

Bahagian B

Jawab semua soalan.

1. Nyatakan faktor-faktor yang mempengaruhi reka bentuk makanan.

- P _____
- B _____
- S _____
- L _____

Lokasi

Permintaan

Social

Budaya

[4 markah]

2. R, S, T dan U ialah beberapa makanan yang sinonim dengan kaum yang terdapat di Malaysia.

R	Capati
S	Bahulu
T	Kuih bulan
U	Lemang

Padankan makanan dengan kaum dengan menulis R, S, T dan U pada ruang jawapan.

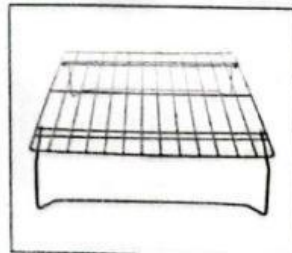
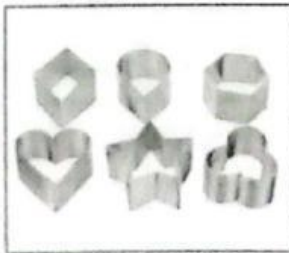
Kaum	Ruang jawapan
Melayu	
Cina	
India	

[4 markah]

3. Berikut ialah jenis alatan dalam penyediaan reka bentuk makanan.

J	K	L	M
Alatan memotong	Alatan membentuk atau mengukir	Alatan menghidang	Alatan menghias

Padankan gambar foto alatan dengan jenis alatan dengan menulis J, K, L dan M pada petak yang disediakan.



[4 markah]

4. Berikut ialah perkakasan dalam penyediaan reka bentuk makanan.

A	Pengisar serba guna
B	Pengukus elektrik
C	Pengadun roti
D	Ketuhar elektrik

Padankan perkakasan dengan reka bentuk makanan dengan menulis A, B, C dan D pada ruang jawapan.

Reka bentuk makanan	Ruang jawapan
Kek coklat	
Jus nanas	
Roti	
Pau	

[4 markah]

5. Rajah 6 menunjukkan suatu lakaran reka bentuk pembungkus makanan.



Rajah 6

Namakan aspek A, B, C dan D pada lakaran reka bentuk pembungkus makanan pada ruang jawapan.

Aspek reka bentuk	Ruang jawapan
A	
B	
C	
D	

[4 markah]

6. Berikut ialah prinsip dan elemen dalam reka bentuk pembungkus makanan.

J	Kontras
K	Warna
L	Garisan
M	Keringkasan

Kelaskan J, K, L dan M berdasarkan kategori yang berikut.

Prinsip reka bentuk	Elemen reka bentuk

[4 markah]

7. Tanda (✓) pada aspek reka bentuk makanan yang **betul** dan (X) pada yang salah pada petak yang disediakan.

Makanan dari segi estetika, komunikasi dan perwakilan.	
Kumpulan nutrien yang terlibat dalam reka bentuk makanan.	
Aktiviti komunikasi untuk mempromosikan produk.	
Perkakasan untuk mengambil dan menghidang makanan.	

[4 markah]

8. Berikut adalah maklumat mengenai suatu alatan memotong dalam reka bentuk makanan.

Alat digunakan untuk membentuk, merapi dan membuang kulit buah-buahan dan sayur-sayuran.

Berdasarkan maklumat di atas, tanda (✓) bagi alatan memotong yang **betul** dan (X) bagi yang salah pada ruang jawapan.

Alatan memotong	Ruang jawapan
Pisau pengupas	
Pisau ukir	
Pisau turning	
Pisau penyisih	

[4 markah]

9. Senaraikan **empat** aspek dalam reka bentuk pembungkus makanan.

- T _____
- W _____
- R _____
- M _____

- T/N _____
- S _____
- I _____

Tipografi

Warna

Reka bentuk

Maklumat

Tanda nama

Saiz

Ilustrasi

[4 markah]

10. Tanda (✓) bagi penilaian reka bentuk makanan yang betul dan (X) bagi yang salah pada ruang jawapan.

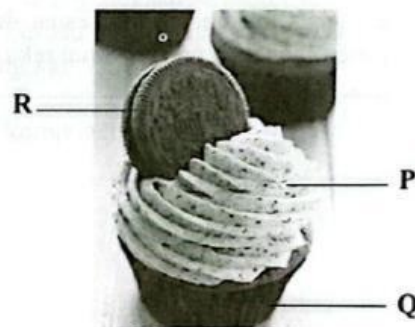
Penilaian reka bentuk makanan	Ruang jawapan
Kecenderungan inovasi dan kreativiti	
Lakaran perkembangan idea yang terperinci	
Penggunaan bahan, alatan dan teknik yang sesuai	
Meliputi aspek fungsi, estetika dan ergonomik	

[4 markah]

Bahagian C

Jawab semua soalan.

1. Rajah 7 menunjukkan reka bentuk *cupcake* yang telah dihasilkan.



Rajah 7

- (a) Namakan **satu** alatan yang digunakan untuk menghasilkan reka bentuk *cupcake*.

[1 markah]

- (b) Namakan **dua** perkakasan yang digunakan untuk menghasilkan reka bentuk *cupcake*.

[2 markah]

- (c) Namakan elemen reka bentuk P, Q dan R yang terdapat pada reka bentuk *cupcake*. **KBAT** Menganalisis

P	
Q	
R	

[3 markah]

Soalan 1:
Kenal pasti elemen reka bentuk yang digunakan pada reka bentuk makanan.

117

TIP SOS

(d) Cadangkan **dua** penambahbaikan yang boleh dilakukan pada reka bentuk *cupcake*. **KBAT Mengaplikasi**

- Warna aising yang lebih [] dan kontras supaya lebih menarik
- Dihidangkan dalam alatan [] yang sesuai.

menghidang

terang

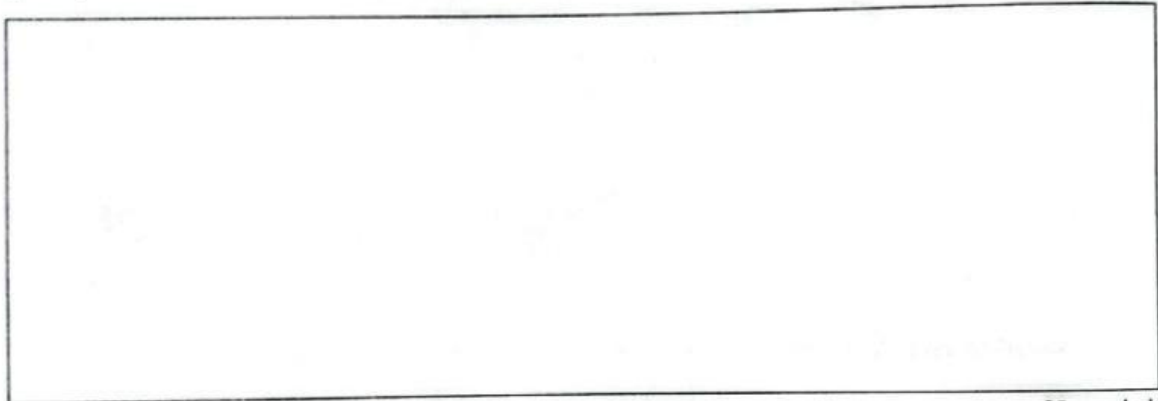
[4 markah]

2. Rajah 8 menunjukkan sup sayur berkrim yang telah dihasilkan.



Rajah 8

(a) Lakarkan satu reka bentuk pembungkus makanan yang sesuai dengan sup sayur berkrim. Tuliskan prinsip dan elemen reka bentuk yang digunakan pada lakaran reka bentuk pembungkus makanan.



[5 markah]

(b) Berdasarkan jawapan anda di (a), nyatakan **tiga** faktor yang perlu dipertimbangkan apabila menghasilkan lakaran reka bentuk pembungkus makanan. **KBAT Menganalisis**

- Bahan yang digunakan [] alam sekitar [] menarik
- Maklumat [] bagi produk dipaparkan
- Warna yang digabungkan [] mampu mempengaruhi jualan [] penting [] memelihara

[3 markah]

(c) Sekiranya sup sayur berkrim tersebut akan dieksport ke luar negara, cadangkan reka bentuk makanan dan reka bentuk pembungkus makanan yang sesuai. **KBAT Mengaplikasi**

- Makanan dipasteur dan dimasukkan ke dalam tin agar tahan lebih [] dan memudahkan penghantaran
- Makanan disejatkan dan dimasukkan ke dalam pembungkus tahan [] yang boleh dimasukkan ke dalam ketuhar elektrik atau ketuhar gelombang mikro

panas

lama