

J. SINGH COMPETITION ACADEMY

“आनो भद्रा: 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

कम्प्यूटर

पूर्णक :-100

(टेस्ट पेपर – 8)

11. Signal की शक्ति कम हुए बिना नेटवर्क की लंबाई बढ़ाने के लिए उपयोग करते हैं—

 - a) Repeater
 - b) Switch
 - c) Gateway
 - d) Router

12. प्रथम गणना यंत्र है—

 - a) घड़ी
 - b) डिफरेंस इंजन
 - c) अबैक्स
 - d) कैल्कुलेटर

13. निम्नलिखित में से कौन सा भाषा परमाणु अनुसंधान केन्द्र द्वारा विकसित सुपर कम्प्यूटर है—

 - a) परम पदम
 - b) फ्लोसाल्वर
 - c) चिप्स
 - d) अनुपम

14. आईबीएम का पूरा नाम—

 - a) Indian Business Machine
 - b) Italian Business Machine
 - c) International Business Machine
 - d) Integral Business Machine

15. Hybrid Computer में प्रयोग होता है—

 - a) Digital Signal
 - b) दोनों का
 - c) Analog Signal
 - d) किसी का नहीं

16. माइक्रो प्रोसेसर का आविष्कार किया था—

 - a) IBM
 - b) Apple
 - c) Intel
 - d) HCL

17. निम्न में सबसे तेज कौन-सा है—

 - a) CD-ROM
 - b) RAM
 - c) Registers
 - d) Cache

18. प्रथम पीढ़ी के कम्प्यूटर में प्रयोग किया गया था है—

 - a) मेमोरी की क्षमता
 - b) सेकेण्डरी स्टोरेज क्षमता
 - c) मेमोरी एक्सेस टाइम
 - d) सेकेण्डरी स्टोरेज एक्सेस टाइम

19. वोलेटाइल मेमोरी कौन -सी है—

 - a) CPU
 - b) ROM
 - c) RAM
 - d) CU

20. किसी कम्प्यूटर प्रोग्राम में एरर क्या कहलाती है—

 - a) Bug
 - b) Antivirus
 - c) Virus
 - d) All of the above

21. Motherboard क्या है—

 - a) CPU Chip
 - b) एक सर्किट जो सीपीयू तथा अन्य चिप को व्यवस्थित रखती है।
 - c) Hard disk
 - d) कोई नहीं।

22. अधिकतम स्टोरेज क्षमता इनमें से किसमें होती है—

 - a) CD
 - b) RAM
 - c) Hard Disk
 - d) Floppy

23. BIOS का पूरा रूप है—

 - a) Basic Intra operating system
 - b) Basic internal output system

- c) Basic input output system
 - d) Basic internal output system

24. वह कम्प्यूटर प्रोग्राम जो असेम्बली लैंग्वेज को मशीन लैंग्वेज में बदलता है—

 - a) Complier
 - b) Assembler
 - c) Interpreter
 - d) translator

25. Booting process के दौरान उनमें से कौन सिस्टम फाइल को चेक करता है—

 - a) CD
 - b) BIOS
 - c) CPU
 - d) DVD

26. Daisy Wheel printer इनमें से किसका उदाहरण है—

 - a) Matrix printer
 - b) Impact printer
 - c) Laser printer
 - d) Drum Printer

27. ई-मेल में BCC का अर्थ है—

 - a) Bold carbon copy
 - b) All of the above
 - c) Brief carbon copy
 - d) Blind carbon copy

28. विश्व का सबसे तेज सुपर कम्प्यूटर कौन सा है—

 - a) समिट
 - b) तिहान्हें-2
 - c) परम
 - d) सेकोया

29. Protocol का उदाहरण है।

 - a) X.5
 - b) X.12
 - c) X.25
 - d) b and c

30. IP address कितने क्लासेस में विभाजित होते हैं

 - a) 4
 - b) 8
 - c) 6
 - d) 16

31. Internet Explorer पर उपलब्ध सभी पेजों को कहते हैं।

 - a) Page
 - b) Linked Page
 - c) Web page
 - d) Hyperlink page

32. Internet में वेबसाइट सफ़िंग के लिए जिसका प्रयोग करते हैं उस सॉफ्टवेयर को कहते हैं

 - a) Cookie
 - b) browser
 - c) email
 - d) yahoo

33. निम्नलिखित में से कौन सा एक वैध नेटवर्क टोपोलॉजी नहीं है

 - a) Ring
 - b) Bus
 - c) Star
 - d) Zigzag

34. WAN का सबसे अच्छा उदाहरण है

 - a) VLAN
 - b) Internet
 - c) WWW
 - d) Google

35. इनमें से कौन सा एंटीवायरस है

 - a) नॉर्टन सॉफ्टवेयर
 - b) गूगल
 - c) फारवॉल
 - d) ब्राउजर

36. इनमें से कौन सा सिंगल यूजर ऑपरेटिंग सिस्टम है

 - a) MS-DOS
 - b) Unix
 - c) Windows
 - d) Linux

37. Microsoft King किसे कहते हैं

 - a) बिल गेट्स
 - b) मार्क ज़ुकर वर्ग
 - c) सुंदर पिचई
 - d) अजीत बालकृष्णन्

38. Documents and Programs के नाम को दशार्ता है

- a) Task bar b) title bar c) menu bar d) formatting bar

39. सबसे धीमी इन्टरनेट सेवा कौन सी है

- a) डिजिटल सबस्क्राइबर लाइन c) केबल मॉडेम
b) डायलअप सेवा d) लैन

40. इनमें से कौन सा साइबर क्राइम का उदाहरण नहीं है

- a) Internet banking c) Cyber Attack
b) Cracking d) Computer Hacking

41. Server द्वारा एक से अधिक होम पेजों और इन्टरनेट addresses को सपोर्ट करने की क्षमता कहलाती है।

- a) मल्टी चैटिंग c) मल्टी कास्टिंग
b) मल्टी टास्किंग d) मल्टी होस्टिंग

42. कम्प्यूटर में किसी शब्द की लंबाई किससे नापी जाती है

- a) Bytes c) megabytes d) bits

43.आई एस पी का पूरा नाम है

- a) Internet service provider
b) Instruction service provider
c) Integrated service provider
d) Internet system program

44. कुकीज कहाँ स्टोर होती है

- a) Server b) client c) super computer d) network

45. निम्नलिखित में से कौन सी मेमोरी का सबसे कम एक्सेस समय है

- a) कैश मेमोरी c) रैम
b) रोम d) मैग्नेटिक मेमोरी

46. भारत में सर्वप्रथम दिखाई देने वाला कम्प्यूटर वायरस है—

- a) C-Brain c) कोलम्बस
b) माइकल एंजेलो वायरस d) मैक बग

47. Tally Software का प्रयोग किस कार्य के लिए किया जाता है—

- a) डॉक्यूमेंट तैयार करने में c) डाटाबेस तैयार करने में
b) एकाउटिंग d) प्रस्तुतीकरण तैयार करने में

48. ई-मेल का जन्मदाता किसे कहते हैं—

- a) सबीर भाटिया c) जैक किल्बी
b) रे-टामलिंसन d) जॉन मॉचली

49. Cray क्या है

- a) मिनी कम्प्यूटर c) मेनफ्रेम कम्प्यूटर
b) सुपर कम्प्यूटर d) माइक्रो कम्प्यूटर

50. OCR का पूरा नाम है—

- a) Optical Coding Recognizer
- b) Original Character reader
- c) Optical character recognition
- d) None of the above

51. निम्नलिखित में से कौन-सा सर्च इंजन नहीं है—

- a) गूगल
- b) ऑरकुट
- c) साइंस डारेक्ट
- d) अल्टा –विस्टा

52. ब्लॉग शब्द दो शब्दों का संयोजन है—

- a) Web-Log
- b) Wave Log
- c) Web blog
- d) Bed lock

53. Spooler इनमें से क्या होता है—

- a) हार्डवेयर
- b) प्रिंटर
- c) एक प्रोग्राम जो प्रिंटिंग कार्य को मैनेज करता है।
- d) कोई नहीं

54. थ्रेशिंग इनमें से क्या होता है—

- a) अपर्याप्त डिस्क स्पेस
- b) डाटा की अदला –बदली किसी रैम और वर्चुअल मेमोरी के बीच
- c) इंट्रप्ट
- d) कोई नहीं

55. निम्नलिखित में से सूचना प्रौद्योगिकी की शब्दावली का भाग है—

- a) प्रोटोकॉल
- b) उपर्युक्त सभी
- c) आर्ची
- d) लॉगिंग

56. इंटरनेट पर सर्वर से सूचना प्राप्त करने के कम्प्यूटर के प्रोसेस का अर्थ है—

- a) गैदरिंग
- b) डाउनलोडिंग
- c) इनपुटिंग
- d) अपलोडिंग

57. किस कम्प्यूटर भाषा का प्रयोग वाणिज्यिक कार्यों में किया जाता है—

- a) FORTRAN
- b) BASIC
- c) COBOL
- d) PASCAL

58. SMPS का अर्थ है—

- a) Switch mode power supply
- b) Service mode power supply
- c) Secure mode power supply
- d) All of the above

59. Computer डाटा स्टोर एवं गणना करने के लिए किस नंबर सिस्टम का प्रयोग होता है—

- a) Decimal
- b) Octal
- c) Binary
- d) Hexadecimal

60. Super Computer के लिए शब्द लंबाई की परास होती है—
a) 16 bit b) 32 bit c) 64 bit d) 128 bit
61. Binary number $(101001100)_2$ का Octal Number क्या होगा—
a) $(515)_8$ b) $(514)_8$ c) $(504)_8$ d) $(415)_8$
62. लिनिक्स एक—
a) ऑपरेटिंग सिस्टम c) सुपर कम्प्यूटर
b) ग्राफिकल यूजर इंटरफ़ेस d) सॉफ्टवेयर
63. दो या अधिक प्रोग्राम के एक साथ प्रोसेसिंग की प्रक्रिया कहलाती है—
a) multiprocessing c) multiprogramming
b) multitasking d) time sharing
64. MS-Word उदाहरण है—
a) Operating system c) Application Software
b) Processing software d) Hardware
65. C language है—
a) Low level c) Machine level
b) High level d) Compound level
66. Computer boot नहीं कर सकता यदि उसमें नहीं है—
a) Complier c) Operating system
b) Loader d) Assembler
67. निम्नलिखित में से किस क्षेत्र में स्प्रेडशीड सॉफ्टवेयर अधिक उपयोगी होता है—
a) मनोविज्ञान c) सांख्यिकी
b) संदेश प्रेषण d) प्रकाशन
68. फायरवाल का काम है—
a) सिस्टम को हैकरो के हवाले करना
b) सिस्टम को हैकरों से बचाना
c) सिस्टम की सारी जानकारी हैकरों को देना
d) उपरोक्त सभी
69. Computer Virus नहीं है—
a) Creeper b) code Red c) McAfee d) CIH
70. स्पैम निम्नलिखित में से किसे कहते है—
a) डिलीटेड ई-मेल c) इनकमिंग ई-मेल
b) व्यूड —मेल d) अनसॉलिसिटेड ई-मेल
71. किसी संगठन के वेबसाइट का डॉट कॉम अंश सूचित करता है—
a) एजूकेशन c) गर्वमेंट
b) कमर्शियल d) संगठन

72. Advance Research Project Agency किसके विकास के लिए उत्तरदायी हैं—

- a) वेबसाइट
- b) इंटरनेट
- c) ई-मेल
- d) ऑनलाइन

73. वह डिवाइस जो दो या दो से अधिक नेटवर्कों को जोड़ती है—

- a) गेटवे
- b) मेस
- c) बस
- d) रिपीटर

74. यदि डोमेन नेम के आखिर में .edu.us है तो यह है—

- a) एक अंतर्राष्ट्रीय संस्था
- b) एक गैरलाभकारी संस्था
- c) ऑस्ट्रेलिया की एक शैक्षणिक संस्था
- d) अमेरिका की एक शैक्षणिक संस्था

75. W.W.W. protocol का उपयोग करता है—

- a) FTP
- b) HTTPs
- c) PPP
- d) POP

76. एक वेबसाइट समूह है—

- a) वेब पेजेस या एचटीएमएल डॉक्यूमेंट का
- b) ग्राफिक फाइलों का
- c) मल्टीमीडिया
- d) पोर्टल

77. इंटरनेट पर प्रयुक्त स्टैण्डर्ड प्रोटोकॉल है—

- a) HTML
- b) HTTP
- c) TCP/IP
- d) OSI

78. Computer को इन्टरनेट से कौन जोड़ने में मदद करता है—

- a) Browser
- b) Net Fit
- c) Windows
- d) CPU

79. सभी वेबसाइट्स तथा वेब पेज जो आपने एक समयावधि में देखे होते हैं, की जानकारी मिल जाती है—

- a) Status bar
- b) Task bar
- c) History list
- d) Tool bar

80. किसी वेब पेज को रीलोड करने हेतु किसका प्रयोग करते हैं—

- a) Redo
- b) reload
- c) Restore
- d) Refresh

81. निम्नलिखित में से कौन निःशुल्क ई-मेल सेवा प्रदाता है—

- a) Hotmail
- b) Rediffmail
- c) Yahoo
- d) all of the above

82. Wi-Max निम्नलिखित में से किससे संबंधित है—

- a) जैव प्रौद्योगिकी
- b) संचार प्रौद्योगिकी
- c) मिसाइल प्रौद्योगिकी
- d) अंतरिक्ष प्रौद्योगिकी

83. नेशनल ई-गवर्नेंस प्लान के अंतर्गत SWAN है—

- a) state wide area network
- b) system wide area network
- c) state wise area network
- d) system wise area network

84. चैटिंग है—

- a) एक इंटरनेट स्टैंडर्ड
- b) इंटरनेट एरिया जहाँ किसी विषय पर चर्चा की जा सकती है
- c) नेटवर्क पर संदेशों व फाइलों को भेजना
- d) एक रियल टाइम कन्वर्सेशन

85. वीडियों काफ्रेंसिंग है—

- a) दूरसंचार प्रौद्योगिकी का उपयोग करते हुए वीडियों कॉल का परिचालन
- b) दूरभाष पर कॉल का परिचालन
- c) दूरभाष प्रौद्योगिकी का उपयोग करते हुए वीडियो कॉल का परिचालन
- d) उपर्युक्त सभी

86. डीपीआई दर्शाता है—

- a) डॉट पर इंच
- b) डाइग्राम पर इंच
- c) डॉट्स पिक्सेल इंच
- d) डिजिट्स पर इंच

87. निम्न में से कौन सा एक वेब ब्राउजर नहीं है—

- a) Internet Explorer
- b) MSN
- c) Google Chrome
- d)Vivaldi

88. Ctrl ,Alt and Del बटन का एक साथ प्रयोग किया जाता है—

- a) कम्प्यूटर को रीसेट करने के लिए
- b) कम्प्यूटर की सूचना को समाप्त करने के लिए
- c) स्क्रीन की सूचना को नष्ट करने के लिए
- d) इनमें से कोई नहीं

89. आब्जेक्ट की प्रोपर्टीज में जाने के लिए प्रयुक्त माउस टेक्निक है—

- a) Dragging b) Dropping c) Right Click d)left click

90. निम्न में से कौन सा पिक्चर फाइल फार्मेट ज्यादा कलर प्रदर्शित करता है—

- a) GIF b) JPEG c) AVI d)BMP

91. Computer language JAVA के आविष्कारक कौन है—

- a) IBM b) Microsoft c) Sun Microsoft d)Apple

92. वे शब्द जिन्हें प्रोग्रामिंग भाषा में अपने प्रयोग के लिए अलग रखा है, कहलाते हैं—

- a) Control words c) Control structure
- b) Reserved words d)constant

93. scanner documents को किस रूप में सेव करता है—

- a) Doc files b) Bitmaps c) RTF files d)HTML files

94. HTML में एक लिंक को दूसरे यूआरएल के साथ जोड़ने हेतु टैग काम करता है—
a) <A> b) <h1> c) <U> d)<h6>
95. Amazon.com निम्न मॉडल का प्रकार है—
a) B2B b) B2C c) C2C d)C2B
96. Outlook express है—
a) E-Mail client c)Address Book
b) Scheduler d)server
97. FDDI है—
a) Ring Network c) Mesh Network
b) Star Network d) Bus Network
98. इनमें से कौन –सा ई–मेल पता सही है—
a) John@gmail.comma
b) raj @hotmail.coma
c) ram@yahoo.co.in
d) सभी सही है।
99. सरकार के द्वारा कुछ उच्च कौशल के हैकर हायर किये गए जाते हैं उन्हें क्या कहा जाता है—
a) Special Hacker
b) Government Hacker
c) Cyber Intelligence Agents
d) Nation/ state sponsored hackers
100. इनमें से कौन सा हैकर का कानूनी तरीका है जिसे IT industries and firms के द्वारा नौकरी दी जाती है—
a) Suicide Hacker c) Ethical Hacker
b) Hactivism d)Elite Hacker

J.singh competition academy rewa