B.A. 3rd Semester (Honours) Examination, 2021 EDUCATION

Course ID: 30214 Course Code: AH/EDN/304/GE-3B

Course Title: Evaluation in Education

Time: 2 Hour Full Marks: 40

The figures in the margin indicate full marks.

Candidates are required to give their answers in their own words

As far as practicable.

দক্ষিণ প্রান্তস্থ সংখ্যাগুলি প্রশ্নের পূর্ণমানের নির্দেশক। পরীক্ষার্থীদের যথাসম্ভব নিজের ভাষায় উত্তর দিতে হবে।

1. Answer any five of the following questions:

(2X5 = 10)

নিম্নলিখিত যে কোনো পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাওঃ

a) Define Evaluation.

মূল্যায়নের সংজ্ঞা দাও।

b) Write any two importance of evaluation in education.

শিক্ষায় মূল্যায়নের দুটি প্রয়োজনীয়তা লেখ।

c) What is content validity?

বিষয়বস্তুগত যথার্থতা কী?

d) Write any two characteristics of reliability.

নির্ভরযোগ্যতার দুটি বৈশিষ্ট্য লেখ।

e) Write two disadvantages of essay type test.

রচনাধর্মী অভীক্ষার দৃটি অসুবিধা লেখ।

f) What is frequency polygon?

পরিসংখ্যা বহুভূজ কী?

g) Mention any two properties of mean.

গড়ের যেকোনো দুটি ধর্ম উল্লেখ কর।

h) Calculate the median of the following scores:

নিম্নলিখিত স্কোর মানগুলির মধ্যমমান নির্ণয় করঃ

17, 8, 25, 14, 9, 31, 28, 21

2. Answer any four of the following questions:

(5X4=20)

নিম্নলিখিত যে কোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাওঃ

a) Write differences between measurement and evaluation. পরিমাপ ও মূল্যায়নের মধ্যে পার্থক্যগুলি লেখ।

- b) Mention the scales of measurement. Discuss any one scale of measurement. 2+3=5 রাশিবিজ্ঞানে পরিমাপের স্কেলগুলি উল্লেখ করো। যে কোনো একটি পরিমাপক স্কেল সম্পর্কে আলোচনা কর।
- c) What are the causes of low validity of a test? অভীক্ষার যথার্থতা হাসের কারণগুলি কী কী?
- **d)** Write differences between formative and summative evaluation. গঠনমূলক এবং সমষ্টিগত মূল্যায়নের মধ্যে পার্থক্যগুলি লেখ।
- **e)** Write the advantages and disadvantages of interview. সাক্ষাৎকারের সুবিধা ও অসুবিধাগুলি লেখ।
- f) Write the uses of educational statistics.
 শিক্ষামূলক রাশিবিজ্ঞানের ব্যবহারগুলি লেখ।

3. Answer any one of the following questions:

(10X1=10)

- a) Write the advantages and disadvantages of objective type test. Mention the differences between essay type test and objective type test. 6+4=10 নৈব্যক্তিক অভীক্ষার সুবিধা ও অসুবিধাগুলি লেখ। রচনাধর্মী অভীক্ষা ও নৈব্যক্তিক অভীক্ষার মধ্যে পার্থক্যগুলি লেখ।
- **b)** What is central tendency? Calculate mean and median from the following distribution.

কেন্দ্রীয় প্রবণতার পরিমাপ বলতে কী বোঝা? নীচের বন্টনটির গড় ও মধ্যমমান নির্ণয় করোঃ 2+4+4=10

Score স্কোর	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64
Frequency পরিসংখ্যা	3	5	7	12	10	6	4	2	1

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX