



UTM
UNIVERSITI TEKNOLOGI MALAYSIA

Sekolah Pendidikan Profesional dan
Pendidikan Berterusan
(UTMSPACE)

**FINAL EXAMINATION / PEPERIKSAAN AKHIR
SEMESTER 1 – SESSION 2016 / 2017
PROGRAM KERJASAMA**

COURSE CODE : DDPZ 2612
KOD KURSUS

COURSE NAME : WEB PROGRAMMING 1 /
NAMA KURSUS *PENGATURCARAAN WEB 1*

YEAR / PROGRAMME : 2 / DDPC / DDC / DDPZ / DDZ
TAHUN / PROGRAM

DURATION : 2 HOURS / 2 JAM
TEMPOH

DATE : OCTOBER 2016
TARIKH

INSTRUCTION/ARAHAN :

**ANSWER ALL QUESTION IN THE QUESTION PAPER /
JAWAB SEMUA SOALAN DALAM KERTAS SOALAN.**

(You are required to write your name and your lecturer's name on your answer script)
(*Pelajar dikehendaki tuliskan nama dan nama pensyarah pada skrip jawapan*)

NAME / NAMA	:
I.C NO. / NO. K/PENGENALAN	:
YEAR / COURSE TAHUN / KURSUS	:
COLLEGE NAME NAMA KOLEJ	:
LECTURER'S NAME NAMA PENSYARAH	:

This examination paper consists of ... 13 ... pages including the cover
Kertas soalan ini mengandungi 13 muka surat termasuk kulit hadapan

(5 QUESTION / 100 MARKS)

INSTRUCTION : WRITE YOUR ANSWER IN THE SPACE PROVIDED.

(5 SOALAN / 100 MARKAH)

ARAHAN : TULIS JAWAPAN PADA RUANGAN YANG DISEDIAKAN.

1. a) Explain briefly on : / Terangkan secara ringkas mengenai :

[10m]

NO	TOPIC / TAJUK	EXPLANATION / PENERANGAN
I.	Web Hosting	
II.	External and inline style sheet	
III.	Four example of text formatting tag <i>Empat contoh tag penformatan teks</i>	
IV.	Three HTML basic tag <i>Tiga Tag Asas HTML</i>	

b) Write a segment of HTML code to create the list as below :

[10m]

Tulis keratan kod HTML untuk membina senarai seperti di bawah :

NO	BULLET AND NUMBER	HTML CODE
I	Senarai – senarai subjek untuk semester 11 : 1. DDZ2112 2. DDZ3123 3. DDZ2552	
II	Senarai – senarai subjek untuk semester 11 : • DDZ2112 • DDZ3123 • DDZ2552	
III	Senarai – senarai subjek untuk semester 11 : DDZ2112 DDZ3123 DDZ2552	


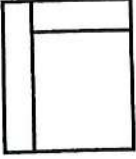
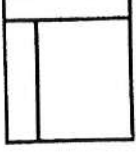
2. a) Give FOUR (4) attributes that do not have the value and explain the use of it. Show an example for each of it.
Berikan EMPAT (4) atribut yang tidak mempunyai nilai dan terangkan kegunaannya. Berikan contoh untuk setiap satu. [10m]

NO	ATTRIBUTE	EXPLANATION AND EXAMPLE / PENERANGAN DAN CONTOH
I		
II		
III		
IV		

b) Write HTML code (index.html) to create frames as below.

Tulis kod HTML (index.html) untuk membina frem seperti di bawah. [

10m]

NO	Frame / Frem	HTML Code / Kod HTML
I		
II		
III		

3. a) Explain briefly with example THREE (3) advantages of CSS.
Terangkan secara ringkas berserta dengan contoh TIGA (3) kelebihan CSS.

[6m]

- b) Write the CSS code for internal and inline style sheet based on the table below :

Tulis kod CSS untuk "internal" dan "inline style sheet" berdasarkan kepada jadual di bawah :

[14m]

NO	SELECTOR	PROPERTIES
I	BODY	background image = utm.jpg
II	FONT	Size of font = 12 pt Types of font = Verdana
III	PARAGRAPH	Line Spacing = 2 Align = justify
IV	H3	Capital letter Spacing between the words = 0.5cm
V	A: visited A: hover	<u>Color</u> After click = blue The cursor put within the text = yellow <u>Size</u> The cursor put within the text = 14px No underline

Internal Style Sheet

Inline Style Sheet

4. a) Change the HTML code to CSS code or vice versa :
Tukar kod HTML kepada kod CSS atau sebaliknya :

[10m]

NO	HTML Code / Kod HTML	CSS Code / Kod CSS
1	<pre><body bgcolor="red" text = "blue" background ="utm.jpg"></pre>	
2		<pre>Table { border : 2px ; } Tr { vertical-align : top; background-color : red;}</pre>
3	<pre></pre>	
4		<pre>.utm { font weight : bold ; text-decoration : underline;} UTM </pre>
5	<pre><p> <center> UTM </center></p></pre>	

b) Ali want to create image mapping to an image (Malaysia.jpg) and want to link to THREE different HTML files (barat.html, timur.html and utara.html). The image also has an area that can't be clicked. Create a segment of HTML code to create image mapping and use three different shapes to create the mapping area.

Ali hendak membina pemetaan imej pada satu gambar (Malaysia.jpg) dan hendak menyalinkan kepada tiga fail HTML (barat.html, timur.html dan utara.html). Pemetaan itu juga mempunyai kawasan yang tidak boleh diklik.

Bina keratan kod HTML untuk membina pemetaan imej dan gunakan tiga bentuk yang berbeza untuk mencipta kawasan pemetaan.

[10m]

5. a) Explain briefly with an example FOUR (4) types of linking.
Terangkan secara ringkas berserta dengan contoh EMPAT (4) jenis pautan.

[10m]

b) Create a complete HTML code to create a form that has :

- I) text box
- II) text area
- III) combo box
- IV) submit and reset button

Bina kod HTML yang lengkap untuk menghasilkan satu borang yang mempunyai :

- I) kekotak teks*
- II) "text area"*
- III) kekotak "combo"*
- IV) butang hantar dan batal*

[10m]

Form.html

END OF QUESTION / SOALAN TAMAT