2021

EDUCATION — **HONOURS**

Paper: C-11

(Evaluation and Measurement in Education)

Full Marks: 65

Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.

প্রান্তলিখিত সংখ্যাগুলি পূর্ণমান নির্দেশক।

১। *যে-কোনো তিনটি* প্রশ্নের উত্তর লেখোঃ

(ক) পরিমাপের সংজ্ঞা ও ধারণা দাও। শিক্ষায় পরিমাপের প্রয়োজনীয়তা আলোচনা করো।

২+৫+৩

- (খ) মূল্যায়ন প্রক্রিয়ার প্রকারভেদগুলি কী কী? প্রস্তুতকালীন মূল্যায়ন ও অন্তিমকালীন মূল্যায়নের মধ্যে পার্থক্য করো। ২+৮
- (গ) নৈর্ব্যক্তিক অভীক্ষার বৈশিষ্ট্যগুলি উল্লেখ করো। নৈর্ব্যক্তিক অভীক্ষাপদগুলির যে-কোনো তিনটি প্রকার উপযুক্ত উদাহরণ সমেত লেখো।
- ্ঘ) একটি অভীক্ষার নির্ভরযোগ্যতা বলতে কী বোঝায়? পরীক্ষা-পুনঃপরীক্ষা পদ্ধতি ও অর্ধ-দ্বিখণ্ডিত পদ্ধতি আলোচনা করো। ২+৪+৪

২। *যে-কোনো পাঁচটি* প্রশ্নের উত্তর লেখোঃ

- (ক) নিম্নলিখিত পরিস্থিতিতে কোন পরিমাপক স্কেল ব্যবহার করা হয়? স্কেলটির বৈশিষ্ট্যগুলি লেখো।
 - (অ) একটি বিদ্যালয়ের ছাত্র ও ছাত্রীর সংখ্যা নির্ধারণ

(আ) ছাত্রের ওজনের পরিমাপ।

2³/₂+2³/₂

- (খ) একটি অভীক্ষা গঠনে পদ বিশ্লেষণ (Item Analysis) কীভাবে করা হয়?
- (গ) রসা কালির ছাপের অভীক্ষা কীভাবে ব্যক্তিত্বের সংলক্ষণ নির্ধারণ করে তা বর্ণনা করো।
- (ঘ) একটি অভীক্ষার যথার্থতা কীভাবে বৃদ্ধি করা যায়?

Č

6

(৬) নর্মভিত্তিক অভীক্ষার যে-কোনো পাঁচটি বৈশিষ্ট্য উল্লেখ করো।

E

(চ) একটি 'অভীক্ষার ব্যবহারযোগ্যতা' সংক্রান্ত টীকা লেখো।

৩। *যে-কোনো পাঁচটি* প্রশ্নের উত্তর লেখোঃ

٩×૯

- (ক) রচনাধর্মী অভীক্ষার যে-কোনো দুটি সংস্কারের উপায় লেখো।
- (খ) মূল্যায়নের সাধনী এবং কৌশলের মধ্যে পার্থক্য কী? মূল্যায়নের সাধনী ও কৌশলের একটি করে উদাহরণ দাও।
- (গ) অভীক্ষার নৈর্ব্যক্তিকতা বৃদ্ধির যে-কোনো দুটি উপায় উল্লেখ করো।

Please Turn Over

V(5th	Sm.)-	Education-H/C-11/CBCS (2)	
	(ঘ)	মূল্যায়ন কীভাবে শিক্ষামূলক ও বৃত্তিমূলক নির্দেশনায় সাহায্য করে?	
	(&)	পছন্দভিত্তিক ক্রেডিট পদ্ধতির যে-কোনো দুটি বৈশিষ্ট্য লেখো।	
	(চ)	কোন কোন ক্ষেত্রে মৌখিক অভীক্ষা লিখিত অভীক্ষার চেয়ে সুবিধাজনক?	
		[English Version]	
		The figures in the margin indicate full marks.	
1.	Ansv	ver any three questions:	
	(a)	Give the definition and concept of measurement. Discuss the needs of measurement in edu	ucation. 2+5+3
	(b)	What are the different types of evaluation? Differentiate between Formative and Sun Evaluation.	nmative 2+8
	(c)	Mention the characteristics of Objective Type Test. Write about any three types of objectivest items citing suitable examples.	ve type 7+3
	(d)	What is meant by Reliability of a test? Discuss the Test-Retest Method and Split-Half i	method. 2+4+4
2.	Ansv	ver any five questions:	
	(a)	Which scale of measurement would be used in the following situations? Write the character of that scale –	teristics
		(i) To determine the number of male and female students in a school	
		(ii) To measure the weight of students.	2½+2½
	(b)	During the construction of a test, how is item analysis carried out?	5
	(c)	Describe how Rorschach Ink Blot test determines the personality traits of an individul.	5
	(d)	How can you increase the validity of a test?	5
	(e)	Mention any five characteristics of a Norm Referenced Test.	5

3. Answer any five questions:

 2×5

5

(a) Write any two ways to reform essay type test.

(f) Write a short note on the 'Usability of a test'.

- (b) What is the difference between a tool and technique of evaluation? Give an example of each.
- (c) Write any two ways to increase the objectivity of a test.
- (d) How does evaluation help in educational and vocational guidance?
- (e) Write any two features of Choice Based Credit System.
- (f) In which situations is an oral test more advantageous than a written test?