berikut yang manakah campuran keluli lembut.




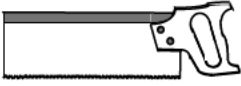




- A Besi dan karbon
- B Kuprum dan timah
- C Aluminium dan timah
- D Aluminium dan karbon

- 7 Rajah 2 menunjukkan proses membuat tanggam.



Rajah 2

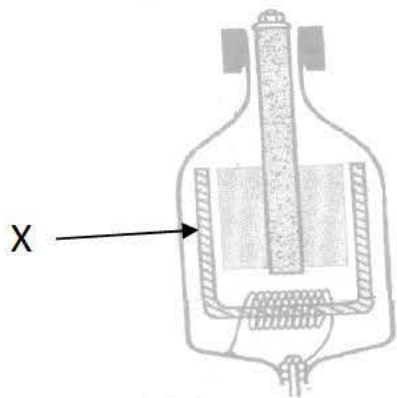
Antara yang berikut alat manakah digunakan untuk membuang X?

A		
B		
C		
D		

- 8 Antara berikut alatan manakah yang digunakan semasa proses membentuk bahan projek?

- A Kikir parut
- B Gerudi kayu
- C Hot glue gun
- D Tolok penanda

9 Rajah 3 menunjukkan dinamo basikal.

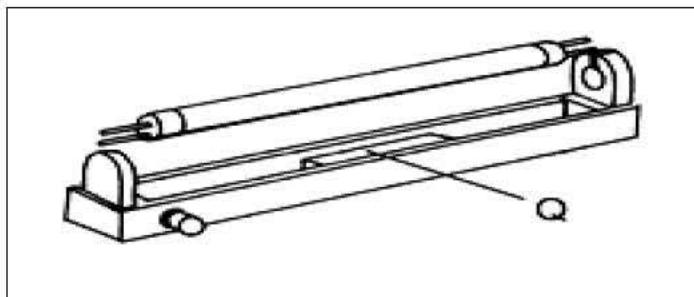


Rajah 3

Apakah X?

- A Gegelung wayar
- B Magnet kekal
- C Teras besi
- D Pemutar

10 Rajah 4 menunjukkan lampu pendaflour.

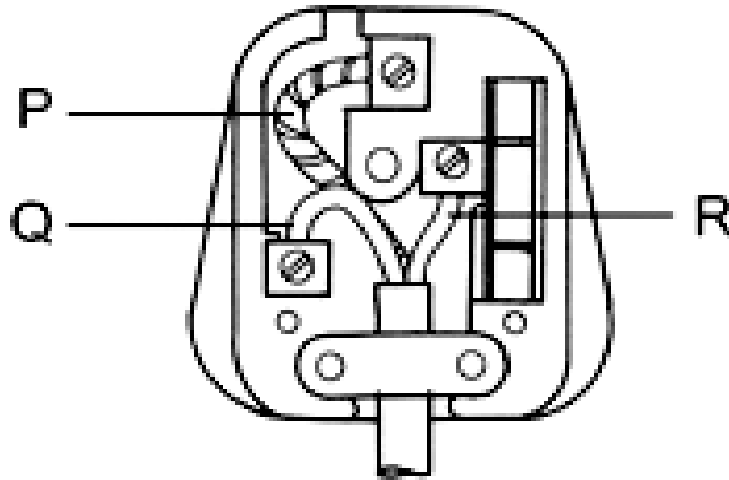


Rajah 4

Apakah fungsi bahagian yang bertanda Q?

- A Membekalkan voltan tinggi pada awal penyalaan
- B Menyangga perumah lampu pendaflour
- C Menempatkan suis penghidup
- D Menghidupkan lampu

- 11 Rajah 5 menunjukkan pendawaian plag 3 pin 13 ampere.

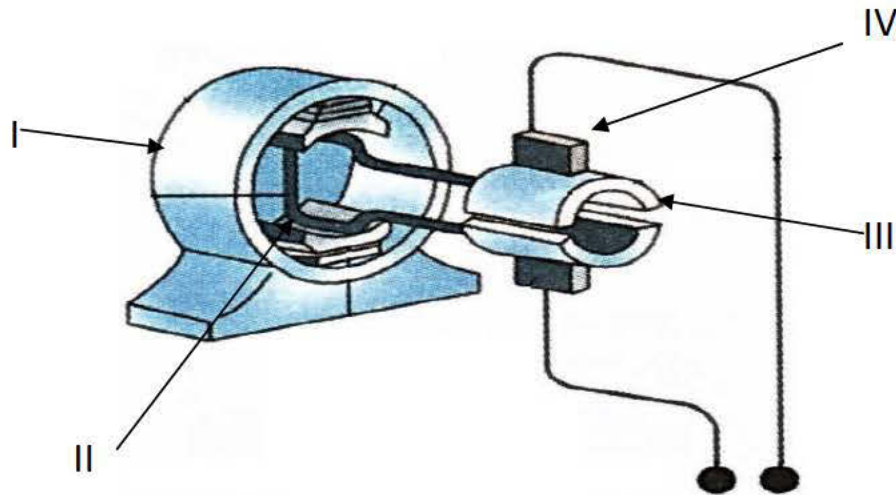


Rajah 5

Antara berikut pasangan manakah yang betul?

	P	Q	R
A	Biru	Perang	Hijau
B	Hijau	Perang	Biru
C	Biru	Hijau	Perang
D	Hijau	Biru	Perang

12 Rajah 6 di bawah menunjukkan bahagian utama motor DC.



Rajah 6

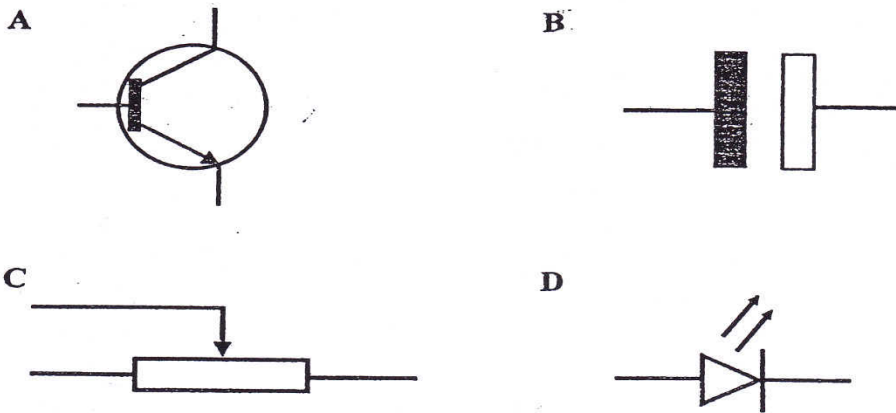
Antara yang berikut yang manakah benar tentang bahagian utama dan fungsi motor DC?

	Bahagian	Fungsi
A	I	Dikenali sebagai yoke yang menyokong atau menempatkan komponen-komponen lain
B	II	Bekalan arus akan mula mengalir melaluinya sebelum ke penukar tertib
C	III	Bahagian ini menjadi elektromagnet serta berputar apabila arus elektrik mengalir melaluinya
D	IV	Komponen yang terdapat dalam pemutar dan berbentuk selinder

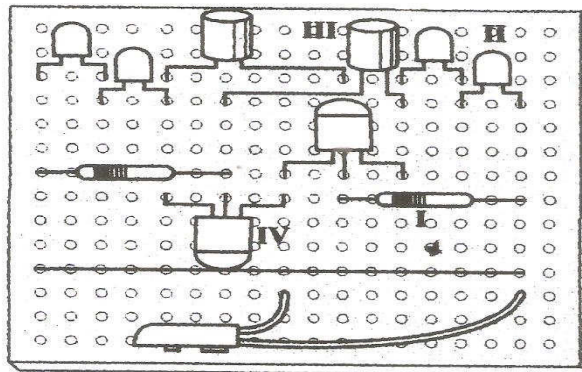
- 13 Berikut adalah pernyataan ciri satu komponen elektronik.

- ❖ Digunakan dalam peralatan elektronik seperti radio, perakam video dan televisyen
- ❖ Menyimpan dan membuang cas elektrik

Antara berikut simbol yang manakah menerangkan ciri komponen itu?



- 14 Rajah 7 menunjukkan lukisan bergambar litar pengelip.

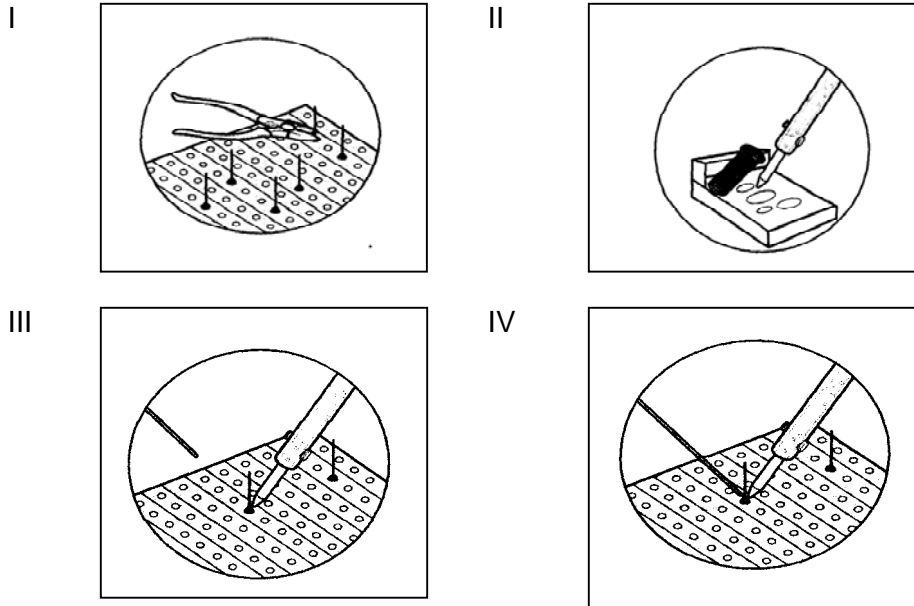


Rajah 7

Antara berikut komponen yang manakah berkutub?

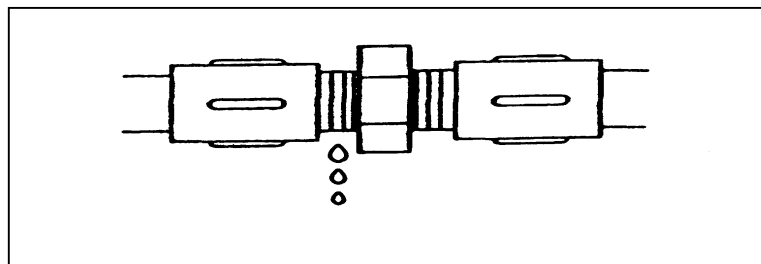
- A I dan II
- B I dan IV
- C II dan III
- D III dan IV

- 15 Susun mengikut urutan yang betul memateri komponen elektronik.



- A I, II, III, IV
 B II, IV, III, I
 C III, II, IV, I
 D IV, III, II, I

- 16 Rajah 8 menunjukkan proses penyambungan paip besi bergalvani (BG).



Rajah 8


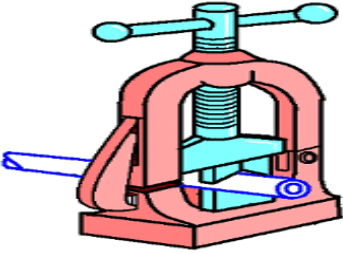


Antara berikut yang manakah punca kebocoran penyambung itu?

- A Perengkuh paip tidak digunakan
 B Gelang getah tidak dipasang
 C Pita PTFE tidak digunakan
 D Glu PVC tidak digunakan

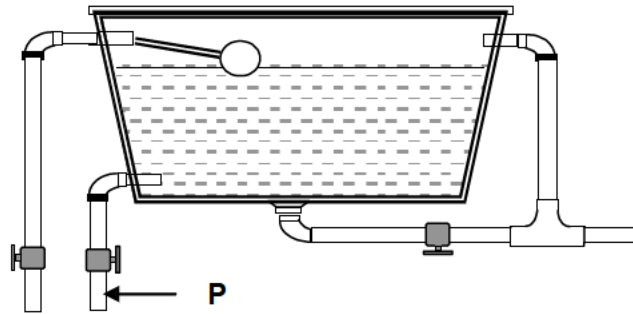
- 17 Pernyataan dibawah menerangkan fungsi alatan kerja paip.

Digunakan untuk mencengkam dan memutar batang paip BG

Antara berikut alatan yang manakah merujuk kepada pernyataan di atas?

A	
B	
C	
D	

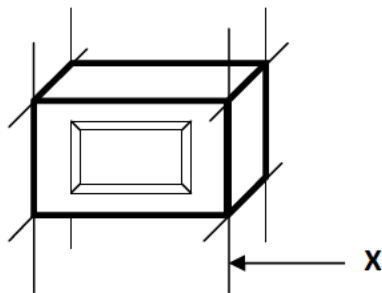
18. Rajah 9 menunjukkan sebuah tangki simpanan air.



Rajah 9

Apakah fungsi **P**?

- A Membenarkan pengaliran air masuk
 - B Membekalkan air kepada tangki simpanan air
 - C Menyalurkan air keluar sekiranya injap bebola rosak
 - D Membekalkan air dari tangki ke kelengkapan perpaipan
19. Rajah 10 menunjukkan satu lakaran reka bentuk.



Rajah 10

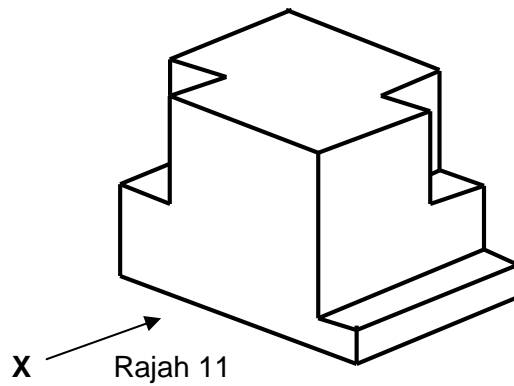
Antara berikut gred pensil yang manakah digunakan?

- A 2H
- B 2B
- C HB
- D B

20 Antara yang berikut alat yang manakah digunakan bersama sesiku T untuk menghasilkan garisan bersudut 30° ?

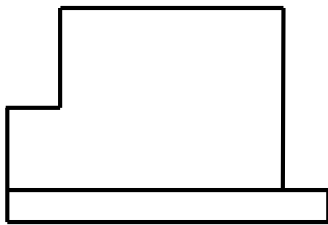
- A Jangka lukis
- B Sesiku set
- C Jangka tolak
- D Pembaris skala

21 Rajah 11 menunjukkan satu bongkah.

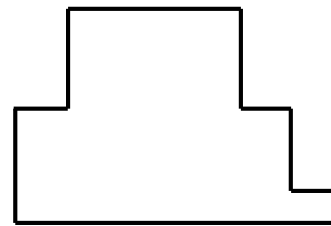


Antara berikut yang manakah pandangan X?.

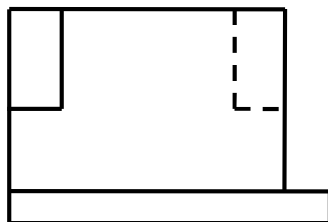
A



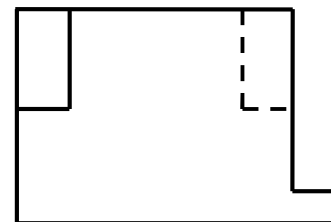
B



C



D



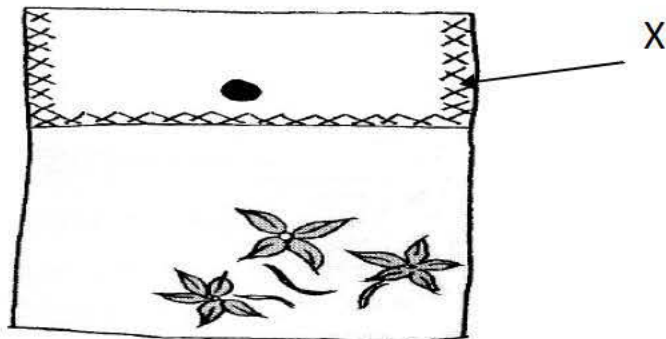
- 22 Rajah 12 menunjukkan sebuah mesin jahit.



Rajah 12

Apakah fungsi X?

- A Mengawal benang
 - B Melaraskan mata jahitan
 - C Mengawal gerakan mesin
 - D Mengawal ketegangan jahitan
- 23 Rajah 13 menunjukkan artikel jahitan.



Rajah 13

Apakah X?

- A Jahitan sembat
- B Jahitan suji bilang
- C Jahitan insang pari
- D Jahitan silang pangkah

- 24 Berikut adalah maklumat tentang satu faktor perancangan menu.

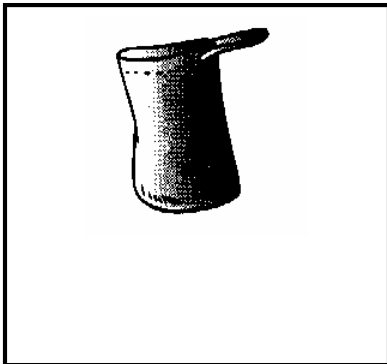
Pemilihan menu adalah bergantung kepada umur, jantina, saiz tubuh, aktiviti dan kesihatan

Apakah faktor itu?

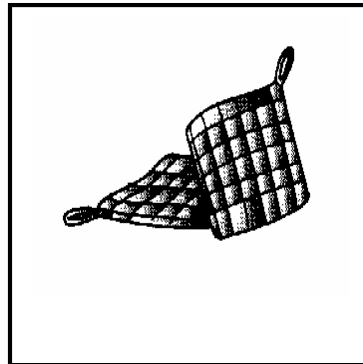
- A Masa
- B Keperluan
- C Bilangan tetamu
- D Kemudahan fizikal

- 25 Antara kain dapur di bawah, yang manakah digunakan untuk menutup makanan yang belum dimasak?

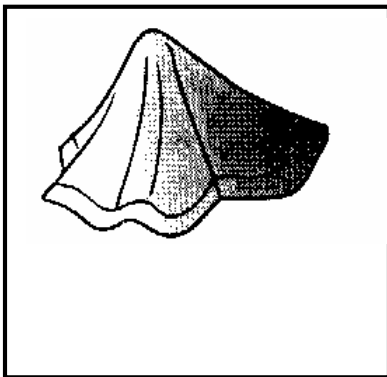
A



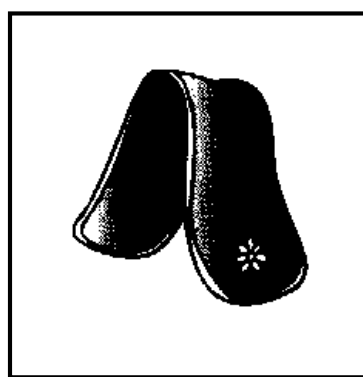
B



C



D



26 Situasi di bawah berkaitan hidangan sepinggan lengkap



Antara berikut contoh hidangan sepinggan lengkap yang manakah sesuai dihidangkan?

A

**Burger
dan
Lontong**

B

**Nasi Goreng
dan
Pizza**

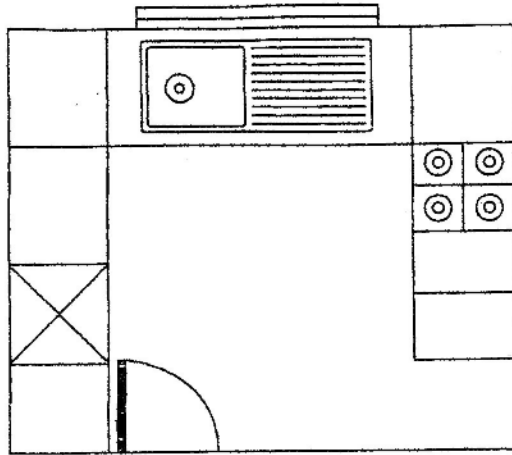
C

**Piza dan
Masak Lemak Cili**

D

**Nasi Kerabu
Dan
Laksa asam**

- 27 Rajah 14 menunjukkan pelan susun atur bagi kelengkapan ruang dapur.

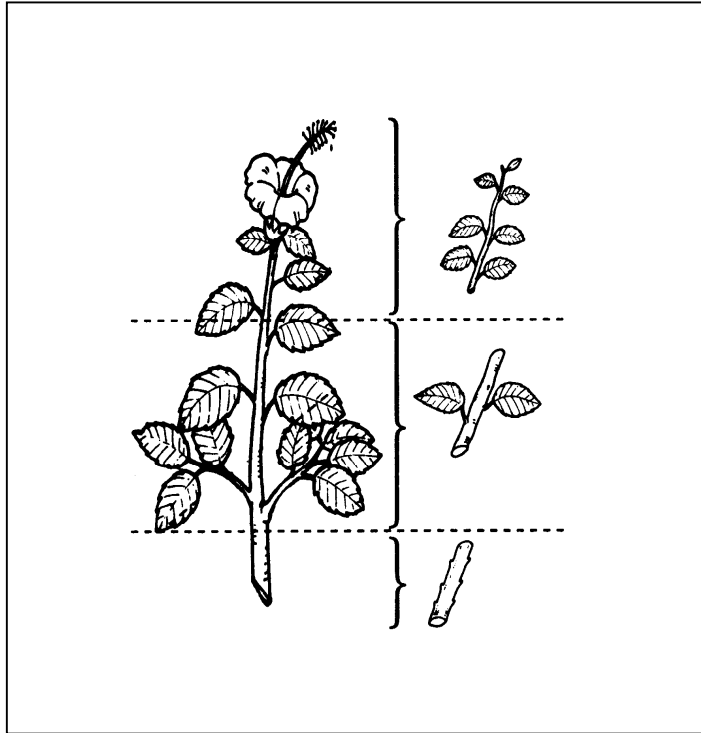


Rajah 14

Apakah bentuk susun atur alatan kelengkapan tersebut?

- A H
B I
C L
D U
- 28 Antara yang berikut, aktiviti penjagaan tempat kediaman yang manakah dilakukan setiap hari?
- A Mengemas bilik tidur
B Membersih kipas
C Mengemop lantai
D Mencuci permaidani

29 Rajah 15 menunjukkan keratan batang.



Rajah 15

Antara berikut manakah jenis keratan batang?

- I Lembut
- II Keras
- III Sederhana lembut
- IV Sederhana keras

- A I, II dan III
- B I, II dan IV
- C I, III dan IV
- D II, III dan IV

- 30 Rajah 16 menunjukkan alatan tangan yang digunakan dalam proses penjagaan tumbuhan.



Rajah 16

Apakah fungsi alatan tersebut?

- A Menyiram
 - B Membaja
 - C Menggembur
 - D Memangkas
- 31 Pernyataan berikut adalah tentang faktor utama merancang menu.

- Makanan tidak mengandungi kuah
- Makanan tidak mudah basi
- Makanan mudah disediakan

Antara yang berikut sajian yang manakah berkaitan dengan faktor di atas?

- A Sarapan
- B Minum pagi
- C Makanan bekal
- D Makan tengah hari

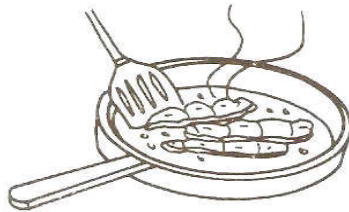
- 32 Rajah 17 menunjukkan salah satu faktor utama dalam merancang diet seimbang.



Rajah17

Apakah faktor tersebut?

- A Saiz tubuh
 - B Kesihatan
 - C Jantina
 - D Aktiviti
- 33 Rajah 18 menunjukkan cara memasak dengan kaedah menggoreng tohor.



Rajah 18

Antara berikut kuih tempatan yang manakah dimasak dengan kaedah di atas?

- A Kuih lapis
- B Kuih kosui
- C Kuih dadar
- D Kuih badak

- 34 Antara jenis peralatan memasak berikut yang manakah digunakan untuk mengukus makanan?

A



B



C



D



- 35 Rajah19 menunjukkan alatan perunggu meja.



Rajah 19

Apakah alat hidangan yang sesuai pada X?

- A Pisau makan
- B Pisau meja
- C Pisau roti
- D Senduk sup

36 Antara yang berikut fungsi nutrien yang manakah penting dalam hidangan pesakit untuk membantu mempercepat proses pemulihannya?

- I Membekalkan tenaga
- II Membaiki tisu-tisu badan
- III Makanan pencegah penyakit
- IV Mengurangkan makanan berserat

- A I, II dan III
- B I, III dan IV
- C II, III dan IV
- D I, II, III dan IV

37 Antara berikut yang manakah sukatan cecair bater cair bagi 100 gram tepung?

- A 100 ml
- B 150 ml
- C 200 ml
- D 250 ml

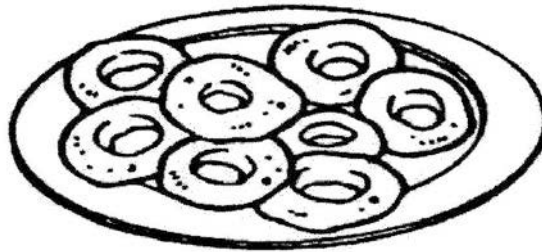
38 Pilih padanan yang betul bagi jenis bater dan hasil masakan.

	Jenis bater	Hasil masakan
A	Bater cair	Skon titis
B	Bater cair	Pisang goreng
C	Bater pekat	Kuih lompong
D	Bater pekat	Kuih rengas

- 39 Pilih padanan yang betul tentang kuih tempatan dan sumber.

	Hasil tempatan	Sumber
A	Kuih rangas	Kacang hijau dan kelapa
B	Kuih koci	Keledek dan kelapa parut
C	Onde-onde	Sagu dan kelapa
D	Abuk-abuk	Keladi dan gula melaka

- 40 Rajah 20 menunjukkan sejenis kuih tempatan.



Rajah 20

Apakah sumber utama kuih itu?

- A Sagu
- B Keledek
- C Ubi kayu
- D Kacang hijau

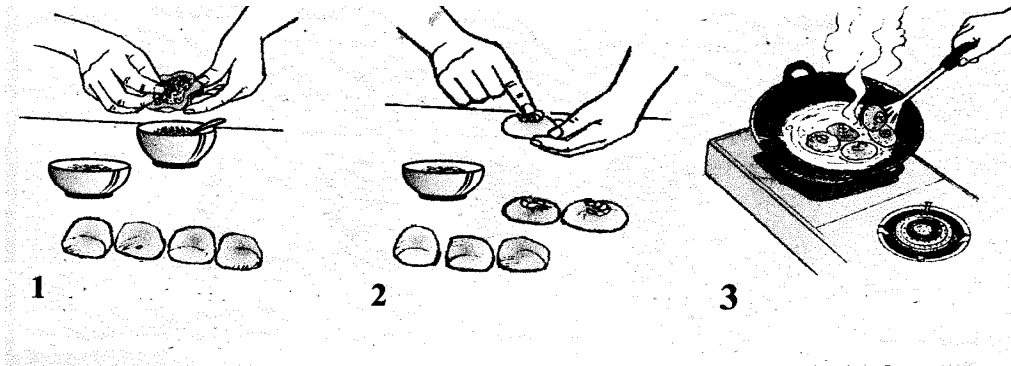
- 41 Rajah 21 menunjukkan kaedah membuat kek dan biskut.



Rajah 21

Antara yang berikut bahan manakah digunakan dalam kaedah itu?

- A Gula dan telur
 - B Gula dan lemak
 - C Tepung dan lemak
 - D Tepung dan cecair
- 42 Rajah 22 menunjukkan urutan langkah dalam membuat sejenis kuih tempatan.



Rajah 22

Apakah kuih tempatan tersebut?

- A Abuk-abuk
- B Kuih keria
- C Kuih badak
- D Kuih koci

- 43 Pernyataan berikut menerangkan satu kaedah membuat kek.

- Campuran lemak dan tepung
- Digaul menggunakan hujung jari sehingga menjadi serbuk roti

Antara berikut kek yang manakah menggunakan kaedah itu?

- A Kek Bantal
- B Kek Coklat
- C Kek Pelangi
- D Kek Permaisuri

- 44 Berikut ialah sukatan bahan untuk menghasilkan sejenis masakan.

- 120 g tepung gandum
- 120 g lemak
- 120 g gula
- 2 biji telur

Apakah masakan itu?

- I Bahulu Gulung
- II Kek Bantal
- III Kek Pelangi
- IV Kek Permaisuri

- A I dan II
- B I dan IV
- C II dan III
- D III dan IV

45 Antara berikut kek kaedah enjut yang manakah boleh divariasikan?

- I Kek Coklat
- II Kek Pelangi
- III Bahulu Lapis
- IV Bahulu Gulung

- A I dan II
- B I dan IV
- C II dan III
- D III dan IV

46 Pernyataan di bawah menerangkan ciri sejenis fabrik.

- Mudah renyuk
- Menyerap lembapan
- Sensitif pada suhu yang tinggi
- Teguh semasa kering dan kurang teguh semasa basah

Apakah fabrik itu?

- A Nilon
- B Linen
- C Kapas
- D Sutera

- 47 Rajah 23 menunjukkan sehelai pakaian.

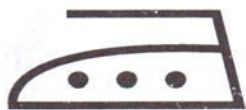


Rajah 23

Antara berikut bentuk badan yang manakah sesuai dengan pakaian itu?

- A Rendah dan kurus
 - B Rendah dan gempal
 - C Tinggi dan gempal
 - D Tinggi dan langsing
- 48 Antara berikut yang manakah simbol menyeterika pakaian pada suhu sederhana 150°C?

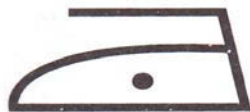
A



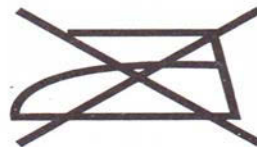
B



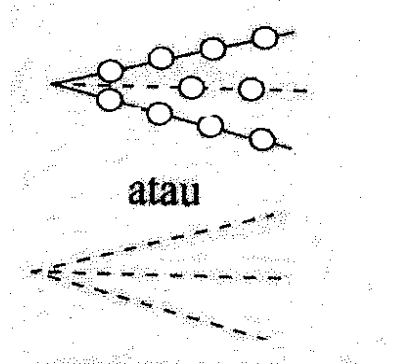
C



D



49 Rajah 24 menunjukkan tanda pola.



Rajah 24

Apakah maksud tanda pola itu?

- A Ira lurus
- B Lipatan
- C Lisu pepaduan
- D Garisan pepaduan

50. Di bawah merupakan satu pernyataan fungsi tentang proses jahitan.

- Memberi kemudahan dan keselesaan kepada pemakai dan pengguna
- Memudahkan pergerakan
- Mengekalkan ciri-ciri
- Menjadi hiasan pada pakaian

Antara yang berikut yang manakah menerangkan pernyataan di atas?

- A Belah
- B Kelim
- C Lengan
- D Kancing

51 Rajah 25 menunjukkan sejenis lengan.



Rajah 25

Antara yang berikut kesesuaian bentuk badan manakah sesuai dengan lengan tersebut?

- A Tinggi dan gempal
- B Tinggi dan kurus
- C Rendah dan kurus
- D Rendah dan gempal

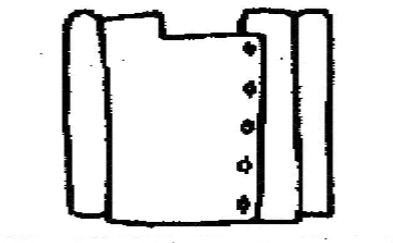
\

- 52 Berikut merupakan satu pernyataan tentang memilih stail blaus dan ciri-cirinya.

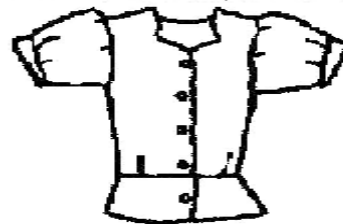
Mempunyai lengan padanan rata, belah kelepak sama lebar, butang dan lubang butang serta garis leher berbentuk

Antara rajah di bawah yang manakah berkaitan dengan pernyataan itu?

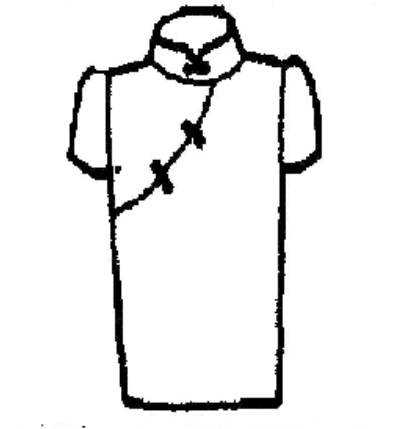
A



B



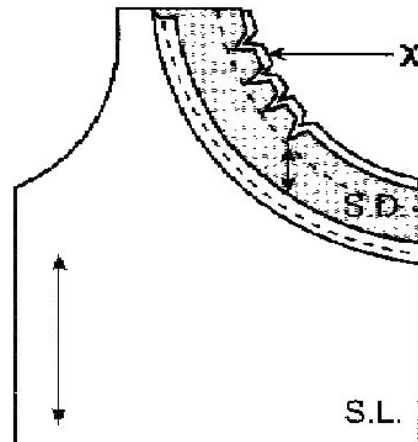
C



D



53 Rajah 26 menunjukkan sejenis lapik.



Rajah 26

Apakah fungsi X?

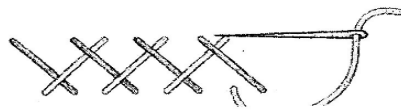
- A Meratakan garis kelim
- B Menanda jarak mata jahitan
- C Mengukuhkan jahitan pada lapik
- D Memudahkan kerja menjahit dilakukan

54 Antara berikut jahitan yang manakah digunakan untuk menjahit hiasan tampal hias?

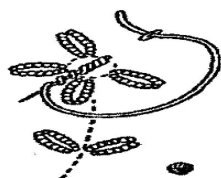
A



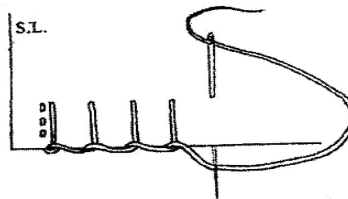
B



C



D

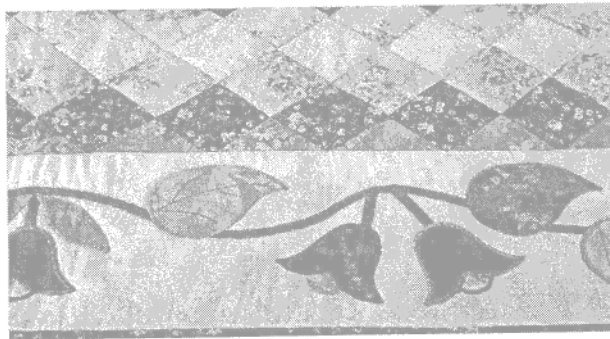


55 Antara berikut yang manakah jenis kelim?

- I Belah kangkung
- II Papan mesin
- III Lipat tindih
- IV Betawi

- A I, II dan III
- B I, III dan IV
- C II, III dan IV
- D I, II, III dan IV

56 Rajah 27 menunjukkan satu artikel jahitan hiasan.



Rajah 27

Antara yang berikut jahitan hiasan manakah dijahit pada artikel itu?

- I Quilting
- II Tampal hias
- III Tampal cantum
- IV Sulaman

- A I dan II
- B I dan IV
- C II dan III
- D III dan IV

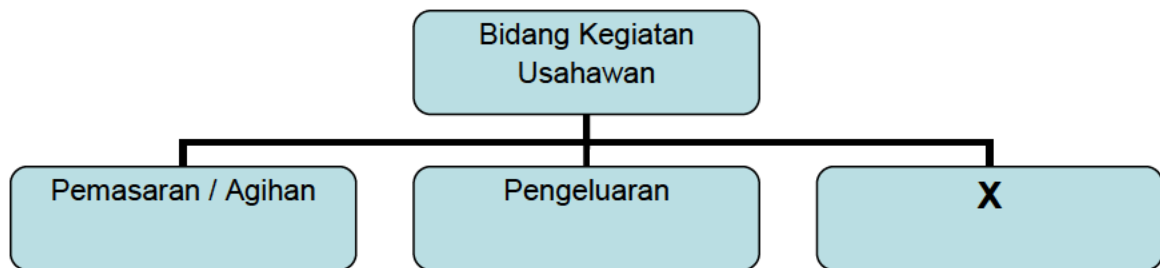
57 Pernyataan di bawah menerangkan tentang jenis rakan kongsi.

- Menyumbangkan modal
- Tidak menguruskan perniagaan
- Menanggung liabiliti tidak terhad

Apakah jenis rakan kongsi tersebut?

- A Aktif
- B Lelap
- C Berhad
- D Nominal

58 Rajah 28 di bawah menunjukkan bidang kegiatan usahawan.

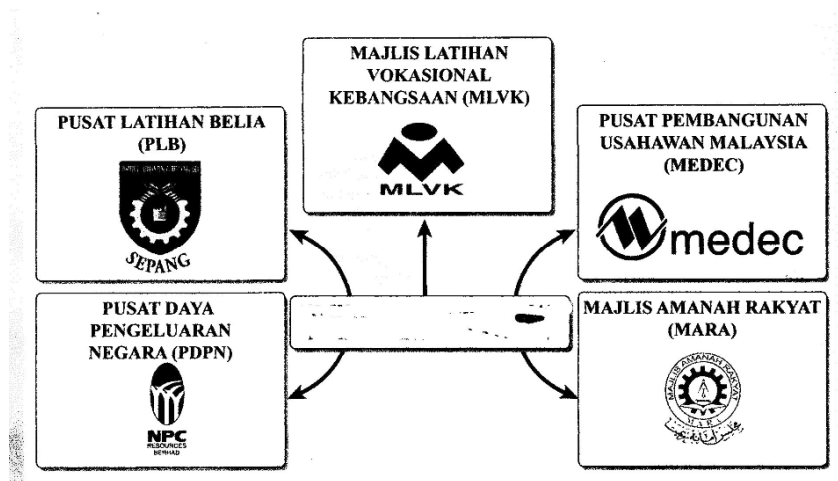


Rajah 28

Apakah X ?

- A Perkhidmatan
- B Pemborong
- C Katering
- D Ekstratif

59 Rajah 29 di bawah menunjukkan peranan agensi kerajaan dalam membantu usahawan.



Rajah 29

Apakah peranan agensi tersebut?

- A Kemudahan prasarana atau instruktur
- B Menjalankan kajian dan penyelidikan
- C Bimbingan dan latihan
- D Memberi galakan

60 Berikut merupakan pernyataan tentang Hak Pengguna dalam Peruntukan Undang-undang.

Pengguna yang membeli barang secara kredit berhak untuk mendapat kadar faedah yang tertentu dan telah ditetapkan oleh kerajaan

Antara yang berikut yang manakah berkaitan dengan pernyataan di atas?

- A Akta Perihal Dagangan 1972 (Pindaan 1982)
- B Akta Kawalan Bekalan 1961(Pindaan 1973)
- C Akta Kawalan Harga 1946 (Pindaan)
- D Akta Sewa Beli 1967

KERTAS SOALAN TAMAT

**MAJLIS PENGETUA SEKOLAH MENENGAH
(CAWANGAN PERLIS)**

SKEMA JAWAPAN

PEPERIKSAAN PERCUBAAN BERSAMA PMR 2012

KEMAHIRAN HIDUP BERSEPADU

EKONOMI RUMAH TANGGA

PILIHAN 2

No.	Jawapan
1	D
2	C
3	D
4	C
5	B
6	A
7	B
8	A
9	C
10	A
11	D
12	A

No.	Jawapan
21	D
22	C
23	B
24	B
25	C
26	D
27	D
28	A
29	B
30	D
31	C
32	B

No.	Jawapan
41	A
42	C
43	A
44	D
45	D
46	D
47	B
48	B
49	C
50	A
51	C
52	A

13	B
14	C
15	B
16	C
17	A
18	D
19	A
20	B

33	C
34	B
35	B
36	A
37	D
38	D
39	A
40	B

53	A
54	D
55	D
56	C
57	B
58	A
59	C
60	D