

Seat No. : _____

NF-115

November-2013

B.A. (Sem.-III)

**EC-I 201 (Elective) : Computer Applications
Cyber Security & Multimedia**

Time : 3 Hours]

[Max. Marks : 35

1. નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ આપો :

Answer the following questions :

- (a) હેકર્સ ટુલ વિશે સમજણ આપો. 4
Explain Hacker's Tool.
- (b) માલવેર વિશે ટૂંકમાં જણાવો. 2
Explain Malware.
- (c) ઈમેઈલને ગુજરાતીમાં કયા નામથી ઓળખવામાં આવે છે ? 1
In Gujarati E-mail word is known as _____.

અથવા/OR

નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ આપો :

Answer the following questions :

- (a) સાયબર સ્પેસ વિશે વિસ્તૃતમાં જણાવો. 4
Write a detailed note on Cyberspace.
- (b) ટ્રોજન હોર્સ વિશે સમજણ આપો. 2
Explain Trojan Horses.
- (c) UCEનું પૂરું નામ જણાવો. 1
UCE stands for _____.

2. (a) સોશીયલ નેટવર્ક તરીકે કઈ કઈ એપ્લિકેશનનો ઉપયોગ થાય છે, સવિસ્તર જણાવો. 4
Which applications are used as a Social Network ? Explain it.
- (b) કૂકીઝ વિશે માહિતી આપો. 2
Give an information about Cookies.

- (c) PDFનું પૂરું નામ જણાવો. 1
PDF stands for _____.

અથવા/OR

- (a) WORMS વિશે જણાવો. 4
Explain Worms.

- (b) Cyberstalkers વિશે સમજણ આપો. 2
Explain Cyberstalkers.

- (c) TIFFનું પૂરું નામ જણાવો. 1
TIFF stands for _____.

3. (a) ફોટોશોપ એપ્લિકેશનની ખાસિયતો જણાવો. 4
Explain the characteristics of Photoshop Application.

- (b) ફોટોશોપ એપ્લિકેશનમાં સ્ટેમ્પ ટુલ વિશે જણાવો. 2
Explain Stamp Tool of Photoshop Application.

- (c) ફોટોશોપ એપ્લિકેશનમાં મુવ ટુલનો ફક્ત ઉપયોગ જણાવો. 1
Write only use of Moov tool of Photoshop Application.

અથવા/OR

- (a) ફોટોશોપ એપ્લિકેશનની સ્ક્રીન લેઆઉટ વિશે સવિસ્તર ચર્ચા કરો. 4
Explain the Screen Layout of Photoshop Application.

- (b) ફોટોશોપ એપ્લિકેશનમાં કલર પેલેટ વિશે જણાવો. 2
Explain colour palette of Photoshop Application.

- (c) ફોટોશોપ એપ્લિકેશનમાં પેન્સિલ ટુલનો ફક્ત ઉપયોગ જણાવો. 1
Write only use of Pencil tool of Photoshop Application.

4. (a) ફોટોશોપ એપ્લિકેશનમાં Crop Tool વિશે સમજાવો. 4
Explain Crop Tool of Photoshop Application.

- (b) ફોટોશોપ એપ્લિકેશનમાં Magic Wind Tool વિશે જણાવો. 2
Explain Magic Wind Tool of Photoshop Application.

- (c) ફોટોશોપ એપ્લિકેશનમાં Gradient Toolનો ફક્ત ઉપયોગ જણાવો. 1
Write only use of Gradient tool of Photoshop Application.

અથવા/OR

- (a) ફોટોશોપ એપ્લિકેશનમાં Lasso Tool વિશે સમજાવો. 4
Write a detailed note on LASSO tool of Photoshop Application.
- (b) ફોટોશોપ એપ્લિકેશનમાં લેયર પેલેટ વિશે જણાવો. 2
Explain Layer Pallets of Photoshop Application.
- (c) ફોટોશોપ એપ્લિકેશનમાં કેટલા મેનુ જોવા મળે છે ? 1
How many Menu's are there in Photoshop Application.

5. નીચે આપેલ વિકલ્પોમાંથી સાચો એક વિકલ્પ પસંદ કરો. 7

Choose only **one** option from the given options in following question :

- (1) HTML નું પૂરું નામ શું છે ?

HTML stands for _____.

- (a) Hyper Text Markup Language
(b) Hyper Tens Markup Language
(c) Hyper Text Multimedia Language
(d) Hyper Tension Mark Languages

- (2) ફોટોશોપમાં Hand Tool માટે કઈ શોર્ટ કટ કીનો ઉપયોગ થાય છે ?

Which short cut key is used for Hand Tool of Photoshop Application ?

- (a) Shift + H (b) Ctrl + H
(c) Alt + Ctrl + H (d) Shift + Ctrl + Alt + H

- (3) ફોટોશોપ એપ્લિકેશનમાંથી બહાર નીકળવા કઈ કીનો ઉપયોગ થાય છે ?

Which short cut key is used to come out from Photoshop Application ?

- (a) Alt + F4 (b) Ctrl + F4
(c) Alt + Ctrl + Shift + F4 (d) Alt + Ctrl + F4

- (4) જંક ઈમેઈલને બીજા કયા નામથી ઓળખવામાં આવે છે ?

- (a) ઈમેઈલ સ્પામ (b) ઈમેઈલ
(c) હેક ઈમેઈલ (d) નેક ઈમેઈલ

Junk email is also known as _____.

- (a) Email Spam (b) Email
(c) Hack Email (d) Nack Email

(5) ફોટોશોપ એપ્લિકેશનમાં Slice Tool નો ઉપયોગ શું છે ?

What is the use of Slice Tool in Photoshop Application ?

- (a) Link (b) Output
(c) Handover (d) Cropping

(6) DKIM નું પૂરું નામ શું છે ?

DKIM stands for _____.

- (a) Domain Keys Identified Mail
(b) Document Keys Identified Mail
(c) Docs Keys Individual Mail
(d) None

(7) ફોટોશોપ કઈ કંપનીએ બનાવ્યું છે ?

Which company developed Photoshop Application ?

- (a) Adobe (b) System Care
(c) Sun Corporation (d) Adope Corporation
-