

**PERATURAN PEMARKAHAN
MODUL TINGKATAN 5 (SET 1)
SAINS RUMAH TANGGA, 2023**

BAHAGIAN A (50 MARKAH)

No Soalan	Peraturan Pemarkahan	Markah	Σ Markah
1.	a) komunikasi	1	1
	b)		
	i. Memudahkan pencapaian matlamat atau objektif dalam pasukan	1	2
	ii. Meningkatkan prestasi kerja individu	1	
	iii. Mewujudkan semangat kekitaan, perpaduan dan kerukunan yang akan membantu kejayaan organisasi	1	
	Pilih mana-mana 2 jawapan		
2.	i. Pendidikan	1	3
	ii. Saiz, komposisi dan kitaran keluarga	1	
	iii. Pendapatan	1	
3.	- Keselamatan	1	2
	- Infrastruktur	1	
4	Viskos	1	2
	Poliester	1	
5	1. Membuat garisan bersudut tepat dan garisan lurus pada pola atau fabrik	1	2
	2. membentuk garis leher dan lubang lengan	1	
6	1. Ratakan pola yang berkedut dengan menggosok fabrik bagi mendapatkan permukaan yang rata dan licin.	1	2
	2. Bentangkan fabrik di atas permukaan meja yang rata.	1	
	3. Kenal pasti dan patuhi arahan, maklumat dan label pola.	1	
	4. Temukan sebelah dalam fabrik dan pastikan bahagian lipatan berada di tepi meja.	1	
	5. Letakkan tanda ira lurus pola tepat pada ira lurus fabrik.	1	
	6. Susun atur kepingan pola besar dahulu diikuti dengan kepingan pola kecil.	1	

	7. Pastikan permukaan pola yang berlabel berada di sebelah atas. 8. Susun pola sehalu pada fabric corak sehalu, fabrik nep dan fabrik pail. 9. Padankan corak fabrik genggang atau fabrik jalur pada kelim. 10. Semat fabrik dengan jarum peniti supaya tetap. Pilih mana-mana 2 jawapan	1 1 1	
7	$40/100 \times RM44 = RM 17.60$ $Rm44 + RM 17.60$ $= RM 61.60$	1 1 1	3
8	-bahan yang boleh dimakan sama ada dalam bentuk pepejal atau cecair	1	1
9	$\%E.P = 73/100 \times 100 = 73 \text{ g}$ Lemak = $73/100 \times 0.1 \times 38$ $= 2.774 \text{ kJ}$	1 1 1	3
10	i Mengenal pasti keperluan dan kehendak pelanggan. ii Menjalankan Perniagaan Francais. iii Menilai peluang perniagaan. iv Merangka Rancangan Perniagaan. Mana-mana 3 jawapan.	1 1 1 1	3
11	1. Menyelamatkan nyawa/Mengurangkan risiko kemalangan dan kecederaan. 2. memperolehi margin keuntungan lebih tinggi. 3. Reputasi perniagaan yang baik.	1 1 1	3
12	1. Keadaan dan bentuk badan 2. Menilai berat badan 3. Jarak lokasi pemindahan 4. Keperluan bantuan Pilih mana-mana 2 jawapan	1 1 1 1	2

	-___Balutkan luka tersebut dengan kain pembalut (gauze) Kesihatan -___Tidak mengendalikan makanan sekiranya mengidap penyakit berjangkit -___Dapatkan rehat yang secukupnya -___Amalkan diet pemakanan yang sihat -___Tidak stress -___Mengambil suntikan typhoid	1	
14	Gambar A - Memakai baju berlengan pendek - Memakai seluar pendek dan berwarna cerah - Memakai selipar - Tidak memakai penutup kepala dengan kemas (pilih mana-mana 2 jawapan) Gambar B - Memakai pakaian seragam yang mempunyai butang berganda (<i>double breasted</i>) - Baju berlengan panjang - Memakai seluar panjang dengan potongan standard - Memakai skaf leher - Memakai kasut bertutup (pilih mana-mana 2 jawapan)	1 1 1 1 1 1 1 1	4
15	Kutleri	1	1
16.	a) Ketahanan : Pengisar A (mudah pecah) Pengisar B (Boleh kemek sekiranya terjatuh) Reka bentuk : Pengisar A : Boleh menampung isipadu yang lebih sedikit (maximum 1 liter) Pengisar B : Boleh menampung isipadu yang lebih banyak (maximum 3 liter) b) Pengisar B	1 1 1	3

17.	- Makanan selamat di makan -Memudahkan pencernaan - Membaiki rupa dan dan tekstur makanan -mempelbagaikan masakan -Menambahkan rasa makanan Pilih mana-mana 3 jawapan	1 1 1 1 1	3
18	-Kehilangan jus yang banyak -Kos bahan api dan elektrik yang tinggi -Tidak sesuai untuk makanan yang berlemak	1 1 1	3
19.	1. Haba lembap @ Mereneh 2. Haba lembap @ Mengukus	1 1	2
20.	1. Simpan di rak mempunyai peredaran udara ,kering dan gelap 2. Asingkan daripada makanan yang berbau kuat 3. Buang bahagian yang rosak terlebih dahulu Pilih mana-mana 2 jawapan	1 1 1	2

BAHAGIAN B (50 MARKAH)

No. 1	Peraturan pemarkahan	Markah	Σ markah										
(a)	<table><tr><td>CIRI – CIRI SEMANGAT KERJASAMA DALAM PASUKAN</td><td>HURAIAN</td></tr><tr><td>Patuh arahan</td><td>Ahli perlu patuh kepada arahan yang diberikan oleh pengerusi agar tugas menguruskan jamuan akhir tahun persatuan berjalan lancar</td></tr><tr><td>Bertanggungjawab</td><td>Ahli perlu menjalankan kerja secara berkelompok dalam organisasi kerja seperti yang telah dipersetujui agar jamuan berjalan dengan baik.</td></tr><tr><td>Sistematik</td><td>Pengerusi perlu memastikan carta organisasi dan jadual tugas dihasilkan bagi memastikan setiap ahli melaksanakan tugas mengikut arahan yang telah ditetapkan.</td></tr><tr><td>Bekerjasama</td><td>Ahli perlu bekerjasama antara satu sama lain semasa persediaan sebelum jamuan bagi memastikan jamuan berjalan dengan lancar pada hari kejadian.</td></tr></table>	CIRI – CIRI SEMANGAT KERJASAMA DALAM PASUKAN	HURAIAN	Patuh arahan	Ahli perlu patuh kepada arahan yang diberikan oleh pengerusi agar tugas menguruskan jamuan akhir tahun persatuan berjalan lancar	Bertanggungjawab	Ahli perlu menjalankan kerja secara berkelompok dalam organisasi kerja seperti yang telah dipersetujui agar jamuan berjalan dengan baik.	Sistematik	Pengerusi perlu memastikan carta organisasi dan jadual tugas dihasilkan bagi memastikan setiap ahli melaksanakan tugas mengikut arahan yang telah ditetapkan.	Bekerjasama	Ahli perlu bekerjasama antara satu sama lain semasa persediaan sebelum jamuan bagi memastikan jamuan berjalan dengan lancar pada hari kejadian.	1+1 1+1 1+1 1+1	8
CIRI – CIRI SEMANGAT KERJASAMA DALAM PASUKAN	HURAIAN												
Patuh arahan	Ahli perlu patuh kepada arahan yang diberikan oleh pengerusi agar tugas menguruskan jamuan akhir tahun persatuan berjalan lancar												
Bertanggungjawab	Ahli perlu menjalankan kerja secara berkelompok dalam organisasi kerja seperti yang telah dipersetujui agar jamuan berjalan dengan baik.												
Sistematik	Pengerusi perlu memastikan carta organisasi dan jadual tugas dihasilkan bagi memastikan setiap ahli melaksanakan tugas mengikut arahan yang telah ditetapkan.												
Bekerjasama	Ahli perlu bekerjasama antara satu sama lain semasa persediaan sebelum jamuan bagi memastikan jamuan berjalan dengan lancar pada hari kejadian.												
(b)	i. Bekerja mengikut garis masa (Carta Gant) ii. Mengikut arahan dengan betul iii. Menjaga kebersihan dan kekemasan ruang kerja. •	1 1 1	2										
JUMLAH			10										

No. 2	Peraturan pemarkahan	Markah	Σ markah
(a)	i) Indek Jisim Berat Badan = $\frac{\text{Berat}}{\text{Tinggi} \times \text{Tinggi}}$ = $\frac{100\text{kg}}{1.75 \times 1.75}$ = $\frac{100\text{kg}}{3.06}$ = <u>32.7</u> ii) Obes kelas 2	1 1 1 1 1	4 1
(b)	1. Pn Rozila dinasihatkan untuk mengurangkan berat badan dengan cara menjaga dietnya / menjaga pemakanan supaya teratur @ elakkan dari mengambil makanan yang tinggi lemak dan berminyak. 2. Pn Rozila mestilah mengamalkan senaman / bagi membantu menurunkan berat badannya. 3. Puan Rozila juga mesti mengurangkan pengambilan garam dan gula/ bagi mengelak dari mendapat penyakit darah tinggi @ kencing manis @ penyakit jantung. 4. Pn Rozila juga dinasihatkan membanyakkan pengambilan makanan berserat. Contohnya makan lebih sayur-sayuran hijau @ buah-buahan. 5. Puan Rozila mesti minum air secukupnya / sekurang - kurangnya 6-8 gelas sehari	1 + 1 1 + 1 1 + 1 1 + 1 1 + 1	10

JUMLAH	15
---------------	-----------

No. 3	Peraturan pemarkahan	Markah	Σ markah
(a)	Lakaran	7	7
(b)	2 ciri baju chef i) Berwarna putih ii) Diperbuat daripada fabrik kapas yang tebal 2 ciri kasut i) Tapak kasut diperbuat daripada getah dan tebal untuk mengelak daripada tergelincir ii) Bahagian atas dilindungi besi yang dilapik dengan kulit untuk melindungi kaki	2 2	4
(c)	i. Menjamin keselamatan ii. Memastikan keselesaan pergerakan iii. Mencegah pencemaran makanan iv. Mempamerkan keselesaan pergerakan	1 1 1 1	4
JUMLAH			15

No. 4	Peraturan pemarkahan	Markah	Σ markah
(a)	1. Jenis perniagaan Jenis perniagaan mendobi pakaian secara layan diri sangat sesuai dijalankan di tempat yang dipilih kerana berdekatan dengan Institut Pengajian Tinggi dan kawasan perumahan yang amat memerlukan perkhidmatan mendobi pakaian. 2. Jenis Pelanggan Tempat yang dipilih untuk menjalankan perniagaan menepati keperluan pelanggan yang terdiri pelajar institut pengajian tinggi dan komuniti kawasan perumahan. 3. Persaingan Tempat perniagaan yang dipilih mendapat sambutan disebabkan tiada persaingan kerana hanya ada sebuah sahaja perniagaan dobi. 4. Kemudahan infrastruktur Tempat perniagaan Aida membolehkan pelanggannya mengakses internet kerana terdapat liputan internet yang sangat baik secara tidak langsung dapat menarik pelanggan dan seterusnya meningkatkan keuntungan.	1+1 1+1 1+1 1+1	8

(b)	✓ Pengiklanan	1	2
		1	
	✓ Publisiti	1	
	✓ Promosi jualan	1	
	(mana -mana dua jawapan)		
JUMLAH			10