

BAHAGIAN A

[60 Markah]

Jawab **Semua** Soalan

Masa Yang Dicapangkan : **45 Minit**

1. Jadual 1 merupakan pernyataan bidang Reka Bentuk Grafik.

Pembungkusan	Identiti Korporat	Penerbitan Meja	Infografik	Antara Muka Pengguna (User Interface)
--------------	-------------------	-----------------	------------	---------------------------------------

Jadual 1

Padankan pernyataan di jadual 1 dengan penerangan bidang Reka Bentuk Grafik di bawah dengan menulis semula jawapan pada ruang yang disediakan.

Penerangan bidang Reka Bentuk Grafik	Jawapan
Merupakan komunikasi bercetak seperti brosur, katalog dan poster	
Memudahkan kerja penghantaran, penyimpanan, dan pameran produk.	
Merupakan identiti visual sesebuah syarikat, organisasi atau institusi.	
Merupakan koleksi imej, carta, graf, dan teks yang memberikan gambaran yang mudah difahami berkenaan topik yang ingin dijelaskan.	
Mengendalikan interaksi antara pengguna dan sistem yang terdiri daripada komponen perkakasan dan perisian.	

[5 Markah]

2. En Ali diminta untuk mereka satu poster bertemakan makanan sihat. Dalam proses menghasilkan poster ini, beberapa perkakasan dan perisian perlu digunakan. Pilih mengikut kategori perisian dan perkakasan yang akan digunakan oleh En Ali.

Perisian (pilih):

KOMPUTER

ADOBE PHOTOSHOP

ADOBE ILLUSTRATOR

PENGIMBAS

PENCETAK

MACROMEDIA FREEHAND

KAMERA

Perkakasan (pilih):

KOMPUTER

ADOBE PHOTOSHOP

ADOBE ILUSTRATOR

PENGIMBAS

PENCETAK

MACROMEDIA FREEHAND

KAMERA

[3 Markah]

3. Jadual 2 merupakan pernyataan tentang elemen jalinan

Jalinan tampak	Jalinan sentuh
----------------	----------------

Jadual 2

Padankan pernyataan di jadual 2 dengan imej elemen jalinan dengan menulis semula jawapan pada ruang yang disediakan.

Imej Elemen Jalinan	Jawapan
	
	
	
	

[4 Markah]

4. Berikut merupakan pernyataan tentang teori warna.

Warna Neutral	Warna Kontra	Warna Sejuk	Warna Panas
---------------	--------------	-------------	-------------

Padankan pernyataan teori warna dengan menulis semula jawapan pada ruang yang disediakan.

[4 Markah]

5. Berikut merupakan pernyataan tentang elemen asas reka letak.

Masthead	Tajuk	Visual	Ruang putih	Body Text
----------	-------	--------	-------------	-----------

Padankan pernyataan elemen asas reka letak pada ruang yang dilabelkan.



[5 Markah]

6. Rajah 1 menunjukkan imej yang mengaplikasikan prinsip rekaan yang dilabelkan.



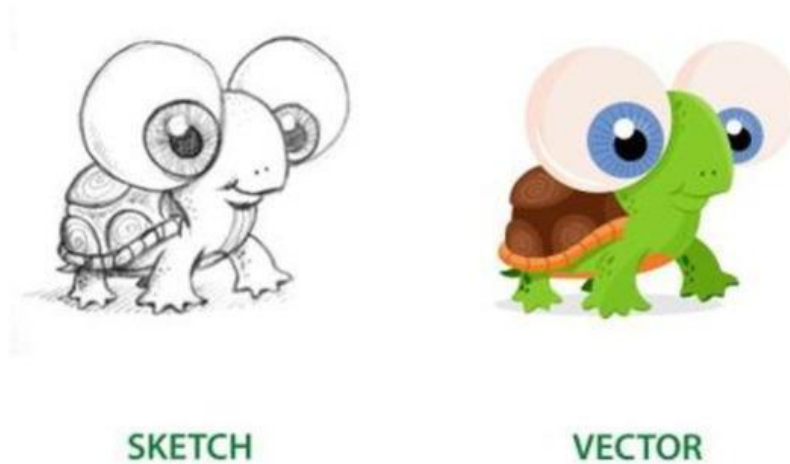
Rajah 1

Lengkapkan jadual dengan menulis **A, B, C** dan **D** dalam ruang yang disediakan.

Pergerakan	
Kontra	
Kepelbagaian	
Penegasan	
Harmoni	

[5 markah]

8. Rajah 2 merupakan karya vektor menggunakan teknik surihan.



Rajah 2

Berikut adalah langkah kerja menghasilkan karya tersebut yang tidak mengikut urutan.

A	Lukis bulatan besar warnakan putih
B	Lukis bulatan warnakan hitam
C	Lukis bulatan warnakan biru
D	Lukis bulatan kecil warnakan putih
E	Susun bulatan. Groupkan dan Copy>Paste
F	Klik Reflect. Ubah kedudukan mata

Susun langkah kerja melukis mata mengikut urutan yang **betul** dengan menulis **A, B, C, D, E** dan **F** dalam ruang yang disediakan.

Langkah 1	Langkah 2	Langkah 3	Langkah 4	Langkah 5	Langkah 6

[5 Markah]

9. Jadual 3 merupakan pernyataan tentang karya fotografi.

Fotografi Editorial	Fotografi persekitaran
Fotografi Kreatif	Fotografi Fesyen

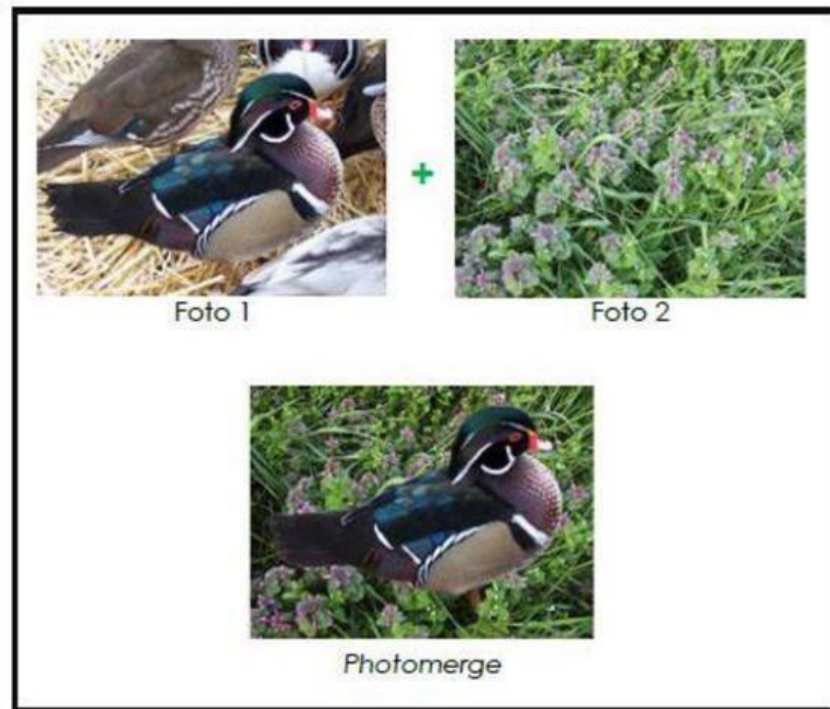
Jadual 3

Padankan pernyataan di jadual 3 dengan menulis semula jawapan pada ruang yang disediakan

[4 Markah]

10. Rajah 3 merupakan teknik manipulasi imej menggunakan perisian grafik



Rajah 3

Berdasarkan rajah 3, susun langkah kerja di bawah mengikut urutan yang **betul** dengan menulis **A, B, C, D** dan **E** dalam ruang yang disediakan.

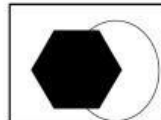
Langkah kerja	Jawapan
Pilih move tool. Seret burung masuk ke atas rumput.	
Laraskan saiz burung menggunakan fitur transform > Scale	
File > Open > pilih gambar foto 2 (rumput)	
Pilih Magnetic lasso tool. Klik keliling burung.	
File > Open > pilih gambar foto 1 (burung)	

11. Jadual 4 merupakan pernyataan fitur gabungan.

Fitur Persilangan (Intersect)	A
Fitur Pembahagian (Divide)	B
Fitur Pencantuman (Union/Unite)	C

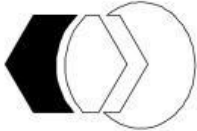
Jadual 4

Rajah 4 merupakan imej asal.



Rajah 4

Berdasarkan rajah 4, padankan pernyataan fitur gabungan dengan imej akhir dengan menulis A, B dan C pada ruang yang disediakan

Imej Akhir	Jawapan
	
	
	

12. Berikut merupakan pernyataan bahan promosi dalam pengiklanan.

Gegantung	Kain Rentang	Risalah	Poster	Iklan interaktif
-----------	--------------	---------	--------	------------------

Padankan pernyataan bahan promosi dengan menulis semula jawapan pada ruang yang disediakan

[4 Markah]

13. Rajah 5 menunjukkan pembungkusan moden bertemakan minuman.



Rajah 5

Berdasarkan rajah 5, pilih **tiga** kepentingan pembungkusan.

Memelihara Mutu dan Fizikal Produk

Memperkenalkan peniaga

Menyampaikan Maklumat Produk

Mengawal Keselamatan Produk

14. Berikut merupakan istilah prepress sebelum proses cetakan karya penerbitan meja dilakukan.

<i>Plate Processing</i>	<i>Refining</i>	<i>Proofing</i>	<i>Imposition / Step & Repeat</i>	<i>RIP (Raster Image Processing)</i>
-------------------------	-----------------	-----------------	---------------------------------------	--

Padankan istilah prepress dengan pernyataan langkah-langkah prepress dengan menulis semula jawapan pada ruang yang disediakan

Pernyataan Langkah-langkah Prepress	Jawapan
Proses memeriksa semua elemen yang ada dalam reka bentuk (grafik, fon, garis, warna dan lain-lain).	
Proses menyusun halaman-halaman pada ruang cetak untuk perletakan yang betul apabila bahan dilipat ataupun dipotong	
Proses mencetak reka bentuk ke pencetak digital untuk memeriksa sama ada hasil sesuai seperti kemahuan pelanggan.	

15. Jadual 5 merupakan pernyataan bagi bidang undang-undang perlindungan harta intelek.

Hak Cipta	Paten	Cap Dagangan	Cap Kolektif
-----------	-------	--------------	--------------

Jadual 5

Padankan pernyataan bidang undang-undang harta intelek dengan simbol harta intelek dengan menulis semula jawapan pada ruang yang disediakan.

Simbol Harta Intelek	Jawapan
	
	
	
	

24