

UG 5th Semester Examination 2021

EDUCATION (General)

Paper : DSE-1

(CBCS)

Full Marks: 32

Time: Two Hours

The figures in the margin indicate full marks.

Candidate are requested to give their answers in their own words as far as practicable.

1. Answer any *four* of the following questions :

2x4 = 8

- (a) State two differences between formative and summative evaluation.
- (b) Mention two uses of standardized test.
- (c) Cite two characteristics of a good test.
- (d) What is the use of Cronbach's Alpha?
- (e) What is an ogive?
- (f) Calculate mean from the given data: 5, 7, 4, 8, 7, 9.

2. Answer any *four* of the following questions :

4x4 = 16

- (a) State the differences between evaluation and measurement.
- (b) Mention the basic features of a good evaluation tool.
- (c) What are the advantages of objective type test?
- (d) Mention the utility of CRC in student life.
- (e) Write a note on usability of a test.
- (f) Write the importance of graphical representation of data.

3. Answer any *one* of the following questions :

8x1 = 8

- (a) Discuss different types of validity of a test with suitable examples.
(b) Find out the co-efficient of correlation from the data given below using Rank Difference method. Interpret your findings.

Individuals		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
Scores	X	13	12	10	10	8	6	6	5	3	2
	Y	11	14	11	7	9	11	8	7	6	1

বঙ্গানুবাদ

1. নিচের যে কোন *চারটি* প্রশ্নের উত্তর দাও।

2x4 = 8

- (a) গঠনমূলক এবং সমষ্টিগত মূল্যায়নের মধ্যে দুটি পার্থক্য বল।
(b) আদর্শায়িত অভীক্ষার দুটি ব্যবহার উল্লেখ কর।
(c) একটি সুঅভীক্ষার দুটি বৈশিষ্ট্য উল্লেখ কর।
(d) ক্রনবাক আলফার ব্যবহার লেখ।
(e) Ogive কী?
(f) প্রদত্ত তথ্য থেকে গড় নির্ণয় কর: 5, 7, 4, 8, 7, 9.

2. নিচের যে কোন *চারটি* প্রশ্নের উত্তর দাও।

4x4 = 16

- (a) মূল্যায়ন এবং পরিমাপের মধ্যে পার্থক্যগুলি লেখ।
(b) একটি উত্তম মূল্যায়ন-হাতিয়ারের মৌলিক বৈশিষ্ট্যগুলি উল্লেখ কর।
(c) নৈর্ব্যক্তিক অভীক্ষার সুবিধাগুলি কী কী ?
(d) ছাত্রজীবনে CRC-এর উপযোগিতা উল্লেখ করো।
(e) অভীক্ষার ব্যবহারযোগ্যতার উপর একটি টীকা লেখ।
(f) লেখচিত্রের দ্বারা তথ্য উপস্থাপনার গুরুত্ব লেখ।

3. নিচের যে কোন একটি প্রশ্নের উত্তর দাও।

8x1 = 8

(a) উদাহরণ সহযোগে একটি অভীক্ষার বিভিন্ন ধরনের যথার্থতাগুলি নিয়ে আলোচনা করো।

(b) Rank Difference পদ্ধতির সাহায্যে নিচের তথ্য থেকে সহগতির সহগাঙ্ক নির্ণয় কর এবং ফলাফল ব্যাখ্যা কর।

ব্যক্তি		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
স্কোর	X	13	12	10	10	8	6	6	5	3	2
	Y	11	14	11	7	9	11	8	7	6	1
