

ડૉ. બાબાસાહેબ આંબેડકર ઓપન યુનિવર્સિટી

સત્રાંત પરીક્ષા જાન્યુઆરી : 2015

અભ્યાસક્રમ : સર્ટીફિકેટ ઇન કમ્પ્યુટિંગ

નોંધણી નંબર: _____

પાઠ્યક્રમ : CIC-01, CIC/04

વિષય : સંદર્ભ, વિનિયોગો

તારીખ : 25/01/2015

સમય : 10.00 to 01.00

કૂલ ગુણ : 70

સુચના :

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

CIC-01 (સંદર્ભ)

વિભાગ-'અ'

1	નીચેના માંથી કયાં ચિહ્નો નો ઉપયોગ ડેટા પ્રવાહ આલેખ તૈયાર કરવા થાય છે? [A] દિશાસૂચક [B] વર્તુળ [C] ચોરસ [D] આગળ ના બધા
2	માહિતીનો પદ્ધતિ ના ખર્ચ ને શું કહેવાય છે? [A] સ્થિર [B] અસ્થિર [C] A અથવા B [D] એકપણ નહીં
3	નીચેના માંથી કયાં પ્રશ્નને જટિલ ગણી શકાય નહીં? [A] ભૂકંપની આગાહી [B] હવામાન આગાહી [C] જનનીય ખામી [D] એક પણ નહિ
4	નીચેની સમય જટિલતા ધરાવતા અલ્ગોરિધમ પૈકી કયો અલ્ગોરિધમ વધુ ચઢિયાતો છે? [A] $O(n^2)$ [B] $O(n)$ [C] $O(\log n)$ [D] $O(n \log n)$
5	એક બિંદુથી શરૂ થઈને તેજ બિંદુમાં મળતા રેખાખંડને _____ કહે છે [A] cycle [B] loop [C] path [D] none
6	નીચેના માંથી કયું માહિતીના ઉદગમ લાક્ષણિકતાના સમૂહ માં સામેલ નથી? [A] સાહિત્ય [B] સિઝલો [C] શાબ્દિક સામગ્રી [D] ગ્રાફિક્સ
7	ઈન્ટરનેટ પર ફાઈલની હેરફેર કરવાનું પ્રમાણિત સાધન કયું છે? [A] HTTP [B] FTP [C] Telnet [D] All
8	ઈન્ટરનેટ પર ઉપલબ્ધ સાધનોને મેન્યુ અથવા લિસ્ટ ના સ્વરૂપે કોણ દર્શાવે છે? [A] FAQ [B] Surfing [C] WAIS [D] Gopher
9	નીચેના માંથી કયો કાર્યક્રમ માહિતી શોધ માટેનો ઉત્તમ વિકલ્પ છે? [A] આર્ચી [B] વેરોનિકા [C] વેઇસ [D] આગળના બધા
10	દુરના સ્થળે આવેલ કમ્પ્યુટર સાથે જોડાણ _____ ની મદદથી કરી શકાય છે [A] Gopher [B] WAIS [C] Telnet [D] FTP
11	પ્રત્યાયન અને માહિતીના પ્રવાહ માટે નીચેના માંથી કયું અવરોધ નથી? [A] સમજણ [B] ભાષા [C] શબ્દજાળ [D] રજૂઆત
12	માંનાંકો ધડવાનું અને ઈન્ટરનેટ સરનામાં આપવાનું કાર્ય કોણ કરે છે? [A] ISOC [B] IAB [C] IETF [D] IEEE

13	નીચેના માંથી કઈ જટિલ પદ્ધતિનું ઉદાહરણ છે? [A] પેઢી [B] બજાર [C] અર્થવ્યવસ્થા [D] આગળના બધા
14	NP-પૂર્ણતા પ્રશ્ન અનિર્ણયાત્મક કમ્પ્યુટર પર કેટલો સમય લે છે? [A] ધાતંકીય [B] ધનિય [C] રૈખિક [D] અચલ
15	બીગ-ઓ સંજ્ઞા કઈ જટિલતા દર્શાવે છે? [A] સમય [B] સંગ્રહક [C] બન્ને [D] એક પણ નહીં
16	અમૂર્ત માહિતીના પ્રકાર ને શું કહેવાય છે? [A] Encapsulation [B] Inheritance [C] Data Abstraction [D] Polymorphism
17	જ્યારે કોઈ પ્રશ્નનો જવાબ હા અથવા ના માં આવતો હોય અને તેને આધારે વૈકલ્પિક પસંદગી કરવાની હોય ત્યારે કોનો ઉપયોગ થાય છે? [A] Decision Table [B] Data Flow Diagram [C] Decision Tree [D] None
18	સમતલમાં આવેલ n બિંદુઓના સાંત ગણ માટે તેમના કોઈપણ બે બિંદુઓ વચ્ચેના મહત્તમ અંતરને શું કહે છે? [A] ત્રિજ્યા [B] વિસ્તાર [C] ક્ષેત્રફળ [D] એક પણ નહિ
19	કમ્પ્યુટર કાર્યવાહીઓ, નિવેશ, ફાઈલો તથા નિર્ગમ વચ્ચેના તાર્કિક સંબંધો દર્શાવવા માટે _____ નો ઉપયોગ થાય છે [A] અમલ પ્રવાહ આલેખો [B] પદ્ધતિ પ્રવાહ આલેખો [C] કાર્યક્રમ પ્રવાહ આલેખો [D] આગળ ના બધા
20	કાર્યાલય સ્વયંસંચાલન પદ્ધતિઓ ને શું કહેવાય છે? [A] DSS [B] MIS [C] TPS [D] OAS
21	નેટવર્ક કમ્પ્યુટીંગમાં ફાઈલોનો સંગ્રહ, અને સરળ પ્રાપ્તિ માટેની સેવા આપતા કમ્પ્યુટર ને શું કહે છે? [A] Node [B] PC [C] વર્ક સ્ટેશન [D] ફાઈલ સર્વર
22	LAN માં જોડાયેલ દરેક કમ્પ્યુટરને ક્યાં નામે ઓળખાય છે. [A] વર્કસ્ટેશન [B] નોડ [C] A અને B [D] એક પણ નહીં
23	સંચાર માળખા દ્વારા માહિતી-અવાજ-ચિત્રના વહનનો અભ્યાસ કરતા શાસ્ત્રને _____ કહે છે. [A] Catastrophe [B] Cybernetics [C] Cyberroam [D] Cybersurf
24	સમાન લક્ષણો અને પદ્ધતિ ધરાવતી વસ્તુઓના સમૂહ ને _____ કહે છે. [A] ઉપવર્ગ [B] વર્ગ [C] વર્ગ સમૂહ [D] ઉપરીવર્ગ
25	પાઈ (PI) ની શોધ કોણે કરી? [A] પાયથાગોરસ [B] હેની પોઈનકેર [C] આર્કિમીડીઝ [D] આઈન્સ્ટાઈન
26	કોમ્પ્યુટર તથા ઉપયોગકર્તા વચ્ચે સ્થિર અને ગતિશીલ સંદેશાની આપલે ને દર્શાવવા શું વપરાય છે? [A] સંવાદ વૃક્ષ [B] નિર્ણય કોષ્ટકો [C] પ્રવાહ આલેખો [D] એક પણ નહિ
27	નિર્ણય માટે ટેકો પૂરો પાડતી પદ્ધતિઓ ક્યાં નામે ઓળખાય છે? [A] MIS [B] TPS [C] KBS [D] DSS
28	અલગોરિધમ ના વિશ્લેષણ માં કઈ માહિતી ધ્યાને લેવાતી નથી. [A] મશીન જેના ઉપર તેનો અમલ કરવાનો હોય [B] મશીન સુચના માટે જરૂરી સમય [C] મશીન સ્તરીય ભાષાનો સુચના સંગ્રહ [D] આગળના તમામ
29	બિલીંગ, ઓર્ડર એન્ટ્રી, ડીસ્પેચ, ડીલીવરી, સ્ટોક એકાઉન્ટીંગ વગેરે કઈ માહિતી પદ્ધતીના ઉદાહરણ છે? [A] કાર્યાલય સ્વયંસંચાલન [B] વ્યવહાર પ્રક્રિયા [C] સંચાલન માહિતી [D] જ્ઞાન આધારિત
30	નીચેના માંથી કયું વિન્ડોઝ આધારિત ન્યુઝરીસર છે? [A] Win VN [B] Trumpet [C] A અને B બન્ને [D] એક પણ નહીં

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

31. ક્રિયા માટે માહિતી નિષ્ક્રિય તથા ગૌણ નથી.
32. માહિતીપ્રધાન સમાજમાં માહિતી મુલ્યો પ્રાધાન્ય ભોગવતા હશે.
33. ઉત્પાદન ગોઠવણી એ રેકોર્ડ પર ડેટા પ્રક્રિયાના ક્ષેત્ર હેઠળ આવે છે.
34. માળખાકીય સુસંગતતાના આધારે માહિતીનું વર્ગીકરણ કરી શકાય છે.
35. માહિતીની સંદિગ્ધતા એ માહિતીની ગુણવત્તા દર્શાવે છે.
36. TCP નું કાર્ય સંદેશાને પેકેટોમાં વહેંચવાનું અને લક્ષ્ય સરનામું જણાવવાનું છે.
37. ઈન્ટરનેટમાં લોગ ઇન માટે તમારે યજમાન કમ્પ્યુટર પર ખાતું હોય તે જરૂરી છે.
38. હાયપરમીડિયા એ હાયપરટેક્સ્ટ જેવું જ છે.
39. વિન્ડોઝ '95 ઈન્ટરનેટ બ્રાઉઝીંગ માટેનું સોફ્ટવેર પૂરું પાડે છે.
40. યુઝનેટ પર ન્યુઝરીડર એ હાર્ડવેર એકમ છે.
41. O(1) ગણતરીનો સમય અચળ દર્શાવે છે.
42. નકશા માટે રંગ નક્કી કરવાનો પ્રશ્ન NP-પૂર્ણ પ્રશ્ન છે.
43. અસંગત પ્રદર્શન એટલે ધારેલ વિધાન વાસ્તવિકતા સાથે સંગત નથી તેવું દર્શાવવું.
44. ત્રિઅંકી પદ્ધતિ માં 1, 2, અને 3 આકડાઓ હોય છે.
45. કમ્પ્યુટર દ્વારા પ્રક્રિયા કરવા માટે આકડા, હકીકતો, વિગતો વિ. નો સમૂહ ને ઇન્ફર્મેશન કહેવાય છે.
46. કોબોલ ઉચ્ચસ્તરીય ભાષા છે.
47. DFD માં બે બાજુથી ખુલ્લા ચોરસ ડેટા સંગ્રહ દર્શાવે છે.
48. નિર્ણય કોષ્ટકો એ આલેખ છે.
49. પ્રવાહ આલેખ ચાર પ્રકારના હોય છે.
50. પ્રત્યાયનની લાઈનમાં સંચારિત થતા ડેટાને માહિતી કહી શકાય.
51. માહિતીનું જે સ્થળે નિર્માણ થતું હોય તેના આધારે વર્ગીકરણ કરી શકાય છે.
52. માહિતીના પ્રવાહનો અવરોધ માહિતીને કારણે થઈ શકે છે.
53. સર્કિંગ એટલે કે તમે ઈન્ટરનેટ પર ચોક્કસ માહિતી મોકલો છો.
54. HTML ની મદદથી તમે વેબ પેજ તૈયાર કરી શકાય છે.
55. જટિલતાને સંચાલનના હથિયાર તરીકે ગણવામાં આવે છે.
56. બહુવિધ વંશાનુક્રમ C++ આપે છે.
57. બહુરુપતા એટલે એક જ ક્રિયાની વર્તણુક અલગ અલગ વસ્તુમાં ભિન્ન હોય શકે છે.
58. ડેટા પ્રક્રિયા ટેકનીક કાર્યાત્મક અને પદ્ધતિ અભિગમ પર આધાર રાખતી નથી.
59. નીજજાત ભક્ષી માનવો અને પાદરીઓના પ્રશ્નને ગ્રાફની મદદથી ઉકેલી શકાય છે.
60. બિંદુને મળતા રેખાખંડોની સંખ્યાને ડિગ્રી કહેવાય છે.
61. અવિભાજ્યતાનો સિધ્ધાંત સમજવો સરળ છે અને તે અંકગણિત માટે પાયારૂપ છે.
62. પુર્ણાંકોની શ્રેણીમાં અવિભાજ્યોનું વિસ્તરણ ખુબજ નિયમિત રીતે થયેલ છે.
63. આપેલ પૂર્ણાંક n નો સૌથી મોટો ભાજક \sqrt{n} હોઈ શકે છે.
64. પાયથાગોરિયન ત્રિપુટી જેની બાજુઓ હોય તેવા કાટકોણ ત્રિકોણમાંના અંતઃવર્તુળની ત્રિજ્યા હંમેશા પૂર્ણાંક હોય છે.
65. કોઈપણ સંખ્યાના વર્ગમાં છેલ્લો અંક કોઈપણ હોઈ શકે છે.
66. CBIS એ Computer Based Internet System નું ટૂકું નામ છે.
67. ટેલિફોન લાઈન ઉપર કમ્પ્યુટરના ડેટા પ્રસારણ કરવા માટે મોડેમ વપરાય છે.

68. નિર્ણય કોષ્ટકો પાયા વિભાગો ધરાવે છે.
 69. ઈન્ટરનેટ એ વિપુલ પાયા પર ઓછા ખર્ચે માહિતી મેળવવાનો એક વિકલ્પ છે.
 70. Host કમ્પ્યુટરના સાધનો વહેચી શકાતા નથી.

CIC-04 (વિનિયોગો)

વિભાગ-અ

1	નીચેના માંથી કઈ હિસાબી પેકેજની લાક્ષણિકતા નથી [A] કરવેરા આયોજન [B] પગાર બિલ [C] ભરતીયા તૈયાર કરવા [D] દૂરસ્થ માહિતી પ્રાપ્તિ
2	કયું સોફ્ટવેર પેકેજ મુખ્યત્વે પ્રકાશનમાં ઉપયોગી છે? [A] સંચાર [B] ડેટાબેઝ [C] ડેસ્કટોપ પબ્લિશિંગ [D] હિસાબી
3	કાર્યાલય ઉપયોગ સબંધી સોફ્ટવેર પેકેજોના સમૂહને _____ કહે છે. [A] સ્વીટ [B] પ્રોગ્રામ ગ્રુપ [C] ચાલક પદ્ધતિ [D] એક પણ નહિ
4	ક્યાં પ્રિન્ટરની ગુણવત્તા વધુ સારી હોય છે? [A] ઇમ્પેક્ટ [B] નોન ઇમ્પેક્ટ [C] કેરેક્ટર [D] એક પણ નહિ
5	નીચેના માંથી કયો ડેટા ટાઈપ માઈક્રોસોફ્ટ એક્સેસ માં અક્ષરાકીય માહિતી માટે વપરાય છે? [A] ટેક્સ્ટ [B] મેમો [C] A અને B બન્ને [D] સાંખ્યિક
6	માઈક્રોસોફ્ટ એક્સેસ માં વસ્તુ, આલેખ, ચિત્રો કે અન્ય દ્વિ અંકિ માહિતી માટે કયું ડેટા ટાઈપ વપરાય છે? [A] ટેક્સ્ટ [B] મેમો [C] ગણક [D] OLE ઓબ્જેક્ટ
7	ચલણી નાણા માટેની માહિતી માટેનું કદ માઈક્રોસોફ્ટ એક્સેસમાં કેટલું હોય છે? [A] 8 બાઈટ [B] 4 બાઈટ [C] 2 બાઈટ [D] 1 બાઈટ
8	સંક્ષીપ્ત ડેટાબેઝ ફાઈલની સાઈઝ મૂળભૂત ફાઈલ કરતા કેવી હોય છે [A] મોટી [B] નાની [C] સરખી [D] કહી શકાય નહિ
9	માત્ર ઈચ્છિત રેકોર્ડના સમૂહને ઉપયોગમાં લેવા અને બદલવા માટે _____ નો ઉપયોગ થાય છે. [A] ફિલ્ટર [B] શોર્ટ [C] સંજ્ઞાકરણ [D] આગળના બધા
10	પાવરપોઈન્ટમાં પુષ્ક ક્રમાંક ક્યાં મેનુ માંથી ઉમેરી શકાય છે? [A] ફાઈલ [B] એડિટ [C] ઇન્સર્ટ [D] વ્યુ
11	નીચેના માંથી ક્યાં અગત્યના વિભાગ પગારપત્રક પદ્ધતિમાં હોય છે [A] ઉપાર્જન ગણતરી [B] કપાત ગણતરી [C] અહેવાલો [D] A અને B
12	હાર્ડડીસ્કની માહિતીને અન્ય બાહ્ય સંગ્રાહકમાં નકલ કરીને લેવાની ક્રિયાને _____ કહે છે. [A] બેકઅપ [B] રીસ્ટોર [C] ફેગમેન્ટેશન [D] એનક્રિપ્શન
13	યોજનાના અમલ દરમિયાન સમય અને પડતર બન્ને પર અંકુશ રાખવાની પદ્ધતિ _____ છે. [A] CPM [B] PERT [C] GANNT [D] એક પણ નહીં
14	નીચેના માંથી એનીમેશન નો મુખ્ય પ્રકાર છે? [A] દ્વિપરિમાણીય [B] ત્રિપરિમાણીય [C] A અને B બન્ને [D] એક પણ નહિ
15	સ્વતંત્ર રીતે જેનો નિર્દેશ કરી શકાય તેવા નાનાં નાનાં ટપકા દર્શાવતા ચિત્રને _____ કહે છે. [A] બીટમેપ [B] ટેમ્પ્લેટ [C] વેક્ટર [D] ટેક્ચર
16	દસ્તાવેજ કોન્ફરન્સિંગ માં ક્યાં માધ્યમનો ઉપયોગ થાય છે? [A] ધ્વનિ [B] વિડીઓ [C] ગ્રાફિક્સ [D] A અને C
17	ઈમેજક્યુ કઈ ઓપરેટીંગ સીસ્ટમમાં કાર્ય કરે છે [A] વિન્ડોઝ 3.1 [B] વિન્ડોઝ 95 [C] A અને B [D] યુનિક્સ

18	નાનાં મૂળાક્ષરોમાં લખાણ દર્શાવવા માટે કઈ કી દબાવવી પડે છે? [A] Ctrl + Shift + K [B] Ctrl + K [C] Ctrl + Shift + I [D] Ctrl + I
19	લખાણના ડાબા અને જમણા હાંસિયાની ગોઠવણી કરવા કઈ કી દબાવવી પડે. [A] Ctrl + I [B] Ctrl + J [C] Ctrl + L [D] Shift + J
20	ભૂરા રંગને આછો કરવા, ભૂરા રંગના ખાનામાં _____ સંખ્યા ટાઈપ કરવી પડે [A] 0 થી 250 [B] 1 થી 250 [C] 1 થી 255 [D] 0 થી 255
21	નીચેના માંથી કયું બેંકોનું આંતરરાષ્ટ્રીય નેટવર્ક છે? [A] SWIFT [B] BANKNET [C] NABARD [D] EXIM
22	નીચેના માંથી કયું બેંકોનું રાષ્ટ્રીય નેટવર્ક છે? [A] SWIFT [B] BANKNET [C] NABARD [D] EXIM
23	બેંકના કામમાં છેતરપીંડી નિવારવા માટેની નીચેના માંથી કઈ પદ્ધતિ છે? [A] ઓળખ ચાવી [B] સાંકેતિક નીરુપણ [C] STK [D] આગળના બધા
24	ATM મશીનમાં ક્યાં કાર્ડથી રોકડની લેવડ દેવડ થઈ શકે છે? [A] ક્રેડિટ કાર્ડ [B] ડેબીટ કાર્ડ [C] A અને B બન્ને [D] એક પણ નહીં
25	ગેલેલિયોએ થર્મોમીટરની શોધ કઈ સાલ માં કરી હતી [A] 1951 [B] 1952 [C] 1953 [D] 1954
26	ઝડપમાં વધારો સુરેખ નથી તે ક્યાં નિયમથી વ્યાખ્યાયિત છે? [A] એમડેહલ [B] રિચર્ડસન [C] હેલ્મહોલ્ટઝે [D] ગેલેલિયો
27	હવામાનના પરિબળો એક સ્થાનેથી બીજા સ્થાને આગળ ધપે છે તેવું કોણે દર્શાવ્યું? [A] રોબર્ટ બોઈલ [B] બેન્જામીન ફ્રેન્કલીન [C] ગેલેલિયો [D] એમડેહલ
28	નીચેના માંથી કઈ EDI ની સેવાઓ છે? [A] વિનિયોગ સેવા [B] અનુવાદ સેવા [C] સંચાર સેવા [D] આગળના બધા
29	નીચેના માંથી ક્યાં EDIના ધોરણો છે? [A] વ્યવહાર જોડી ધોરણો [B] માહિતીકોષ અને વૃતખંડકોષ [C] વ્યવહાર અંકુશ ધોરણો [D] આગળના બધા
30	નીચેના માંથી કયું EDIમાં બાહ્ય દસ્તાવેજ માટેનું ધોરણ છે? [A] ODETTE [B] TDCS [C] A અને B બન્ને [D] એક પણ નહિ

CIC-04 (વિનિયોગ)

વિભાગ-‘બ’

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

31. ટેલિકોમ્યુનિકેશન કેન્દ્રો ભારતમાં ઉપલબ્ધ છે.
32. 16 મેગા બાઈટ થી ઉપર RAM નો વધારો નોંધપાત્ર ફાયદામાં નહિ પરિણમે.
33. NICNET સરકારી સંસ્થાઓ માટેનું નેટવર્ક છે.
34. સબંધિત ફાઈલોનો સંગ્રહ કરતા ખાનાને ફોલ્ડર કહે છે.
35. માઈક્રોસોફ્ટ એક્સેસ એ શબ્દપ્રક્રિયક છે.
36. આલેખ એ વિસ્તારપત્રકની માહિતીની ચિત્રાત્મક રજૂઆત છે.
37. વિસ્તારપત્રકના કોઈ એક ખાનાને હાર કહેવાય છે.
38. Paint Brush નો ઉપયોગ આલેખ અને ચિત્ર દોરવા માટે થાય છે.
39. Zoom Out આદેશથી ચિત્રનો કેટલોક ભાગ મોટો દેખાશે.
40. એક 3.5 ઈંચની ફ્લોપીની દરેક બાજુ ૧૦૦ ટ્રેક હોય છે.

41. વસ્તુઓના અબક (ABC) વર્ગીકરણમાં વર્ગ અ (A) નિમ્ન મૂડીકિંમત ધરાવતી વસ્તુઓનો સમાવેશ કરવામાં આવે છે.
42. EDI માં મોકલવામાં આવતી માહિતી કોમ્પ્યુટર દ્વારા સીધેસીધી ઉપયોગમાં લઇ શકાય છે.
43. CHIPS એ નાણાકીય ભંડોળના ઇલેક્ટ્રોનિક સ્થળાંતર માટેની વિશ્વવ્યાપી વ્યવસ્થા છે.
44. કોઇપણ કાર્ય માટેના ચોક્કસ ધોરણોને પ્રોટોકોલ કહે છે.
45. યંત્રોના ભાગો બનતા હોય તે વિભાગને જોબ શોપ કહે છે.
46. ઓરેકલ એ યોજના સંચાલન માટેની એક પદ્ધતિ છે.
47. શેરધારકના હિસ્સે આવતી રકમ ચુકવવા બેંકને અપાતા હુકમપત્રને ડીમાંડ ડ્રાફ્ટ કહે છે.
48. GANNT Chart કોઇપણ કાર્યની યોજનાને સમયબદ્ધ પાર પડવાની એક સર્વમાન્ય પદ્ધતિ છે.
49. જે તે વિનીયોગનું કમ્પ્યુટરાઈઝેશન કરવા માટે તેનો સમગ્રતથા અભ્યાસ કરી પાયાનું કાર્ય કરનાર વ્યક્તિને પ્રોગ્રામર કહેવાય છે.
50. EDIFACT એ EDI અંગે નક્કી કરેલ એક ધોરણ છે.
51. SVGA એ મોનિટર સાંખ્યિક પ્રદર્શન ટેકનોલોજી છે.
52. MPEG એ મલ્ટીમીડિયામાં ધ્વનિ સંકોચનનું એક ધોરણ છે.
53. બીટમેપ છબીઓ માટેની ફાઈલનું કદ વેક્ટર છબીઓની ફાઈલ કરતા મોટું હોય છે.
54. અનુરૂપ માહિતીને ઢિ અંકિ પદ્ધતિમાં રૂપાંતરિત કરવાની પ્રક્રિયાને ડીજીટાઈઝેશન કહે છે.
55. હાયપર ટેક્સ્ટ ક્ષમતા દ્વારા ગ્રાફિક્સ, એનીમેશન તેમજ લખાણોને સાંકળી શકાય છે.
56. ImageQ એ યુનિક્ષ આધારિત મલ્ટીમીડિયા સોફ્ટવેર છે.
57. વેબ દસ્તાવેજ તૈયાર કરવાની પ્રક્રિયાને વેબ ઓથરિંગ કહે છે.
58. વાર્પિંગ એનીમેશન ઉપર વધુ સારી અસર ઉપજાવવા માટેની એક પ્રચલિત ટેકનીક છે.
59. મોર્ફિંગ એવી ખાસ અસર છે જે માત્ર બીટમેપ છબીઓ માટેજ ઉપયોગી છે.
60. વિન્ડોઝ મલ્ટીમીડિયા વિસ્તરણ મલ્ટીમીડિયા કાર્યક્રમો માટે એકસરખા ધોરણ સ્થાપિત કરે છે.
61. ICU માં ગંભીર હાલતના દર્દીઓની કમ્પ્યુટર યંત્રો દ્વારા સતત દેખરેખ રાખવામાં આવે છે.
62. ઇલેક્ટ્રોનિક નાણાકીય લેવડદેવડ પ્રણાલી દ્વારા ચેકની ચકાસણી કરી શકાતી નથી.
63. સાંકેતિક નિરૂપણ દ્વારા બેંકમાં છેતરપીંડી નિવારી શકાય છે.
64. હવામાનની આગાહીની ગુણવત્તા કમ્પ્યુટરની મદદથી સુધારી શકાતી નથી.
65. ઝડપમાં વધારો એમડેહલના નિયમથી વ્યાખ્યાયિત છે.
66. થોડા ઉચ્ચ ક્ષમત વાળા એક પ્રોસેસર વડે કમ્પ્યુટર કામ કરે તેને Massive Parallel Processing કહે છે.
67. ENIAC માં નિર્વાત નળીઓ (Vacuum Tube) નો ઉપયોગ કરવામાં આવ્યો હતો.
68. સમય ને અનુલક્ષીને હવામાન આગાહીને મુખ્યત્વે ત્રણ પ્રકારમાં વહેચી શકાય.
69. થોમ્પસને ચોક્કસ અને વૈજ્ઞાનિક રીતે હવામાનની આગાહી માટે અંકગણિતીય પદ્ધતિ વિકસાવી.
70. ચેકમાં નીચેની બાજુએ આકડા અને સંકેતો ચુંબકીય સ્વાહીમાં છાપવામાં આવે છે તેને એમઆઈસીઆર કહેવામાં આવે છે.