

**PERATURAN PEMARKAHAN GEMPUR KECEMERLANGAN SAINS RUMAH TANGGA
TINGKATAN 5 TAHUN 2025 (NEGERI PERLIS)**

No. Soalan	Jawapan	Markah	Jumlah markah
1	P - Persiapan tajuk Q - Adab R - Persiapan diri	1 1 1	3
2	Sumber	1	1
3	i : Ujian Psikometrik ii : Ujian Aptitud	1 1	2
4	X - menentukan kategori keperluan Y - mengganggu perbelanjaan Z - mengimbangkan pendapatan dan perbelanjaan	1 1 1	3
5	X : fabrik kapas @ gentian kapas @ kapas Y : benang sayat @ fabrik benang sayat	1 1	2
6	Ukur dari pangkal leher ke garis pinggang	1	1
7	A : tanda lipatan B : garis pepaduan @ garisan pepaduan C : lisu pepaduan	1 1 1	3
8	(a) Minyak ikan @ hati @ kuning telur @ mentega @ keju (b) Buah betik @ labu @ tomato @ lobak merah @ bayam	1 1	2
9	i. Keperluan fisiologi ii. Keperluan sosial iii. Kemajuan teknologi	1 1 1	3
10	<ul style="list-style-type: none"> ● Menyediakan latihan pengurusan @ bimbingan keusahawanan ● Memberikan nasihat @ kepakaran dalam pengurusan @ perakaunan @ teknikal kepada usahawan dalam perniagaan dan perindustrian ● Memberikan khidmat sokongan @ bimbingan @ latihan kepada usahawan Industri Kecil dan Sederhana (IKS) <p>Mana-mana 1 jawapan</p>	1 1 1	1
11	<ul style="list-style-type: none"> ● Tahap pertama ● Tahap ketiga 	1 1	2
12	<ul style="list-style-type: none"> ● Pencemaran silang ● Pencemaran makanan 	1 1	2

13	<ul style="list-style-type: none"> ● Kementerian Kesihatan Malaysia @ KKM ● Jabatan Kesihatan dan Keselamatan Pekerja @ JKKP @ Kementerian Sumber Manusia 	1 1	2
14	i) Memastikan keselesaan pergerakan ii) Menjamin keselamatan iii) Mempamerkan penampilan diri yang menarik iv) Mencegah pencemaran makanan Mana-mana 3 jawapan	1 1 1 1	3
15	- <i>Bain-marie</i> - <i>Hot and cold display cabinet</i> - <i>Chafing dish</i>	1 1 1	3
16	a)- merebus @ mengukus -menggril @ memanggang @ menggoreng b) - Makanan selamat dimakan - memudahkan pencernaan -membaiki rupa dan tekstur makanan -mempelbagaikan masakan -menambahkan rasa makanan Mana-mana 2 jawapan	1 1 1 1 1 1	4
17	i) Kenal pasti bahagian potongan daging merah ii) Basuh daging sebelum dipotong iii) Buang lemak berlebihan sebelum memotong daging iv) Potong daging mengikut ira melintang v) Daging disalut dengan bahan perasa lebih awal supaya dapat menyerap rasa dengan lebih baik vi) Daging dimasak terlebih dahulu seperti direbus sebelum dipotong Mana-mana 3 jawapan	1 1 1 1 1 1	3
18	(a) Fusili @ Spiral (b) i. Masih utuh @ tidak patah @ padat ii. Warna pasta kekuningan iii. Komposisi pasta berkualiti Mana-mana 2 jawapan	1 1 1 1	3

22	<p>a)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Lakaran garisan dan cantuman bentuk A @ garis lurus tegak @ garis puteri. • Label garisan dan cantuman bentuk A @ garis lurus tegak @ garis puteri. • Lakaran garis leher segi empat @ bulat @ belah berlapik @ bentuk U @ bentuk V. • Label garis leher segi empat @ bulat @ belah berlapik @ bentuk U @ bentuk V. • Lakaran lengan raglan @ padanan rata. • Label lengan raglan @ padanan rata. • Lakaran corak bunga saiz sederhana • Label corak bunga saiz sederhana • Label warna biru gelap <p>Nota :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Lakar & label betul dapat 1+1 2. Lakar betul, label salah dapat 1 3. Lakar salah, label betul dapat 0 <p>b) Kocek sisi @ kolar simpul hias</p>	<p>1</p>	<p>10</p>
23	<p>a)</p> <ul style="list-style-type: none"> - TEMPAT Puan Dora membuka kedai dobi di tempat yang strategik @ berdekatan dengan sebuah instituit pengajian @ kawasan perumahan / menyebabkan dia mempunyai ramai pelanggan @ memberikan keuntungan yang tinggi. - PROMOSI Puan Dora membuat promosi dengan memberi diskaun kepada pelajar -pelajar yang datang @ memberi sabun percuma untuk setiap cucian / menarik lebih ramai pelanggan ke kedainya - PRODUK Setiap pagi Puan Dora membersihkan mesin-mesin untuk memberi perkhidmatan yang terbaik kepada pelanggan / reputasi perniagaannya sentiasa terjaga. - HARGA Harga yang dikenakan untuk setiap cucian adalah lebih murah berbanding dengan perkhidmatan di kedai lain iaitu RM3.00 setiap cucian / lebih ramai pelanggan akan memilih untuk mendapatkan perkhidmatan di kedainya. 	<p>1</p> <p>1 + 1</p> <p>1</p> <p>1 + 1</p> <p>1</p> <p>1 + 1</p> <p>1</p> <p>1 + 1</p>	<p>15</p>

	<p>b)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Milikan Tunggal - Perkongsian - Koperasi - Syarikat Awam Berhad - Syarikat Sendirian Berhad <p>Mana-mana 3 jawapan</p>	3	
24	<p>a) i) Bahan buatan / Produk A diperbuat daripada keluli tahan karat @ bahan yang berkualiti menjadikan jangka hayat lebih panjang / berbanding Produk B yang diperbuat daripada plastik yang mudah rosak @ tidak tahan lama @ jangka hayat lebih singkat</p> <p>Reka bentuk / Produk A berbentuk tinggi dan besar perlu ruang yang besar untuk disimpan @ boleh memuatkan banyak adunan sehingga 4 liter / berbanding Produk B berbentuk pendek dan bulat mudah disimpan @ boleh memuatkan sedikit adunan</p> <p>Harga / Produk A lebih mahal iaitu RM1500 / berbanding Produk B lebih murah @ berpatutan iaitu RM149</p> <p>Ketahanan / Produk A lebih tahan lama @ hanya kemek apabila terjatuh / berbanding Produk B boleh pecah sekiranya terjatuh @ tidak tahan lama</p> <p>ii) Produk A</p> <p>b) i) Lap dengan kain sehingga kering ii) Simpan di tempat yang kering</p>	<p>1+1+1</p> <p>1+1+1</p> <p>1+1+1</p> <p>1+1+1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p>	15