

## UG 6th Semester Examination 2022

Award: BA Honours

Discipline: EDUCATION

Course Type: CC-14 (Hons)

Course Code: BAIHEDCC602

Course Name: Fundamentals of Educational Research

Full Marks: 40

Time: 2 Hours

The figures in the righthand margin indicate full marks.  
Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.

Illustrate the answers whenever necessary.

## 1. Answer any five questions:

1 × 5

যেকোনো পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও:

- a) What is educational research ?  
শিক্ষা গবেষণা কি ?
- b) Who coined the term 'action research' ?  
'action-research' শব্দটি কে প্রবর্তন করেন ?
- c) What is the main objective of applied research ?  
ফলিত গবেষণার প্রধান উদ্দেশ্য কী?
- d) Define hypothesis .  
হাইপোথিসিস এর সংজ্ঞা দাও ।
- e) What is variable ?  
চল কী ?
- f) Write any one advantage of Case Study.  
Case Study এর যেকোনো একটি সুবিধা উল্লেখ কর।
- g) Mention any one difference between Normative and Interpretative Research.  
মান নির্ণায়ক এবং ব্যাখ্যা যোগ্য গবেষণার মধ্যে যেকোনো একটি পার্থক্য উল্লেখ কর।
- h) Mention any one type of probability sampling technique .  
স্বাভাবিক সম্ভাবনা নমুনা সংগ্রহ পদ্ধতির যেকোনো একটি ধরনের উল্লেখ কর ।

## 2. Answer any five questions:

2 × 5

যে কোনো পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও:

- a) What is longitudinal research ?  
অনুদৈর্ঘ্য গবেষণা কী ?
- b) Mention any two important sources of Historical Data.  
ঐতিহাসিক তথ্যের দুটি গুরুত্বপূর্ণ উৎসের উল্লেখ কর।

c) What is intervening variable ?

মধ্যবর্তী চল কী ?

d) What is meant by quantitative data ?

পরিমাণগত উপাত্ত বলতে কী বোঝায় ?

e) Mention any two characteristics of good sample.

উত্তম নমুনার যেকোনো দুটো বৈশিষ্ট্য উল্লেখ কর।

f) What is meant by null hypothesis ?

নেতি প্রকল্প বলতে কী বোঝায় ?

g) Write any two disadvantages of survey.

সার্ভে'র যেকোনো দু'টি অসুবিধা লেখ।

h) Write any two differences between basic and applied research.

মৌলিক ও ফলিত গবেষণার যেকোনো দুটি পার্থক্য লেখ।

3. Answer any three questions:

যে কোনো তিনটি প্রশ্নের উত্তর দাও:

5 × 3

a) Discuss the need of research in education.

শিক্ষায় গবেষণার প্রয়োজনীয়তা আলোচনা কর।

b) Mention the characteristics of good Hypothesis.

উত্তম প্রকল্পের বৈশিষ্ট্যগুলি উল্লেখ কর।

c) Write down the steps of conducting Historical Research.

ঐতিহাসিক গবেষণার স্তরগুলি লেখ।

d) Write down some important characteristics of a good research problem.

একটি উত্তম গবেষণা সমস্যার কিছু গুরুত্বপূর্ণ বৈশিষ্ট্য লেখ।

e) Write a short note on Questionnaire as data collection tool.

উপাত্ত সংগ্রহের হাতিয়ার হিসাবে প্রশ্নোত্তরকার উপর একটি সংক্ষিপ্ত টীকা লেখ।

4. Answer any one question:

যে কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও:

10 × 1

a) What is interview ? Mention the characteristics of a good interview. Write some advantages of interview.

2+5+3

সাক্ষাৎকার কী ? সু-সাক্ষাৎকারের বৈশিষ্ট্যগুলি উল্লেখ কর। সাক্ষাৎকারের কয়েকটি সুবিধা লেখ।

b) Define Action Research. What are the main characteristics of Action Research ? Mention some advantages of Action Research.

2+4+4

সক্রিয় গবেষণার সংজ্ঞা দাও। সক্রিয় গবেষণার প্রধান বৈশিষ্ট্যগুলি কি কি? সক্রিয় গবেষণার কয়েকটি সুবিধা উল্লেখ কর।

c) What is data analysis ? Discuss the techniques of quantitative data analysis.

3+7

উপাত্ত বিশ্লেষণ কী ? পরিমাণগত উপাত্ত বিশ্লেষণের কৌশলগুলি আলোচনা কর।

\*\*\*\*\*