

# COMPUTER COMPETITIVE CHAPTER 09 - TEST 1 - DATA COMMUNICATION

Minimum Passing Marks = 45

STUDENT NAME \*

ABHISHEK YADAV

1. Users use often ..... For access to mainframe or supercomputer. \*  
उपयोगकर्ता अक्सर मेनफ्रेम या सुपरकंप्यूटर तक पहुँचने के लिए ..... का उपयोग करते हैं।

1 point

- Terminal
- Node
- Desktop
- Hand held
- None of these

2. To create a .....personal computer cannot together. \*  
एक पर्सनल कंप्यूटर बनाने के लिए, ये चीज़ें एक साथ नहीं हो सकतीं।

1 point

- Server
- Super computer
- Enterprise
- Network
- None of these

3. What is used to identify whether a data word has an odd and even number of is ? \*

1 point

यह पहचानने के लिए किसका उपयोग किया जाता है कि किसी डेटा शब्द में '1' की संख्या विषम है या सम?

- Carry bit
- Zero bits
- Parity bit
- Sign bit

4. A combination of hardware and software, which provides facilities of sending and rationing of information between computer devices. \*

1 point

A combination of hardware and software, which provides facilities of sending and rationing of information between computer devices.

- Network
- Peripheral
- Expansion slot
- Digital device
- None of these

5. Server is a computer which provides resources other computer commuted in a ..... \*

1 point

सर्वर एक ऐसा कंप्यूटर है जो किसी नेटवर्क से जुड़े अन्य कंप्यूटरों को संसाधन उपलब्ध कराता है।

- Network
- Mainframe
- Super computer
- Clients
- None of these

6. LAN, WAN and MAN are computer network covering different areas. Their first alphabets L, W and M respectively stand for

\* 1 point

LAN, WAN और MAN अलग-अलग क्षेत्रों को कवर करने वाले कंप्यूटर नेटवर्क हैं। इनके पहले अक्षर L, W और M क्रमशः इनके लिए प्रयुक्त होते हैं।

- Local, wide and metropolitan
- Long, wireless and metropolitan
- Local, world and middle
- Least, wireless and maximum

7. In .....topology, network components connected by only one cable. \*

1 point

..... टोपोलॉजी में, नेटवर्क घटक केवल एक केबल द्वारा जुड़े होते हैं।

- Star
- Ring
- Bus
- Mesh
- Mixed

8. Two or more than two computer connected to each other for sharing an information forms a .... \*

1 point

दो या दो से अधिक कंप्यूटर, जो जानकारी साझा करने के लिए एक-दूसरे से जुड़े होते हैं, एक .... बनाते हैं।

- Network
- Router
- serves
- Tunnel
- None of these

9. One the large scale, geographically spreaded LAN's office are connected by using ..... \*  
बड़े पैमाने पर, भौगोलिक रूप से विस्तृत LAN कार्यालयों को ..... का उपयोग करके आपस में जोड़ा जाता है।

1 point

- CAN
- LAN
- DAN
- WAN
- TAN

10. Which is the following is a small single sits network? \*  
निम्नलिखित में से कौन-सा एक छोटा, एकल-साइट नेटवर्क है?

1 point

- LAN
- DSL
- RAM
- USB
- CPU

11. Computer connected with LAN ..... \*  
कंप्यूटर LAN से जुड़ा हुआ है .....

1 point

- Work fast
- Go online
- Can e-mail
- Can share information or peripheral device
- None of these

12. LAN is used for ..... \*  
LAN का उपयोग ..... के लिए किया जाता है।

1 point

- Railway
- Bank
- Businessman
- Transport
- None of these

13. Telephone broadcast is an example of ..... transmission. \*  
टेलीफ़ोन प्रसारण ..... संचरण का एक उदाहरण है।

1 point

- Simplex
- Half duplex
- Full duplex
- Automatic
- None of these

14. A parity bits : \*  
एक पैरिटी बिट्स :

1 point

- Used to indicate upper case letter
- The last bit in a byte
- The first bit in a byte
- Use to detect errors

15. The first computer network of the world is ..... \*

1 point

दुनिया का पहला कंप्यूटर नेटवर्क ..... है।

- I net
- NSF net
- Arpanet
- V net
- None of these

16. Which of the following techniques needs source device and destination device in line of sight \* 1 point  
for data transfer?

निम्नलिखित में से किस तकनीक में डेटा ट्रांसफर के लिए स्रोत डिवाइस और गंतव्य डिवाइस का दृष्टि-रेखा (line of sight) में होना आवश्यक है?

- LAN
- Bluetooth
- WAN
- Infrared
- All

17. Which more computer are connected at one place, it is called ..... \*

1 point

जब एक ही स्थान पर कई कंप्यूटर जुड़े होते हैं, तो इसे ..... कहा जाता है।

- LAN
- WAN
- Mixed networking
- Multipurpose networking
- None of these

18. Bank's ATM Facility is an example of ..... \*

1 point

बैंक की ATM सुविधा ..... का एक उदाहरण है।

- LAN
- WAN
- Mixed networking
- Multipurpose networking
- None of these

19. Which is the following is not of the same group ? \*

1 point

निम्नलिखित में से कौन-सा एक ही समूह का नहीं है?

- Internet
- Apple talk
- Bus
- Ring
- None of these

20. WAN is not useful for \*

1 point

WAN किसके लिए उपयोगी नहीं है?

- Ministry of foreign affair
- Foreign banks
- Municipality
- Airport department
- None of these

21. .... Are a central computer which is concerned with collection of the data and program for PCs workstation and other computer. \* 1 point

..... एक केंद्रीय कंप्यूटर है, जो PC, वर्कस्टेशन और अन्य कंप्यूटरों के लिए डेटा तथा प्रोग्राम को एकत्रित करने का कार्य करता है।

- Super computer
- Minicomputer
- Laptop
- Server
- None of these

22. A device that connects to a network without the use of cables is said to be ..... \* 1 point

एक ऐसा उपकरण जो बिना केबल के किसी नेटवर्क से जुड़ता है, उसे ..... कहा जाता है।

- Distributed
- Wireless
- Centralized
- Open source
- None of these

23. Several computers linked to a server to share programs and storage space – \* 1 point

कई कंप्यूटर प्रोग्राम और स्टोरेज स्पेस साझा करने के लिए एक सर्वर से जुड़े होते हैं।

- Network
- Grouping
- Library
- Integrated system
- None of these

24. Computers connected to a LAN (local area network) can ..... \*

1 point

LAN (लोकल एरिया नेटवर्क) से जुड़े कंप्यूटर .....

- Run faster
- Go on line
- Share information and /or share peripheral equipment
- E-mail
- None of these

25 . What type of resource is most likely to be a shared common resource in a computer networks?

\* 1 point

कंप्यूटर नेटवर्क में किस प्रकार का संसाधन सबसे अधिक संभावना है कि एक साझा (shared) संसाधन हो?

- Keyboard
- Speakers
- Floppy disk drives
- Printers
- None of these

26. The ..... ambles your computer to connect to other computer . \*

1 point

..... आपके कंप्यूटर को दूसरे कंप्यूटर से जोड़ने का काम करता है।

- Video card
- Sound card
- Network interface card (NIC)
- Controller card
- None of these

27. A (n) .... Is a small group of computer and peripherals linked together in a small geographic area .

\* 1 point

एक (n) .... कंप्यूटरों और पेरिफेरल्स का एक छोटा समूह होता है, जो एक छोटे भौगोलिक क्षेत्र में आपस में जुड़े होते हैं।

- MAN
- PAN
- LAN
- CAN
- None of these

28 . To access a mainframe or supercomputer, users often use a .....

\*

1 point

मेनफ्रेम या सुपरकंप्यूटर तक पहुँचने के लिए, उपयोगकर्ता अक्सर एक ..... का उपयोग करते हैं।

- Terminal
- Node
- Desktop
- Hand held
- None of these

29. A work in a web page that, When clicked , open another document .

\*

1 point

वेब पेज पर मौजूद एक ऐसा तत्व, जिस पर क्लिक करने पर कोई अन्य दस्तावेज़ खुल जाता है।

- Anchor
- Hyperlink
- References
- URL
- None of these

30. A .... Typically connects personal computer within a very limited geographical area, usually within a single building.

\* 1 point

एक .... आमतौर पर एक बहुत ही सीमित भौगोलिक क्षेत्र के भीतर, और प्रायः एक ही इमारत के अंदर, पर्सनल कंप्यूटरों को आपस में जोड़ता है।

- LAN
- BAN
- TAN
- NAN
- None of these

31. Dumb terminals have terminals and .... \*

1 point

डम्ब टर्मिनलों में टर्मिनल होते हैं और ....

- Mouse
- Speakers
- Mouse or speakers
- Keyboard
- None of these

32. Computer connectors to a LAN can .... \*

1 point

LAN से जुड़ा कंप्यूटर ....

- Run faster
- Share information and / or share peripheral equipment
- E mail
- Go online
- None of these

33. The most important or powerful computer in a typical network ? \*

1 point

एक सामान्य नेटवर्क में सबसे महत्वपूर्ण या शक्तिशाली कंप्यूटर?

- Desktop
- Network station
- Network client
- Network server
- None of these

34 . Which of the following refers to a small, single- site network? \*

1 point

निम्नलिखित में से कौन एक छोटे, एकल-साइट नेटवर्क को संदर्भित करता है?

- LAN
- DSL
- RAM
- USB
- CPU

35. What type of resource is most likely to be a shared common resource in a computer network ? \*

1 point

?

कंप्यूटर नेटवर्क में किस प्रकार का संसाधन सबसे अधिक संभावना है कि एक साझा संसाधन हो?

- Printer
- Speakers
- Floppy disk drives
- Keyboard
- None of these

36. A (n) .... Is a combination of hardware and software that facilitates the sharing of information \* 1 point  
between computer devices.

एक (n) .... हार्डवेयर और सॉफ्टवेयर का एक संयोजन है, जो कंप्यूटर उपकरणों के बीच जानकारी साझा करने की सुविधा प्रदान करता है।

- Network
- Peripheral
- Expansion board
- Digital locator
- None of these

37. A ..... is a set of rules. \*

1 point

एक ..... नियमों का एक समूह है।

- Resource locator
- Domain
- Hypertext
- URL
- Protocol

38. Terminal is .... \*

1 point

टर्मिनल है ....

- A device to give power supply to the computer
- A point at which data enter or level the computer
- The last instruction in a program
- Any input /output device
- None of these

39. A device that connects to a network without the use of cables is said to be ..... \*

1 point

एक ऐसा उपकरण जो बिना केबल के किसी नेटवर्क से जुड़ता है, उसे ..... कहा जाता है।

- Distributed
- Wireless
- Centralized
- Open source
- Scattered

40. A computer ..... Consists of two or more computer and other device that are connected for the purpose of sharing data and programs. \* 1 point

एक कंप्यूटर ..... में दो या दो से अधिक कंप्यूटर और अन्य डिवाइस शामिल होते हैं, जो डेटा और प्रोग्राम साझा करने के उद्देश्य से आपस में जुड़े होते हैं।

- Network
- System
- Workstation
- Device
- None of these

41. The method of internet access that requires a phone line , but offer faster access speed that dial- up is the ..... connection . \* 1 point

इंटरनेट एक्सेस का वह तरीका, जिसके लिए फ़ोन लाइन की आवश्यकता होती है, लेकिन जो डायल-अप की तुलना में तेज़ एक्सेस गति प्रदान करता है, वह ..... कनेक्शन है।

- Cable access
- Satellite access
- Fiber optic service
- Digital subscriber line
- Modem

42. Which of the following items is not used in local area networks ? \*

1 point

निम्नलिखित में से किस वस्तु का उपयोग लोकल एरिया नेटवर्क में नहीं किया जाता है?

- Computer
- Modem
- Interface card
- Cable

43. Which is the name of the network topology in which there are bi directional links between each possible node? \* 1 point

उस नेटवर्क टोपोलॉजी का नाम क्या है, जिसमें प्रत्येक संभावित नोड के बीच द्वि-दिशात्मक लिंक होते हैं?

- Ring
- Star
- Tree
- Mesh

44. LAN stand for \*

1 point

LAN का पूरा नाम है

- Local area network
- Local area node
- Large area nodes
- Large area network

45. An alternate name for the completely interconnects network topology is: \*

1 point

पूरी तरह से आपस में जुड़े नेटवर्क टोपोलॉजी का एक वैकल्पिक नाम है:

- Mesh
- Star
- Tree
- Ring

46. Is the most important/powerful computer in a typical network— \*

1 point

एक सामान्य नेटवर्क में सबसे महत्वपूर्ण/शक्तिशाली कंप्यूटर है—

- Desktop
- Network client
- Network server
- Network station
- Network switch

47. A combination of hardware and software, which provides facilities of sending and rationing of \* 1 point information between computer devices.

हार्डवेयर और सॉफ्टवेयर का एक ऐसा संयोजन, जो कंप्यूटर उपकरणों के बीच सूचना भेजने और उसके वितरण की सुविधा प्रदान करता है।

- Network
- Peripheral
- Expansion slot
- Digital device
- None of these

48. A .... Typically connects personal computer within a very limited geographical area, usually \* 1 point within a single building.

एक .... आमतौर पर एक बहुत ही सीमित भौगोलिक क्षेत्र के भीतर, और प्रायः एक ही इमारत के अंदर, पर्सनल कंप्यूटरों को आपस में जोड़ता है।

- LAN
- BAN
- TAN
- NAN
- None of these

49. A combination of hardware and software, which provides facilities of sending and rationing of \* 1 point  
information between computer devices.

हार्डवेयर और सॉफ्टवेयर का एक ऐसा संयोजन, जो कंप्यूटर उपकरणों के बीच सूचना भेजने और उसके वितरण की सुविधा प्रदान करता है।

- Network
- Peripheral
- Expansion slot
- Digital device
- None of these

50. A device that connects to a network without the use of cables ios said to be ..... \*

1 point

एक ऐसा उपकरण जो बिना केबल के किसी नेटवर्क से जुड़ता है, उसे ..... कहा जाता है।

- Distributed
- Wireless
- Centralized
- Open source
- Scattered

This content is neither created nor endorsed by Google.

Google Forms