

RS 65026

THREE YEAR B.Com. (CBCS) DEGREE EXAMINATION, JUNE/JULY 2023.

SIXTH SEMESTER

Computer Applications

PHP AND MySQL

(Common to B.A and B.Sc.)

(W.e.f. 2015-16 Admitted Batch)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

(No additional sheet will be supplied)

SECTION A — (5 × 5 = 25 marks)

Answer any FIVE questions.

Each question carries 5 marks.

ఏవేని ఐదు ప్రశ్నలకు సమాధానములు వ్రాయుము.

ప్రతి ప్రశ్నకు 5 మార్కులు.

1. What are the different data types in PHP?
PHP లోని వివిధ data types గురించి వివరించుము.
2. Write about returning the values from user- defined functions.
User- defined functions నుండి returning the values గురించి వ్రాయండి.
3. What is an object? How to create an object in PHP?
Object అనగానేమి? PHP లో ఒక object ను ఎలా సృష్టించాలి?
4. Explain investigating strings with PHP.
PHP లో investigating strings ను వివరించండి.
5. Explain briefly about using Hidden fields to save state.
Using Hidden fields to save state క్లుప్తంగా వివరించండి.
6. Discuss the process of sending mail on form submission.
Sending mail on form submission యొక్క ప్రక్రియ చర్చించండి.
7. Write short notes on Running commands with System () or passthru ()
System () or passthru () తో Running commands గురించి వ్రాయండి.

8. Describe the necessary modifications to PHP.

PHP కి అవసరమైన మార్పులను వివరించండి.

9. Explain about MySQL with example.

ఉదాహరణలతో MySQL గురించి వివరించండి.

10. Write about working with MySQL data.

MySQL data తో పని చేయడం గురించి వ్రాయండి.

SECTION B — (5 × 10 = 50 marks)

Answer ALL questions.

Each question carries 10 marks.

అన్ని ప్రశ్నలకు సమాధానములు వ్రాయుము.

ప్రతి ప్రశ్నకు 10 మార్కులు.

11. Define constant. Explain in detail about constants in PHP.

Constant ను నిర్వచించుము. PHP లో constants గురించి వివరంగా వివరించండి.

Or

12. Discuss how to define and calling a function in PHP with an example.

ఒక ఉదాహరణతో PHP లో ఒక ఫంక్షన్‌ను ఎలా నిర్వచించాలో మరియు calling చేయాలో చర్చించండి.

13. What is an Array? Illustrate array-related functions with an example.

Array అనగానేమి? Array-related functions ను ఉదాహరణతో వర్ణించండి.

Or

14. Explain

(a) Formatting strings with PHP

(b) Date and Time functions in PHP ను వివరించండి.

15. Write a PHP script to access from input with user-defined Arrays.

User-defined Arrays ద్వారా form input పొందుటకు ఒక PHP script ను వ్రాయండి.

Or

16. Write about how to combine HTML and PHP code on a single page.

ఒకే పేజీలో HTML మరియు PHP కోడ్‌ను ఎలా కలపాలి అనే దాని గురించి వ్రాయండి.

17. Describe about how to include files with include () function in PHP.

PHP లో include () ఫంక్షన్ తో ఫైల్లను ఎలా చేర్చాలో వివరించండి.

Or

18. Explain in detail.

(a) Drawing a new image and

(b) Modifying existing images ను వివరంగా వివరించండి.

19. Describe about MySQL versus MySQLi functions.

MySQL versus MySQLi functions గురించి వివరించండి.

Or

20. Write a detail note on connecting to MySQL with PHP.

PHP తో MySQL కి కనెక్టింగ్ను వివరంగా వ్రాయండి.