

O-Level (M1-R5) IT Tools and Network Basics

O-Level (M1-R5)

Important

200 **MCQ** for O-Level

Theory Examination

Video Tutorial

O-Level M1-R5 Full Video

Playlist Available on

YouTube Channel **UPCISS**

Free Online Computer Classes on

YouTube Channel **UPCISS**

www.youtube.com/upciss

For free PDF Notes

Our Website: www.upcissyoutube.com



1. निम्न में से proprietary software कौन सा है ?

- a. AutoCAD
- b. Adobe Photoshop
- c. CorelDRAW
- d. All of the above.

2. LibreOffice में PowerPoint को किस नाम से जाना जाता है ?

- a. Impress
- b. Draw
- c. Calc
- d. Writer

3. निम्न में से RAM, CPU, ROM और Expansion card को ____ रखता है ?

- a. Hard Disk
- b. Floppy Disk
- c. Mother Board
- d. None of these.

4. निम्नलिखित में से कौन सी memory data के लिए backup storage provide करती है ?

- a. Internal processor memory
- b. Primary memory
- c. Secondary memory
- d. None of these.

5. Operating system किस तरह का software है ?

- a. Active software
- b. System software
- c. Application software
- d. Interactive software

6. CD-ROM ____ ?

- a. Temporary memory
- b. Permanent memory
- c. Magnetic memory
- d. None of these.

7. Information retrieval (सूचना पुनर्प्राप्ति) सबसे fast है ?

- a. Hard Disk
- b. CD
- c. SSD
- d. All of the above.

8. Internet पर किए जाने वाले कार्य को ____ कहा जाता है ?

- a. Surfing
- b. Gambling
- c. Both (a) and (b)
- d. None of these.

9. RAM का अर्थ है ____ ?

- a. Random access memory
- b. Read only memory
- c. Read access memory
- d. Random also memory

10. निम्नलिखित में से कौन real security और privacy threats (गोपनीयता खतरों) का example है ?

- a. Virus
- b. Hackers
- c. Worm
- d. Spam

11. निम्न में से कौन सा एक secondary memory device है ?

- a. CD ROM
- b. RAM
- c. Both (a) and (b)
- d. None of these.

12. Network के ____ को बेहतर बनाने के लिए password का use किया जाता है ?

- a. Reliability
- b. Security
- c. Performance
- d. Longevity

13. Computer को समझने और execute करने वाली language को ____ कहा जाता है ?

- a. Machine language
- b. High level language
- c. Both (a) and (b)
- d. None of these.

14. निम्नलिखित में से कौन एक anti-virus program है ?

- a. K7
- b. Quick heal
- c. Norton
- d. All of the above.

15. निम्नलिखित में से कौन input device नहीं है ?

- a. Microphone
- b. Mouse
- c. Scanner
- d. None of these.

16. Firewall एक प्रकार का है ____ ?

- a. Security threat
- b. Worm
- c. Virus
- d. None of these.

17. एक E-mail ID में क्या होता है ?

- a. Letters, numbers
- b. Letter, number, @
- c. Username
- d. None of these.

18. Secure Electronic Transaction protocol का उपयोग किया जाता है ?

- a. Credit card payment
- b. Payment of small amounts for internet services
- c. Electronic cash payment
- d. Cheque payment

19. Crypto currency is a ____ ?

- a. Plastic money
- b. Digital payment
- c. Digital medium of exchange
- d. None of these.

20. इनमें से कौन सा E-mail medium नहीं है ?

- a. Extranet
- b. Internet
- c. Paper
- d. Internet

Answer sheet-

1.d	2.a	3.c	4.c	5.b	6.b	7.c	8.a	9.a	10.d
11.a	12.b	13.a	14.d	15.d	16.d	17.b	18.a	19.c	20.c

21. Operating system शब्द का अर्थ है ?

- a. Program का एक set जो Computer के work को control करता है।
- b. जिस तरह से Computer operator work करता है।
- c. High level language का Machine level language में conversion.
- d. Floppy disk drive जिस तरह से operate होती है।

22. Instagram किससे related है ?

- a. Facebook
- b. Microsoft
- c. Google
- d. YouTube

23. IMAP Protocol का उपयोग fraud mailers द्वारा किस purpose के लिए किया जाता है ?

- a. Send spam
- b. Send fake mails
- c. Hack e-mail
- d. All of the above.

24. Computer का operating system users और ____ के बीच एक software interface के रूप में कार्य करता है

- a. Memory
- b. Peripheral
- c. Hardware
- d. Screen

25. Default रूप से windows 10 अपने आप battery sever feature को चालू कर देता है जब Laptop का battery charge नीचे गिरता है ?

- a. 15 %
- b. 20 %
- c. 5 %
- d. 10 %

26. Screen background और window का main area है जहां आप program open and restrict (प्रतिबंधित) कर सकते हैं ?

- a. Windows settings
- b. Desktop
- c. Application window
- d. All application

27. एक application को desktop पर shortcut के जरिए open किया जा सकता है ?

- a. इसके shortcut पर double click करें
- b. Open option पर right click करें और select करें
- c. Icon को select करें और Enter key दबाएं
- d. All of the above.

28. LibreOffice में Power Point को किस नाम से जाना जाता है ?

- a. Writer
- b. Calc
- c. Impress
- d. Draw

29. Printer and Scanner option में एक नया printer कहाँ add किया जा सकता है ?

- a. Control Panel
- b. File Manager
- c. Dynamic data exchange
- d. None of these.

30. GUI का उपयोग ____ interface के बीच किया जाता है ?

- a. Hardware and Software
- b. Human and Machine
- c. Software and Users
- d. None of these.

31. Start menu से आप ____ access कर सकते हैं ?

- a. Lock your computer
- b. Search for Applications, Settings and Files
- c. Turn off your computer
- d. All of the above.

32. आप file explorer में अपनी files and folders का उपयोग करके navigate कर सकते हैं ?

- a. Address bar
- b. Forward and backward button
- c. Search function
- d. All of the above.

33. Windows 10 में 'Sleep' का क्या अर्थ है ?

- a. Computer को safe mode में restart करें।
- b. Computer को sleep mode में restart करें।
- c. सभी running applications को end करते हुए Computer को off करें।

d. चल रहे application को बंद किए बिना Computer को shutdown करें।

34. Operating system का कार्य क्या है ?

- a. Computer के संसाधनों (resources) को बहुत कुशलता से प्रतिबंधित (restricted) करता है।
- b. Execution के लिए Scheduling Job की देखभाल करता है।
- c. Data and instructions के flow का management करता है।
- d. All of the above.

35. MS-Word में gutter margin क्या है ?

- a. Margin जो print करते समय left margin में add किया जाता है।
- b. Margin जो print करते समय page margin के binding side में add किया जाता है।
- c. Margin जो print करते समय right margin में add किया जाता है।
- d. Margin जो print करते समय page के outside में add किया जाता है।

36. निम्नलिखित में से कौन सबसे तेज, सबसे बड़े और सबसे महंगे Computer को संदर्भित करता है ?

- a. Super Computer
- b. Personal Computer
- c. Laptop
- d. Notebook

37. जब ms-word load हो जाता है, तो opening screen पर एक document दिखाई देता है जिसका नाम है ?

- a. Document1

- b. Document
- c. Doc1
- d. None of these.

38. Ms-word कुछ method provide करता है जिनके द्वारा आप एक document में घूम सकते हैं ?

- a. Scroll करके
- b. किसी particular page पर जाकर
- c. Both (a) and (b)
- d. None of these.

39. Ms-word में right aliment की shortcut key क्या है ?

- a. Ctrl+E
- b. Ctrl+L
- c. Ctrl+R
- d. None of these.

40. यदि आपका document 200 से अधिक zoom है, तो text area में कितने scroll bar दिखाई देते हैं ?

- a. 4
- b. 2
- c. 1
- d. 3

Answer sheet-

21.a	22.a	23.d	24.c	25.b	26.c	27.d	28.c	29.a	30.c
31.d	32.d	33.d	34.d	35.b	36.a	37.a	38.c	39.c	40.b

41. Ms-word में Chart insert करने के लिए आप किस Tab का उपयोग करेंगे ?

- a. View

- b. References
- c. Insert
- d. Page layout

42. Ms-word में Page margin को बदलने के लिए आप किस Tab का उपयोग करेंगे ?

- a. Page layout
- b. View
- c. Insert
- d. Home

43. कौन सा Tab Different प्रकार के Font दिखाता है जो उपयोग के लिए available है ?

- a. View
- b. Page layout
- c. References
- d. Home

44. Print होने पर Document को देखने के लिए आप किस page view का उपयोग कर सकते हैं ?

- a. Outline view
- b. Draft view
- c. Read mode
- d. Print layout

45. Ms-word 2013 में निम्नलिखित में से कौन सा feature नहीं है ?

- a. Ribbon
- b. Button
- c. Chart
- d. Drop down menu

46. Top पर स्थित छोटे Toolbar का नाम क्या है जो save disk option दिखाता है ?
- a. My document
 - b. Quick access
 - c. Title bar
 - d. None of these.
47. Insert ribbon command कौन सी नहीं है ?
- a. Shape
 - b. Clip art
 - c. Page number
 - d. None of these.
48. Cell में data enter करने के लिए निम्नलिखित में से किस method का उपयोग नहीं किया जा सकता है ?
- a. Press the arrow key
 - b. Press the tab key
 - c. Press the Esc key
 - d. Click on formula bar
49. Excel file का extension है ____ ?
- a. .TMT
 - b. .XXL
 - c. .xlsx
 - d. None of these.
50. Excel window में कौन सा area value और formula enter करने की अनुमति देता है ?
- a. Home tab
 - b. Format tab

- c. Formula bar
- d. Design tab

51. Excel में निम्नलिखित में से कौन सा valid data type नहीं है ?

- a. Number
- b. Character
- c. Date and time
- d. None of these.

52. Cell reference B2:B9 को absolute row और column reference में replace करने के लिए निम्नलिखित में से कौन सा सही है ?

- a. B2:B9
- b. \$B\$2:\$B\$9
- c. B\$2:B\$9
- d. None of these.

53. आप daily basis पर share market की progress को track करना चाहते हैं, उसके लिए आपको किस प्रकार के chart का उपयोग करना चाहिए ?

- a. Pie chart
- b. Line chart
- c. Column chart
- d. None of these.

54. निम्नलिखित में से कौन एक financial work नहीं है ?

- a. IPMT()
- b. SUM()
- c. NPV()
- d. PMT()

55. आप drag and drop method का उपयोग कर सकते हैं ____ ?

- a. Cell content की copy बनाने में
- b. Cell content move करने में
- c. Cell content जोड़ने में
- d. Both (a) and (b)

56. प्रत्येक workbook के bottom में दिखाई देने वाले tab को क्या कहा जाता है ?

- a. Location tab
- b. Sheet tab
- c. References tab
- d. None of these.

57. जब एक formatted number एक cell के भीतर fit नहीं होती है, तो यह display होता है ?

- a. #####
- b. #DIV@
- c. #DIV/0
- d. None of these.

58. Excel में SUM() function के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा syntax सही है ?

- a. =SUM(A1,B1)
- b. =SUM(A1:B9)
- c. =SUM(A1:A9,B1:B9)
- d. All of the above.

59. एक worksheet में कई cells का selection करने के लिए आप hold करते समय cells पर click करेंगे ____ ?

- a. Alt key
- b. Ctrl+Shift key

- c. Shift key
- d. Ctrl key

60. New slide insert करने के लिए निम्न में से किस shortcut का उपयोग किया जाता है ?

- a. Ctrl+M
- b. Ctrl+N
- c. Ctrl+O
- d. None of these.

Answer sheet-

41.c	42.a	43.d	44.d	45.d	46.b	47.b	48.c	49.c	50.c
51.b	52.b	53.b	54.b	55.d	56.b	57.a	58.d	59.d	60.a

61. Default रूप से power point document का extension क्या होता है ?

- a. .EXT
- b. .COM
- c. .ppt
- d. None of these.

62. Handout master में footer area दिखाई देता है ____ ?

- a. Top of page
- b. Bottom of page
- c. Center of page
- d. None of these.

63. आप ____ द्वारा slide show के दौरान shortcut menu दिखा सकते हैं ?

- a. Ribbon पर shortcut button पर click करके
- b. Present slide पर right-click करके
- c. Present slide पर एक icon पर click करके

d. Both (a) and (b)

64. निम्नलिखित में से कौन आपको एक presentation में से एक से अधिक slide का selection करने की permission देता है ?

- a. Alt key के साथ में प्रत्येक slide पर click करें
- b. प्रत्येक slide को shift key के साथ में drag करें
- c. प्रत्येक slide पर shift के साथ में click करें
- d. प्रत्येक slide पर click करें

65. अपने handout में header या footer को add करने के लिए आप उपयोग कर सकते हैं ?

- a. Header / Footer
- b. Page number
- c. Comments
- d. None of these.

66. NIC क्या है ?

- a. Network interface card
- b. Network information card
- c. Network interface computer
- d. Network information computer

67. Internet के उपयोग क्या है ?

- a. Communication
- b. Information retrieval
- c. Presentation of information
- d. All of the above.

68. निम्नलिखित में से कौन एक internet browser नहीं है ?

- a. Netscape navigator

- b. Edge
- c. Drupal
- d. Opera

69. IMEI क्या है ?

- a. Mobile equipment international identity
- b. International mobile equipment identity
- c. International law instrument identity
- d. None of these.

70. Browsing web के लिए cable का उपयोग करने के लिए आपको _____ आवश्यकता होगी ?

- a. A cable modem
- b. Network interface card
- c. Both (a) and (b)
- d. None of these.

71. Broadband connection के लिए minimum bandwidth की आवश्यकता है ?

- a. 128 kbps
- b. 256 kbps
- c. 512 kbps
- d. None of these.

72. Webpage को specific रूप से पहचाना जाता है ?

- a. IP Address
- b. Domain
- c. URL
- d. Name of file

73. निम्नलिखित में से कौन सा networking solution किसी building में networking के लिए उपयुक्त है ?

- a. WAN
- b. MAN
- c. LAN
- d. All of the above.

74. Internet protocol केवल पहचानता है ?

- a. IP Address
- b. Home Address
- c. Doc Address
- d. None of these.

75. निम्नलिखित में से कौन सा symbol e-mail address के दो भागों को अलग करता है ?

- a. #
- b. &
- c. @
- d. None of these.

76. अपने inbox से कोई message delete करने से पहले आपको क्या करने की आवश्यकता है ?

- a. Delete the message
- b. Select the message
- c. Message को Deselect करें
- d. None of these.

77. जब users को e-mail download करना हो तो mail access client ____ से शुरू होता है ?

- a. Mail box

- b. Doc server
- c. Mail host
- d. Internet

78. Digital India पहल के तहत online registration system developed हुआ था ?

- a. National information center
- b. Nationalism information center
- c. National Informatics Centre
- d. None of these.

79. निम्नलिखित में से कौन एक Social Networking Site नहीं है ?

- a. Facebook
- b. LinkedIn
- c. Twitter
- d. Epic

80. Umang App पर कौन सी Services Available हैं ?

- a. Employees Provident Fund Organization (EPFO)
- b. Pension Portal
- c. Both (a) and (b)
- d. None of these.

Answer sheet-

61.c	62.b	63.b	64.c	65.a	66.a	67.d	68.c	69.b	70.c
71.b	72.c	73.c	74.a	75.c	76.b	77.a	78.c	79.d	80.c

81. Twitter is a example of ____ ?

- a. Web URL
- b. Social networking
- c. E-mail system

d. System application

82. जब slide से text box object को delete कर दिया जाता है तो ____ ?

- a. Object delete हो जाता है, लेकिन slide पर एक text box और text delete नहीं होता है।
- b. Text box और text दोनों delete हो जाते हैं।
- c. Text box delete हो जाता है, और text slide पर paste हो जाता है।
- d. Text delete हो जाता है, और text box slide पर paste हो जाता है।

83. Size of IPV4 is ____ ?

- a. 62
- b. 48
- c. 128
- d. 32

84. Website के main page को कहा जाता है ____ ?

- a. Bookmark
- b. Index page
- c. Home page
- d. Main page

85. निम्न में से कौन सा file extensions paint में बनाई गई file को indicate करता है ?

- a. .ppt
- b. .xlsx
- c. .doc
- d. .bmp

86. निम्नलिखित में से कौन एक search engine नहीं है ?

- a. Windows

- b. Google
- c. Bing
- d. Yahoo

87. OTP Stands for ____ ?

- a. On time password
- b. One time password
- c. Other time password
- d. None of these.

88. निम्नलिखित में से किसके पास digital रूप से money transfer की Minimum कोई सीमा नहीं है ?

- a. RTGS
- b. Cheque
- c. NEFT
- d. IMPS

89. CC in E-mail stands for ____ ?

- a. Carbon coupon
- b. Consider copy
- c. Carbon copy
- d. Carbon catch

90. कौन सा option हमें एक ही letter को अलग-अलग लोगों को send करने में help करता है ?

- a. Templet
- b. Multiple letter
- c. Macros
- d. Mail merge

91. Office का use करते समय help लेने के लिए, आप click करेंगे ____ ?

- a. F4 key
- b. F1 key
- c. F3 key
- d. F2 key

92. Cell address को absolute बनाने के लिए इस्तेमाल किया जाने वाला symbol ?

- a. !
- b. #
- c. \$
- d. @

93. Size of IPV6 is ____ ?

- a. 128
- b. 62
- c. 48
- d. 32

94. Telecommunication द्वारा Computer, storage messages का आदान-प्रदान करता है ?

- a. E-web
- b. E-mail
- c. E-net
- d. E-chart

95. USSD stands for ____ ?

- a. Unstructured Supplementary Service Data
- b. Untransmitted Supply Service Data
- c. Untransmitted Supplemental Service Data
- d. None of these.

96. Presentation में slides को introduce करने के लिए इस्तेमाल किए जाने वाले special effects को इस प्रकार जाना जाता है ____ ?

- a. Custom animation
- b. Annotations
- c. Effects
- d. Transitions

97. "Passport Seva" website is ____ ?

- a. www.e-passportindia.gov.
- b. www.passportindia.gov.in.
- c. www.pasportindia.edu.
- d. www.pasportindia.com.

98. Spreadsheet से हम क्या नहीं कर सकते हैं ?

- a. Create a charts
- b. Create a graphs
- c. Calculations
- d. Create Graphics

99. आप word dictionary में available नहीं होने वाले words को इसमें add कर सकते हैं ?

- a. Live dictionary
- b. Custom dictionary
- c. User dictionary
- d. My dictionary

100. 1 kilobyte ____ बराबर होता है ?

- a. 202400 bytes
- b. 1043876 bytes
- c. 1048 bytes
- d. 1024 bytes

Answer sheet-

81.b	82.b	83.d	84.c	85.d	86.a	87.b	88.c	89.c	90.d
91.b	92.c	93.a	94.b	95.a	96.d	97.b	98.d	99.b	100.d

101. UPI Stands for ____ ?

- a. Unified Payment Interface.
- b. Union Paid Interface.
- c. Both (a) and (b)
- d. None of these.

102. Portrait का उपयोग page orientation को संदर्भित करने के लिए किया जाता है ?

- a. Flip
- b. Reverse
- c. Horizontal
- d. Vertical

103. UPI is a payment service ____ ?

- a. Offline
- b. Online
- c. Both (a) and (b)
- d. None of these.

104. UPI किसके द्वारा शुरू किया गया था ?

- a. Urjit patel
- b. R – Gandhi
- c. Raghuram rajan
- d. Narendra modi

105. UMANG is integrated with ____ ?

- a. DigiLocker only

- b. Aadhaar only
- c. Aadhaar and DigiLocker
- d. None of these.

106. National Electronic Funds Transfer (NEFT) System के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा गलत है ?

- a. NEFT के माध्यम से लेन-देन की कोई limit नहीं है।
- b. NEFT per hour (प्रति घंटा) के base पर संचालित होता है।
- c. NEFT एक payment system है, जो एक-से-एक fund transfer की सुविधा provide करती है।
- d. All of the above.

107. आमतौर पर e-mail के साथ कौन सा box overflow होता है ?

- a. Message box
- b. Address box
- c. Outbox
- d. Inbox

108. Aadhaar Enabled Payment System (AePS) Banking लेन-देन की अनुमति देता है ?

- a. Balance inquiry
- b. Cash withdrawal
- c. Cash deposit
- d. All of the above.

109. G-mail एक software है, जिसका उपयोग ____ के लिए किया जाता है ?

- a. Search files
- b. Check e-mails
- c. Search web pages
- d. None of these.

110. Bitcoin किसने बनाया ?

- a. Satoshi Nakamoto
- b. Samsung
- c. Jon maikafi
- d. None of these.

111. ____ E-mail utility का एक example है ?

- a. Excel
- b. Photoshop
- c. Outlook
- d. MS-word

112. कौन सा IOT का element नहीं है ?

- a. Security
- b. Process
- c. People
- d. Things

113. Memory में bits का group जो किसी प्रकार की information या data को represent करने के लिए उपयोग किया जाता है, ____ के रूप में जाना जाता है ?

- a. PROM
- b. SRAM
- c. Memory
- d. Byte

114. Internet of things (IOT) से जुड़े devices को automatic communication करना है, न कि humans के through. इसे क्या कहा जाता है ?

- a. Business-to-business (B2B)
- b. Machine-to-machine (M2M)
- c. Intercloud

d. Skynet

115. निम्नलिखित में से कौन सा एक ऐसा application है, जो users को simple document create करने और उसे edit करने की अनुमति देता है ?

- a. Browser
- b. E-mail utility
- c. Spreadsheet
- d. Word processor

116. blockchain technology क्या है ?

- a. एक peer-to-peer network पर distributed ledger (बहीखाता)।
- b. एक प्रकार का cryptocurrency.
- c. Exchange करना।
- d. एक centralized ledger.

117. Computer में information केवल read करने के लिए memory किसके द्वारा stored की जाती है ?

- a. Engineer
- b. Manufacturer
- c. Programmer
- d. User

118. किसी file में मौजूद कुल lines, words और characters को count करने के लिए किस command का use किया जाता है ?

- a. countw
- b. wcount
- c. word count
- d. None of these.

119. Mouse के through Computer में enter किया गया data किसका example है ?

- a. Direct input
- b. Indirect input
- c. Command
- d. Instruction

120. Mobile application part (MAP) आमतौर पर किस protocol के top पर run होता है ?

- a. Hyper text transfer protocol (HTTP)
- b. Signaling system 7 (SS7)
- c. Simple mail transfer protocol (SMTP)
- d. Simple network management protocol (SNMP)

Answer sheet-

101.a	102.d	103.b	104.c	105.c	106.a	107.d	108.d	109.b	110.a
111.c	112.c	113.d	114.b	115.d	116.a	117.b	118.c	119.b	120.b

121. Linux में किसी file को delete करने के लिए किस command का उपयोग किया जाता है ?

- a. dm
- b. rm
- c. delete
- d. erase

122. The full form of OSI is ?

- a. Open system interconnection
- b. Operating system internet
- c. Optical system interconnection
- d. Operating system interface

123. निम्नलिखित में से कौन सा transmission directions एक valid transmission नहीं है ?

- a. Double duplex
- b. Full duplex
- c. Half duplex
- d. Simplex

124. Spreadsheet में letters का use ____ को represent करने के लिए किया जाता है ?

- a. Blocks
- b. Columns
- c. Rows
- d. Cells

125. OSI model में कितने layers होते हैं ?

- a. 6 layers
- b. 5 layers
- c. 7 layers
- d. 9 layers

126. The full form of POP is ____ ?

- a. Post of protocol
- b. Post office protocol
- c. Pre office protocol
- d. None of these.

127. इनमें से कौन serial data transmission के लिए एक मानक (standard) interface हैं ?

- a. Centronics
- b. 2

c. RS232C

d. ASCII

128. POP का port number क्या है ?

a. 43

b. 25

c. 35

d. 110

129. Directory को हटाने के लिए किस command का प्रयोग किया जाता है ?

a. rdir

b. remove

c. rd

d. rmdir

130. Electrical interface के संपर्क में आने वाले Computer network में data ले जाने के लिए किस type का transmission medium सबसे उपयुक्त है ?

a. Coaxial cable

b. Microwave

c. Unshielded twisted pair

d. Optical fiber

131. निम्नलिखित में से कौन सा एक bit-oriented protocol है ?

a. Hyper Text Transfer Protocol (HTTP)

b. High-level Data Link Control (HDLC)

c. Secure Sockets Layer (SSL)

d. None of these.

132. निम्नलिखित में से कौन सा एक network topology नहीं है ?

a. Peer to peer

b. Bus

- c. Ring
- d. Mesh

133. Currently running processes को display करने के लिए किस command का उपयोग किया जाता है ?

- a. du
- b. pip
- c. ps
- d. au

134. उस device की पहचान करें, जो दो सजातीय (homogeneous) packet broadcast local network को link करता है ?

- a. Gateway
- b. Bridge
- c. Router
- d. Hub

135. वह communication method जिसमें एक time पर सिर्फ एक ही direction में data transmit कर सकते हैं ____ कहलाता है ?

- a. Half duplex
- b. Full duplex
- c. Simplex
- d. None of these.

136. Computer data को store करने और उसे calculate करने के लिए ____ number system का उपयोग करता है ?

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

137. The binary system uses power of ____ ?

- a. 16
- b. 8
- c. 10
- d. 2

138. निम्नलिखित में से किसका उपयोग network के लिए resources (संसाधनों) को allocate और manage करने के लिए किया जाता है ?

- a. Node
- b. Server
- c. Bluetooth
- d. None of these.

139. IP Address के कितने versions available हैं ?

- a. 4 version
- b. 1 version
- c. 6 version
- d. 2 version

140. Users को virus का पता लगाने और उनसे बचने में help करने के लिए मुख्य रूप से किस software का उपयोग किया जाता है ?

- a. Malware
- b. Antivirus
- c. Both (a) and (b)
- d. None of these.

Answer sheet-

121.b	122.a	123.a	124.b	125.c	126.b	127.c	128.d	129.d	130.d
131.b	132.a	133.c	134.b	135.a	136.a	137.d	138.b	139.d	140.b

141. निम्नलिखित में से कौन सी layer TCP/IP model में present नहीं है, लेकिन OSI model में include है ?

- a. Transport layer
- b. Application layer
- c. Session layer
- d. Network layer

142. Internet पर hyperlinked किए गए documents का collection है ?

- a. Mailing list
- b. E-mail system
- c. World Wide Web (WWW)
- d. None of these.

143. निम्नलिखित में से कौन सा domain का गलत example है ?

- a. upciss::com
- b. Upcissyoutube.com
- c. Upciss.co.in
- d. None of these

144. Domain name system (DNS) किसी domain name को किसके लिए translate करता है ?

- a. URL
- b. Binary
- c. IP
- d. Hexa

145. Internet पर किसी resource की location किसके द्वारा दी जाती है ?

- a. URL
- b. Protocol
- c. IP

d. E-mail

146. The full form of HTTP is ____ ?

- a. Hyper text transfer program
- b. Hyper text transfer protocol
- c. Hyper text terminal protocol
- d. None of these.

147. Identify the class of computer threats.

कम्प्यूटर खतरों के वर्ग की पहचान करें ?

- a. Soliciting
- b. DOS attack
- c. Phishing
- d. None of these.

148. निम्नलिखित में से कौन सी memory non-volatile है ?

- a. ROM
- b. DRAM
- c. SRAM
- d. All of the above.

149. ____ Computer के रूप में एक proxy server का उपयोग किया जाता है ?

- a. Accessing user permission
- b. Performing file handling
- c. Acting as a backup
- d. With external access

150. ____ LAN users को computer program और data share करने की permission देता है ?

- a. File server
- b. Data server

- c. Communication server
- d. None of these.

151. कौन सी transmission technique गारंटी देती है कि data packets receiver को उसी order में received होंगे, जिस order में वे sender द्वारा भेजे गए थे ?

- a. Circuit switching
- b. Packet switching
- c. Unicasting
- d. Broadcasting

152. निम्नलिखित में से किसे cyber security का एक element माना जाता है ?

- a. Application security
- b. Operational security
- c. Network security
- d. All of the above.

153. कौन सी memory non-volatile होती है और इसे केवल एक बार लिखा जा सकता है ?

- a. PROM
- b. EPROM
- c. EEPROM
- d. RAM

154. जब mail server other mail servers को mail भेजता है, तो यह ____ हो जाता है ?

- a. SMTP Server
- b. SMTP Client
- c. Peer to peer
- d. None of these.

155. Proxy server को किस name से भी जाना जाता है ?

- a. Application proxy
- b. Proxy tools
- c. Application-level gateway
- d. None of these.

156. IP security के दो modes कौन से हैं ?

- a. Preshared and transport
- b. Certificate and tunnel
- c. Transport and tunnel
- d. Transport and certificate

157. उस malware की पहचान करें, जो किसी infection के through प्रतिकृति (replicate) या clone नहीं करता है ?

- a. Virus
- b. Worms
- c. Trojans
- d. None of these.

158. Binary numbering system में 0 और 1 को binary digit या ____ कहा जाता है ?

- a. Bits
- b. Decimal bytes
- c. Kilobytes
- d. Bytes

159. निम्नलिखित में से किसका उपयोग 802.3 Ethernet के medium के रूप में नहीं किया जा सकता है ?

- a. A fiber optical cable
- b. A microwave link

- c. A twisted pair cable
- d. A thin coaxial cable

160. उस network की पहचान करें, जो एक public network पर एक private network का विस्तार करता है ?

- a. Local Area Network
- b. Enterprise Private Network
- c. Virtual Private Network
- d. Storage Area Network

Answer sheet-

141.c	142.c	143.a	144.c	145.a	146.b	147.b	148.a	149.d	150.a
151.a	152.d	153.a	154.b	155.c	156.c	157.c	158.a	159.b	160.c

161. Encryption और Decryption ____ Layer की responsibility है ?

- a. Datalink
- b. Application
- c. Network
- d. None of these.

162. TCP/IP stack की कौन सी layer OSI model transport layer से मेल खाती है ?

- a. Network access
- b. Internet
- c. Application
- d. Host to host

163. What is a HUB ?

- a. Calculating device
- b. Network device
- c. Computing device

d. Software

164. Database management system के operation के लिए निम्न में से कौन सा hardware component सबसे important है ?

- a. Plotter
- b. High speed, large-capacity disk
- c. Printer
- d. High-resolution video display

165. निम्नलिखित में से कौन सा network dynamic या adaptive routing का प्रयोग करता है ?

- a. System Network Architecture (SNA)
- b. ARPANET
- c. TYMNET
- d. None of these.

166. Free calls करने के लिए hackers द्वारा इस्तेमाल की जाने वाली सबसे पुरानी phone hacking technique की पहचान करें ?

- a. Phishing
- b. Cracking
- c. Phreaking
- d. Spamming

167. The term IPv4 stands for ____ ?

- a. International Programming Version 4
- b. Internet Programming Version 4
- c. Internet Protocol Version 4
- d. None of these.

168. What does a set of rules define?

- a. Protocol

- b. IMAP
- c. FTP
- d. SMTP

169. किसी file में time-to-time records को add करना, उसे change करना और delete करना ____ कहलाता है ?

- a. Renewing
- b. Restructuring
- c. Upgrading
- d. Updating

170. Computer का basic architecture किसके द्वारा developed किया गया था ?

- a. Garden Moore
- b. Blaise Pascal
- c. Charles Babbage
- d. John Von Neumann

171. निम्नलिखित में से किस platforms का उपयोग cloud में information की safety और protection के लिए किया जाता है ?

- a. One drive
- b. Cloud security protocols
- c. Cloud workload protection platforms
- d. None of these.

172. इनमें से कौन दो Computers के बीच में data share करता है ?

- a. Integrated system
- b. Grouping
- c. Network
- d. Library

173. निम्नलिखित में से पहचानिए, जिसका उपयोग मुख्य रूप से website को host करने के लिए किया जाता है ?
- a. Database Server
 - b. Web Server
 - c. Mail Server
 - d. None of these.
174. Database management system को क्या name दिया गया है जो full text data, image data, audio और video को handle करने में सक्षम है ?
- a. Hypertext
 - b. Multimedia
 - c. Graphics media
 - d. Full media
175. वह time जिसके दौरान computer द्वारा किसी कार्य को संसाधित (processed) किया जाता है ?
- a. Waiting Time
 - b. Real Time
 - c. Delay Time
 - d. Execution Time
176. Wi-fi security में किस protocol का सबसे अधिक प्रयोग किया जाता है ?
- a. WPA2
 - b. WPA
 - c. WPS
 - d. None of these.
177. Default रूप से LibreOffice writer में line spacing ____ है ?
- a. 1.5
 - b. Double

- c. Single
- d. None of these.

178. Internet banking का उपयोग करने के लिए customer को निम्नलिखित में से किसकी जरूरत पड़ती है ?

- a. Customer ID and password
- b. Customer name and password
- c. Customer ID and date of birth
- d. Customer ID and phone number

179. Cookie visibility के scope को configure करने के लिए निम्न में से किसका उपयोग किया जा सकता है ?

- a. Path
- b. Domain
- c. Server
- d. Both (a) and (b)

180. निम्नलिखित में से कौन सी topology arrangements एक point-to-point configuration है ?

- a. Star topology
- b. Mesh topology
- c. Ring topology
- d. All of the above.

Answer sheet-

161.b	162.d	163.b	164.b	165.b	166.c	167.c	168.a	169.d	170.d
171.c	172.c	173.b	174.b	175.d	176.a	177.c	178.a	179.d	180.b

181. निम्नलिखित में से कौन एक valid e-mail address है ?

- a. upciss@gmail.com
- b. upciss@gmail

- c. gmail.com
- d. None of these.

182. निम्नलिखित में से कौन सा database administrator का function है ?

- a. Performance Monitoring
- b. Backup the Database
- c. Database Design
- d. All of the above.

183. निम्नलिखित में से कौन computer की विशेषता नहीं है ?

- a. Automation
- b. Versatility
- c. Speed
- d. Intelligence

184. The full form of DBMS is ____ ?

- a. Database Management Software
- b. Domain based Management Software
- c. Database Management System
- d. Digital Bar Management System

185. निम्नलिखित में से एक sequential access memory है ?

- a. Optical Disk
- b. Magnetic Disk
- c. Magnetic Tape
- d. None of these.

186. BIOS एक प्रकार का होता है ____ ?

- a. Operating System
- b. Hardware
- c. Software

d. None of these.

187. What is Worm Booting (Worm Booting क्या है) ?

- a. Starting the Computer normally
- b. Restart Computer
- c. Both (a) and (b)
- d. None of these.

188. किसी image के unwanted (अवांछित) part को remove करने की process कहलाती है ?

- a. Cropping
- b. Merging
- c. Cutting
- d. Hiding

189. किसी document के first 5 pages को print करने के लिए कौन सी command दी जाएगी ?

- a. Print all
- b. From__ To__
- c. Both (a) and (b)
- d. None of these.

190. What is the output of Round(1550,-2)?

- a. 1800
- b. 1740
- c. 1600
- d. 1700

191. किसी shape या picture को rotate करने के लिए किस animation का use किया जाता है ?

- a. Flyer over

- b. Zoom
- c. Color plus
- d. Spin

192. First graphical browser था ____ ?

- a. Opera
- b. Chrome
- c. Edge
- d. Mosaic

193. ____ protocol का उपयोग remote login द्वारा किया जाता है ?

- a. SMTP
- b. Telnet
- c. FTP
- d. HTTP

194. निम्नलिखित में से कौन valid domain name है ?

- a. www.upcissyoutube.com
- b. www.com.upcissyoutube
- c. Both (a) and (b)
- d. None of these.

195. ____ SMTP का उपयोग message send करने के लिए किया जाता है ?

- a. User Mailbox
- b. User Terminal
- c. Both (a) and (b)
- d. None of these.

196. हम telegram group में maximum कितने लोगों को add कर सकते हैं ?

- a. 150000
- b. 500000

c. 200000

d. 50000

197. निम्नलिखित में से कौन Internet के माध्यम से funds transfer करने का एक method है ?

a. Core Banking

b. NEFT

c. SMTP

d. MICR

198. BHIM UPI के through एक दिन में कितना पैसा भेजा जा सकता है ?

a. 1 lakh

b. 5 lakhs

c. 20 lakhs

d. 50 thousand

199. Which is benefit of cloud computing?

a. More secure

b. Fast speed

c. Low cost

d. All of the above.

200. निम्नलिखित में से कौन एक cryptocurrency है ?

a. Bitcoin

b. Voice coin

c. Sia coin

d. All of the above.

Answer sheet-

181.a	182.d	183.d	184.c	185.c	186.c	187.b	188.a	189.b	190.c
191.d	192.d	193.b	194.a	195.c	196.c	197.b	198.a	199.d	200.d

It takes a lot of hard work to make notes, so if you can pay some fee 100, 200 rupees which you think is reasonable, if you are able to Thank you...

नोट्स बनाने में बहुत मेहनत लगी है , इसलिए यदि आप कुछ शुल्क 100, 200 रूपए जो आपको उचित लगता है pay कर सकते हैं, अगर आप सक्षम हैं तो, धन्यवाद ।



 Pay

Jitendra Kumar

Account Number

17000100008177

IFSC Code

BARB0KAFARA

UPI ID

Jitendraupciss@okicici

Scan QR

