

Seat No.: _____

Enrolment No. _____

GUJARAT TECHNOLOGICAL UNIVERSITY
DIPLOMA ENGINEERING - SEMESTER-IV • EXAMINATION – WINTER - 2016

Subject Code: 3341604

Date: 24- 11-2016

Subject Name: Internet Technology

Time: 02:30 PM TO 05:00 PM

Total Marks: 70

- Q.1** Answer any seven out of ten. દશમાંથી કોઈપણ સાતના જવાબ આપો. **14**
1. What is Internet?
 ૧. ઈન્ટરનેટ શું છે ?
 2. Define: ASP
 ૨. એએસપી ની વ્યાખ્યા કરો
 3. Define: (i)WWW (ii) URL
 ૩. વ્યાખ્યા કરો ૧) WWW ૨) URL
 4. Explain and
 ૪. સમજાવો અને
 5. What is XML?
 ૫. XML શું છે ?
 6. What is Cookies?
 ૬. Cookies શું છે ?
 7. Explain two types of HTML tags.
 ૭. એચ.ટી.એમ.એલ ટેગ ના બે પ્રકાર લખો
 8. Define: XSL
 ૮. XSL વ્યાખ્યા કરો
 9. Define Web Browser .
 ૯. Web Browser વ્યાખ્યા કરો
 10. Define NULL and EMPTY data type of variable.
 ૧૦. વેરીએબલ ના ડેટા ટાઈપ NULL અને EMPTY વ્યાખ્યા કરો
- Q.2** (a) What is Internet Service Provider? **03**
- પ્રશ્ન. ૨** (અ) ઈન્ટરનેટ સર્વિસ પ્રોવઈડર શું છે? **03**
- OR
- (a) Describe DSN and file DSN **03**
- (અ) DSN અને ફાઈલ DSN વર્ણન કરો. **03**
- (b) Explain Unorder list with suitable example. **03**
- (બ) અનઓર્ડર લીસ્ટ ઉદાહરણ સાથે સમજાવો . **03**
- OR
- (b) Explain OLEDB. **03**

	(બ) OLEDB.સમજાવો.	03
	(c) What is CSS? Explain Linked Style Sheet.	04
	(ક) CSS શું છે? લિંકડ સ્ટાઈલ શીટ સમજાવો.	04
	OR	
	(c) Write the advantages of Active Server Pages	04
	(ક) Active Server Pages ના ફાયદા જણાવો.	04
	(d) Explain Benefits of ASP.	04
	(ડ) ASP ના લાભો સમજાવો.	04
	OR	
	(d) Describe in detail ADO.	04
	(ડ) ADO વર્ણન કરો.	04
Q.3	(a) Explain TABLE tag with example.	03
પ્રશ્ન. 3	(અ) TABLE ટેગ ઉદાહરણ સાથે સમજાવો	03
	OR	
	(a) Explain Recordset Object	03
	(અ) Recordset Object સમજાવો	03
	(b) Explain Client –Server Architecture .	03
	(બ) Client –Server Architecture સમજાવો.	03
	OR	
	(b) Describe Response Object with methods.	03
	(બ) Response Object મેથોડ સાથે વર્ણન કરો	03
	(c) Write differentiate Client side script and Server side script	04
	(ક) Client side script અને Server side script વચ્ચે નો તફાવત લખો .	04
	OR	
	(c) Describe Lock method and Unlock method in Application Object.	04
	(ક) Application Object ના Lock અને Unlock મેથોડ વર્ણન કરો.	04
	(d) Explain Frameset with example.	04
	(ડ) Frameset ઉદાહરણ સાથે સમજાવો	04
	OR	
	(d) Explain Session Object with its properties.	04
	(ડ) Session Object અને તેની પ્રોપર્ટી સમજાવો	04
Q.4	(a) Write note on ADO cursur.	03
પ્રશ્ન. 4	(અ) ADO cursur પર નોંધ લખો.	03
	OR	
	(a) Explain <BODY>,<HEAD> tag with example.	03
	(અ) <BODY>,<HEAD> ઉદાહરણ સાથે સમજાવો	03
	(b) Explain AD Rotator.	04
	(બ) AD Rotator સમજાવો	04

OR

	(b) Explain Order list with suitable example.	04
	(બ) Order list ઉદાહરણ સાથે સમજાવો	04
	(c) What is DNS? Explain the hierarchy of DNS.	07
	(ક) DNS શું છે? DNS શ્રુખલા સમજાવો	07
Q.5	(a) What are the differences between GET method and POST method	04
પ્રશ્ન. ૫	(અ) GET મેથોડ અને POST મેથોડ વચ્ચે નો તફાવત લખો .	04
	(b) Describe XML with attributes.	04
	(બ) XML લક્ષણો નું વર્ણન કરો	04
	(c) Describe Global.asa file.	03
	(ક) Global.asa નું વર્ણન કરો	03
	(d) Describe ODBC	03
	(ડ) ODBC નું વર્ણન કરો	03
