	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	 0 1 1 E 1 O C VI	ε,
Roll No.						24451-CS-V	

BCA IV SEMESTER [MAIN/ATKT] EXAMINATION **JUNE - JULY 2024**

COMPUTER SCIENCE								
	[Web De	esigning	- II]					
	[Vocation	onal Cour	rse]					
[Max. M	1arks : 60]		[Time : 2:00 Hrs.]					
	ll THREE Sections are compulsory. गमी तीन खण्ड अनिवार्य हैं। विद्यार्थी		d not write any thing on question paper. कुछ न लिखें।					
questio			Each question carries 1 Mark . All सभी प्रश्न अनिवार्य है।					
Q. 01	कीवर्ड का उपयोग किया जाता है -	परिभाषित क –	रने के लिये निम्नलिखित में से किस					
	a) var	b)	let					
	c) Both (a) and (b)	d)	None of these					
Q. 02	Which of following methods is use	ed to access H	ITML elements using Java Script -					
	किस विधि का उपयोग किया जाता		क पहुँचने के लिये निम्नलिखित में से					
	a) getelementbyId()	b)	getelementByclass()					
	c) Both (a) and (b)	d)	None of these					
Q. 03	How can a data type declared to	be a consta	nt type -					
	किसी डेटा टाइप को स्थिर प्रकार कैसे घोषित किया जा सकता है –							
	a) const	b)	var					
	c) let	d)	constant					
Q. 04	What does PHP stand for - PHP का क्या मतलब है -							

- PHP stands for preprocessor b) home page
- PHP stands for preprocessor
- PHP stands for present Hypertext
- Hypertext d) PHP stands for personal hyper processor

P.T.O.

Q. 05 What type of language is PHP?

PHP किस प्रकार की भाषा है ?

- a) Server side scripting
- b) Client side scripting
- c) User side scripting
- d) None of these

[Section - B]

This Section contains **Short Answer Type Questions.** Attempt **any five** questions in this section in 150 words each. Each question carries 7 **Marks**. इस खण्ड में **लघुउत्तरीय प्रश्न** हैं। इस खण्ड में **किन्हीं पांच** प्रश्नों को हल करें। प्रत्येक उत्तर 150 शब्दों में लिखें। प्रत्येक प्रश्न 7 **अंक** का है।

- Q. 01 What are the different data types present in Java script. Explain. जावा स्क्रिप्ट में मौजूद विभिन्न डेटा प्रकार क्या है ? समझाइये।
- Q. 02 Explain DOM with example.

 DOM को उदाहरण सहित समझाइये।
- Q. 03 What are the scope of variable in Java Script explain with example. जावा स्क्रिप्ट में विरेएबल का दायरा क्या है ? उदाहरण सहित समझाइये।
- Q. 04 Explain PHP loops with example.
 PHP लूप्स को उदाहरण सहित समझाइये।
- Q. 05 Explain conditionals statements in Java Script. जावा स्क्रिप्ट में कंडिशनल कथनों की व्याख्या करें।
- Q. 06 How to create and call function in PHP. Explain with example.

 PHP में फंक्शन कैसे बनाया और कॉल किया जाता है ? उदाहरण सहित समझाइये।
- Q. 07 Explain operators in Java Script ? जावा स्क्रिप्ट में ऑपरेटर्स को समझाइये ?
- Q. 08 Explain implicit and explicit type conversion with example in Java Script.
 जावा स्क्रिप्ट में उदाहरण के साथ अंतर्निहित और स्पष्ट प्रकार के रूपांतरण को समझाएं।

Cont. . .

2 24451-CS-V

[Section - C]

This section contains **Essay Type Questions**. Attempt **any two** questions in this section in 350 words each. Each question carries **10 marks**.

इस खण्ड में **दीर्घाउत्तरीय प्रश्न** हैं। इस खण्ड में **किन्हीं दो** प्रश्नों को हल करें। प्रत्येक उत्तर 350 शब्दों में लिखें। प्रत्येक प्रश्न **10 अंकों** का है।

- Q. 09 What do you mean by Validation and also explain phone format validation using Java Script with example.

 सत्यापन से आपका क्या तात्पर्य है और उदाहरण के साथ जावा स्क्रिप्ट का उपयोग करके फोन प्रारूप सत्यापन को भी समझाएं।
- Q. 10 Explain super global variables and give suitable example for \$get and \$post variable.
 सुपर ग्लोबल वेरिएबल की व्याख्या करें और \$गेट और \$पोस्ट वेरिएबल के लिये उपयुक्त उदाहरण दें।
- Q. 11 What is array and its types. Explain with example, in PHP. ऐरे क्या है और इसके प्रकार PHP में उदाहरण सहित समझाइये।
- Q. 12 Explain followings -

निम्नलिखित को समझाइये -

- i) Math function of PHP (any five).
- ii) Echo / Print.
- iii) DDL, DML.

____o___

3 24451-CS-V