

GUJARAT TECHNOLOGICAL UNIVERSITY
DIPLOMA ENGINEERING – SEMESTER – V- EXAMINATION – SUMMER 2016

Subject Code: 3350702**Date: 11/05/2016****Subject Name: Dynamic Web Page Development****Time:02:30 PM TO 05:00 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** Answer any seven out of ten. દશમાંથી કોઇપણ સાતના જવાબ આપો. **14**
1. Explain <embed> tag of html.
 ૧. એચટીએમેલ નો <embed> ટેગ સમજાવો.
 2. Explain tag of html.
 ૨. એચટીએમેલ નો ટેગ સમજાવો.
 3. Explain <audio> tag of html.
 ૩. એચટીએમેલ નો <audio> ટેગ સમજાવો.
 4. Explain <video> tag of html.
 ૪. એચટીએમેલ નો <video> ટેગ સમજાવો.
 5. Explain tag of html.
 ૫. એચટીએમેલ નો ટેગ સમજાવો.
 6. Explain <tr> tag of html.
 ૬. એચટીએમેલ નો <tr> ટેગ સમજાવો.
 7. Explain <nav> tag of html.
 ૭. એચટીએમેલ નો <nav> ટેગ સમજાવો.
 8. Give difference between html 4.0 and html 5.0
 ૮. એચટીએમેલ ૪ .0 અને એચટીએમેલ ૫.0 વચ્ચેનો તફાવત આપો.
 9. Explain inline style sheet.
 ૯. ઈનલાઈન સ્ટાઈલશીટ સમજાવો.
 10. Give difference between css2 and css3.
 ૧૦. css2 અને css3 વચ્ચે નો તફાવત આપો.
- Q.2** (a) Give difference between ECHO and PRINT statement of PHP. **03**
- પ્રશ્ન. ૨ (અ) પીએચપી ના ECHO અને PRINT સ્ટેટમેન્ટ વચ્ચે નો તફાવત આપો. **03**
- OR
- (a) Explain settype() function with example. **03**
- (અ) settype() ફંક્શન ઉદાહરણ સાથે સમજાવો. **03**
- (b) Explain define function with example. **03**
- (બ) Define ફંક્શન ઉદાહરણ સાથે સમજાવો. **03**
- OR
- (b) Explain const keyword. **03**

	(બ) Const કીવર્ડ સમજાવો.	03
	(c) Explain switch statement in PHP.	04
	(ક) પીએચપી માં સ્વીચ સ્ટેટમેન્ટ સમજાવો.	0૪
	OR	
	(c) Write a PHP program to sum 1 to 10 numbers using for statement in PHP.	04
	(ક) પીએચપી માં ફોર સ્ટેટમેન્ટ ની મદદ થી ૧ થી ૧૦ સંખ્યા નો સરવાળો કરવાનો પ્રોગ્રામ લખો.	0૪
	(d) Explain while statement with one example in PHP.	04
	(સ) પીએચપી માં while સ્ટેટમેન્ટ એક ઉદાહરણ સાથે સમજાવો.	0૪
	OR	
	(d) Write a PHP program to print 1 to 10 numbers using while loop statement.	04
	(સ) પીએચપી માં while સ્ટેટમેન્ટ ની મદદથી ૧ થી ૧૦ નંબર પ્રિન્ટ કરવા માટે નો પ્રોગ્રામ લખો.	0૪
Q.3	(a) Explain ? (condition) operator with example in PHP.	03
પ્રશ્ન. 3	(અ) પીએચપી માં ? (condition) ઓપરેટર ઉદાહરણ સાથે સમજાવો.	03
	OR	
	(a) Write a PHP program to print first 10 Fibonacci numbers.	03
	(અ) પીએચપી માં પ્રથમ ૧૦ Fibonacci નંબર પ્રિન્ટ કરવા માટે નો પ્રોગ્રામ લખો.	03
	(b) Write short note on Associative Array.	03
	(બ) એસોસીએટીવ એરે પર ટુંકનોંધ લખો.	03
	OR	
	(b) Explain multidimensional array.	03
	(બ) મલ્ટીડાયમેન્શન એરે સમજાવો.	03
	(c) Explain passing by values to function.	04
	(ક) પાસિંગ બાય વેલ્યુસ ટુ ફંક્શન સમજાવો.	0૪
	OR	
	(c) Explain passing by reference to function.	04
	(ક) પાસિંગ બાય રેફરેન્સ ટુ ફંક્શન સમજાવો.	0૪
	(d) Explain any two string functions.	04
	(ડ) કોઈ પણ બે સ્ટ્રિંગ ફંક્શન સમજાવો.	0૪
	OR	
	(d) Explain Date function with example.	04
	(ડ) Date ફંક્શન ઉદાહરણ સાથે સમજાવો.	0૪
Q.4	(a) Explain Text Area attribute of form tag.	03
પ્રશ્ન. ૪	(અ) ફોર્મ ટેગ નો Text Area attribute સમજાવો.	03
	OR	
	(a) Explain Radio Box attribute of form tag.	03
	(અ) ફોર્મ ટેગ નો Radio Box attribute સમજાવો.	03
	(b) Explain Check Box attribute of form tag.	04
	(બ) ફોર્મ ટેગ નો Check Box attribute સમજાવો.	0૪
	OR	
	(b) Explain setcookie() function.	04

	(બ) setcookie() ફંક્શન સમજાવો.	04
	(c) Give difference between GET method and POST method.	07
	(ક) GET મેથડ અને POST મેથડ વચ્ચેનો તફાવત આપો.	09
Q.5	(a) Explain mysql_connect() and mysql_query() functions.	04
પ્રશ્ન. ૫	(અ) mysql_connect() અને mysql_query() ફંક્શન સમજાવો.	04
	(b) Explain retrieving data from table using mysql_numrows().	04
	(બ) mysql_numrows() ની મદદથી ટેબલ માંથી ડેટા મેળવવાનું સમજાવો.	04
	(c) Write short note on WEB SITE hosting using 'C' panel.	03
	(ક) 'C' પેનલ ની મદદથી વેબ સાઈટ હોસ્ટીંગ કરવા પર ટુંક નોંધ લખો.	03
	(d) List out Mysql field types.	03
	(ડ) Mysql ફીલ્ડ ટાઈપ ની યાદી આપો.	03
