

C.U.SHAH UNIVERSITY

Winter Examination-2019

Subject Name: Web Programming

Subject Code: 2TE06WEP1

Branch: Diploma (CE)

Semester: 6

Date : 16/09/2019

Time : 10:30 To 01:30

Marks : 70

Instructions:

- (1) Use of Programmable calculator & any other electronic instrument is prohibited.
 - (2) Instructions written on main answer book are strictly to be obeyed.
 - (3) Draw neat diagrams and figures (if necessary) at right places.
 - (4) Assume suitable data if needed.
-

Q-1

Attempt the following questions:

(14)

- a) A PHP Function `ceil(2.4)` will return
A) 2.5 B) 2.4 C) 3 D) 2
- b) _____ Server side scripting language.
A) PHP B) ASP C) JSP D) all (A,B,C)
- c) A PHP Function `floor(4.6)` will return
A) 6 B) 4 C) 5 D) 2.3
- d) Function `chr()` used for
A) define character B) find character C) convert a ASCII value to a character D) none
- e) Which of the following is correct in php?
A) `p=q-r` B) `$p=q-r` C) `$p=$q-$r` D) `$p=$q-r`
- f) www is based on which model?
A) Local Server B) Client Server C) 3-tier D) none
- g) _____ used for file inclusion in PHP
A) `require()` B) `with()` C) `session_include()` D) `do()`
- h) A PHP Function `abs(3)` will return
A) -3 B) 3 C) 0 D) none
- i) Which of the following php statement is correct?
A) `x=100` B) `int $x=100` C) `x=parseInt(100)` D) `$x=100`
- j) Which method is used to connect mysql database in PHP?
A) `mysqli_connect()` B) `doConnect()` C) `mysqli_query()` D) `dei()`
- k) Which method is used to delete cookie in PHP?
A) `getcookie()` B) `myCookie()` C) `setCookie()` D) `cookies()`
- l) Which variable is used to collect form data sent with HTTP GET method?
A) `$_ALL` B) `$_GET` C) `$_POST` D) `$_SESSION`
- m) A PHP Function `abs(-8)` will return
A) -8 B) 0 C) 0 D) NAN
- n) PHP's numerically indexed array begins with position ____.
A) -1 B) 0 C) 1 D) Any



Q-1

નીચેના પ્રશ્નોનો જવાબ આપો.

(14)

- a) પી.એચ.પી. માં પદ્ધતિ `ceil(2.4)` શું પરત કરશે?
A) 2.5 B) 2.4 C) 3 D) 2
- b) _____ સર્વર તરફ ની સ્ક્રીપ્ટ ભાષા છે.
A) પી.એચ.પી B) એ.એસ.પી C) જે.એસ.પી D) આપેલ બધા (A,B,C)
- c) પી.એચ.પી. માં પદ્ધતિ `floor(4.6)` શું પરત કરશે?
A) 6 B) 4 C) 5 D) 2.3
- d) પદ્ધતિ `chr()` એ _____ માટે ઉપયોગ થાય છે.
A) કેરક્ટર ઘોષિત કરવા B) કેરક્ટર શોધવા C) આસ્કી વેલ્યુ નું કેરક્ટર માં રૂપાંતર D) કોઈપણ નહી
- e) નીચેનામાંથી પી.એચ.પી. માં કયું સાચું છે?
A) $p=q-r$ B) $\$p=q-r$ C) $\$p=\$q-\$r$ D) $\$p=\$q-r$
- f) `www` ક્યા મોડેલ પર બનેલું છે?
A) લોકલ સર્વર B) ક્લાઈન્ટ સર્વર C) 3-ટાયર D) કોઈપણ નહી
- g) _____ પી.એચ.પી. માં ફાઈલ ઈનક્લુડન માટે ઉપયોગ થાય છે.
A) `require()` B) `with()` C) `session_include()` D) `do()`
- h) પી.એચ.પી. માં પદ્ધતિ `abs(3)` શું પરત કરશે?
A) -3 B) 3 C) 0 D) none
- i) નીચેનામાંથી પી.એચ.પી. માં કયું સ્ટેટમેન્ટ સાચું છે?
A) `x=100` B) `int $x=100` C) `x=parseInt(100)` D) `$x=100`
- j) પી.એચ.પી. માં માયએસક્યુએલ ડેટાબેસ સાથે જોડાણ માટે કઈ પદ્ધતિ નો ઉપયોગ થાય છે?
A) `mysqli_connect()` B) `doConnect()` C) `mysqli_query()` D) `dei()`
- k) પી.એચ.પી. માં કુકી દુર કરવા માટે કઈ પદ્ધતિ નો ઉપયોગ થાય છે?
A) `getcookie()` B) `myCookie()` C) `setCookie()` D) `cookies()`
- l) એચટીટીપી ગેટ પદ્ધતિથી મોકલેલા ફોર્મ ડેટાને એકત્રિત કરવા માટે વેરિયેબલ નો ઉપયોગ થાય છે?
A) `$_ALL` B) `$_GET` C) `$_POST` D) `$_SESSION`
- m) પદ્ધતિ `abs(-8)` શું પરત કરશે?
A) -8 B) 0 C) 0 D) NAN
- n) પી.એચ.પી. માં આંકડાકીય એરે ની ઈન્ડેક્સ _____ થી શરુ થાય છે.
A) -1 B) 0 C) 1 D) કોઈપણ

કોઈપણ ચાર પ્રશ્નો જવાબ કરો Q-2 થી Q-8

Q-2

બધા પ્રશ્નોનો જવાબ કરો

(14)

- a) વેબ સર્વર શું છે? અપાચે, માયએસક્યુએલ અને પીએચપી વચ્ચેના સંબંધો સમજાવો (07)
- b) ચલ શું છે? ઉદાહરણ સાથે લોકલ, સ્ટેટિક અને ગ્લોબલ ચલ સમજાવો. (07)

Q-3

બધા પ્રશ્નોનો જવાબ કરો

(14)

- a) ઉદાહરણ સાથે એસોસિએટીવ એરે અને મલ્ટિ-ડાયમેન્શનલ એરે સમજાવો. (07)
- b) ઉદાહરણ સાથે ફોર લૂપ અને ફોરઈચ લૂપિંગ સ્ટેટમેન્ટ્સ સમજાવો. (07)

Q-4

બધા પ્રશ્નોનો જવાબ કરો

(14)

- a) `$_GET` અને `$_POST` સમજાવો. ગેટ અને પોસ્ટ પદ્ધતિઓનો તફાવત કરો. (07)
- b) એક પીએચપી પ્રોગ્રામ લખો જે ડેટાબેઝમાંથી પુસ્તકોની માહિતી પ્રદર્શિત કરશે. (07)



