



WEST BENGAL STATE UNIVERSITY

B.A. Honours 4th Semester Examination, 2023



EDCACOR09T-EDUCATION (CC9)

Time Allotted: 2 Hours

Full Marks: 50

The figures in the margin indicate full marks. Candidates should answer in their own words and adhere to the word limit as practicable. প্রান্তিক সীমার মধ্যস্থ সংখ্যাটি পূর্ণমান নির্দেশ করে। পরীক্ষার্থীরা নিজের ভাষায় যথা সম্ভব শব্দসীমার মধ্যে উত্তর করিবে।

- Answer any two questions from the following:
 নিম্নলিখিত যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাওঃ
 - (a) What is meant by 'Research'? Describe the nature and need for educational research. 5+10

'গবেষণা' বলতে কি বোঝায় ? গবেষণার প্রকৃতি এবং প্রয়োজনীয়তা আলোচনা করো।

(b) What is meant by 'Research Hypothesis'? Discuss the various types of Research Hypothesis. 5+10

'গবেষণা অনুমান' বলতে কি বোঝায় ? বিভিন্ন ধরনের গবেষণা অনুমান আলোচনা করো।

- (c) What is meant by reliability of a test? State the relation between reliability and validity. What are the causes of low reliability of a test?

 অভীক্ষার নির্ভরযোগ্যতা বলতে কি বোঝায় ? নির্ভরযোগ্যতা এবং যথার্থতার সম্পর্ক নির্দেশ করো।

 অভীক্ষার নির্ভরযোগ্যতা হাসের কারণগুলি কি কি ?
- 2. Answer any *three* questions from the following: (within 200 words each) 5×3 = 15
 নিম্নলিখিত যে-কোনো *তিনটি* প্রশ্নের উত্তর দাওঃ (প্রতিটি ২০০ শব্দের মধ্যে)
 - (a) State the concept of qualitative research and quantitative research. শুণগত গবেষণা ও পরিমাণগত গবেষণার ধারণা দাও।
 - (b) What are the characteristics of a good sample? সঠিক নমুনার বৈশিষ্ট্যগুলি কি কি ?
 - (c) Write the different scales of measurement. পরিমাপের বিভিন্ন স্কেলগুলি উল্লেখ করো।
 - (d) Mention the different types of validity. যথার্থতার বিভিন্ন প্রকারগুলো উল্লেখ করো।

CBCS/B.A./Hons./4th Sem./EDCACOR09T/2023

3.	Answer all the quest		ring:		$1 \times 5 = 5$
	নিম্নলিখিত <i>সবগুলি</i> প্রশ্নে	র উত্তর দাওঃ			
(a)	Official data in historical research is a				
	(A) Primary Source		(B) Internal Source		
	(C) Secondary Source (D) None of these ঐতিহাসিক গবেষণায় অফিস সংক্রান্ত তথ্য হল একটি				
	(A) প্রাথমিক উৎস	(B) আভ্যন্তরীণ উৎস	(C) গৌণ উৎস	(D) क्लारनार्षिश् नग्र	
(b)	What is sample? (A) Representative of scores (C) Representative of variable		(B) Representative of population (D) Representative of data		
	্র (A) স্কোরশুলির প্রতিনিধি		(B) সমগ্রকের প্রতিনিধি		
	(C) চলগুলির প্রতিনিধি		(D) তথ্যশুলির প্রতিনিধি		
(c)	Which scale of measurement is applied for ranking data?				
	(A) Nominal	(B) Ordinal	(C) Interval	(D) Ratio	
	তথ্যের সারি নির্ণয়ের জন্য পরিমাপের কোন্ স্কেল ব্যবহৃত হয় ?				
	(A) নামসূচক	(B) ক্রমসূচক	(C) ব্যপ্তিসূচক	(D) অনুপাতসূচক	
(d)	Evaluation is—				
	(A) Qualitative Process		(B) Objective based		
	(C) Continuous Process		(D) All of these		
	মূল্যায়ন হল —				
	(A) গুণগত প্রক্রিয়া		(B) উদ্দেশ্যভিত্তিক		
	(C) ধারাবাহিক প্রক্রিয়া		(D) সবকটি		
(e)	Inter-split half method is used to determine				
	(A) Validity	(B) Reliability	(C) Objectivity	(D) None of these	
	অর্ধ-দ্বিখণ্ডিত পদ্ধতিতে নির্ধারণ করা হয়				
	(A) য থার্থতা	(B) নির্ভরযোগ্যতা	(C) নৈৰ্ব্যক্তিকতা	(D) কোনোটিই নয়	