

(Regular)

First Year — Second Semester

Part II — Computer Science

Paper II — PROGRAMMING IN 'C'

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

Answer any FIVE questions.

(5 × 15 = 75)

1. What is the use of Flow chart? Describe the different types of operators.

Flow chart యొక్క ఉపయోగమేమిటి? వివిధ రకములైన ఆపరేటర్లను వివరించుము.

2. What are iterative statements in C-language? Explain with examples.

C- లోగ్నోజిలో గల iterative స్టేట్మెంట్లు ఏవి? ఉదాహరణలతో వివరించండి.

3. Explain functions with no arguments and no return type with examples.

Function లను ఆర్గ్యుమెంట్లు లేకాకుండా మరియు return type లు లేకుండా ఉదాహరణలతో వివరించండి.

4. Define array. Write a program to search a given element in an array. <https://www.andhrastudy.com>

Array ను నిర్వచించండి ఇచ్చిన element array లో ఉందో లేదో వెతుకుటకు program ను వ్రాయండి.

5. What is String? Write a 'C' program to check a given string is a Palindrome or not using string functions.

String అనగా నేమి? ఇచ్చిన string palindrome అవునో కాదో check చేయుటకు string పంక్షన్లను ఉపయోగించి C ప్రోగ్రామును వ్రాయండి.

6. How will you pass a pointer to a function? Explain with an example.

Pointer function కు ఎలా pass చేస్తామో ఉదాహరణలతో వివరించండి.

7. Explain the following:

ఈ క్రింది వాటిని వివరించండి.

(a) unions

(b) enumerated data types.

8. Write simple program to read the content of any file and then print it on the output screen.

పైలు నుండి Data ని read చేయుటకు మరియు దానిని
output screen మీద print చేయుటకు program ను
వ్రాయండి.

--

<https://www.andhrastudy.com>

Whatsapp @ 9300930012

Send your old paper & get 10/-

अपने पुराने पेपर्स भेजे और 10 रुपये पायें,

Paytm or Google Pay से

<https://www.andhrastudy.com>