

2023

EDUCATION — HONOURS

Paper : CC-11

(Measurement and Evaluation in Education)

Full Marks : 65

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

প্রাপ্তলিখিত সংখ্যাগুলি পূর্ণমান নির্দেশক।

১। যে-কোনো তিনটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

- (ক) মূল্যায়ন কী? শিক্ষাক্ষেত্রে মূল্যায়নের পরিধি আলোচনা করো। ২+৮
- (খ) নর্মভিত্তিক অভীক্ষার বৈশিষ্ট্যগুলি আলোচনা করো। এই অভীক্ষার সুবিধা ও অসুবিধাগুলি উল্লেখ করো। ৪+৩+৩
- (গ) বিভিন্ন প্রকারের নৈর্ব্যক্তিক অভীক্ষা পদগুলি উপযুক্ত উদাহরণ সহকারে আলোচনা করো। নৈর্ব্যক্তিক অভীক্ষার সুবিধাগুলি কী কী? ৫+৫
- (ঘ) নির্ভরযোগ্যতা বলতে কী বোঝায়? নির্ভরযোগ্যতা নির্ণয়ের পদ্ধতিগুলি কী কী? যে-কোনো একটি পদ্ধতি সংক্ষেপে লেখো। ২+২+৬

২। যে-কোনো পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

- (ক) নিম্নলিখিত ক্ষেত্রে তুমি কোন্ স্কেল ব্যবহার করবে?
(অ) কলেজে শিক্ষার্থীদের রোল নং দ্বারা চিহ্নিতকরণ।
(আ) সেই স্কেলের বৈশিষ্ট্যগুলি উল্লেখ করো। ১+৪
- (খ) অভ্যন্তরীণ অ্যাসেসমেন্টের সুবিধাগুলি লেখো। ৫
- (গ) পছন্দভিত্তিক ফ্রেডিট পদ্ধতি বলতে কী বোঝায়? এই পদ্ধতির সুবিধাগুলি লেখো। ২+৩
- (ঘ) অভীক্ষার যথার্থতার হ্রাসের কারণগুলি কী কী? ৫
- (ঙ) সংগঠিত ও অ-সংগঠিত সাক্ষাৎকার-এর পার্থক্যগুলি লেখো। ৫
- (চ) আদর্শায়িত পারদর্শিতার অভীক্ষার প্রশ্নগুলি প্রস্তুতিকালীন কী কী পদক্ষেপ অবলম্বন করা উচিত? ৫

৩। যে-কোনো পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

- (ক) আদর্শায়িত অভীক্ষা ও শিক্ষক নির্মিত অভীক্ষার মধ্যে যে-কোনো দুটি পার্থক্য লেখো। ২×৫
- (খ) মৌখিক অভীক্ষার সুবিধা উল্লেখ করো।
- (গ) বুদ্ধির একটি বাচনিক ও একটি অবাচনিক অভীক্ষার উদাহরণ দাও।

Please Turn Over

- (ঘ) প্রশ্নগুচ্ছ ও প্রশ্নপত্রের মধ্যে পার্থক্যগুলি কী?
- (ঙ) কিউমুলেটিভ রেকর্ড কার্ডের যে-কোনো দুটি ব্যবহার লেখো।
- (চ) পদ বিশ্লেষণে 'অভীক্ষা পদের পার্থক্য' নির্ণয় করার ক্ষমতা বলতে কী বোঝায়?

[English Version]

The figures in the margin indicate full marks.

1. Answer **any three** questions :

- (a) What is Evaluation? Discuss the scope of Evaluation in Education. 2+8
- (b) Discuss the characteristics of Norm Referenced Test. Mention the advantages and disadvantages of this test. 4+3+3
- (c) Discuss the different types of items in an objective test with suitable examples. What are the advantages of an objective type test? 5+5
- (d) What is meant by Reliability? What are the methods for determining reliability of a test? Write in brief about any one type of method. 2+2+6

2. Answer **any five** questions :

- (a) Which scale would you use in the following case?
- (i) Identifying students in college with Roll numbers. 1+4
- (ii) Write the characteristics of that scale. 5
- (b) Write the advantages of Internal Assessment. 2+3
- (c) What do you mean by Choice Based Credit System? Write the advantages of this system. 5
- (d) What are the causes of low validity of a test? 5
- (e) Write the differences between Structured and Unstructured Interview. 5
- (f) What are the steps to be followed while constructing the questions of a Standardised Achievement Test? 5

3. Answer **any five** questions :

- (a) Write any two points of difference between a Standardised test and a Teacher-made Test. 2×5
- (b) Mention the advantages of an Oral Test.
- (c) Give an example of each of a Verbal and a Non-verbal Test of Intelligence.
- (d) What is the difference between a questionnaire and a question paper?
- (e) Write any two uses of a cumulative record card.
- (f) What do you understand by 'Item discrimination power' in Item Analysis?