

(ICT3S)

(2108-3)

B.A./B.Com./B.Sc./B.C.A./B.B.A./B.H.M. DEGREE EXAMINATION,  
OCTOBER/NOVEMBER 2018.

Second Year — Third Semester

Part I – ICT

Paper III — INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY – II  
INTERNET FUNDAMENTALS AND WEB TOOLS

Time : Two hours

Maximum : 50 marks

SECTION A — (10 × 1 = 10 marks)

Answer ALL questions.

Choose the correct answer for the following :

క్రింది వానికి సరైన సమాధానమును ఎంపిక చేసుకొనుము

- The equipment needed to allow home computers to connect to the internet is called a Home కంప్యూటర్లకు internet ను కలుపుటకు అవసరమయ్యే పరికరమును ఈ క్రింది విధంగా విలుస్తాము.  
(a) Modem (b) Gateway  
(c) Monitor (d) Peripherals
- The first web page that you normally view at a website is వైబ్సైట్లో సాధారణంగా చూసే మొదట పేజీ  
(a) home page (b) master page  
(c) first page (d) none of the above
- Which of the following topology share a single channel on which all stations can be receive and transmit? అన్ని station ల నుండి రిసెప్ట్ చేసుకోవటానికి మరియు పంపించుటకు common గా వాడే టోపోలజీ ఏది?  
(a) ring (b) bus  
(c) tree (d) star
- E-mail address is made up of E-mail అడ్రస్ తయారుచేసిన చిరునామా  
(a) single part (b) two parts  
(c) three parts (d) four parts
- Who is the father of e-mail? e-mail యొక్క father ఎవరు?  
(a) Tim Berners Lee (b) Charles Babbage  
(c) Paul Buchheit (d) Ray Tomlison

6. Which of the following refers to dangerous program?

ఈ క్రింది వాటిలో ఏ program ప్రమాదకరమైనది?

- (a) Hardware (b) Utility  
(c) Virus (d) Spam

7. Junk E-mail is also called

Junk E-మెయిల్ని ఎలా కూడా పిలవవచ్చు

- (a) Cripple Crumbs (b) Sniffer Script  
(c) Spoof (d) Spam

8. Choose the correct HTML tag for the largest heading

పెద్ద హెడ్డింగ్ కొరకు HTML tag ని ఎంచుకొనండి

- (a) <h6> (b) <heading>  
(c) <head> (d) <h1>

9. \_\_\_\_\_ attribute is used to display an image.

\_\_\_\_\_ అట్రీబ్యూట్ని image ని display చేయుటకు ఉపయోగిస్తాము.

- (a) Src attribute (b) Val attribute  
(c) Source attribute (d) Srs attribute

10. Who founded face book?

ఫేస్ బుక్ని ఎవరు కనుక్కొన్నారు?

- (a) Mark Zuckerberg (b) Matt Mullenweg  
(c) Bill gates (d) Steven chen

SECTION B — (5 marks)

Answer ALL questions.

11. Match the following :

ఈ క్రింది వాటిని జతపరచండి

- (a) Honey comb framework (i) Social media  
హనీ కోంబు ఫ్రేమ్ వర్కు సోషల్ మీడియా
- (b) Domain name (ii) Internet explorer  
డామైన్ నేమ్ ఇంటర్నెట్ ఎక్స్ప్లోరర్
- (c) Browser (iii) .gov  
బ్రౌసరు
- (d) List tags (iv) <B> <U> <i>  
లిస్ట్ టేగ్లు
- (e) Formatted tags (v) <ol> <ul>  
ఫార్మేటెడ్ టేగ్లు

SECTION C — (5 × 7 = 35 marks)

Answer any FIVE questions.

12. What is topology? Explain different types of topologies.  
టోపోలజీ అనగానేమి? వివిధ రకములైన టోపోలజీలను వివరించండి.
13. What are the advantages of social media network?  
సోషల్ మీడియా నెట్వర్కు యొక్క ప్రయోజనాలు ఏవి?
14. Explain e-mail operations and message composition.  
e-మెయిల్ ఆపరేషన్లు మరియు మెసేజి కాంపోజిషన్లను వివరించండి.
15. What is URL? What are the components of URL?  
URL అనగానేమి? URL యొక్క భాగాలు ఏవి?
16. Explain web terminology.  
Web పదాలని వివరించండి.
17. What are internet applications?  
ఇంటర్నెట్ అప్లికేషన్లు ఏవి?
18. Write structure of HTML program.  
HTML ప్రోగ్రాము యొక్క నిర్మాణమును వ్రాయండి.
19. Explain different types of Lists using List tags.  
List tag లు ఉపయోగించి వివిధ రకములైన list లను వివరించండి.