

GUJARAT TECHNOLOGICAL UNIVERSITY
DIPLOMA ENGINEERING – SEMESTER – • EXAMINATION – SUMMER 2017

Subject Code: 2351603**Date:09-05-2017****Subject Name: Dynamic Web Development****Time: 2:30 PM TO 5:00 PM****Total Marks: 70****Instructions:**

1. Attempt all questions.
2. Make suitable assumptions wherever necessary.
3. Figures to the right indicate full marks.
4. Each question carry equal marks (14 marks)

Q.1	(a)	Explain applications of an Internet.	07
પ્રશ્ન. ૧	અ	ઈન્ટરનેટ ની એપ્લીકેશન સમજાવો.	૦૭
	(b)	Explain Domain Name System hierarchy.	07
	બ	ડોમેઈન નેમ સીસ્ટમ ની હાયરાર્કી સમજાવો	૦૭
Q.2	(a)	Explain Ordered and Unordered HTML list with example.	07
પ્રશ્ન. ૨	અ	ઓર્ડરડ અને અનઓર્ડરડ એચ.ટી.એમ.એલ લીસ્ટ ઉદાહરણ સાથે સમજાવો.	૦૭
	(b)	Explain <HTML>, <HEAD>, <TITLE> and <BODY>.	07
	બ	એચ.ટી.એમ.એલ, હેડ, ટાઈટલ અને બોડી ટેગ સમજાવો.	૦૭
		OR	
	(b)	What is CSS? Explain linked style sheet with suitable example.	07
	બ	સી.એસ.એસ એટલે શું ? લિન્કડ સ્ટાઈલ શીટ યોગ્ય ઉદાહરણ સાથે સમજાવો.	૦૭
Q.3	(a)	Explain GET and POST method with suitable example.	07
પ્રશ્ન. ૩	અ	ગેટ અને પોસ્ટ મેથોડ યોગ્ય ઉદાહરણ સાથે સમજાવો.	૦૭
	(b)	What is .asp file? Write down the advantages of ASP over HTML.	07
	બ	.એએસપી ફાઈલ એટલે શું ? એ.એસ.પી ના ફાયદાઓ એચ.ટી.એમ.એલ ની સાપેક્ષ માં લખો	૦૭
		OR	
Q.3	(a)	What is XML? Explain it with suitable example.	07
પ્રશ્ન. ૩	અ	એક્સ.એમ.એલ એટલે શું? તેને યોગ્ય ઉદાહરણ સાથે સમજાવો.	૦૭
	(b)	Explain firing sequence of GLOBAL.ASA file.	07
	બ	ગ્લોબલ.એએસએ ફાઈલ ની ફાયરિંગ સીકવંશ લખો.	૦૭
Q.4	(a)	Explain Response object with its Clear and Flush method.	07
પ્રશ્ન. ૪	અ	રિસ્પોન્સ ઓબ્જેક્ટ ને તેની ક્લીયર અને ફ્લશ મેથોડ્સ સાથે સમજાવો	૦૭
	(b)	Explain Server object with its Execute and Transfer method.	07
	બ	સર્વર ઓબ્જેક્ટ ને તેની એક્ઝીક્યુટ અને ટ્રાન્સફર મેથોડ્સ સાથે સમજાવો	૦૭
		OR	
Q.4	(a)	Differentiate HTML process and ASP process.	07
પ્રશ્ન. ૪	અ	એચ.ટી.એમ.એલ પ્રોસેસ અને એ.એસ.પી પ્રોસેસ નો તફાવત આપો	૦૭
	(b)	Explain AdRotator Component with suitable example.	07
	બ	એડરોટેટર કોમ્પોનેન્ટ ને યોગ્ય ઉદાહરણ સાથે સમજાવો.	૦૭
Q.5	(a)	Write down the VBScript which inserts a record in Student table (Stu_no, Stu_name, Branch) using connection object.	07
પ્રશ્ન. ૫	અ	કનેક્શન ઓબ્જેક્ટ ની મદદ થી સ્ટુડન્ટ ટેબલ (Stu_no, Stu_name, Branch) ની અંદર રેકોર્ડ ઇન્સર્ટ કરતી વીબી સ્ક્રીપ્ટ લખો.	૦૭

	(b) What is DSN? Explain System DSN and File DSN.	07
	બ ડી.એસ.એન એટલે શું? સીસ્ટમ ડી.એસ.એન અને ફાઈલ ડી.એસ.એન સમજાવો	૦૭
	OR	
Q.5	(a) Explain Locktype property-value of Recordset object.	07
પ્રશ્ન. ૫	અ રેકોર્ડ સેટ ઓબ્જેક્ટ ની લોકટાઈપ પ્રોપર્ટી વેલ્યુ સમજાવો	૦૭
	(b) Explain Cursortype property-value of Recordset object.	07
	બ રેકોર્ડ સેટ ઓબ્જેક્ટ ની કર્સરટાઈપ પ્રોપર્ટી વેલ્યુ સમજાવો	૦૭
