

# J. SINGH COMPETITION ACADEMY

“आनो भद्राः कृतवो यन्तु विश्वतः”

“Let Noble thoughts come to you from all sides”

Amaha house civil lines Boda bag Road, Rewa (M.P)  
Mob.9329249957

Time:- 1 : 00

सूचना एवं संचार प्रौद्योगिकी

पूर्णांक :-100

(टेस्ट पेपर – 12)

1. e-commerce का वह प्रकार जिसमें एक company internet के माध्यम से किसी दूसरी company को अपने product sell करती हो कहलाता है।
 

a B2C	b B2B
c C2B	d B2G
2. CSC का full form क्या है
 

a cash security code	b code cecurity card
c card security code	d none
3. SCM क्या है
 

a सप्लाई चेन मैनेजमेंट	b सर्वर चेन मैनेजमेंट
c सप्लाई चेन मार्किट	d कोई नहीं
4. ई – कामर्स में इंटर बिजनेस क्या कहलाता है।
 

a B2C	b B2E
c C2B	d B2G
5. इलेक्ट्रानिक चेक इनमें से किसका एक दूसरा रूप है
 

a ई कामर्स	b online banking
c e-cash	d cheque
6. M- Commerce क्या है
 

a Mobile commerce	b स्पैम
c मेल कामर्स	d main commerce
7. टिवटर की स्थापना की
 

a जैक डोर्सी, नो ग्लास, बिच स्टोन, एवन विलियम्स	b अजीत बालकृष्णन
c जेन कूम और ब्राइन एक्टन	d फेबिन स्ट्रॉम और माइक क्राइगर है
8. निम्नलिखित में से कौन एक वैलिड डोमेन एक्सटेशन है
 

a .com	b .gov
c .net	d ये सभी
9. हाइक मैसेजिंग ऐप के संस्थापक कौन है
 

a नारायणमूर्ति	b अजीम प्रेमजी
c राजू वासला	d केविन भारती मिततल
10. IETF का पूरा नाम है
 

a इंटरनेट इंजीनियरिंग टास्क फोर्स	b इंटरनेट इंजीनियरिंग टास्क फ्रिक्वियेसी
c इंटरनेशनल ईथरनेट टेक्नोलाजी फेडरेशन	d इंटरनेशनल एस्बेली ॲफ टेक्नीकल

11. निम्नलिखित में से कौन नि: शुल्क ई मेल सेवा प्रदाता है
  - a हॉट मेल
  - b रेडिकफमेल
  - c याहू
  - d ये सभी
12. निम्नलिखित में से कौन सा सर्च इंजन नहीं है
  - a गूगल
  - b अल्टा विस्टा
  - c सांइस डायरेक्ट
  - d ऑर्कूट
13. आरोग्य सेतु एप कब लांच किया गया
  - a 2 अप्रैल 2020
  - b 3 अप्रैल 2020
  - c 4 अप्रैल 2020
  - d 5 अप्रैल 2020
14. शागुन ऐप संबंधित है
  - a कृषि मंत्रालय
  - b उद्योग मंत्रालय
  - c आयुष मंत्रालय
  - d भारत संसाधन विकास मंत्रालय
15. भूमि प्रोजेक्ट ई गवर्नेंस योजना किस राज्य ने शरू की है
  - a आंध्रप्रदेश
  - b मध्यप्रदेश
  - c कर्नाटक
  - d उत्तर प्रदेश
16. भारत में नेशनल ई गवर्नेंस प्रोग्राम की शुरूआत कब हुई
  - a 2005
  - b 2006
  - c 2007
  - d 2008
17. Digital india का ध्येय वाक्य है
  - a power to empower
  - b Empower to power
  - c Pawer to power
  - d Empower to Empower
18. Digital india project कब शुरू किया गया
  - a जुलाई 2015
  - b जुलाई 2016
  - c अगस्त 2015
  - d अगस्त 2016
19. नेशनल ई गवर्नेंश प्लान के अंतर्गत CSC है
  - a सिटिजन सर्विस सेंटर
  - b कॉमन सर्विस सेंटर
  - c कम्प्यूनिटी सर्विस सेंटर
  - d कम्प्यूटर सर्विस सेंटर
20. केन्द्रीय एवं राज्य इलैक्ट्रॉनिक सेवा प्रदायन आयोग की स्थापना की गई
  - a सूचना प्रौद्योगिकी अधिनियम 2000 के अंतर्गत
  - b द्वितीय साइबर सुरक्षा नीति 2005 के अंतर्गत
  - c राष्ट्रीय साइबर सुरक्षा नीति 2013 के अंतर्गत
  - d इलैक्ट्रानिक सेवा प्रदायन विधेयक 2011 के अंतर्गत
21. VIRUS का पूरा नाम है
  - a Vitalise information resources under siege
  - b vital information resources upar siege
  - c Vital information resources under siege
  - d viat information resources undead stege
22. निम्न में से कौन internet सुरक्षा नहीं देता है
  - a फायरबॉल
  - b डेटा कम्प्रेशन
  - c डेटा एव क्रप्शन
  - d यूजर आथेंटिकेशन
23. Computer को Hacker से बचाने के लिए हमें install करना चाहिए

- a फॉयरवाल  
c मेलर
24. लॉगिन नाम और पासवर्ड का सत्यापन कहलाता है  
a ऑथेटिकेशन  
c कॉम्प्युरेशन
25. निम्नलिखित में से कौन सा एक साइबर अपराध नहीं है  
a फिशिंग  
c आईडेपिटटी थेपर
26. प्रॉक्सी सर्वर का प्रयोग किया जाता है  
a अनधिकृत उपयोगकर्ताओं के खिलाफ सुरक्षा प्रदान करने के लिए  
c टीसीपी / आईपी देने के लिए
27. वायरस प्रॉय फ्लॉपी डिस्क ड्राइव में रह गए फ्लॉपी डिस्क से आता है  
a ट्राजन हार्स  
c स्क्रिप्ट
28. ज्ञात सॉफ्टवेयर बग को रिपेयर करने के लिए internet पर सामान्यतः बिना प्रभार के मिलने वाला साफ्टवेयर है  
a वर्षन  
c ट्यूटोरियन
29. साइबर लॉ की शब्दावली में DOS का अर्थ है  
a डिनायल ऑफ सर्विस  
c डिस्टैट आपरेटिंग सर्विस
30. ISP का पुरा नाम  
a internet service provider  
c internet security provider
31. https:// में s का अर्थ है
32. भारत में साइबर अपराध और इलेक्ट्रानिक कॉमर्स से संबंधित कानून है  
a IT act 2000  
c IT act 2002
33. कम्प्यूटर स्ट्रोत कोड के साथ छेड़छाड़ करना किस प्रकार की धार है  
a धारा 65  
c धारा 43
34. कम्प्यूटर ऑनर की स्वीकृति या अनुमति के बिना कम्प्यूटर नेटवर्क सिस्टम तक पहुँचने का प्रयास करना है  
a ट्रोजन हार्स  
c वायरस
35. डाचा संचारण के रफ्तार मापने की इकाई क्या है  
a Bits per seconds  
c character per sceand
- b मैक्रो  
d कोई नहीं
- b एक्सेसिबिलिटी  
d लॉगिन
- b साइबर स्टॉकिंग  
d ऑनलाइन चैटिंग
- b वेब पेज के लिए क्लाइंट रिक्वेस्ट प्रोसेस करने के लिए  
d डाटाबेस एक्सेस के लिए रिक्वेस्ट
- b बूट सेक्टर वायरस  
d लैजिंक बॉम्ब
- b पैच  
d एफएक्यू
- b Disk operating system  
d कोई नहीं
- b international service provider  
d international security provider
- b secure  
d साधारण
- b IT act 2001  
d IT act 2003
- b धारा 66  
d धारा 67
- b स्पाइवेयर  
d उपरोक्त सभी
- b Data par secand  
d none

36. दो या दो से अधिक प्वाइट के बीच स्थायी तौर पर जुड़े हुए सर्किट को क्या कहते हैं  
a स्विच चैनल  
b प्राइवेट लीज्ड लाइन  
c परमानेट चैनल  
d कोई नहीं
37. Synchronous transmission में character के बीच का अंतराल किस प्रकार है  
a एक समान  
b असमान  
c दोनों प्रकार का  
d कोई नहीं
38. किस पद्धति में Communication channel एक Direction में प्रयुक्त होता है  
a simplex  
b half duplex  
c full duplex  
d duplex
39. Computer, terminal, printer, scanner और अन्य Communication devices किसके अंतर्गत आते हैं  
a power station  
b work station  
c communication station  
d bus station
40. मैकफी उदाहरण है  
a वायरस  
b विवक हील  
c Photo witing softwere  
d antivirues
41. X किरणों का नाम करण किसने किया  
a विल्हेम रंटजेन  
b जोसेफ जे थामसन  
c जॉन एबुस फ्लेमिंग  
d सी डी फारेक्ट
42. माइजनर प्रभाव संबंधित है  
a अतिचालकता  
b चुम्बकीय क्षेत्र  
c दोनों  
d कोई नहीं
43. कूपर बॉड है  
a अतिचालकों के प्रोटॉन का बंध  
b अतिचालकों के इलेक्ट्रॉन का बंध  
c अतिचालकों के न्यूट्रोनों का बंध  
d कोई नहीं
44. P तथा N पदार्थों के बीच बनने वाली सीमा को क्या कहा जाता है  
a कूपर कोड  
b मेयर बॉण्ड  
c जंक्शन  
d कैपिलरी बॉण्ड
45. वाई-फाई है  
a वायरलेस फिडलिटी  
b वायर्ड फिडेलिटी  
c वायरलेस फोकस  
d वायर्ड फोकस
46. मेक एड्रेस का साइज है  
a 16 bits  
b 32 bits  
c 48 bits  
d 64 bits
47. FDDI है  
a Ring network  
b Star network  
c Mesh network  
d none
48. एक computer और एक key bord के बीच संबंध होता है  
a simplex  
b full duplex  
c half duplex  
d none
49. सबसे पहला Balled robot किसने बनाया

- a केविन वार्किंड  
c जॉर्ज डेबोल
50. ड्रोन रोबोट के किस प्रकार की श्रेणी में आता है  
a Humonoid robot  
c teleported robot
51. Gray orange क्या है  
a एक रोबोटिक कलर  
c एक रोबोट का नाम
52. एन्टोमोप्टर रोबोट किस प्रकार का रोबोट है  
a स्वीमिंग रोबोट  
c फ्लाईंग रोबोट
53. DRDO द्वारा बनाया गया रोबोट है  
a दक्ष  
c पिनाका
54. International federation of robotics का मुख्यालय कहाँ है  
a मोनाको  
c जापान
55. साइबरनाई क्या है  
a रोबोट के बात करने का तरीका  
c रोबोट द्वारा अटैक
56. हाल ही में क्रिकेटर कपिलदेव ने किस AI कंपनी पर पैसा इन्वेस्ट किया है  
a open AI  
c Wow lobz of india
57. द मैट्रिक्स, टर्मिनेटर, ब्लॉड रनर क्या है  
a रोबोट  
c सुपर कम्प्यूटर
58. निम्नलिखित में से किस राज्य सरकार ने 2020 को AI वर्ष घोषित किया है  
a मध्यप्रदेश  
c तेलंगाना
59. Deepmind जो AI से संबंधित है उसका संबंध किस कंपनी से है  
a टेस्ला  
c माइक्रोसाप्ट
60. हाल ही में चर्चा में रहने वाला NEON क्या है  
a AI HUMAN  
c AI SPACE
61. Bixby किस कंपनी का AI based virtual voice assistant है  
a अमेज़ॉन  
c एप्पल
62. हाई – स्पीड इंटरनेट कनेक्शन या वाइडबैंड ट्रांसमिशन किस नाम से जाना जाता है  
a Dialup network  
b Digital Transmession

- c Wide area network
63. न्यूमेटिक संबंधित है  
a ऊर्जा स्रोत  
c सेंसर
- b प्रवर्तक  
d प्रचालक
64. Long haul network कहां आता है  
a LAN  
c WAN
- b MAN  
d NONE
65. अर्पानेट है  
a विश्व का पहला WAN  
c भारत का पहला WAN
- b एशिया का पहला WAN  
d विश्व का पहला LAN
66. Ethernet है  
a LAN  
c WAN
- b MAN  
d Topology
67. Modem का पूरा नाम है  
a Modulator - Demodulator  
c Modulator - discussion
- b modulation - Demodulation  
d All
68. Intranet क्या है  
a सूचना के अंतरण के लिए प्रयुक्त आंतरिक इंटरनेट  
c किसी सूचना के अंदर सूचनाओं के अंतरण के लिए प्रयुक्त आंतरिक नेटवर्क
- b सूचना को बाहरी कंपनी को अंतरण करने के लिए प्रयुक्त आंतरिक नेटवर्क  
d सूचना को दो संख्याओं के बीच अंतरण के लिए प्रयुक्त आंतरिक नेटवर्क
69. Signal की शक्ति कम हुए बिना Network की लंबाई बढ़ाने के लिए उपयोग करते हैं  
a Repeater  
c Gatewaw
- b Router  
d Swideh
70. Wi - Max निम्नलिखित में से किससे संबंधित है  
a जैव प्रौद्योगिकी  
c मिसाइल प्रौद्योगिकी
- b अंतरिक्ष प्रौद्योगिकी  
d संचार प्रौद्योगिकी
71. Data Transmission की गति को मापने के लिए सामान्यतः प्रयुक्त Unit है  
a Mega Hertz  
c Bit per seconds
- b Naino सेकेंड  
d all
72. Network में Bandwidth का अर्थ क्या है  
a Network में इस्तेमाल किए ip के class  
c एक Communication channel की Transmission capacity
- b Network में canputens  
d कोई नहीं
73. प्रथम कम्प्यूटर वायरस है  
a Creeper  
c Y2K
- b Brain  
d ELK cloner
74. प्रथम Boot sector वायरस कौन सा है  
a C -Brain  
c stoned
- b Michelangate  
d all
75. VSAT का पूरा नाम है

- a Very small aperture terminal  
c vietual small aperture terminal  
d None
- 76 Transport laylor protocol है  
a UDP  
b TCP  
c FTP  
d A and B
- 77 IPV6 का addres size क्या है  
a 32 bit  
b 64 bit  
c 128 bit  
d none
- 78 Data परिवर्तन और कोड अनुवाद के लिए कौन सी लेयर जिम्मेदार है  
a Physical layer  
b presentation layer  
c application layer  
d Data link layer
- 79 जब एक Web page प्रदर्शित करते हैं, तो Application layer किसका प्रयोग करती है  
a SMTP  
b HTTP  
c POP  
d JPPP
- 80 TPI का पूर्ण रूप है  
a Prack per inch  
b Time per inch  
c total processing ingh  
d Trial per inch
- 81 मदरबोर्ड में किस स्थान पर RAM को लगाते हैं वह क्या कहलाता है  
a RAM stand  
b Memory bank  
c RAM  
d कोई नहीं
- 82 जब कम्प्यूटर का Main switch off करके ऑन किया जाता है तो यह क्या कहलाता है  
a cold booting  
b worm booting  
c both  
d None
- 83 UNIX क्या है  
a multi user, multi tasking operating system  
b scanning program  
c printing software  
d none
- 84 Super Computer की computing speed के माप की इकाई क्या है  
a किलोफ्लॉस्स  
b mega bytes  
c Giga bytes  
d गीगा फ्लॉस्स
- 85 जावा क्या है  
a object oriented programming languge  
b function oriented programming languge  
c c++  
d all
- 86 नेटिकेट क्या है  
a इंटरनेट साफ्टवेयर  
b एक web page  
c internet पर अच्छे ढंग से काम करने का शिष्टाचार  
d Hardware
- 87 पासवर्ड कितने अक्षरा का होना चाहिए  
a 2  
b 4  
c 6  
d 8

- 88 Super computer में प्रत्येक वर्ड कितना लंबा होता है
- a 8 bit
  - b 16 bit
  - c 32 bit
  - d 64 bit
- 89 प्रोटोकॉन का मानकीकरण कौन करता है
- a computer engineens
  - b internet enginers task force
  - c Protocol officer
  - d none
- 90 टेलनेट प्रोग्राम क्या करता है
- a Remote host machine पर log on करने की अनुमति देती है
  - b online database और लाइब्रेरी कैटलाग से connect करता है
  - c A and b
  - d none
- 91 Internet की शुरूआत कहां हुई
- a भारत
  - b सूडान
  - c संयुक्त राज्य अमेरिका
  - d ब्राजील
- 92 निम्नाकित में से कौन सर्च इंजन नहीं है
- a लाइकोस
  - b वेब क्रालर
  - c एल्टाविस्टा
  - d कैटपाइल
- 93 सूचना और संचार प्रौद्योगिकी में शामिल है
- a online learning
  - b web based lerning
  - c EDUSAT के उपयोग सीखना
  - d सभी
- 94 निम्नलिखित में से कौन सा ईमेल के URL का उपयुक्त प्रारूप है
- a [www.mail.com](http://www.mail.com)
  - b www-mail.om
  - c www@emailcom
  - d www@gmai.com
- 95 निम्नलिखित में से कौन सा कम्प्यूटर भाषा नहीं है
- a UNIX
  - b COBOL
  - c PASCAL
  - d FORTRAN
- 96 computer के program में जो error होती है क्या कहते हैं
- a Bugs
  - b spam
  - c mistakes
  - d none
- 97 GIF का पुरा नाम
- a Graphics interchange file
  - b Gloal information format
  - c Graphics information format
  - d graphics interchange format
- 98 निम्नलिखित में से कौन एक operating system नहीं है
- a linux
  - b firefox
  - c IBM AIX
  - d Sun solaris
- 99 Internet आधारित संचार के लिए प्रारंभिक प्रयास था
- a सैन्य उद्देश्य
  - b राजनीतिक अभियान
  - c व्यक्तिगत बातचीत
  - d वाणिज्यिक संचार
- 100 प्रेरक है
- a सक्रिय घटक
  - b निष्क्रिय घटक
  - c कोई नहीं
  - d दोनों a b