

9229 (Old)



Total No. of Questions—18

Total No. of Printed Pages—2

Regd. No.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

DATA COMMUNICATION AND COMPUTER NETWORKS

Paper II

(English Version)

Time : 3 Hours

Max. Marks : 50

SECTION-A

10×2=20

- Note** :— (i) Answer ALL the questions.
(ii) Each question carries TWO marks.

1. Define Bandwidth.
2. Write various advantages of networks.
3. Expand : LAN, WAN, MAN, BBN.
4. What are LAN components ?
5. What is an Internet ?
6. What is FTP ?
7. Define HTML.
8. Write any *three* advantages of HTML.
9. Define DHTML.
10. Write any *two* advantages and *two* disadvantages of DHTML.

SECTION-B

5×6=30

- Note** :— (i) Answer ANY FIVE questions.
(ii) Each question carries SIX marks.

11. Explain about various communication channels.
12. Write about different types of computer networks.
13. Explain any *three* network Topologies with their advantages and disadvantages.
14. Write about : V-SAT and ATM.
15. How do you send and receive an E-mail with an Attachment ?
16. Write the structure of HTML program.
17. Define List. Explain various types of lists used in HTML.
18. Write the differences between HTML and DHTML.

9229 (Old)

P.T.O.



9229 (Old)

(Telugu Version)

Time : 3 Hours

Max. Marks : 50

SECTION-A

10×2=20

నూచనలు :- (i) అన్ని ప్రశ్నలకు సమాధానములు వ్రాయుము.
(ii) ప్రతి ప్రశ్నకు రెండు మార్కులు.

1. Bandwidth ను నిర్వచించుము.
2. నెట్‌వర్క్ యొక్క వివిధ లాభాలను వ్రాయుము.
3. LAN, WAN, MAN, BBN లను విస్తరించుము.
4. LAN Components అనగా నేమి?
5. Internet అనగా నేమి?
6. FTP అనగా నేమి?
7. HTML ను నిర్వచించుము.
8. HTML యొక్క ఏవైనా మూడు ప్రయోజనాలను వ్రాయుము.
9. DHTML ను నిర్వచించుము.
10. DHTML యొక్క ఏవైనా రెండు లాభాలు, మరియు రెండు నష్టాలను వ్రాయుము.

SECTION-B

5×6=30

నూచనలు :- (i) ఏవేనీ ఐదు ప్రశ్నలకి సమాధానములు వ్రాయుము.
(ii) ప్రతి ప్రశ్నకు ఆరు మార్కులు.

11. వివిధ Communication Channels గురించి వివరించుము.
12. వివిధ రకాల కంప్యూటర్ నెట్‌వర్క్‌ల గురించి వ్రాయుము.
13. ఏవైనా మూడు Network Topologies లను వివరించి వాటి లాభాలను, నష్టాలను వ్రాయుము.
14. V-SAT మరియు ATM ల గురించి వ్రాయుము.
15. E-mail ను attachment తో ఎలా పంపుతారు మరియు పొందుతారు?
16. HTML Program యొక్క Structure ను వ్రాయుము.
17. List ని నిర్వచించుము. HTML లో వాడే వివిధ రకాల Lists లను వివరించుము.
18. HTML మరియు DHTML ల మధ్య భేదాలను వ్రాయుము.

