BAHAGIAN A

[60 *Markah*]

Jawab **Semua** Soalan

Masa Yang Dicadangkan : **45 Minit**

1. Jadual 1 merupakan penyataan bidang Reka Bentuk Grafik.

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

Jadual 1

Padankan penyataan 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]

LIVEWORKSHEETS

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]

LIVEWORKSHEETS

3. Jadual 2 merupakan penyataan tentang elemen jalinan

Jalinan tampak	Jalinan sentuh

Jadual 2

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

Imej Elemen Jalinan	**Jawapan**

[4 Markah]

LIVEWORKSHEETS

4. Berikut merupakan penyataan tentang teori warna.

Warna Neutral	Warna Kontra	Warna Sejuk	Warna Panas

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

[4 Markah]

LIVEWORKSHEETS

5. Berikut merupakan penyataan tentang elemen asas reka letak.

Masthead	Tajuk	Visual	Ruang putih	Body Text

Padankan penyataan elemen asas reka letak pada ruang yang dilabelkan.

[5 Markah]

LIVEWORKSHEETS

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*]

LIVEWORKSHEETS

7. Berikut merupakan penyataan format komposisi muka taip.

Penjajaran kiri *(Align Left)*	Penjajaran kanan *(Align Right)*	Justified	Tengah *(centered)*

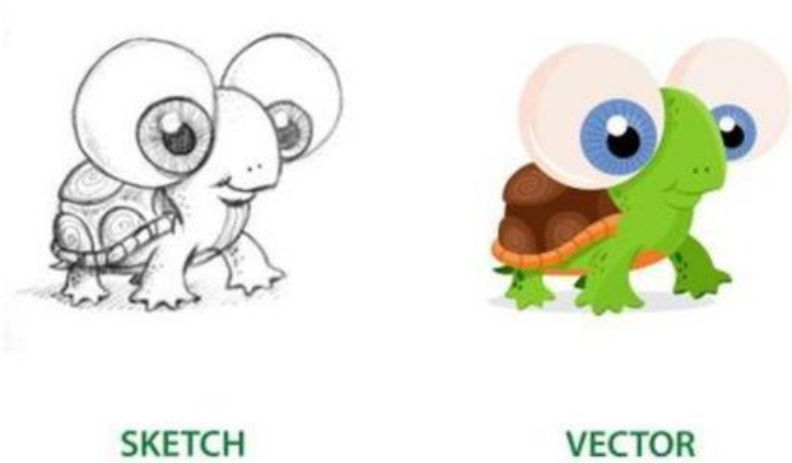
Padankan penyataan format komposisi muka taip dengan menulis semula jawapan pada ruang yang disediakan.

Komposisi Muka Taip	**Jawapan**
Lorem Ipsum Lorem Ipsum Lorem Ipsum Lorem Ipsum Lorem Ipsum Lorem Ipsum Lorem Ipsum Lorem Ipsum Lorem Ipsum	
Lorem Ipsum Lorem Ipsum Lorem Ipsum Lorem Ipsum Lorem Ipsum Lorem Ipsum Lorem Ipsum Lorem Ipsum Lorem Ipsum	
Lorem Ipsum Lorem Ipsum Lorem Ipsum Lorem Ipsum Lorem Ipsum Lorem Ipsum Lorem Ipsum Lorem Ipsum Lorem Ipsum	
Lorem Ipsum Lorem Ipsum Lorem Ipsum Lorem Ipsum Lorem Ipsum Lorem Ipsum Lorem Ipsum	

[4 Markah]

LIVEWORKSHEETS

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]

LIVEWORKSHEETS

9. Jadual 3 merupakan penyataan tentang karya fotografi.

Fotografi Editorial	Fotografi persekitaran
Fotografi Kreatif	Fotografi Fesyen

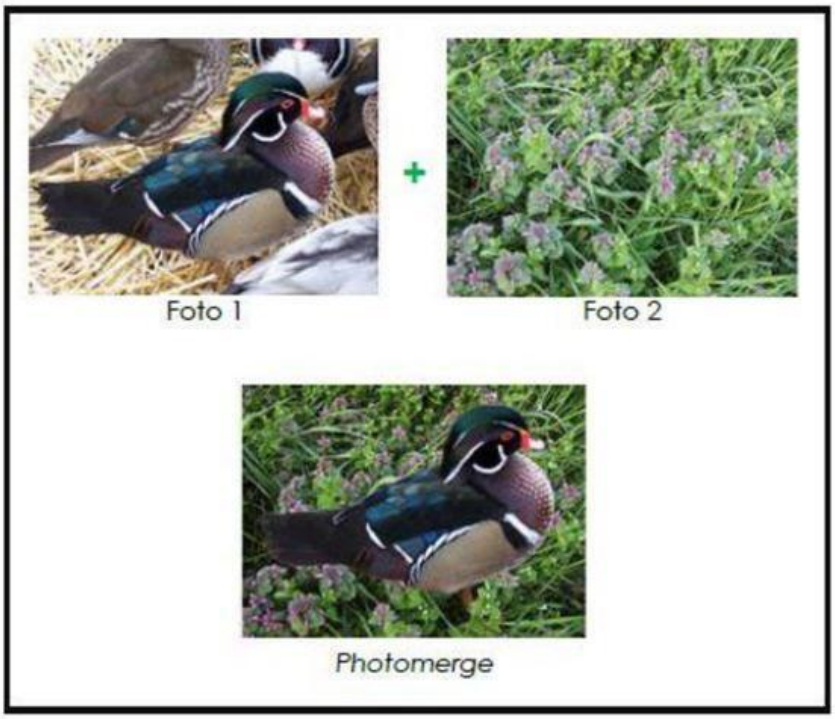
Jadual 3

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

[4 Markah]

LIVEWORKSHEETS

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)	

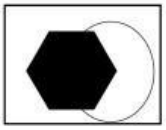
LIVEWORKSHEETS

11. Jadual 4 merupakan penyataan fitur gabungan.

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

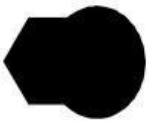
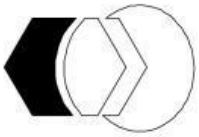
Jadual 4

Rajah 4 merupakan imej asal.



Rajah 4

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

Imej Akhir	**Jawapan**
	
	

LIVEWORKSHEETS

12. Berikut merupakan penyataan bahan promosi dalam pengiklanan.

Gegantung	Kain Rentang	Risalah	Poster	Iklan interaktif

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

[4 Markah]

LIVEWORKSHEETS

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

LIVEWORKSHEETS

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

Plate Processing	*Refining*	*Proofing*	*Imposition / Step &Repeat*	*RIP (Raster Image Prosessing)*

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

Penyataan 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 apabilabahan dilipat ataupun dipotong	
Proses mencetak reka bentuk ke pencetak digital untuk memeriksa sama ada hasil sesuai seperti kemahuan pelanggan.	

LIVEWORKSHEETS

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

Hak Cipta	Paten	Cap Dagangan	Cap Kolektif

Jadual 5

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

Simbol Harta Intelek	Jawapan
©	
®	

LIVEWORKSHEETS