

# ડૉ. બાબાસાહેબ આંબેડકર ઓપન યુનિવર્સિટી

સત્રાંત પરીક્ષા ફેબ્રુઆરી : 2011

અભ્યાસક્રમ : સર્ટીફિકેટ ઈન કમ્પ્યુટિંગ (CIC) નોંધણી નંબર: \_\_\_\_\_

પાઠ્યક્રમ : CIC-01, CIC-04

વિષય : સંદર્ભ, વિનિયોગો

તારીખ : 26/02/2011

સમય : 11.00 to 2.00

કુલ ગુણ : 70

સૂચના

- (1) જ્યાં સુધી ખંડ નિરીક્ષક ન જણાવે ત્યાં સુધી જવાબો લખવાનું શરૂ કરવું નહિ.
- (2) જે વિદ્યાર્થી પોતાનો સાચો નોંધણી નંબર નહીં દર્શાવે તેનું પરિણામ રદ થશે.
- (3) સત્યાર્થતા ચકાસવાના પ્રશ્નમાં વિદ્યાર્થી જવાબપત્રકમાં યોગ્ય ખાનામાં ખરું (✓) કે ખોટાંની (X) નિશાની કરવી.
- (4) કોઈ પણ વિદ્યાર્થીએ પ્રશ્નપણ પોતાની સાથે લઈ જવાનો આગ્રહ રાખતો નહિ. પ્રશ્નપણ સાથે લઈ જનાર વિદ્યાર્થી આ પરીક્ષા માટે ગેરલાયક ઠરશે.
- (5) ઉત્તરવહી પેજની પાછળ છે. તેમાં જવાબો લખવા.

CIC-01 (સંદર્ભ)  
વિભાગ-‘અ’

- 1 ઈન્ટરનેટ પર કાર્ય કરવા શું જરૂરી છે?  
(A) ખાતાનું નામ (B) સર્વર પદ્ધતિ (C) સરનામું (D) એકપણ નહીં
- 2 દરેક વેબસાઈટને શું હોય છે?  
(A) URL (B) RUL (C) RUU (D) એકપણ નહીં
- 3 જટિલતા એટલે?  
(A) ન નિવારી શકાય તેવું (B) ઘણું જ ખરાબ  
(C) જટિલ પરિસ્થિતિ (D) એકપણ નહીં
- 4 કોનીગ્સ બર્ગના કોચમાં કુલ કેટેગોરીઓ કેટલી છે?  
(A) પાંચ (B) ચાર (C) દશ (D) આઠ
- 5 કઈ સેવાને કારણે એક્સપ્રેસ કુરિયર સેવા માટે વાહન વ્યવહારમાં ઘટાડો થયો છે?  
(A) મોબાઈલ (B) FAX (C) ઈ-મેઈલ (D) સ્પીડ પોસ્ટ
- 6 ISPનું પૂરું નામ શું છે?  
(A) Internet Service Provider (B) ISD Service Port  
(C) Internet Service Port (D) Internet Security Provider
- 7 વેબ URLમાં HTTP શું દર્શાવે છે?  
(A) એડ્રેસ (B) પ્રોટોકોલ (C) IP (D) એકપણ નહીં
- 8 OAS કાર્યાલય સ્વસંચાલન પદ્ધતિઓની પ્રક્રિયા કઈ છે?  
(A) શબ્દ પ્રક્રિયકની ગોઠવણી (B) ડેટાનો સંગ્રહ (C) ડેટાની પ્રાપ્તિ (D) તમામ
- 9 નીચેનામાંથી કયું ડોમેઈનનું લેબલ નથી?  
(A) .org (B) .com (C) .GVT (D) .gov
- 10 ATMનું કાર્ય કયા હોય છે?  
(A) પોસ્ટ ઓફીસ (B) સ્નાનાગાર (C) બેંકમાં (D) એકપણ નહીં
- 11 ATMનું આખું નામ શું છે?  
(A) Automatic Teller Machine (B) All Time Money  
(C) Automated Teller Machine (D) એકપણ નહીં

- 12 ડેટા પ્રવાહ આલેખ તૈયાર કરવા માટે નીચેનામાંથી કયા ચિન્હો ઉપયોગ થતો નથી?  
 (A) દિશા સૂચક (B) વર્તુળ (C) બે બાજુએથી ખુલ્લા બોક્ષ (D) ચોરસ
- 13 ઈન્ટરનેટનું ઉદ્દગમ સ્થાન કયું છે?  
 (A) ARPANET (B) WILNET (C) NFNET (D) BBS
- 14 ટેલીફોન દ્વારા ઈન્ટરનેટ માટે શું વપરાય છે?  
 (A) મોડેમ (B) FAX (C) Compiler (D) તમામ
- 15 નેટવર્ક કમ્પ્યુટીંગમાં ફાઈલોનો સંગ્રહ અને સરળ પ્રાપ્તિ માટેની સેવાઓ આપતુ મુખ્ય કમ્પ્યુટર એટલે?  
 (A) નોડ (B) ફાઈલ સર્વર (C) પી. સી. (D) વર્કસ્ટેશન
- 16 ઈન્ટરનેટમાં લખાણ દ્વારા વાર્તાલાપને શું કહે છે?  
 (A) ચાટ (B) મીટીંગ (C) વાર્તા (D) એકપણ નહીં
- 17 ઈન્ટરનેટની શોધ કયા દેશમાં થઈ હતી?  
 (A) અમદાવાદ (B) અમેરિકા (C) ભારત (D) ચીન
- 18 એકથી વધારે કમ્પ્યુટરને જોડવાથી શું બને છે?  
 (A) નેટવર્ક (B) જાળુ (C) જોડાણ (D) એકપણ નહીં
- 19 ઈન્ટરનેટ પરની ફાઈલનું એક્સટેન્સન શું હોય છે?  
 (A) HTML (B) HTM (C) 1 તથા 2 (D) એકપણ નહીં
- 20 નીચેનામાંથી કયું વેબ બ્રાઉઝર નથી.  
 (A) IE (B) Netscape (C) Mozilla (D) Word Web
- 21 FTP શું કાર્ય કરે છે?  
 (A) File Transfer (B) File Shared (C) File Copy (D) એકપણ નહીં
- 22 Telnet થી શું સેવા મળે છે?  
 (A) દૂરના કમ્પ્યુટર પર લોગીંગ થવા (B) ડેટા સ્ટોર કરવા  
 (C) ડેટા ડાઉનલોડ કરવા (D) એકપણ નહીં
- 23 GUIનું આખું નામ શું છે?  
 (A) Graphic User Iner (B) Graphical User Interface  
 (C) Golf Use In (D) એકપણ નહીં
- 24 DFDનું આખું નામ શું છે.  
 (A) Data Flow Diagram (B) Data Field Diagram  
 (C) Do Flow Dia (D) એકપણ નહીં
- 25 HTMLનું પૂરું નામ શું છે?  
 (A) Hyper Text Mark up Language (B) Higher Text Mark  
 (C) Hyper Tag Mark Lang (D) એકપણ નહીં
- 26 વ્યવહાર પ્રક્રિયા પદ્ધતિનું શું કહે છે?  
 (A) TPS (B) TSP (C) TPT (D) TSP
- 27 wwwનું આખું નામ શું છે?  
 (A) World Wide Web (B) Wide World Web  
 (C) Web Wide World (D) એકપણ નહીં
- 28 વેબસાઈટ દ્વારા માહિતી મોકલવા કઈ સર્વિસ વપરાય છે?  
 (A) e-mail (B) ટપાલસેવા (C) કુરીયર સેવા (D) એકપણ નહીં
- 29 યુઝનેટ દ્વારા કઈ સેવા મળે છે.  
 (A) ન્યુઝ (B) સંદેશો (C) ટપાલ (D) તમામ
- 30 બિટમાં કેટલા ડિઝીટ હોય છે?  
 (A) 1 (B) 2 (C) 3 (D) 4

વિભાગ-‘બ’

સત્યાર્થતા ચકાસો (31 થી 70) જો સાચું હોય તો આપેલા ખાનામાં ‘ખરાની નિશાની’ અને જો ખોટું હોય તો આપેલ ખાનામાં ‘ખોટાની નિશાની’ કરો.

- 31 FTP થી ફાઈલ ડાઉનલોડ કરી શકાય છે.
- 32 Telnet એ ઈન્ટરનેટ કનેક્શન માટે વપરાય છે.
- 33 ભૂકંપની આગાહી એ જટીલ પ્રશ્ન છે.
- 34 ઈન્ટરનેટ ઉપર અનેક ડેટાબેઝ ઉપલબ્ધ છે.
- 35 બીટ એ મેમરીનો નાનામાંનાનો એકમ છે.
- 36 FTPનું પૂરું નામ File Tap Protocol છે.
- 37 wwwનું આખું નામ World Wide Web છે.
- 38 IBMએ કમ્પ્યુટર બનાવતી કંપની છે.
- 39 MS Word એ માઈક્રોસોફ્ટની પ્રોડક્ટ છે.
- 40 HTML તથા ASPમાં વેબસાઈટ બનતી નથી.
- 41 સંચાલન પદ્ધતિ એટલે ઓપરેટીંગ સીસ્ટમ.
- 42 કમાન્ડ એ DOS માં જોવા મળે છે.
- 43 માહિતીનો સતત પ્રવાહ સંશોધનો બળ પુરૂ પાડે છે.
- 44 ATM એટલે ઓલટાઈમ મની.
- 45 ડ્રિયા માટે માહિતી નિષ્ક્રીય તથા ગૌણ છે.
- 46 ડહાપણ અને જ્ઞાન સરળતાથી સોંપી શકાય છે.
- 47 TPS ને વ્યવહાર પ્રક્રિયા પદ્ધતિ કહે છે.
- 48 www એટલે વર્લ્ડ વાઈડ વેબ.
- 49 Fax સર્વિસને કારણે વાહન વ્યવહારમાં વધારો થયો છે.
- 50 ઈન્ટરનેટ માટે મોડેમ હોવું જરૂરી છે.
- 51 ઈન્ટરનેટ દ્વારા વિદેશમાં ફોન કરી શકાય છે.
- 52 ઈન્ટરનેટ દ્વારા કુરીયર સેવા આપી શકાય છે.
- 53 CPSનું આખું નામ Client Per Second છે.
- 54 LANમાં રહેલા બે કમ્પ્યુટર વાતચીત કરી શકતા નથી.
- 55 કમ્પ્યુટર એ એનેલોગ સિદ્ધાંત પર કાર્ય કરે છે.
- 56 DFDથી પ્રશ્ન ઉકેલવામાં મૂશ્કેલી મળે છે.
- 57 ન્યુઝરીડર એ હાર્ડવેરનું ઉદાહરણ છે.
- 58 સંચાલન પદ્ધતિને બદલી શકાય છે.
- 59 એક કમ્પ્યુટરમાં બે સંચાલન પદ્ધતિ નાખી શકાય છે.
- 60 વર્તમાન સમયમાં બીલગેટ્સનું નેટસ્કેપ પ્રખ્યાત છે.
- 61 હાઈપરલીંક ને લીધે ઈન્ટરનેટ પ્રખ્યાત થયેલ છે.
- 62 JAVAમાં વેબસાઈટ બનતી નથી.
- 63 DOSમાં કમાન્ડ યાદ રાખવા જરૂરી છે.
- 64 DIRએ Windows માં આવેલો કમાન્ડ છે.
- 65 ઈન્ટરનેટ દ્વારા વેપાર કરી શકાય છે.
- 66 અલગોરીધનું ચિત્રમાં સમજ એટલે ફ્લોચાર્ટ.
- 67 કમ્પ્યુટરએ બધાજ પ્રકારના કાર્ય કરી શકે છે.
- 68 ALUએ હાર્ડવેર છે.
- 69 RAM તથા ROM એ આંતરિક મેમરી છે.
- 70 બીલગેટ્સ ઈન્ટરનેટના પિતા તરીકે ઓળખવામાં આવે છે.

**CIC-04 (વિનિયોગો)**  
**વિભાગ-‘અ’**

- 1 DLLનું પૂરું નામ શું છે?  
(A) ડેરા લીન્ક લાઈબ્રેરી (B) ડાયનેમિક લીકીંગ લાઈબ્રેરી  
(C) ડાયનામાઈટ લાઈબ્રેરી (D) એકપણ નહીં
- 2 નિર્વેશ એકમ છે?  
(A) કી-બોર્ડ (B) પ્રિન્ટર (C) સ્પીકર (D) એકપણ નહીં
- 3 નેટવર્કીંગનો પ્રકાર નથી.  
(A) WAN (B) LAN (C) www (D) એકપણ નહીં
- 4 કોઈ એક દસ્તાવેજ જ્યારે પદ્ધતિમાંથી પસાર થાય છે ત્યારે આંતરિક માળખા ફાઈલ, બાહ્ય માળખા ફાઈલ તથા પ્રસારણ ફાઈલ કોણ બનાવે છે?  
(A) નેટવર્કીંગ (B) બેકઅપ (C) નિર્ણય પ્રક્રિયા (D) ઈ.ડી.આઈ
- 5 નીચેનામાંથી કયું સોફ્ટવેર ડેસ્કટોપનું છે.  
(A) પેજમેકર (B) વર્ડ (C) એક્સેલ (D) એકપણ નહીં
- 6 લોકલ એરિયા નેટવર્કમાં મૂળભૂત કેટલા ભાગો હોય છે?  
(A) 4 (B) 5 (C) 3 (D) 2
- 7 ENIAC નામના કમ્પ્યુટરમાં કેટલી વેક્યુમ ટ્યુબ વાપરવામાં આવી હતી.  
(A) 1500 (B) 18000 (C) 1800 (D) 0
- 8 એક CDની કેપેસિટી કેટલી હોય છે.  
(A) 750MB (B) 1.44MB (C) 500MB (D) 750GB
- 9 DVDની કેપેસિટી કેટલી હોય છે?  
(A) >4GB (B) >4MB (C) < 3GB (D) એકપણ નહીં
- 10 CDનું આખું નામ શું છે?  
(A) Compact Disk (B) Complate Disk (C) Comman Disk (D) એકપણ નહીં
- 11 વાણિજ્યક ઉપયોગકર્તા નેટવર્કનું જોડાણ પૂરું કોણ પાડે છે?  
(A) NICNET (B) ERNET (C) MICNET (D) VSNL
- 12 કયા પ્રોટોકોલ દ્વારા ઈન્ટરનેટ ઉપયોગકર્તા દુનિયા કમ્પ્યુટર દ્વારા જોડાણ મેળવી શકે છે?  
(A) TELNET (B) USENET (C) VSNL (D) એકપણ નહીં
- 13 સ્ટંભો અને હારોના સમુહને કયા નામથી ઓળખવામાં આવે છે?  
(A) સેલ (B) પ્રિન્ટરપત્રક (C) વર્કબૂક (D) એકપણ નહીં
- 14 બીટમેપ છબીઓને સંગ્રહવા કયા ફોર્મેટનો ઉપયોગ થાય છે?  
(A) PCX (B) BMP (C) TST (D) એકપણ નહીં
- 15 ટેક્સ્ટ એડિટીંગ માટે ઉપયોગી સોફ્ટવેર કયું છે?  
(A) વર્ડ (B) એક્સેલ (C) પાવરપોઈન્ટ (D) એકપણ નહીં
- 16 નાના ઘંઘાલય કામચલાઉમાં  
(A) 1 થી 3 માણસો હોય છે. (B) 3 થી 10 માણસો હોય છે.  
(C) 3 થી 12 માણસો હોય છે. (D) 5 થી 50 માણસો હોય છે.
- 17 MiDi ફાઈલ કયા વપરાઈ છે?  
(A) સંગીતમાં (B) ચિત્રમાં (C) ડોક્યુમેન્ટમાં (D) એકપણ નહીં
- 18 કમ્પ્યુટર સાથે થતી છેતરપીંડી નિવારવા કઈ પદ્ધતિને વિકસાવવામાં આવી છે?  
(A) EDI પદ્ધતિ (B) મલ્ટીમીડિયા (C) STK (D) સાંકેતિક નિરૂપણ
- 19 ઈન્ટરનેટ દ્વારા કઈ કઈ સેવાઓ મળે છે?  
(A) વ્યાપાર (B) ઈ-મેઈલ (C) ઈ-કોમર્સ (D) તમામ
- 20 ફાઈલ કે ડીરેક્ટરીની ચિત્રાત્મક રજૂઆતને કયા નામથી ઓળખવામાં આવે છે?  
(A) આઈકોન (B) ફોન્ટ (C) પ્રોમ્પટ (D) એકપણ નહીં
- 21 જે જગ્યાએથી આદેશ આપી શકાય તેને શું કહે છે?  
(A) કમાન્ડ (B) પ્રોમ્પટ (C) કર્સર (D) એકપણ નહીં

- 22 ઈમેજક્યુ શેમાં વપરાય છે?  
 (A) Windows 95 (B) DOS (C) Unix (D) એકપણ નહીં
- 23 કયા મશીનના આગમન પછી બેંકમાંથી 24 કલાક રૂપિયા ઉપાડની સવલત મળે છે?  
 (A) ATM (B) AMT (C) કમ્પ્યુટર (D) તમામ
- 24 વર્કબુક કયા પ્રોગ્રામમાં આવેલ હોય છે.  
 (A) DOS (B) Word (C) Power Point (D) એકપણ નહીં
- 25 RAM નું પૂરું નામ શું છે?  
 (A) Random Access Memory (B) Read Access Memory  
 (C) Road Access Memo (D) એકપણ નહીં
- 26 ચિત્ર, અવાજ, ટેક્સ્ટ વગેરે સાથેની ફાઈલને શું કહે છે?  
 (A) ચીત્ર ફાઈલ (B) મલ્ટીમીડીયા ફાઈલ (C) ટેક્સ્ટ ફાઈલ (D) એકપણ નહીં
- 27 WANનું પૂરું નામ શું છે?  
 (A) Wide Area Net (B) Wide Area Network  
 (C) World Area Note (D) એકપણ નહીં
- 28 એક દેશમાંથી બીજા દેશમાં ફેલાયેલ નેટવર્કને શું કહે છે?  
 (A) WAN (B) LAN (C) MAN (D) CAN
- 29 ઈન્ટરનેટમાં કયો પ્રોટોકોલ વપરાય છે?  
 (A) HTTP (B) UDP (C) TCP (D) એકપણ નહીં
- 30 wwwનું આખું નામ શું છે?  
 (A) World Wide Web (B) World Web  
 (C) Wide Web World (D) એકપણ નહીં

વિભાગ-1

સત્યાર્થતા ચકાસો (31 થી 70) જો સાચું હોય તો આપેલ ખાનામાં 'ખરાની નિશાની' અને જો ખોટું હોય તો આપેલ ખાનામાં "ખોટાની નિશાની" કરો.

- 31 ઈલેક્ટ્રોનિક માહિતી એક જગ્યાએથી બીજી જગ્યાએ મોકલવા ઈન્ટરનેટનો ઉપયોગ થાય છે.
- 32 DMA એટલે ડાયરેક્ટ મેમરી એક્સેસ.
- 33 MIS એટલે સંચાલકીય માહિતી પદ્ધતિ.
- 34 મેગાબીટ્સનું ટૂંકરૂપ એટલે MB.
- 35 ATM એ શાળામાં હોય છે.
- 36 ઈન્ટરનેટનો માલિક બીલગેટ્સ છે.
- 37 કમ્પ્યુટર દ્વારા કુરીયર સેવા આપી શકાય છે.
- 38 એકથી વધારે પ્રોગ્રામના સમૂહને સોફ્ટવેર કહે છે.
- 39 પાવર ચાલુ કરવાથી કમ્પ્યુટરનું બુટીંગ થાય તેને સોફ્ટ બુટીંગ કહે છે.
- 40 માઉસ એ હાર્ડવેર છે.
- 41 લાઈટપેન એ ઈનપુટ ડિવાઈસ છે.
- 42 TCP/IP એ પ્રોટોકોલ છે.
- 43 દરેક મશીનને અનન્ય એડ્રેસ હોય છે જેને IP Address કહે છે.
- 44 Excel વર્કસૂટમાં ડિફોલ્ટ ત્રણ સ્લાઈડો હોય છે.
- 45 Unix એ ખૂબજ સીક્યોરીટી પ્રોવાઈડ કરતી નથી.
- 46 ટૂંકાગાળાની આગાહીઓ 72 કલાકથી કે તેથી ઓછા ગાળા માટે યથાર્થ હોય છે.
- 47 કોઈપણ વસ્તુને વ્યાખ્યાયિત કરવા વપરાતા તત્વને ફિલ્ડ તરીકે ઓળખવામાં આવે છે.
- 48 એકથી વધારે ફિલ્ડ ભેગા થતા ડેટાબેઝ રેકોર્ડ બને છે.
- 49 સ્થાનિક ક્ષેત્ર નેટવર્કનું ટૂંકું નામ WAN છે.
- 50 સમાંતર જોડાણ સામાન્ય રીતે પ્રિન્ટરને કમ્પ્યુટર સાથે જોડે છે.
- 51 CPSનું આખું નામ Count per second છે.
- 52 પ્લોટએ નિર્વેશ એકમ છે.
- 53 સંચાલન પદ્ધતિ કમ્પ્યુટર માટે જરૂરી અંગ નથી.

- 54 ઈન્ટરનેટ માટે મોડેમ હોવું જરૂરી છે.
- 55 DIR કમાન્ડથી ફાઈલ બનાવી શકાય છે.
- 56 0 ને ઓન તથા 1 ને ઓફ બીટ કહે છે.
- 57 કમ્પ્યુટર એ એનેલોગ સીગ્નલ પર કાર્ય કરે છે.
- 58 8 Bit = 1 Byte.
- 59 2 GB = 1024 x 1024KB
- 60 KBને કિલો બૂટ પણ કહે છે.
- 61 MIPS એટલે કે મીલીયન ઈન્સ્ટ્રક્શન પર સેકન્ડ.
- 62 CU ને કંટ્રોલ યુનીટ કહે છે.
- 63 તારીખ તથા સમય બદલવા કંટ્રોલ પેનલનો ઉપયોગ થાય છે.
- 64 નવા પ્રોગ્રામને ઉમેરવા નેટવર્કમાં જવું જરૂરી છે.
- 65 Recycle Bin એ કમ્પ્યુટરની કચરાપેટી છે
- 66 ઈન્ટરનેટના ઉપયોગ માટે બ્રાઉઝર હોય છે.
- 67 ઈન્ટરનેટ એ વિશ્વવ્યાપી જાણુ છે.
- 68 ઈન્ટરનેટથી વેબસાઈટ અપલોડ કરી શકાય છે.
- 69 HTMLથી વેબસાઈટ બનાવી શકાતું નથી.
- 70 મેક્રોએ એક પ્રકારનું ફંક્શન છે.

---

[www.StudyGuideIndia.com](http://www.StudyGuideIndia.com)