

શ્રી ગણેશ વિદ્યામંદિર

તા: -26-9-2014

પ્રિલિમનરી પરીક્ષા (સિમેસ્ટર-1)

સમય : 7.30 થી 9.30

ઘોરણ - 12 Sci. (કમ્પ્યુટર)

ગુણ : 100

- 1) ફોર્મ ઘટકનો અમલ કરવા માટે નીચેનામાંથી કયા ટેગનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?
(A) <form>...</form> (B) <form>...</form> (C) </form>...</form> (D) </form>
- 2) નીચેનામાંથી કઈ પદ્ધતિ એક સમયે માત્ર મર્યાદિત માહિતી મોકલવાની અનુમતિ પૂરી પાડે છે ?
(A) GET (B) POST (C) SET (D) PUT
- 3) WYSIWYG એટલે શું ?
(A) When You See Is When You Get (B) What You See Is When You Get
(C) What You See Is What You Get (D) When You See Is What You Get
- 4) નીચેનામાંથી HTML ફોર્મમાં કયા ઘટકો ઉમેરી શકાય છે ?
(A) લેબલ (B) ચેકબોક્સ (C) લખાણ ઉમેરવા માટેનું ક્ષેત્ર (D) આપેલ તમામ
- 5) HTML ફોર્મ ઘટકમાં નીચેનામાંથી કઈ લાક્ષણિકતાનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?
(A) action (B) method (C) A અને B બંને (D) એકપણ નહીં
- 6) HTML ફોર્મમાં <input> ટેગની લાક્ષણિકતાની કઈ કિંમતનો ઉપયોગ કરી ફોર્મમાં લખાણ ઉમેરવા માટે ટેક્સ-ફિલ્ડની રચના કરી શકાય છે ?
(A) Radio (B) Checkbox (C) Text (D) Password
- 7) HTML ફોર્મમાં ટેક્સ્ટ-એરિયા ઘટકનું કદ બદલવા માટે કઈ લાક્ષણિકતાનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?
(A) Rows (B) Cols (C) A અને B બંને (D) એકપણ નહીં
- 8) નીચેનામાંથી કયા ઓપનસોર્સ IDE ના ઉદાહરણ છે ?
(A) કમ્પોઝર (B) એડિટોર્સ (C) નેટબિન્સ (D) આપેલ તમામ
- 9) કમ્પોઝરમાં નવી ફાઈલ બનાવવા માટે કયા મેનુ વિકલ્પનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે.
(A) File → New (B) View → New (C) Instert → New (D) Edit → New
- 10) કમ્પોઝરમાં ફાઈલમાં નવા લેબલ ઉમેરવા માટે કયા મેનુ વિકલ્પનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?
(A) Instert → Form Lable (B) Form → Define Lable
(C) Edit → Define (D) એકપણ નહીં
- 11) કમ્પોઝરમાં ફાઈલમાં રેડિયો-બટન ઉમેરવા માટે કયા મેનુ વિકલ્પનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે.
(A) View → Form Field (B) Edit → Form Field
(C) Form → Form Field (D) Instert → Form Field
- 12) નીચેનામાંથી કઈ લાક્ષણિકતા દ્વારા ફોર્મમાં નિર્માણ કરવાના ફિલ્ડના પ્રકારનો સ્પષ્ટ નિર્દેશ કરવામાં આવે છે ?
(A) Input (B) Type (C) Name (D) Value
- 13) ઉપયોગકર્તા પાસેથી જુદાં-જુદાં પ્રકારના નિવેશ એકત્રિત કરવા માટે નીચેનામાંથી કયા સંગ્રાહક એકમનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?
(A) Form (B) Webpage (C) Text (D) Input
- 14) કમ્પોઝર ફોર્મ ફાઈલમાં એકથી વધુ લીટીનું લખાણ ઉમેરવા કયા મેનુ-વિકલ્પનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?
(A) Form → Text Area (B) Text Area → Form
(C) Insert → Text Area (D) Text Area → Format
- 15) કમ્પોઝર ફોર્મ ફાઈલમાં ફોર્મનો બેકગ્રાઉન્ડ બદલવા કયા મેનુ વિકલ્પનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?
(A) View → Page Colours and Background (B) Insert → change Background
(C) Format → change Background (D) Format → Page colours and Background

- 16) નીચેનામાંથી CSS ની વાક્ય રચના કઈ છે ?
 (A) Select {Property : Value} (B) Selector {Value Property}
 (C) Selector {Property : Value} (D) Selection {Property Value}
- 17) નીચેનામાંથી કઈ નિશાની દ્વારા જાવાસ્ક્રિપ્ટ બ્લોકની શરૂઆત અને અંત દર્શાવવામાં આવે છે ?
 (A) અર્ધવિરામ (B) ચોરસ કોંસ (C) છગડિયા કોંસ (D) ત્રાદા કોંસ
- 18) નિશ્ચિત કાર્ય કરવા માટે પુનઃ ઉપયોગમાં લઈ શકાય તે પ્રકારના ઘટકને શું કહે છે ?
 (A) Array (B) Code (C) Program (D) Function
- 19) વિગતોનો સંગ્રહ કરવા માટેના સંગ્રહકને શું કહે છે ?
 (A) ચલ (B) પૂર્ણાંક (C) ઘટના (D) ઘટના-સંચાલક
- 20) NaN એટલે શું ?
 (A) Not a Numeric (B) Not a Number (C) Not a Noun (D) Not an Numeric
- 21) નીચેનામાંથી શેના દ્વારા વેબસાઈટમાં આવેલા દર્શનીય ઘટકોની શૈલી સ્પષ્ટ કરવા માટેની સુવિધા જોવા મળે છે ?
 (A) CSS (B) Javascript (C) HTML (D) આપેલ તમામ
- 22) CSS rules ને મુખ્ય કેટલા વિભાગમાં વહેંચવામાં આવે છે ?
 (A) 1 (B) 2 (C) 3 (D) 4
- 23) CSS Stylesheets ડાયલોગ બોક્સમાં નીચેનામાંથી કયો વિભાગ જોઈ શકાય છે ?
 (A) Text (B) Background (C) List (D) આપેલ તમામ
- 24) નીચેનામાંથી કયા CSS ના ફાયદા છે ?
 (A) CSS ફાઈલમાં ફેરફાર કરવાનો સરળ રહે છે (B) CSS ફાઈલમાં શૈલી માત્ર એકવાર જ ઉમેરવી પડે છે
 (C) CSS ની ફાઈલ વેબપેજ દર્શાવવાની ઝડપી રહે છે (D) આપેલ તમામ
- 25) નીચેનામાંથી કયા CSS ના ગેરફાયદા છે ?
 (A) સ્ટાઈલશીટની કેટલીક સુવિધાઓને દરેક બ્રાઉઝર સમર્થન આપતી નથી.
 (B) ઉપયોગકર્તાની અપેક્ષા અનુસાર તે શૈલીને દર્શાવી શકાતું નથી.
 (C) A અને B બંને (D) એકપણ નહીં.
- 26) જાવાસ્ક્રિપ્ટનો કોડ ઉમેરવા માટે કયા ટેગનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?
 (A) <Javascript>...</html.Scrip> (B) ~~<Script>...</Script>~~ ^{<script>...</script>}
 (C) <html Script>...</html.Scrip> (D) </Script>...</Script>
- 27) નીચેની જાવાસ્ક્રિપ્ટ વાક્યરચનામાં શેનો ઉપયોગ મેથડ તરીકે થયો છે ? "document.write("HELLO STUDENTS")
 (A) document (B) write (C) HELLO STUDENTS (D) એકપણ નહીં
- 28) જાવાસ્ક્રિપ્ટમાં કયા ચિહ્નનો ઉપયોગ સમાપ્તિને બદલે અલગતા દર્શાવવા માટે થાય છે ?
 (A) : (B) ; (C) . (D) ,
- 29) જાવાસ્ક્રિપ્ટમાં કયું વિધેય લખાણ સ્વીકારે છે અને તેને એલર્ટ બોક્સમાં દર્શાવે છે ?
 (A) Write (B) Display (C) alert (D) message
- 30) જાવાસ્ક્રિપ્ટમાં કઈ ઘટના અમલમાં આવે ત્યારે ચિત્ર દર્શાવવાનું રદ કરવામાં આવે છે ?
 (A) abort (B) blur (C) click (D) change
- 31) જાવાસ્ક્રિપ્ટમાં ચલને ઘોષિત કરવા માટે કયા કમાન્ડનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?
 (A) Ver (B) Var (C) VAR (D) var

- 32) જાવાસ્ક્રિપ્ટમાં કઈ પદ્ધતિનો ઉપયોગ ફોર્મના નિશ્ચિત ઘટક પર નિયંત્રણ કરવા માટે કરવામાં આવે છે ?
 (A) Action (B) Focus (C) Select (D) Onclick
- 33) જાવાસ્ક્રિપ્ટમાં OR પ્રક્રિયક દર્શાવવા માટે કયા ચિહ્નનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?
 (A) & (B) && (C) || (D) @
- 34) જાવાસ્ક્રિપ્ટમાં ચલની સરખામણી કરવા માટે કયા ચિહ્નનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?
 (A) == (B) = (C) != (D) #
- 35) નીચેનામાંથી કયા વિધાનનો ઉપયોગ વિધેયમાં કિંમત પરત કરવા માટે થાય છે ?
 (A) return (B) function (C) Select (D) send
- 36) વ્યવસાયને આગળ વધારવા, ઉત્પાદન વેચવા અને વિશાળ પ્રમાણમાં ગ્રાહકોને આકર્ષવા માટે નીચેનામાંથી શું મદદરૂપ બને છે ?
 (A) વેબસાઈટ (B) વેબપેજ (C) ફોર્મ (D) CSS
- 37) વેબસાઈટમાં કેવી માહિતી હોવી જોઈએ ?
 (A) સંપૂર્ણ, સંબંધિત (B) સંપૂર્ણ, અસંબંધિત (C) અપૂર્ણ, અસંબંધિત (D) અપૂર્ણ, સંબંધિત
- 38) વેબસાઈટના હોમપેજને કયું નામ આપી સંગ્રહ કરવો જોઈએ ?
 (A) first.html (B) index.html (C) home.html (D) one.html
- 39) વેબપેજના આંતરજોડાણને શું કહે છે ?
 (A) વેબપેજ (B) ફોર્મ (C) કમ્પોઝર (D) વેબસાઈટ
- 40) ઉપયોગકર્તાના કમ્પ્યુટરમાં સંગ્રહ કરવામાં આવતા ચલને શું કહે છે ?
 (A) Integer (B) HTML (C) Cookie (D) Java
- 41) વેબસાઈટ બનાવવા માટે આયોજનની પ્રક્રિયામાં નીચેનામાંથી કયા અગત્યના મુદ્દા છે ?
 (A) હેતુ (B) પ્રેક્ષકગણ (C) વિષયવસ્તુ (D) આપેલ તમામ
- 42) વેબસાઈટ જોવા માટે નીચેનામાંથી શેનો ઉપયોગ કરી વેબસાઈટ જોઈ શકાય છે ?
 (A) કોમ (B) ઓપેરા (C) ઈન્ટરનેટ એક્સપ્લોટર (D) આપેલ તમામ
- 43) કમ્પોઝરમાં વેબપેજનું શીર્ષક બદલવા કયા મેનુ વિકલ્પનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?
 (A) File → Page title Properties (B) Edit → Page Properties
 (C) Inster → Page Title (D) Format → Page Title અને Properties
- 44) કમ્પોઝરમાં Table વિભાગમાં નીચેનામાંથી કયા વિકલ્પ જોઈ શકાય છે ?
 (A) Siye (B) Borders and Spacing
 (C) TableAlignet (D) આપેલ તમામ
- 45) કમ્પોઝરમાં વેબપેજમા આડી લીટી ઉમેરવા માટે કયા મેનુ વિકલ્પનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?
 (A) Format → Vertical Line (B) Format → Horizontal Line
 (C) Insert → Horizontal Line (D) Insert → Vertical Line
- 46) કમ્પોઝરમાં વેબપેજમાં લિંકની રચના કરવા માટે કયા મેનુ વિકલ્પનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?
 (A) Insert → Link (B) Edit → Link (C) Insert → Hyperlink (D) Forate → Link
- 47) FTP નું આખું નામ જણાવો.
 (A) File Transtation Program (B) File Transfer Protocol
 (C) File Transfer Program (D) File Translation Planing

- 48) અપ્ટાના સ્ટુડિયો નીચેનામાંથી કઈ ભાષાને સમર્થન આપે છે ?
 (A) HTML (B) CSS (C) Javascript (D) આપેલ તમામ
- 49) બ્લૂગ્રિફોન એડિટર નીચેનામાંથી કઈ વેબસાઈટ પરથી ડાઉનલોડ કરી શકાય છે ?
 (A) www.bluegriffon.org (B) www.bluegriffon.com
 (C) www.bluegriffon.gov (D) www.bluegriffon.edu
- 50) આમાયા એક કયા પ્રકારનું વેબ-એડિટર છે ?
 (A) Text (B) Graphical (C) WYSIWYG (D) આપેલ તમામ
- 51) નીચેનામાંથી કઈ ઈ-કોમર્સ પ્રતિકૃતિ દ્વારા એક સરકારી એજન્સી સંસ્થા કે વિભાગ, અન્ય સહકારી એજન્સી, સંસ્થા કે વિભાગ સાથે વાણિજ્ય રહિત સંદેશા-વ્યવહાર કરે છે ?
 (A) B2B (B) C2B (C) G2G (D) C2C
- 52) ગ્રાહકો વચ્ચે કરવામાં આવ્યા હોય તેવા વ્યવહારોને સમાવતી પ્રવૃત્તિને ઈ-કોમર્સની કઈ વ્યવસાય પ્રતિકૃતિ કહે છે ?
 (A) G2B (B) C2C (C) B2B (D) B2C
- 53) ઈ-કોમર્સ દ્વારા નીચેનામાંથી કયો ફાયદો થતો નથી ?
 (A) ઓછી કિંમત (B) વ્યવસાયનો 24x7 સમય
 (C) સુરક્ષા (D) ભૌગોલિક મર્યાદાનો અભાવ
- 54) ઈ-ન્ટરનેટ પર કરવામાં આવતા બેન્કના વ્યવહારોને નીચેનામાંથી કઈ પ્રક્રિયા તરીકે ઓળખવામાં આવે છે ?
 (A) હરાજી (B) બોલી (C) નેટબેંકિંગ (D) www. બેંકિંગ
- 55) ઈ-ન્ટરનેટ પર ડિજિટલ સ્વરૂપે ઉપલબ્ધ વર્તમાનપત્રને શું કહે છે ?
 (A) I-newspaper (B) Internet-newspaper (C) www-newspaper (D) E-newspaper
- 56) નીચેનામાંથી કયા ઈ-કોમર્સનાં ઉદાહરણ છે ?
 (A) માર્કેટિંગ અને વેચાણ (B) માલની હરાજી (C) વીમા પ્રવૃત્તિ (D) આપેલ તમામ
- 57) નીચેનામાંથી કઈ વેબસાઈટ પુસ્તકોની ઓનલાઈન દુકાન ધરાવતી વેબસાઈટનાં ઉદાહરણ છે ?
 (A) www.bookshopotindia.com (B) www.buybooksindia.com
 (C) shopping.indiatimes.com (D) આપેલ તમામ
- 58) ઈ-કોમર્સમાં માલની જીવંત હરાજી પૂરી પાડતી વેબસાઈટમાં તમે જ્યારે વસ્તુ મૂકો છો ત્યારે તમે શેના તરીકે ઓળખાવો છો ?
 (A) વેચનાર (B) બોલી લગાવનાર (C) A અને B બંને (D) એકપણ નહીં
- 59) નીચેનામાંથી કઈ ભારતીય રેલ્વેની વેબસાઈટ છે ?
 (A) www.irct.co.in (B) www.irct.org.in (C) www.irct.com (D) એકપણ નહીં
- 60) નીચેની કઈ ઓનલાઈન બેંકિંગની સુવિધા છે ?
 (A) કોઈપણ સમયે ખાતાની સિલકની જાણકારી (B) એક ખાતામાંથી અન્ય ખાતામાં રકમની લેવડ-દેવડ
 (C) કોઈપણ આવક કે જાવક માટેના પત્રક (D) આપેલ તમામ
- 61) નીચેનામાંથી કઈ ઈ-કોમર્સની વિવિધ પ્રકારની વસ્તુ ખરીદવા માટેની પ્રચલિત વેબસાઈટ છે ?
 (A) ebay (B) mysale (C) Hipkart (D) આપેલ તમામ
- 62) નીચેનામાંથી કયા C2C ના ઉદાહરણ છે ?
 (A) eBay.com (B) OLX.com (C) Quikr.com (D) આપેલ તમામ
- 63) GSWAN નું પૂરું નામ જણાવો.
 (A) Gujarat State Wide Area Network (B) Government Service on WAN
 (C) Government State and World Area Net (D) આપેલ તમામ

- 64) નીચેનામાંથી ચૂકવણીના કયા કાર્ડની સપાટી પર માઈક્રોચીપ જડેલી હોય છે ?
 (A) સ્માર્ટ કાર્ડ (B) ડેબિટ કાર્ડ (C) ક્રેડિટ કાર્ડ (D) ચાર્જ કાર્ડ
- 65) એક માહિતીમાં અન્ય માહિતી સંતાડવાની ક્રિયાને શું કહે છે ?
 (A) Squatting (B) Steganography (C) Name Changing (D) Copyright
- 66) SSL પ્રોટોકોલની રચના કોણે કરી ?
 (A) Google (B) Netscape (C) Yahooo (D) Firefox
- 67) વાયરસ, વોર્મ અને ટ્રોજનહોર્સ જેવા દૂષિત કોડને શોધી, અટકાવી અને દૂર કરવાની પ્રક્રિયા કરતા કમ્પ્યુટર પ્રોગ્રામને શું કહે છે ?
 (A) એન્ટિવાઈરસ સોફ્ટવેર (B) ડિજિટલ સર્ટિફિકેટ
 (C) ફાયરવોલ (D) ક્રિપ્ટોગ્રાફી
- 68) વિતરણ દરમિયાન વિગતને અકસ્માતથી કે દૂષિત ઈરાદાઓથી બદલવામાં આવ્યા નથી કે તેની સાથે કોઈ ચેડાં કરવામાં આવ્યા નથી - આને સુરક્ષાનો કયો પ્રકાર કહેવાય ?
 (A) ગુપ્તતા (B) અખંડિતતા (C) અસ્વીકાર (D) અધિકૃતતા
- 69) ઈન્ટરનેટ ધરાવતા વાયરલેસ સાધનોનો ઉપયોગ કરી માલ કે સેવાના ખરીદ-વેચાણને શું કહે છે ?
 (A) ઈન્ટરનેટ (B) એમ-કોમર્સ (C) એમ-બેંકિંગ (D) www
- 70) હયાત વેબસાઈટના પાનાને ઈલેક્ટ્રોનિક પદ્ધતિથી સુધારવાની પદ્ધતિને શું કહે છે ?
 (A) Cyber Vandalism (B) Denial of Service (C) Spoofing (D) Malicious Code
- 71) નીચેનામાંથી કયા એમ-કોમર્સના લાભ છે ?
 (A) ઉપયોગકર્તાને અનુકૂલન પૂરું પાડે છે. (B) વ્યવહાર ખર્ચમં ઘટાડો થાય છે.
 (C) વિકેતાને ઓર્ડર આપવામં ઓછો સમય લાગે છે. (D) આપેલ તમામ
- 72) GPS નું પૂરું નામ જણાવો.
 (A) General Public Source (B) Global Public Source
 (C) General Privae System (D) Global Positioning System
- 73) નીચેનામાંથી કયા ઈન્ટરનેટ સુરક્ષાનાં ભયસ્થાનો છે ?
 (A) દૂષિત કોડ (B) સ્નિફિંગ
 (C) સેવાના અસ્વીકાર સ્વરૂપે આક્રમણ (D) આપેલ તમામ
- 74) સંસ્થાના નેટવર્ક અને બહારની દુનિયા વચ્ચે સામાન્ય રીતે ઉપયોગમાં લેવાતી નેટવર્કની સુરક્ષા-સીમાને શેના તરીકે ઓળખવામાં આવે છે ?
 (A) Firewall (B) Application (C) Operating System (D) આપેલ તમામ
- 75) માત્ર અધિકૃત ઉપયોગકર્તાને જ સિસ્ટમના ઉપયોગની પરવાનગી આપવામાં આવે તે સુરક્ષાનો કયો પ્રકાર દર્શાવે છે ?
 (A) અધિકૃતતા (B) ગુપ્તતા (C) અસ્વીકાર (D) અખંડિતતા
- 76) ક્લાસ ડાયોગ્રામમાં કોમ્પોઝિશનને કયા ચિહ્ન વડે દર્શાવવામાં આવે છે ?
 (A) ખાલી હીરાના ચિહ્ન વડે (B) ભરેલા હીરાના ચિહ્ન વડે
 (C) ખાલી ત્રિકોણ ચિહ્ન વડે (D) આપેલ તમામ
- 77) એગ્રિગેશન કયા પ્રકારના સંબંધની સ્થિતિ જણાવે છે ?
 (A) પૂર્ણ સંબંધ (B) સમાન સંબંધ (C) અંશત: સંબંધ (D) આપેલ તમામ
- 78) ડેટા એબ્સ્ટ્રેક્શન વડે શું શક્ય બનાવી શકાય છે ?
 (A) ડેટા-સુરક્ષિતતા (B) ડેટા છુપાવવો
 (C) ડેટાની ગણતરી કરવા બાબતની માહિતીનું અમલીકરણ છુપાવવા (D) આપેલ તમામ

- 79) નીચેનામાંથી કયું દેશ્યતાનું ચિહ્ન નથી ?
 (A) ~ (B) * (C) # (D) -
- 80) જાવા માટે નીચેનામાંથી શું વધારે યોગ્ય છે ?
 (A) પ્રક્રિયાગત પ્રોગ્રામિંગ ભાષા (B) ઓબ્જેક્ટર આધારિત પ્રોગ્રામિંગ ભાષા
 (C) ક્વેરી લેંગ્વેજ (D) આપેલ તમામ
- 81) પ્રોગ્રામિંગની રીતને આપણે કેટલી રીતે વહેંચી શકાય છે ?
 (A) 1 (B) 2 (C) 3 (D) 4
- 82) ઓબ્જેક્ટ આધારિત પ્રોગ્રામિંગ ભાષા ક્ષમતા કયા પ્રકારના પ્રોગ્રામનો કોડ લખવાનું સામર્થ્ય પૂરું પાડે છે ?
 (A) પ્રોગ્રામરને વિભાગીય (B) પુનઃ ઉપયોગમાં લઈ શકાય
 (C) પ્રોગ્રામનો વિકાસ કરી શકાય (D) આપેલ તમામ
- 83) ઓબ્જેક્ટ સાથે સંકળાયેલા વિવિધ ડેટા એટ્રિબ્યૂટ અને બિહેવિયર મેથડને સામૂહિક રીતે તેને શેના તરીકે ઓળખવામાં આવે છે ?
 (A) મેમ્બર કે ફ્રિયર (B) વેરિએબલ (C) ક્લાસ (D) આપેલ તમામ
- 84) નીચેનામાંથી કયું સમાન લક્ષણો ધરાવતા બહુવિધ ઓબ્જેક્ટ એક ટેમ્પ્લેટ છે ?
 (A) ઓબ્જેક્ટ (B) ક્લાસ (C) વેરિએબલ (D) આપેલ તમામ
- 85) UML નું પૂરું નામ જણાવો.
 (A) Urban Module Language (B) Unified Modelling Language
 (C) United Model Language (D) Universal Model Language
- 86) નીચેનામાંથી કઈ એ ઓબ્જેક્ટની જરૂરી લાક્ષણિકતાઓને તેના અમલીકરણની વિગત સિવાયની માહિતીને રજૂ કરવાની પ્રક્રિયા છે ?
 (A) ઈનકેપ્સ્યુલેશન (B) ડેટા-એબ્સ્ટ્રેક્શન (C) મેસેજિંગ (D) કોમ્પોઝિશન
- 87) ઓબ્જેક્ટ આધારિત પરિભાષામાં મેથડ બોલાવવાની ક્રિયાને શું કહેવામાં આવે છે ?
 (A) ઈનકેપ્સ્યુલેશન (B) મેથડ (C) મેસેજ (D) એગ્રિગેશન
- 88) ઓબ્જેક્ટ આધારિત પ્રોગ્રામિંગ એક જ ક્લાસમાં એક કરતાં વધારે મેથડ કે જેના નામ સરખા હોય પણ સિગ્નેચરથી અલગ હોય તેને આધારિત વ્યાખ્યાયિત કરવાની મંજૂરી આપે છે. આ લાક્ષણિકતાને શેના તરીકે ઓળખવામાં આવે છે ?
 (A) ઈનકેપ્સ્યુલેશન (B) મેસેજિંગ (C) મેથડ ઓવર લોડિંગ (D) આપેલ તમામ
- 89) પોલિમોર્ફિકમ કેટલા પ્રકારના ઓવર લોડિંગ વડે બને છે ?
 (A) 1 (B) 2 (C) 3 (D) 4
- 90) ઈનકેપ્સ્યુલેશન કયા પ્રકારના સંબંધની સ્થિતિ જણાવે છે ?
 (A) પૂર્ણ સંબંધ (B) 'એક છે' સંબંધ (C) અંશત: સંબંધ (D) આપેલ તમામ
- 91) નીચેનામાંથી કયું એ સર્વસામાન્ય સંકુચિત ફાઈલ માળખું છે ?
 (A) Zip (B) tar.gz (C) A અને B બંને (D) એકપણ નહીં
- 92) નીચેનામાંથી આર્ચિવ મેનેજર કઈ રીતે ઉપયોગી છે ?
 (A) બેકઅપ લેવા (B) બાહ્યસંગ્રહ ઉપકરણ વડે સ્થાનાંતરિત કરવા
 (C) નેટવર્ક વડે સ્થાનાંતરિત કરવા (D) આપેલ તમામ
- 93) VLC પ્લેયર ચાલુ કરવા કયા મેનુ વિકલ્પનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?
 (A) Applications → Sound and Video (B) Start → Sound and Video
 (C) Play → Sound and Video (D) Media → Sound and Video

- 94) મલ્ટિમીડિયા ફાઈલને એક માળખામાંથી બીજા માળખામાં પરિવર્તિત કરવા માટે VLC પ્લેટરમાં કયા મેનુ વિકલ્પનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે ?
 (A) Application → Convert (B) Media → Convert /Save
 (C) View → Convert (D) Format → Convert/Save
- 95) કયા પ્રોગ્રામનો ઉપયોગ કોઈપણ વિનિયોગમાં યુનિકોડ અક્ષર દાખલ કરવા માટે થાય છે ?
 (A) Google Map (B) R-Software (C) Character Map (D) આપેલ તમામ
- 96) Skype ને શરૂ કરવા માટેના મેનુ વિકલ્પ જણાવો.
 (A) Start → Application → skype (B) Application → skype
 (C) Applications → Internet → skupe (D) Start → skype
- 97) ટાર (TAR) નું પૂરું નામ જણાવો.
 (A) ટેપ આર્ચિવર (B) ટેક આર્ચિવર (C) ટેસ્ટ આર્ચિવર (D) ટાઈપ આર્ચિવર
- 98) કઈ તકનિક આપણા સ્થાનના ચોક્કસ ખ્યાલ આપે છે ?
 (A) GRS (B) GPRS (C) GRPS (D) GPS
- 99) નીચેનામાંથી રેશનલ પ્લાનનાં જુદાં-જુદાં સ્વરૂપ કયા છે ?
 (A) સિંગલ, મલ્ટિ, વ્યૂઅર (B) સિંગ્યુલર, મલ્ટિપ (C) વ્યૂ, પ્રિવ્યૂ (D) સર્વર, ક્લાયન્ટ
- 100) R માં બારગ્રાફ બનાવવા માટે કયા વિધેયનો ઉપયોગ થાય છે ?
 (A) bar (B) plot() (C) bargraph() (D) barplot()