

Index No:.....



UNIVERSITY OF COLOMBO
COMPUTER TEACHING UNIT
FACULTY OF ARTS

2nd Year Examination in Arts

2வது ஆண்டு கலைத்தேர்வு

Semester – II – February – 2018

செமஸ்டர் - II - பெப்ரவரி - 2018

ICT2214 – Web and Graphics Designing

(Two Hours) (இரண்டு மணித்தியாலங்கள்)

Answer All The Questions

அனைத்து கேள்விகளுக்கும் பதில் தருக.

(This Question paper consists of 4 questions on pages 1-5)

(இந்தக் கேள்விப்பத்திரத்தில் 4 கேள்விகள் உள்ளடங்கலாக 1-5 பக்கங்கள் உள்ளன)

Instructions to the Candidate:

பரீட்சார்த்திகளுக்கான வழிமுறைகள்:

- Enter your index Number on all the pages including the cover page.
கவர் பக்கம் உட்பட அனைத்து பக்கங்களிலும் உங்கள் சுட்டெண்ணை உள்ளிடவும்.
- Write the answers to the questions in the space provided in the paper itself.
கேள்விகளுக்கு வினாத்தாளில் வழங்கப்பட்ட இடத்தில் விடை எழுதுக.

1. Underline the most suitable answer for questions 1.1 – 1.10.

(Marks – 1x 10 = 10)

1.1 - 1.10 கேள்விகளுக்கு மிகவும் பொருத்தமான பதிலின்கீழ்க்கோடிடுங்கள். (புள்ளிகள் - 1x 10 = 10)

1.1.Information between _____ tag pair will show up in the browser.

_____ டேக்(tag) ஜோடிக்கு இடையே உள்ள தகவல் உலாவியில்(browser) காண்பிக்கப்படும்.

- i. <body> </body> iii. <html> </html>
ii. <table> </table> iv. <head> </head>

1.2.Which tag pair is used for an unordered list?

எந்த டேக் ஜோடி வரிசையற்ற பட்டியலுக்காக(Unordered list) பயன்படுத்தப்படுகிறது

- i. iii. <a>
ii. iv.

1.3. _____ is the most suitable file format for photographs in web pages.

_____ என்பது இணைய பக்கங்களிலுள்ள புகைப்படங்களுக்கான மிகவும் பொருத்தமான (file format)கோப்பு வடிவமாகும்

- i. .jpg iii. .bmp
ii. .png iv. .tiff

1.4.Which tag pair is used to display the web page title in the title bar?

தலைப்புப் பட்டியில் இணையப் பக்கத்தின் தலைப்பை காண்பிப்பதற்கு எந்த டேக்(tag) ஜோடி பயன்படுத்தப்படுகிறது?

- i. <head> </head> iii. <html> </html>
ii. <table> </table> iv. <title> </title>

1.5."<p> </p>" tag pair is used to insert a _____ to web page.

"<p> </p>" (tag) டேக் ஜோடி வலைப்பக்கத்தில் ஒரு _____ ஐ நுழைக்க பயன்படுத்தப்படுகிறது.

- i. Photo iii. Paint
ii. Paragraph iv. Printer

1.6.Choose the correct HTML element for the largest heading.

பெரிய தலைப்புக்கு சரியான HTML உறுப்பு(element) ஒன்றைத் தேர்வுசெய்யவும்.

- i. <h6> iii. <head>
ii. <h1> iv. <heading>

1.7.CSS is _____

CSS _____ ஆக இருக்கிறது.

- i. Creative Style Sheets iii. Computer Style Sheets
ii. Cascading Style Sheets iv. Colorful Style Sheets

1.8.Which HTML tag is used to insert an internal style sheet?

Internal style sheet ஐ உள்ளெடுக்க எந்த HTML tag பயன்படுத்தப்படுகிறது?

- i. <head> iii. <style>
ii. <script> iv. <css>

3. Answer questions 3.1- 3.2 considering the style sheet given below.

கீழே கொடுக்கப்பட்ட நடை தாளை(style sheet) பரிசீலித்து 3.1- 3.2 கேள்விகளுக்கு விடை தருக
<head>

```
<style>
  body {background-color: powderblue; text-align: left }
  h1 {color: blue; text-align: center}
  p {color: red; font-size:24px}
</style>
```

</head>

3.1. Does this code belongs to an external style sheet? Explain your answer. (4 Marks)

இந்த குறியீடு வெளிப்புற நடை தாளுக்கு சொந்தமா? உங்கள் பதிலை விளக்குங்கள்(புள்ளிகள் 4)

.....

.....

.....

.....

.....

3.2. Describe the functionality of the following codes. (6 Marks)

பின்வரும் குறியீடுகளின் செயல்பாட்டை விவரிக்கவும். (புள்ளிகள் 6)

i. body {background-color: powderblue; text-align: left }

.....

.....

.....

.....

ii. h1 {color: blue; text-align: center }

.....

.....

.....

.....

iii. p {color: red; font-size:24px }

.....

.....

.....

.....

4. Answer questions 4.1- 4.5 considering the JavaScript given below.

கீழே கொடுக்கப்பட்ட JavaScript ஐ பரிசீலித்து 4.1 - 4.5 கேள்விகளுக்கு விடை தருக

```
<html>
  <head>
    <script type="text/javascript">
      function disp_alert() {
        alert("I am an alert box!!")
      }
      function disp_confirm(){
        var r=confirm("Are you sure you want to logout?")
        if (r==true) {
          document.write("You pressed OK!")
        }
      }
    </script>
  </head>
  <body>
    <input type="button" onclick="disp_alert()" value="Display alert box" />
    <input type="button" onclick=" disp_confirm()" value="Logout" />
  </body>
</html>
```

4.1 Write the codes to display the following items.

(12 Marks)

பின்வருவனவற்றை காண்பிப்பதற்கு குறியீடுகளை எழுதுங்கள்

(புள்ளிகள் 12)

i. Alert box

.....

.....

ii. Confirm box

.....

.....

iii. Alert button

.....

.....

iv. Confirm button

.....

.....

Index No:.....

4.2. What are the names given to the following buttons? (3 Marks)
பின்வரும் buttons களுக்கு வழங்கப்பட்ட பெயர்கள் என்ன? (புள்ளிகள் 3)

i. Alert button :

ii. Confirm button :

4.3. Draw the output of the following buttons when they were clicked? (8 Marks)
பின்வரும் பொத்தான்களின்ை சொடுக்கும் போது வரும் வெளியீடுகளை வரைக. (புள்ளிகள் 8)

i. Alert button

ii. Confirm button

4.4. What type of a JavaScript is used in the above code? (2 Marks)
மேலே உள்ள குறியீட்டில் எந்த வகை JavaScript பயன்படுத்தப்பட்டிருக்கிறது?(புள்ளிகள் 2)

.....
.....

4.5. Explain the meaning of the code section ' if (r==true) ' (5 Marks)

' if (r==true) ' குறியீட்டுப்பிரிவின் பொருளை விளக்குக. (புள்ளிகள் 5)

.....
.....
.....
.....