

GUJARAT TECHNOLOGICAL UNIVERSITY**Diploma Sem-IV Examination July 2010****Subject code:345405****Subject Name: Computer IV****Date: 10 /07/2010****Time: 10:30am-1:00pm****Total Marks: 70****Instructions:**

1. Attempt all questions.
2. Make suitable assumptions wherever necessary.
3. Figures to the right indicate full marks.
4. English version is Authentic

- Q.1** (a) What is HTML? Explain basic elements of HTML tags? **07**
 (b) Explain the different kinds of lists with example. **07**

- Q.2** (a) What is Internet? Explain its importance.? **07**
 (b) What is web site? What are the main objectives of web site. **07**

OR

- (b) What are the different text formatting tags used for formatting text In HTML? **07**

- Q.3** (a) What is hyperlink? How would you link web page in HTML? **07**
 Explain
 With example?
 (b) Explain about creating Table on web-page. Explain the main tags for Creating table. **07**

OR

- Q.3** (a) What is Form? Explain the additional layout features. **07**
 (b) Using formatting language create following Table on a web-page. **07**

STAFF

Technical		Non technical	
Officers	Department-1	Computer	Department-1
	Department-2	Operator	Department-2
Workers	Department-1	Administrativ	Department-1
	Department-2	e Officer	Department-2

- Q.4** (a) Write the importance and uses of readymade Software ? **07**
 (b) Explain the use of Multi-media in designing a Web-Page? How Audio and video is inserted in a web page.? **07**

OR

- Q. 4** (a) What are frames? Write the different attributes of frames. **07**
 (b) Explain the importance of style sheets in designing a web page. **07**

- Q.5** (a) What is CGI script? How does it work? **07**
 (b) What are active server pages? **07**

OR

- Q.5** (a) Write the tags to list the annual calendar. **07**
 (b) What are Internet services? **07**

પ્રશ્ન-૧	અ	HTML એટલે શું? HTML ના બેઝીક એલીમેન્ટ ટેગ વિષે સમજાવો.	07
	બ	લીસ્ટ ના પ્રકાર ઉદાહરણ આપી સમજાવો?	07
પ્રશ્ન-૨	અ	ઈન્ટરનેટ એટલે શું? ઈન્ટરનેટ નું મહત્વ સમજાવો.	07
	બ	વેબસાઈટ એટલે શું? વેબ સાઈટ ના મુખ્ય હેતુ જણાવો?	07
પ્રશ્ન-૩		અથવા	
	બ	HTML માં ટેક્સ્ટને ફોર્મેટ કરવા માટેના જુદા ટેગ સમજાવો.	07
પ્રશ્ન-૩	અ	હાઈપર લીંક અટલે શું ? HTML માં તમે વેબ પેજ કઈ રીતે લીંક કરશો ઉદાહરણ આપી સમજાવો.	07
	બ	વેબ પેજ માં ટેબલ બનાવવા માટેના ટેગ સમજાવો.	07
પ્રશ્ન-૩		અથવા	
	અ	ફોર્મ અને તેના લે આઉટ ફીર્યસ સમજાવો.	07
	બ	વેબ પેજમાં નીચે પ્રમાણે નું ટેબલ બનાવવા માટેના ટેગ લખો.	07

STAFF

Technical		Non technical	
Officers	Department-1	Computer Operator	Department-1
	Department-2		Department-2
Workers	Department-1	Administrative Officer	Department-1
	Department-2		Department-2

પ્રશ્ન-૪	અ	રેડીમેડ સોફ્ટવેર નું મહત્વ અને ઉપયોગ જણાવો.	07
	બ	વેબ પેજ ડિઝાઈનીંગ માં મલ્ટીમીડિયા નો શું ઉપયોગ છે? વેબ પેજ માં ઓડીયો અને વિડીયો કેવી રીતે નાખી શકાય?	07
પ્રશ્ન-૪		અથવા	
	અ	ફ્રેમ એટલે શું ? ફ્રેમના જુદા જુદા એટ્રીબ્યુટ વીશે લખો.	07
	બ	વેબ પેજ ડિઝાઈનીંગ માં સ્ટાઈલશીટ ના મહત્વ વીશે સમજાવો.	07
પ્રશ્ન-૫	અ	CGI script શું છે અને તેકેવી રીતે કામ કરે છે.	07
	બ	એક્ટીવ સર્વર પેજ એટલે શું?	07
પ્રશ્ન-૫		અથવા	
	અ	વાર્ષીક કેલેન્ડર નું લીસ્ટ બનાવવા માટેના ટેગ લખો.	07
	બ	Internet services શું છે. ?	07
