

SULIT



**JABATAN PELAJARAN NEGERI
NEGERI SEMBILAN DARUL KHUSUS**

PRAPENILAIAN MENENGAH RENDAH 2012 **79/1**
KEMAHIRAN HIDUP BERSEPADU PERDAGANGAN DAN KEUSAHAWANAN
Ogos 2012
(1 ½ jam) **Satu jam tiga puluh minit**

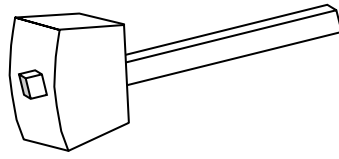
JANGAN BUKA KERTAS SOALAN INI SEHINGGA DIBERITAHU

1. *Kertas soalan ini mengandungi 60 soalan.*
2. *Jawab **semua** soalan*
3. *Tiap-tiap soalan diikuti oleh empat cadangan 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. Jika anda hendak menukar sesuatu jawapan, padamkan sehingga bersih tanda yang tidak dikehendaki itu dan **hitamkan** pilihan anda yang baru.*

Kertas soalan ini mengandungi 27 halaman bercetak

**[Lihat sebelah
SULIT**

1 Rajah 1 adalah alatan yang digunakan untuk membuat projek reka bentuk.



RAJAH 1

Apakah kegunaannya?

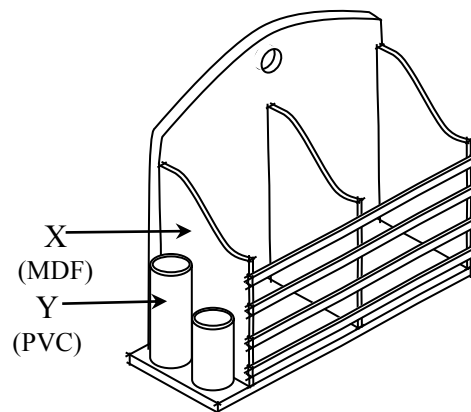
- A Menukul pahat
- B Membenam paku
- C Membentuk keluli lembut
- D Membentuk kepingan aluminium

2 Antara berikut yang manakah proses semasa perancangan pembinaan projek?

- I Membuat jadual kerja
- II Membuat lukisan kerja
- III Pemilihan bahan yang sesuai
- IV Lakaran beberapa reka bentuk projek

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

3 Rajah 2 menunjukkan satu lakaran projek reka bentuk.

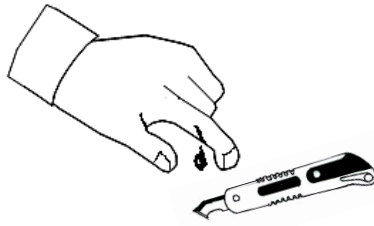


RAJAH 2

Apakah bahan pengikat yang sesuai digunakan untuk mencantumkan bahan X pada bahan Y?

- A Glu PVA
- B Glu PVC
- C Glu panas
- D Glu sentuh

- 4 Rajah 3 menunjukkan satu kemalangan di Bengkel Kemahiran Hidup.



RAJAH 3

Apakah tindakan yang perlu dilakukan oleh formen?

- A Melaporkan kepada guru
 B Melaporkan kepada rakan
 C Melaporkan kepada pengetua
 D Melaporkan kepada ketua kumpulan
- 5 Apakah langkah pertama yang perlu dilakukan semasa mengendalikan alat pemadam api?
- A Tarik keluar pin picu
 B Goncang alat pemadam api
 C Halakan “nozel” ke punca api
 D Tekan tuas rapat kepada pemegang
- 6 Pernyataan berikut berkaitan dengan satu faktor reka bentuk.

- Produk kelihatan menarik
- Melindungi kecacatan yang terdapat pada bahan

Apakah faktor tersebut?

- A Kemasan
 B Ketahanan
 C Rupa bentuk
 D Nilai komersil
- 7 Berikut adalah bahan dan ciri-ciri untuk membuat projek. Pasangan manakah yang betul?

	BAHAN	CIRI-CIRI
A	Kayu	Kalis air
B	Papan lapis	Mudah pecah
C	MDF	Lebih tahan haba
D	Mounting board	Sesuai untuk kerja pembinaan

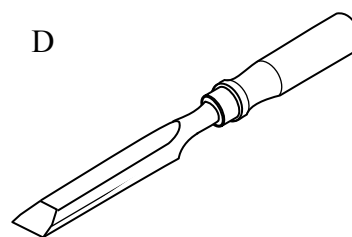
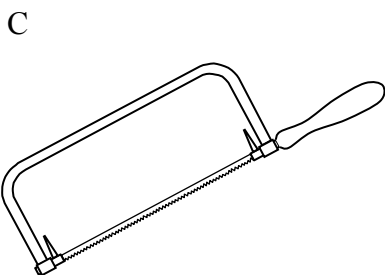
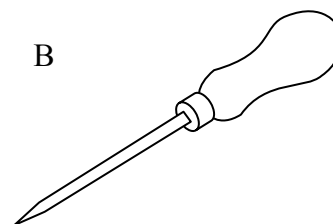
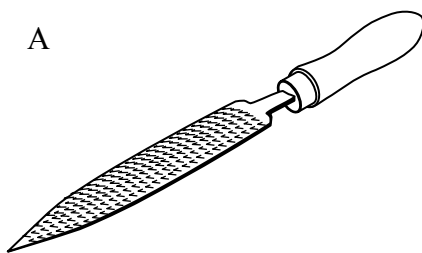
8 Pilih padanan yang benar tentang mesin mudah alih dan fungsinya.

	MESIN	FUNGSI
A	Gergaji jig	Menebuk lubang
B	Mesin pelelas	Melicinkan permukaan kayu
C	Mesin gerudi	Memotong lengkung
D	<i>Cordless screw driver</i>	Membelah dan mengerat kayu

9 Pernyataan berikut adalah berkaitan dengan satu alatan tangan.

- Meraut permukaan kayu
- Menatal tanggam

Alatan manakah yang berkaitan dengan pernyataan di atas?



10 Apakah yang dimaksudkan dengan reka cipta?

- A Susunan barang yang dirancang untuk menghasilkan sesuatu produk
- B Penghasilan produk baru atau pengubahsuaian produk sedia ada
- C Pengajian dan pengetahuan dalam usaha manusia mencipta
- D Reka bentuk produk yang tercetus dari elemen alam

- 11 Jadual 1 adalah kos untuk membuat 100 unit bekas menyimpan alat tulis.

Kos bahan	RM800.00
Kos upah	X
Kos overhead	RM50.00

JADUAL 1

Jika kos pengeluaran seunit adalah RM12.00. Hitungkan X?

- A RM 750.00
 B RM 350.00
 C RM 850.00
 D RM 1200.00
- 12 Antara berikut, yang manakah berkaitan dengan pendokumentasian produk?
- I Persembahan projek
 II Kajian produk sedia ada
 III Bahan dan komponen
 IV Lukisan kerja
- A I, II dan III
 B I, II dan IV
 C I, III dan IV
 D II, III dan IV
- 13 Jadual 2 menunjukkan bacaan meter kilowatt jam dan kadar tarif penggunaan tenaga elektrik domestik.

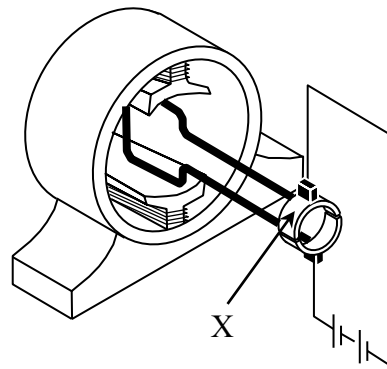
Bacaan Meter kWj:	
<i>Ogos</i>	= 09183
<i>September</i>	= 09327
Kadar tarif:	
<i>200 unit yang pertama</i>	= 0.218 sen
<i>800 unit yang berikutnya</i>	= 0.258 sen

JADUAL 2

Hitungkan jumlah bayaran tersebut.

- A RM 11.52
 B RM 28.80
 C RM 31.39
 D RM 37.15

14 Rajah 4 menunjukkan bahagian utama sebuah motor arus terus (DC).

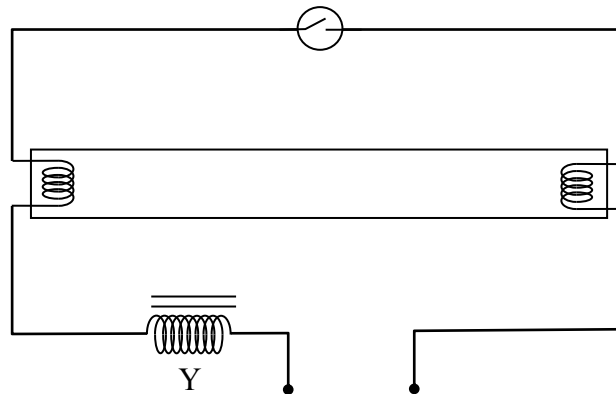


RAJAH 4

Apakah X ?

- A Berus karbon
- B Penukartertib
- C Magnet kekal
- D Gegeleung angker

15 Rajah 5 menunjukkan lukisan skematik pendawaian lampu pendarfluor.

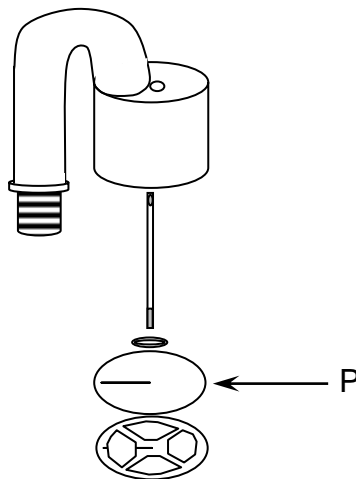


RAJAH 5

Apakah fungsi bahagian Y?

- A Menghidupkan lampu
- B Menghadkan aliran arus elektrik
- C Menghasilkan sinaran ultraungu
- D Meningkatkan voltan pada awal penyalaan

16 Rajah 6 menunjukkan bahagian tiub sifon tangki simbah.

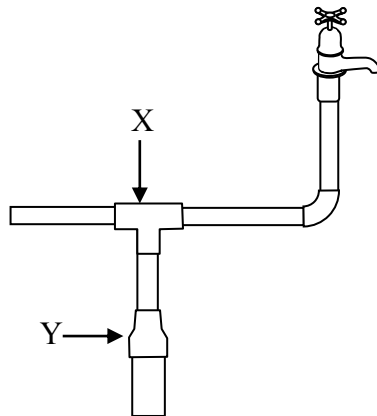


RAJAH 6

Apakah yang berlaku jika bahagian P rosak ?

- A Kebocoran pada tangki simbah
- B Injap pada pelampung tidak berfungsi
- C Air melimpah keluar daripada tangki simbah
- D Air tidak keluar melalui tiub sifon apabila tuil ditarik

17 Rajah 7 menunjukkan pemasangan paip besi bergalvani.

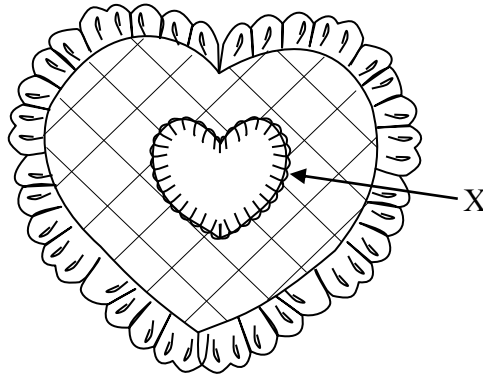


RAJAH 7

Apakah nama X dan Y?

	X	Y
A	Tee sama	Soket pengecil
B	Siku 90°	Soket sama
C	Siku 90°	Tee sama
D	Soket pengecil	Soket sama

18 Rajah 8 menunjukkan sehelai sarung kusyen.



RAJAH 8

Apakah jenis jahitan X ?

- A Suji Bilang
- B Insang Pari
- C Sembat Susup
- D Silang Pangkah

19 Susun mengikut urutan memasang benang pada mesin jahit.

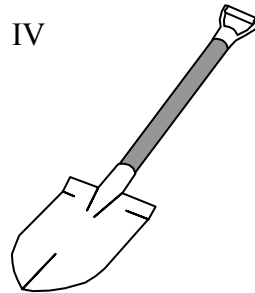
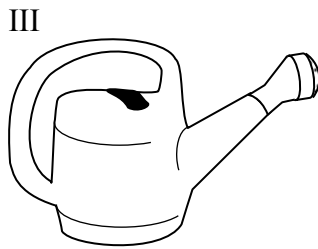
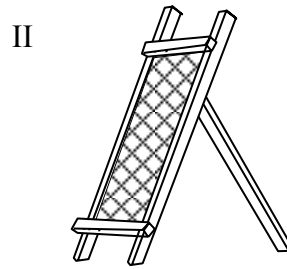
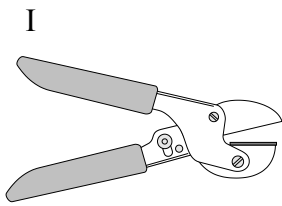
- I Melalui ceper penegang benang
- II Pasang buku benang di tiang benang
- III Melalui lubang jarum
- IV Melalui tuas pemegang benang

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

20 Apakah fungsi pasir sungai dalam campuran medium memasu?

- A Memadatkan medium
- B Menambahkan nutrien
- C Mengurangkan keasidan tanah
- D Membaiki pengudaraan dan saluran

21 Manakah alatan yang digunakan semasa menyediakan medium semaian?



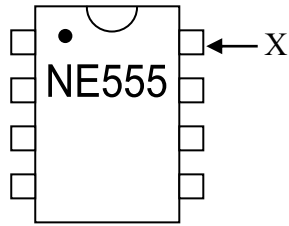
- A I dan II
- B I dan III
- C II dan IV
- D III dan IV

22 Susun mengikut urutan langkah-langkah pemasuan semula tanaman hiasan.

- I Pilih pasu yang sesuai
- II Masukkan medium sepertiga pasu
- III Sediakan medium memasu
- IV Masukkan pokok

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

23 Rajah 9 menunjukkan litar bersepadu IC NE555.



RAJAH 9

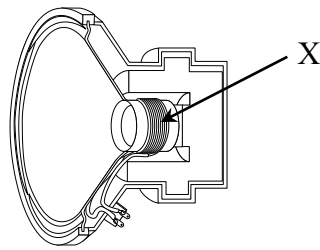
Apakah fungsi pin X?

- A Bumi
- B Punca positif
- C Voltan kawalan
- D Set semula masa

24 Antara berikut manakah menunjukkan padanan simbol dan nama komponen elektronik yang betul?

	Simbol	Nama komponen
A		Kapasitor
B		LED
C		Sel kering
D		Transistor PNP

25 Rajah 10 menunjukkan sebuah pembesar suara.

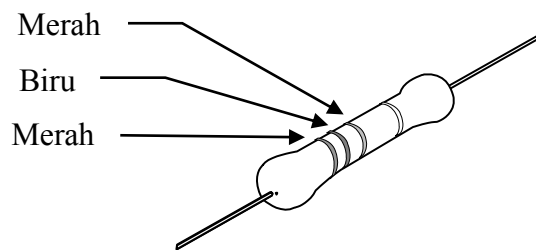


RAJAH 10

Apakah nama bahagian yang bertanda X ?

- A Tamatan
- B Magnet kekal
- C Gelelung dawai
- D Diafragma

26 Rajah 11 menunjukkan perintang tetap dan kod warnanya.



RAJAH 11

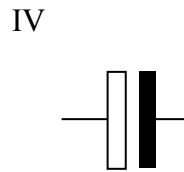
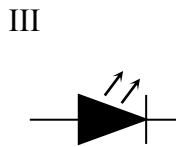
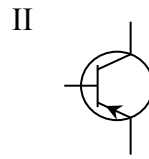
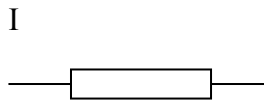
Kod warna perintang

Hitam	0
Perang	1
Merah	2
Jingga	3
Kuning	4
Hijau	5
Biru	6
Ungu	7
Kelabu	8
Putih	9

Berapakah nilai perintang tersebut ?

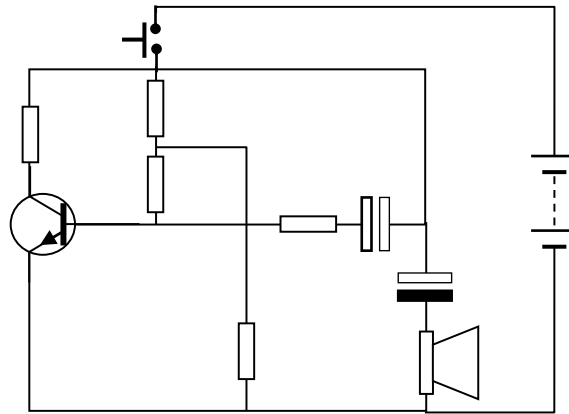
- A 262Ω
- B 2600Ω
- C 3600Ω
- D 36000Ω

27 Antara berikut, komponen manakah perlu ditentukan kekutubannya sebelum pemasangan dibuat?



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

28 Rajah 12 menunjukkan litar skematik dan senarai kos bahan sebuah projek elektronik.



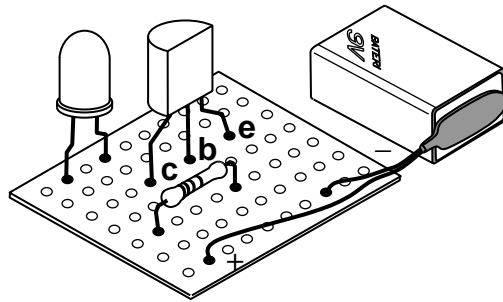
RAJAH 12

BAHAN	KOS SEUNIT
Perintang tetap	0.20
Suis tekan tutup	1.50
Transistor	0.80
Kapasitor berkutub	1.20
Kapasitor tanpa kutub	1.00
Pembesar suara	3.80

Hitungkan kos bahan untuk membuat seunit projek tersebut.

- A RM 8.50
- B RM 9.30
- C RM 9.70
- D RM 10.70

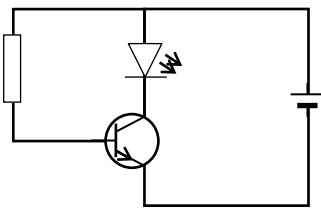
29 Rajah 13 menunjukkan pemasangan satu projek elektronik



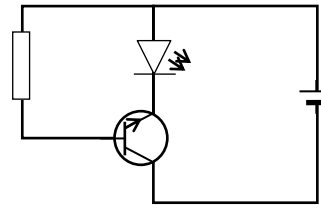
RAJAH 13

Antara berikut manakah menunjukkan litar skematik yang betul?

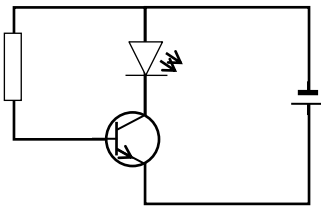
A



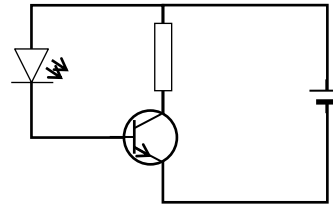
B



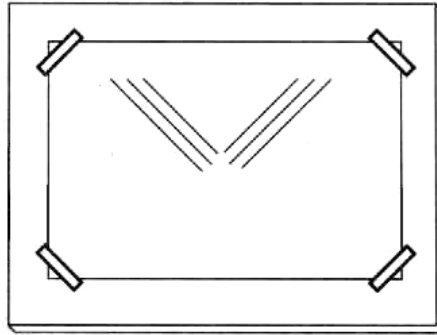
C



D



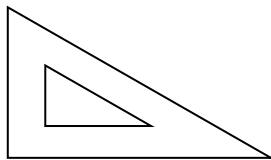
30 Rajah 14 menunjukkan sejenis garisan yang dilukis di atas kertas lukisan.



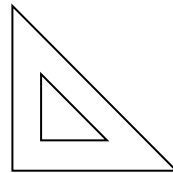
RAJAH 14

Apakah alatan lukisan teknik yang sesuai digunakan ?

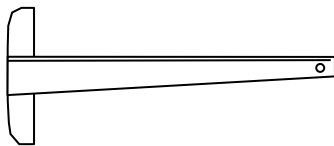
I



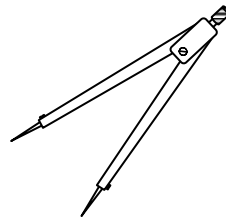
II



III

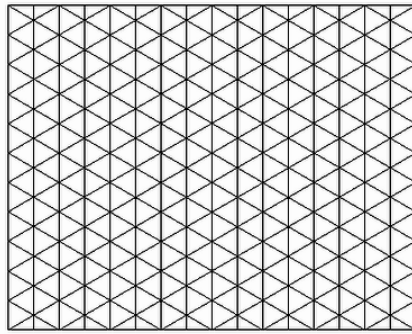


IV



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

31 Rajah 15 menunjukkan kertas isogrid.



RAJAH 15

Apakah kegunaan kertas itu?

- I Melakar garisan menegak
- II Melakar garisan mendatar
- III Melakar garisan condong 45°
- IV Melakar garisan condong 30°

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

32 Pernyataan berikut adalah faktor penting dalam merancang menu.

- ◆ Membekalkan nutrien kepada badan.
- ◆ Bergantung kepada umur, jantina, saiz tubuh, aktiviti dan kesihatan.

Apakah faktor tersebut ?

- A Keperluan
- B Kegemaran
- C Kepelbagaian
- D Kemudahan fizikal

33 Antara berikut yang manakah amalan etika makan?

- A Tiup makanan yang panas dengan perlahan sebelum makan
- B Kumpul sisa makanan dengan kemas di sekeliling pinggan
- C Kunyah makanan dengan perlahan sambil berbual
- D Guna kutleri yang betul dan senyap

34 Pernyataan berikut adalah tentang aktiviti di ruang tempat kediaman.

- Ayah membaiki kereta
- Ibu menggosok pakaian

Dimanakah aktiviti ini dilakukan?

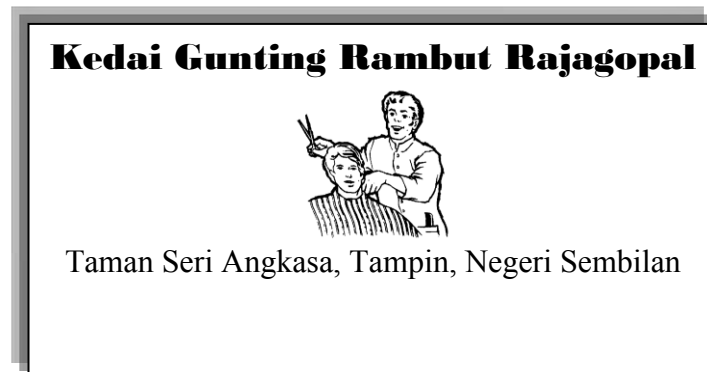
- A Ruang kerja
- B Ruang sosial
- C Ruang istirehat
- D Ruang persendirian

35 Antara berikut, faktor manakah yang membantu sesebuah ruang kediaman kelihatan lebih luas?

- I Penggunaan warna terang
- II Penggunaan warna gelap
- III Penggunaan warna lembut
- IV Pencahayaan yang mencukupi

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

36 Rajah 16 adalah papan tanda perniagaan Kedai Gunting Rambut Rajagopal.



RAJAH 16

Apakah jenis milikan perniagaan itu?

- A Koperasi
- B Perkongsian
- C Milikan Tunggal
- D Syarikat Berhad

37 Rajah 17 adalah sejenis alat pembayaran.



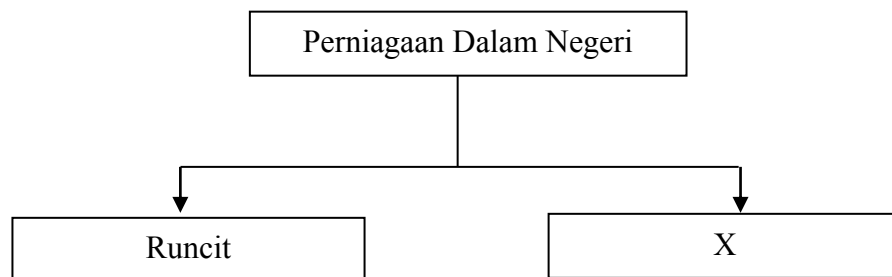
RAJAH 17

Apakah kepentingannya?

- I Mudah dikenali
- II Nilai yang stabil
- III Mudah diperolehi
- IV Mudah dibawa dan disimpan

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

38 Rajah 18 menunjukkan carta perniagaan dalam negeri.



RAJAH 18

Apakah ciri-ciri perniagaan X?

- A Membeli barang secara kecil-kecilan
- B Memberi kemudahan kredit kepada pengguna
- C Membiayai peruncit dengan memberi kemudahan kredit
- D Merupakan orang tengah di antara pengeluar dengan pengguna

39 Antara berikut situasi manakah berkaitan urusan perniagaan eksport tidak nyata?

- I Malaysia mengimport ikan dari Negara Thai
- II Jurutera dari Malaysia bekerja di Negara Arab Saudi
- III Jururawat terlatih bekerja sepenuh masa di Brunei Darul Salam
- IV Guru Bahasa Inggeris dari Australia bekerja di Negeri Sembilan

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

40 Antara barang berikut, manakah merupakan stok gerak pantas?

- A Lilin
- B Beras
- C Selipar
- D Sabun cuci

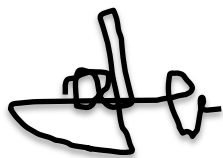
41 Manakah kenyataan yang benar bagi padanan berikut?

	Bank Konvensional	Bank Islam
A	Pembahagian keuntungan nisbah 70% penyimpan dan 30% bank	Faedah ditetapkan oleh bank
B	Pelabur dan bank merupakan rakan kongsi	Pelabur pemilik modal, bank adalah ejen
C	Tiada unsur faedah dan riba	Sumber pendapatan adalah dari sumber faedah dan riba
D	Urus niaga berlandaskan sistem undang-undang awam dan peraturan syarikat	Urus niaga berpandukan prinsip-prinsip dan hukum syarak

42 Apakah risiko yang boleh diinsuranskan oleh peniaga?

- A Kemelesetan ekonomi
- B Ketidakstabilan harga
- C Perubahan fesyen
- D Kebakaran

- 43 Apakah kepentingan dokumen perniagaan kepada peniaga?
- A Mengesahkan penerimaan, pembayaran dan penghantaran barang
 B Mengetahui kuantiti barang yang telah dan belum dijual
 C Memudahkan peniaga membuat pinjaman di bank
 D Mengesahkan kedudukan kewangan perniagaan
- 44 Rajah 19 menunjukkan invoice Syarikat Maju Enterprise yang telah berlaku kesilapan dalam pembayaran.

INVOIS			
Syarikat Maju Enterprise Sdn. Bhd., No. 28, Jalan Merdeka 1, 70000 Seremban Negeri Sembilan 06-4541232			
Syarikat Cepak 38, Jalan 7/7 40000 Shah Alam Selangor		No. NS 3994 Tarikh: 3 Ogos 2012	
Butiran	Kuantiti	Harga Seunit	Jumlah
Buku KHB Tingkatan 1	30	RM 13.50	RM 405.00
Buku KHB Tingkatan 2	25	RM 14.00	RM 350.00
Diskaun niaga 10 %			
Jumlah			RM 755.00
Ringgit: Tujuh ratus lima puluh lima sahaja.			
K & K di K		 Pengurus	

RAJAH 19

Apakah dokumen yang perlu dihantar untuk membetulkan kesilapan?

- A Nota Debit
 B Nota Kredit
 C Nota Serahan
 D Penyata Akaun

45 Rajah 20 adalah faktor pengeluaran.



RAJAH 20

Namakan faktor pengeluaran tersebut?

- A Tanah
- B Modal
- C Pekerja
- D Pengusaha

46 Antara bidang pengeluaran berikut, yang manakah aktiviti pengeluaran ekstraktif?

- A Menyediakan perkhidmatan penyajian makanan
- B Perusahaan pemasangan kenderaan
- C Menangkap ikan di laut dalam
- D Memproses makanan

49 Pernyataan di bawah adalah kos pengeluaran bagi kemeja-T.

Jumlah kos pengeluaran bagi 100 unit kemeja-T ialah RM 3 600.00
Peniaga menetapkan peratus keuntungan yang dikehendaki 30% atas kos pengeluaran seunit.

Hitungkan harga jualan seunit?

- A RM 10.80
- B RM 36.00
- C RM 46.80
- D RM 1080.00

50 Rajah 22 menunjukkan sikap seorang pengguna.



Apakah tanggungjawab yang perlu dipenuhi oleh pengguna tersebut?

- A Penglibatan dan tindakan sebagai pengguna
- B Membeli secara rasional dan bijak
- C Kesedaran untuk mengkritik
- D Membuat belanjawan diri

51 Apakah tujuan peniaga menyimpan rekod?

- I Mengetahui pesaing perniagaan
- II Mengetahui jumlah aset dan liabiliti perniagaan
- III Mengetahui jumlah perbelanjaan dan pendapatan perniagaan
- IV Mengetahui bilangan penghutang dan pemiutang perniagaan

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

52 Antara berikut, yang manakah betul tentang akaun dan keterangannya?

	Akaun	Keterangan
A	Aset	Harta yang dimiliki oleh sesebuah perniagaan
B	Belanja	Jumlah hutang perniagaan kepada pihak lain
C	Liabiliti	Pendapatan yang diterima oleh perniagaan
D	Ekuiti pemilik	Kos yang dikeluarkan oleh perniagaan

53 Rajah 23 adalah satu catatan urus niaga tunai lejar Damia.

Akaun Tunai			
			RM
Julai	9	Huda	450

RAJAH 23

Apakah urus niaga yang berlaku pada 9 Julai?

- A Huda membeli barang daripada Damia dengan cek
- B Huda menjual barang kepada Damia dan dibayar cek
- C Damia membeli barang daripada Huda dan dibayar tunai
- D Damia menjual barang kepada Huda dan dibayar tunai

- 54 Antara pernyataan berikut, yang manakah akan dicatatkan di sebelah debit Buku Tunai?
- A Bayar tambang secara tunai
 B Jualan tunai dan dibankkan
 C Beli perabot dengan cek
 D Bayar upah secara tunai
- 55 Apakah kategori Akaun Penghutang dan Akaun Pemiutang?
- A Akaun Aset
 B Akaun Hasil
 C Akaun Nominal
 D Akaun Perorangan
- 56 Jadual 3 adalah satu Imbangan Duga.

Imbangan Duga pada 31 Disember 2011

	(RM)	(RM)
Tunai	450	
Bank	6 700	
Modal		4 820
X	200	
Y		2 530

JADUAL 3

Apakah X dan Y?

	X	Y
A	Belian	Komisen Diterima
B	Jualan	Belanja Am
C	Syarikat Mia	Norisam
D	Angkutan masuk	Angkutan keluar

- 57 Antara yang berikut, manakah cara mengira untung bersih yang betul?
- A $\text{Untung bersih} = \text{Untung kasar} + \text{pendapatan perniagaan} - \text{perbelanjaan}$
 B $\text{Untung bersih} = \text{Perbelanjaan} - \text{untung kasar} + \text{pendapatan perniagaan}$
 C $\text{Untung bersih} = \text{Pendapatan perniagaan} + \text{rugi kasar} + \text{perbelanjaan}$
 D $\text{Untung bersih} = \text{Rugi kasar} + \text{perbelanjaan} - \text{pendapatan}$

58 Jadual 4 adalah maklumat di perlukan untuk menyediakan Akaun Perdagangan.

BUTIRAN	RM
Belian	9 000
Stok awal	2 500
Stok akhir	1 750
Jualan	13 500
Insurans atas belian	550

JADUAL 4

Hitungkan untung kasar yang diperolehi.

- A RM 300
- B RM 3 200
- C RM 10 300
- D RM 12 050

59 Jadual 5 adalah maklumat diperlukan untuk menyediakan Akaun Untung Rugi.

Butiran	RM
Tambang	200
Insurans	350
Gaji	800
Komisen diterima	120
Belanja runcit	85
Sewa diterima	450
Untung kasar	6 500

JADUAL 5

Hitungkan untung bersih.

- A RM 865
- B RM 5 065
- C RM 5 635
- D RM 5 930

- 60 Apakah tujuan Kunci Kira-kira disediakan?
- A Mengetahui untung bersih perniagaan
 - B Menguji ketepatan sistem catatan bergu
 - C Mengetahui kedudukan aset dan liabiliti perniagaan
 - D Mengetahui jumlah perbelanjaan dan pendapatan perniagaan

KERTAS SOALAN TAMAT

PRAPENILAIAN TINGKATAN TIGA 2012

KEMAHIRAN HIDUP BERSEPADU PERDAGANGAN DAN KEUSAHAWANAN
79/1

SKEMA JAWAPAN

1	A	21	C	41	D
2	C	22	B	42	D
3	C	23	B	43	A
4	A	24	D	44	A
5	A	25	C	45	A
6	A	26	B	46	C
7	C	27	D	47	A
8	B	28	B	48	D
9	D	29	A	49	C
10	B	30	C	50	D
11	B	31	B	51	D
12	D	32	A	52	A
13	C	33	D	53	D
14	B	34	A	54	B
15	D	35	B	55	D
16	D	36	C	56	A
17	A	37	B	57	A
18	B	38	C	58	B
19	C	39	C	59	C
20	D	40	B	60	C