

# 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)

- 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
- CSC का full form क्या है  
a cash security code  
b code security card  
c card security code  
d none
- SCM क्या है  
a सप्लाय चैन मैनेजमेंट  
b सर्वर चैन मैनेजमेंट  
c सप्लाय चैन मार्किट  
d कोई नहीं
- ई – कामर्स में इंटर बिजनेस क्या कहलाता है।  
a B2C  
b B2E  
c C2B  
d B2G
- इलेक्ट्रानिक चेक इनमें से किसका एक दूसरा रूप है  
a ई कामर्स  
b online banking  
c e-cash  
d cheque
- M- Commerce क्या है  
a Mobile commerce  
b स्पैम  
c मेल कामर्स  
d main commerce
- ट्विटर 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
- निम्नलिखित में से कौन एक वैलिड डोमेन एक्सटेंशन है  
a .com  
b .gov  
c .net  
d ये सभी
- हाइक मैसेजिंग ऐप के संस्थापक कौन है  
a नारायणमूर्ति  
b अजीम प्रेमजी  
c राजू वासला  
d केविन भारती मिततल
- IETF का पूरा नाम है  
a इंटरनेट इंजीनियरिंग टास्क फोर्स  
b इंटरनेट इंजीनियरिंग टास्क फ्रिक्विंसी  
c इंटरनेशनल इंथरनेट टेक्नोलाजी फेडरेशन  
d इंटरनेशनल एस्बेली ऑफ टेक्नीकल

11. निम्नलिखित में से कौन निः शुल्क ई मेल सेवा प्रदाता है  
a हॉट मेल  
b रेडिक्फमेल  
c याहू  
d ये सभी
12. निम्नलिखित में से कौन सा सर्च इंजन नहीं है  
a गूगल  
b अल्टा विस्टा  
c साइस 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. शगुन ऐप संबंधित है  
a कृषि मंत्रालय  
b उद्योग मंत्रालय  
c आयुष मंत्रालय  
d भारत संसाधन विकास मंत्रालय
15. भूमि प्रोजेक्ट ई गवर्नेस योजना किस राज्य ने शुरू की है  
a आंध्रप्रदेश  
b मध्यप्रदेश  
c कर्नाटक  
d उत्तर प्रदेश
16. भारत में नेशनल ई गवर्नेस प्रोग्राम की शुरुआत 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 Pauer 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 गवर्नेस प्लान के अंतर्गत CSC है  
a सिटिजन सर्विस सेंटर  
b कॉमन सर्विस सेंटर  
c कम्यूनिटी 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 इलैक्ट्रॉनिक 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 resurces under siege  
d viat information resources undead stege
22. निम्न में से कौन internet सुरक्षा नहीं देता है  
a फायरबॉल  
b डेटा कम्प्रेसन  
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 ऑथेंटिकेशन  
c कॉप्पियरेशन
25. निम्नलिखित में से कौन सा एक साइबर अपराध नहीं है  
a फिशिंग  
c आईडेण्टिटी 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  
a सुरक्षा  
c system
32. भारत में साइबर अपराध और इलेक्ट्रानिक कॉमर्स से संबंधित कानून है  
a IT act 2000  
c IT act 2002
33. कम्प्यूटर स्रोत 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 par seconds  
c character pan 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 लैजिक 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 second  
d none

36. दो या दो से अधिक प्वाइंट के बीच स्थायी तौर पर जुड़े हुए सर्किट को क्या कहते हैं  
 a स्विच चैनल  
 b प्राइवेट लीज्ड लाइन  
 c परमानेंट चैनल  
 d कोई नहीं
37. Synchronous transmission में character के बीच का अंतराल किस प्रकार है  
 a एक समान  
 b असमान  
 c दोनो 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 क्विक हील  
 c Photo witing softwere  
 d antivirues
41. X किरणो का नाम करण किसने किया  
 a विल्हेम रंटजेन  
 b जोसेफ जे थामसन  
 c जॉन एबुस फलेमिंग  
 d सी डी फारेक्ट
42. माइजनर प्रभाव संबंधित है  
 a अतिचालकता  
 b चुम्बकीय क्षेत्र  
 c दोनो  
 d कोई नहीं
43. कूपर बॉड है  
 a अतिचालको के प्रोटॉन का बंध  
 b अतिचालको के न्यूट्रानो का बंध  
 c अतिचालको के इलेक्ट्रान का बंध  
 d कोई नहीं
44. P तथा N पदार्थो 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 **फ्लाइंग 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, ब्लेड 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 **तैलंगाना**
59. Deepmind जो AI से संबंधित है उसका संबंध किस कंपनी से है  
a टेस्ला  
c माइक्रोसाफ्ट
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 अमेजॉन  
c एप्पल
62. हाई – स्पीड इंटरनेट कनेक्शन या वाइडबैंड ट्रांसमिशन किस नाम से जाना जाता है  
a Dialup network  
b **Digital Transmession**
- b प्रो. राल्फ होलिस  
d डेविस हेनसन
- b autonomous robot  
d augmenting robot
- b एक रोबोटिक कंपनी  
d कोई नहीं
- b मोबाइल फेरिकल रोबोट  
d स्वार्म रोबोट
- b रक्षक  
d शक्ति
- b कैलिफोर्निया  
d **फोकफर्ट**
- b **रोबोट द्वारा रेडियो सर्जरी प्रणाली**  
d कोई नहीं
- b Botosyntheis  
d **Harmonizer india**
- b सेल्फ ड्राइविंग जेट  
d **AI पर आधारित फिल्में**
- b केरल  
d कोई नहीं
- b **गूगल**  
d फेसबुक
- b AI ANIMAL  
d AI CAR
- b माइक्रोसाफ्ट  
d **सैमसंग**

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

- a **Very small aperture terminal**  
c vietual small aperture terminal
- 76 Transport layor protocol है  
a UDP  
c FTP  
b TCP  
d **A and B**
- 77 IPV6 का addres size क्या है  
a 32 bit  
c **128 bit**  
b 64 bit  
d none
- 78 Data परिवर्तन और कोड अनुवाद के लिए कौन सी लेयर जिम्मेदार है  
a Physical layer  
c application layer  
b **presentation layer**  
d Data link layer
- 79 जब एक Web page प्रदर्शित करते है, तो Application layer किसका प्रयोग करती है  
a SMTP  
c POP  
b **HTTP**  
d JPPP
80. TPI का पूर्ण रूप है  
a **Prack per inch**  
c total processing ingh  
b Time per inch  
d Trial per inch
- 81 मदरबोर्ड में किस स्थान पर RAM को लगाते है वह क्या कहलाता है  
a RAM stand  
c RAM  
b **Memory bank**  
d कोई नहीं
- 82 जब कम्प्यूटर का Main switch off करके ऑन किया जाता है तो यह क्या कहलाता है  
a **cold booting**  
c both  
b worm booting  
d None
- 83 UNIX क्या है  
a **multi user, multi tasking operating system**  
c printing software  
b scanning program  
d none
- 84 Super Computer की computing speed के माप की इकाई क्या है  
a किलोफ्लॉप्स  
c Giga bytes  
b mega bytes  
d **गीगा फ्लॉप्स**
- 85 जावा क्या है  
a **object orented programming language**  
c c++  
b function oriented programming language  
d all
- 86 नेटिकेट क्या है  
a इंटरनेट साफ्टवेयर  
c **internet पर अच्छे ढंग से काम करने का शिष्टाचार**  
b एक web page  
d Hardware
- 87 पासवर्ड कितने अक्षरा का होना चाहिए  
a 2  
c 6  
b 4  
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 engineers  
 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 कैंटलाग से connect करता है  
 c A and b  
 d none
- 91 Internet की शुरुआत कहां हुई  
 a भारत  
 b सूडान  
 c संयुक्त राज्य अमेरिका  
 d ब्राजील
- 92 निम्नांकित में से कौन सर्च इंजन नहीं है  
 a लाइकोस  
 b वेब क्रालर  
 c एल्टाविस्टा  
 d कैंटपाइल
- 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@gmail.com](mailto:www@gmail.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 पूरा 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 दोनो a b