



‘সমানো মন্ত্র: সমিতি: সমানী’

UNIVERSITY OF NORTH BENGAL
B.A. Programme 5th Semester Examination, 2023

SEC2-P1-POLITICAL SCIENCE (501)
PUBLIC OPINION AND SURVEY RESEARCH

Time Allotted: 2 Hours

Full Marks: 60

The figures in the margin indicate full marks.

GROUP-A / বিভাগ-ক / সমূহ-ক

Answer any two questions from the following

12×2 = 24

নিম্নলিখিত যে-কোন দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও

নিম্নলিখিত কোন দুইটি প্রশ্নের উত্তর লেখ

1. Explain the concept of Public Opinion. Do you think it plays a vital role in a democratic system? Discuss. 4+8
জনমতের ধারণা ব্যাখ্যা কর। তুমি কি মনে কর গণতান্ত্রিক ব্যবস্থায় জনমতের ধারণা গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা পালন করে? আলোচনা কর।
জনমত-কো অবধারণকো ব্যাখ্যা কর। কে জনমতলে লোকতান্ত্রিক প্রণালীমা মহত্বপূর্ণ ভূমিকা নিশ্চায়িত? উল্লেখ কর।
2. What is Questionnaire? Explain, in brief, how the design of questionnaire influences the findings in Survey Research. 4+8
প্রশ্নাবলী কি? কিভাবে প্রশ্নাবলীর খসড়া জরিপ গবেষণাকে প্রভাবিত করে সংক্ষেপে বর্ণনা কর।
প্রশ্নাবলী মনেকো কে হো? সর্বোত্তম অনুসন্ধানমা প্রশ্নাবলীকো বनावটলে কসরী প্রभाव পাछ, ব্যাख्या गर।
3. Examine the concepts of descriptive and inferential statistics. 6+6
বর্ণনাত্মক (Descriptive) ও অনুমানমূলক (Inferential) পরিসংখ্যানের ধারণার মূল্যায়ন কর।
বর্ণনাত্মক তথ্যাত্মক র অনুমানাত্মক তথ্যাত্মককো অবधारणहरु व्याख्या गर।
4. What are the possibilities and pitfalls of Prediction in Polling Research? 6+6
ভোটদান গবেষণার ক্ষেত্রে অনুমানের সম্ভাবনা ও ফাঁদগুলি কি কি?
मतदान अनुसन्धानमा भविष्यवाणीको संभावना र समस्याहरु के-कस्ता छन्?

GROUP-B / বিভাগ-খ / সমূহ-খ

Answer any four questions from the following

6×4 = 24

নিম্নলিখিত যে-কোন চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও

নিম্নলিখিত কোন চারটি প্রশ্নের উত্তর লেখ

5. Discuss the characteristics of Public Opinion. 6
জনমতের বৈশিষ্ট্যগুলি আলোচনা কর।
জনমতকা विशेषताहरु-बारे विवेचना गर।
6. Define Sampling. What are the different types of Sampling? 6
नमूनायनेर संज्ञा दाओ। नमूनायनेर विभिन्न धरनगुलि कि?

7. What are the pitfalls of Interview techniques in Survey Research?

জরিপ গবেষণার ক্ষেত্রে সাক্ষাৎকার পদ্ধতির ফাঁদগুলি কি ?
সर्वेक्षण अनुसन्धानमा अन्तर्वार्ता प्रविधिका कमजोरीहरू के हुन् ?

8. Calculate the Arithmetic Mean from the following:

নিম্নলিখিত বণ্টন থেকে গাণিতিক গড় নির্ণয় করঃ

তল দিএকা অনুপাতबाट गणितीय आकलन गणना गर ।

$x:$	4	5	6	7	8	9
$f:$	12	10	8	7	8	5

9. Calculate the Standard Deviation from the following data:

নিম্নলিখিত তথ্য থেকে পরিমিত ব্যবধান নির্ণয় করঃ

তল দিএকা তত্থ্যबाटमानक विचलन आकलन गर ।

$x: 6, 7, 10, 12, 13, 4, 8, 12.$

10. Calculate the median from the following:

নিম্নলিখিত থেকে মধ্যমা গণনা করঃ

তল দিএকা অনুপাত-बाट माध्य (मिडियन) आकलन गर ।

$x:$	1	2	3	4	5
$y:$	8	10	11	16	20

GROUP-C / বিভাগ-গ / সমূহ-গ

11. Write short notes on any *four* of the following:

3×4 = 12

নিম্নলিখিত যে-কোন চারটির উপর টীকা লেখঃ

নিম্নলিখিত কুনৈ চারবटा বিষয়मा संक्षिप्त टिप्पणी लेखः

- (a) Uses of Opinion Poll 3
মতামত জরিপের উপযোগিতা
जनमत सर्वेक्षणको उपयोग
- (b) Sample design 3
নমুনা খসড়া
नमूना डिजाइन
- (c) Characteristics of good Hypothesis 3
সঠিক অনুমানের বৈশিষ্ট্যগুলি
राष्ट्रो परिकल्पनाको विशेषताहरू
- (d) Quantitative Data Analysis 3
পরিমাণগত তথ্যের পর্যালোচনা
मात्रात्मक अनुपात विश्लेषण
- (e) Correlational Research 3
পারস্পরিক সম্পর্কের গবেষণা
सहसंबंधित अनुसन्धान
- (f) Politics of interpreting polling. 3
ভোটের ব্যাখ্যার রাজনীতি।
चुनावको व्याख्या को राजनीतिक पक्ष ।