

BSCS-SN602

B.Sc. DEGREE EXAMINATION, JUNE - 2023
(SIXTH SEMESTER) (CBCS Pattern)

COMPUTER SCIENCE

Web Applications Development using PHP/MYSQL
(w.e.f. 2020-21 Admitted Batch)

Time : 3 Hours

Max. Marks : 75

Section - A

(5 × 5 = 25)

Answer any Five questions

1. What are Data types in PHP?

PHP లో గల Data type లు అనగానేమి?

2. Explain about Code Blocks and Browser Output.

Code Block లు మరియు Browser Output ల గురించి వివరించండి.

3. What are Arrays? Explain with Syntax.

Array లు అనగానేమి? Syntax తో వివరించండి.

4. How to use Hidden Fields to Save state?

Save state కొరకు Hidden Field లను ఎలా ఉపయోగిస్తాము?

5. What are SESSIONS in PHP?

PHP లో గల SESSION లు అనగానేమి?

S-914

[1]

[P.T.O.]

6. What are Files and Directories?

File లు మరియు Directory లు అనగానేమి?

7. What are MySQLi functions?

MySQLi ఫంక్షన్లు అనగానేమి?

8. Write steps to create Database tables?

Database table లను create చేయుటకు step లను వ్రాయండి.

Section - B

(5 × 10 = 50)

Answer All questions

9. a) What are Flow controls in PHP?

PHP లో గల Flow control లు అనగానేమి?

OR

b) Write about variable Scope in Functions and to pass arguments to Functions?

Functions లో గల variable Scope గురించి వ్రాయండి మరియు Function కు argument లు pass చేయుటను గురించి వ్రాయండి.

BSCS-SN602

10. a) How to create objects in PHP? Explain with program.

PHP లో object లను ఎలా create చేయగలరు? Program తో వివరించండి.

OR

- b) Explain about String manipulation functions.

String manipulation ఫంక్షన్లు గురించి వివరించండి.

11. a) How to combining HTML and PHP connection on a Single page.

Single page లో HTML ని మరియు PHP connection ని ఎలా combine చేయగలము?

OR

- b) How to pass SESSION IDs in the Query String?

Query String లో SESSION ID లను ఎలా pass చేయగలరు?

12. a) Write steps to Reading From Files and Appending to a File.

File నుండి Read చేయుటకు మరియు File లను Append చేయుటకు కావలసిన step లను వ్రాయండి.

OR

- b) Explain the following

ఈ క్రింది వాటిని వివరించండి.

i) Running commands with exec()

ii) Open pipes to and from process using popen()

13. a) How to working with MYSQL data?

MYSQL data తో ఎలా పని చేయగలరు?

OR

- b) Explain How to create the Records and Adding Sub-entities to a Record.

రికార్డులను ఎలా create చేయగలరో మరియు రికార్డులకు Sub-entity లను ఎలా Add చేయగలరో వివరించండి.

