

Seat No. : \_\_\_\_\_

# MD-112

March-2019

B.Com., Sem.-I

## CE-101 (D) : Computer Application (Internet and Webpage Development using HTML)

Time : 2:30 Hours]

[Max. Marks : 35

1. (A) આપેલ પ્રશ્નોના જવાબ લખો.
- (i) Internet ના ઈતિહાસ વિશે માહિતી આપો. 4
- (ii) Internet ના વિવિધ protocols સમજાવો. 3
- અથવા**
- (i) Online banking વિશે માહિતી આપો. 4
- (ii) OSI model વિશે જણાવો. 3
- (B) આપેલ વિધાનો સાચા છે કે ખોટાં તે લખો. (કોઈપણ બે) 2
- (i) Internet ની મદદથી online ખરીદી કરી શકાય છે.
- (ii) 1 GB = 1024 KB.
- (iii) Dial-up connection એ broadband connection કરતાં વધારે ઝડપી છે.
2. (A) આપેલ પ્રશ્નોના જવાબ લખો.
- (i) ટૂંકમાં સમજાવો. 4
- (1) Domain Name System
- (2) WWW
- (ii) Email નું મહત્ત્વ જણાવો. 3
- અથવા**
- (i) ટૂંકમાં સમજાવો. 4
- (1) Uniform Resource Locator
- (2) FTP
- (ii) Browser નો ઉપયોગ જણાવો. 3
- (B) યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરીને ખાલી જગ્યા પૂરો. (કોઈપણ બે) 2
- (i) \_\_\_\_\_ એ network topology નો પ્રકાર છે. (Ring, Circle)
- (ii) ISP નું પુરું નામ \_\_\_\_\_ છે. (Internet Service Provider, Internet Service Protocol)
- (iii) HTTP નું પુરું નામ \_\_\_\_\_ છે. (Hyper Text Transfer Protocol, High Type Transfer Protocol)

3. (A) આપેલ પ્રશ્નોના જવાબ લખો :
- (i) HTML નો ઉપયોગ સમજાવો. 4
- (ii) આપેલ HTML tag ઉદાહરણ સહિત સમજાવો. 3
- (1) <hr> (2) <pre> (3) <head>
- અથવા**
- (i) HTML ની text formatting tags વિશે માહિતી આપો. 4
- (ii) આપેલ HTML tag ઉદાહરણ સહિત સમજાવો. 3
- (1) <br> (2) <p> (3) <body>
- (B) યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરીને ખાલી જગ્યા પૂરો. (કોઈપણ બે) 2
- (i) \_\_\_\_\_ એ web browser છે. (Chrome, Yahoo)
- (ii) HTML webpage માં © લખવા માટે \_\_\_\_\_ HTML entity નો ઉપયોગ થાય છે. (&copy;, &c;)
- (iii) HTML webpage માં comment લખવા માટે \_\_\_\_\_ HTML tag નો ઉપયોગ થાય છે. (<!-- -->, <-- -->)
4. (A) આપેલ પ્રશ્નોના જવાબ લખો.
- (i) બે HTML webpage ને link કરવા માટેની પ્રક્રિયા ઉદાહરણ સહિત સમજાવો. 3
- (ii) HTML webpage માં Ordered list બનાવવા માટેની પ્રક્રિયા સમજાવો. 3
- અથવા**
- (i) HTML webpage માં Unordered list બનાવવા માટેની પ્રક્રિયા સમજાવો. 3
- (ii) વિવિધ Form Controls વિશે માહિતી આપો. 3
- (B) આપેલ વિધાનો સાચાં છે કે ખોટાં તે લખો. (કોઈપણ બે) 2
- (i) <HR> HTML tag ની મદદથી ઊભી લાઈન દોરી શકાય છે.
- (ii) Rowspan એ table tag નું attribute છે.
- (iii) Text box એ form control છે.

Seat No. : \_\_\_\_\_

# MD-112

March-2019

B.Com., Sem.-I

## CE-101 (D) : Computer Application (Internet and Webpage Development using HTML)

Time : 2:30 Hours]

[Max. Marks : 35

1. (A) Write the following :
- (i) Write history of the Internet. 4
  - (ii) Explain different protocols of the Internet. 3
- OR**
- (i) Give information about online banking. 4
  - (ii) Explain OSI model in details. 3
- (B) State whether given statements are true or false : (Any two) 2
- (i) Online shopping is possible using Internet.
  - (ii) 1 GB = 1024 kB.
  - (iii) Dial-up connection is faster than broadband connection.
2. (A) Write the following :
- (i) Explain in short : 4
    - (1) Domain Name System
    - (2) WWW
  - (ii) Describe importance of email. 3
- OR**
- (i) Explain in short: 4
    - (1) Uniform Resource Locator
    - (2) FTP
  - (ii) Explain importance of browser. 3
- (B) Fill in the blanks : (Any two) 2
- (i) \_\_\_\_\_ is a type of network topology. (Ring, Circle)
  - (ii) Full-form of ISP is \_\_\_\_\_.  
(Internet Service Provider, Internet Service Protocol)
  - (iii) Full-form of HTTP is \_\_\_\_\_.  
(Hyper Text Transfer Protocol, High Type Transfer Protocol)

3. (A) Write the following :
- (i) Explain use of HTML. 4
  - (ii) Explain following HTML tag with example : 3
    - (1) <hr>                      (2) <pre>                      (3) <head>
- OR**
- (i) Describe about HTML text formatting tags. 4
  - (ii) Explain following HTML tag with example : 3
    - (1) <br>                      (2) <p>                      (3) <body>
- (B) Fill in the blanks : (Any **two**) 2
- (i) \_\_\_\_\_ is a web browser. (Chrome, Yahoo)
  - (ii) \_\_\_\_\_ HTML entity is used in HTML webpage to write © symbol. (&copy; , &c;)
  - (iii) \_\_\_\_\_ HTML tag is used to write comment in HTML webpage . (<!-- -->, <-- -->)
4. (A) Write the following :
- (i) Write steps to link two HTML webpage with example. 3
  - (ii) Explain process to write Ordered list in HTML webpage. 3
- OR**
- (i) Explain process to write Unordered list in HTML webpage. 3
  - (ii) Explain about different types of form controls. 3
- (B) State whether given statements are true or false : (Any **two**) 2
- (i) <HR> HTML tag is used to draw vertical line.
  - (ii) Rowspan is an example of table tag attribute.
  - (iii) Text box is an example of form control.