

Seat No.: _____

Enrolment No. _____

GUJARAT TECHNOLOGICAL UNIVERSITY
DIPLOMA ENGG.- Vth SEMESTER-EXAMINATION – JUNE- 2012

Subject code: 351603/2351603

Date: 07/06/2012

Subject Name: Dynamic Web Development

Time: 10:30 am – 01:00 pm

Total Marks: 70

Instructions:

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

- Q.1** (a) Explain , and <DL> tag. **07**
(b) Differentiate FTP, HTTP and Telnet. **07**
- Q.2** (a) What is XSL? Explain XML and its elements. **07**
(b) Explain Row Span and Col Span with suitable example. **07**
- OR**
- (b) Explain following: (i) ISP (ii) Proxy Server (iii) DNS **07**
- Q.3** (a) What is CSS? Explain Linked style sheet with example. **07**
(b) Write an HTML source code that creates a user registration form using three different HTML controls. **07**
- OR**
- Q.3** (a) What is <Form>? Explain GET and POST method with suitable example. **07**
(b) Write down the difference between HTML process and ASP process. **07**
- Q.4** (a) Explain Dynamic Web Page handling by Web Server. **07**
(b) What is Response object? Explain properties and methods of Response object with suitable example. **07**
- OR**
- Q.4** (a) Explain rotator schedule file of Ad Rotator component. **07**
(b) What is an Event? Explain Session and Application event. **07**
- Q.5** (a) Explain following: (i) DSN (ii) ADO (iii) UDL **07**
(b) Explain Connection object with its properties and methods. **07**
- OR**
- Q.5** (a) Explain Lock type properties of Record Set object. **07**
(b) Write a scripts to insert a record in employee table (Emp_ID, Emp_Name and Salary) using Record Set object. **07**

પ્રશ્ન-૧	(અ) , અને <DL> ટેગ સમજાવો	07
	(બ) FTP, HTTP અને Telnet વચ્ચેનો તફાવત સમજાવો.	07
પ્રશ્ન-૨	(અ) XSL એટલે શું? XML અને તેના elements સમજાવો.	07
	(બ) Row Span અને Col Span યોગ્ય ઉદાહરણ આપી સમજાવો.	07
	અથવા	
	(બ) સમજાવો: (i) ISP (ii) Proxy Server (iii) DNS	07
પ્રશ્ન-૩	(અ) CSS એટલે શું? Linked style sheet ઉદાહરણ આપી સમજાવો.	07
	(બ) ત્રણ જુદા જુદા HTML controls ની મદદથી યુઝર registration form બનાવવા માટેનો HTML source code લખો.	07
	અથવા	
પ્રશ્ન-૩	(અ) <Form> એટલે શું? GET અને POST મેથોડ યોગ્ય ઉદાહરણ આપી સમજાવો.	07
	(બ) HTML પ્રોસેસ અને ASP પ્રોસેસ વચ્ચેનો તફાવત સમજાવો.	07
પ્રશ્ન-૪	(અ) Web Server ની Dynamic Web Page હેન્ડલ કરવાની પ્રક્રિયા સમજાવો.	07
	(બ) Response object એટલે શું? Response object ની properties અને methods યોગ્ય ઉદાહરણ આપી સમજાવો.	07
	અથવા	
પ્રશ્ન-૪	(અ) Ad Rotator component ની rotator schedule file ઉદાહરણ આપી સમજાવો.	07
	(બ) Event એટલે શું? Session અને Application event સમજાવો.	07
પ્રશ્ન-૫	(અ) સમજાવો: (i) DSN (ii) ADO (iii) UDL	07
	(બ) Connection object ને તેની properties અને methods સાથે સમજાવો.	07
	અથવા	
પ્રશ્ન-૫	(અ) Record Set object ની Lock type properties સમજાવો.	07
	(બ) Record Set object ની મદદથી employee table (Emp_ID, Emp_Name and Salary) માં record ઉમેરવા માટેની સ્ક્રિપ્ટ લખો.	07
