



সমাজ বন্দু সমিতি সমাজ

**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 / समूह-क**

**Answer any two questions from the following**

$12 \times 2 = 24$

নিম্নলিখিত যে-কোন দুটি থেকের উত্তর দাও

নিম্নলিখিত কুনৈ দুইটা প্রশ্নকो উত্তর লেখ

1. Explain the concept of Public Opinion. Do you think it plays a vital role in a democratic system? Discuss. 4+8  
জনগতের ধারণা ব্যাখ্যা কর। তুমি কি মনে কর গণতান্ত্রিক ব্যবস্থায় জনগতের ধারণা গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা পালন করে ? আলোচনা কর।  
জনসত-কো অবধারণকো ব্যাখ্যা গর। কে জনসতলে লোকসান্ত্বিক প্রণালীমা মহত্বপূর্ণ ভূমিকা নিভাউঁছ ? উল্লেখ গর।
2. What is Questionnaire? Explain, in brief, how the design of questionnaire influences the findings in Survey Research. 4+8  
প্রশ্নাবলী কি ? কিভাবে প্রশ্নাবলীৰ ধৰণ জৰিপ গবেষণাকে প্রভাবিত করে সংক্ষেপে বৰ্ণনা কর।  
প্রশ্নাবলী ভনেকো কে হো ? সৰ্বেক্ষণ অনুসন্ধানমা প্রশ্নাবলীকো বনাবলো কসৰী প্ৰভাৱ পার্ছ, ব্যাখ্যা গর।
3. Examine the concepts of descriptive and inferential statistics. 6+6  
বৰ্ণনাত্মক (Descriptive) ও অনুমানমূলক (Inferential) পৱিসংখ্যানের ধারণাৰ মূল্যায়ন কর।  
বৰ্ণনাত্মক তথ্যাঙ্ক র অনুমানাত্মক তথ্যাঙ্ককো অবধারণহৰু ব্যাখ্যা গর।
4. What are the possibilities and pitfalls of Prediction in Polling Research? 6+6  
ভোটদান গবেষণার ক্ষেত্ৰে অনুমানেৰ সম্ভাবনা ও ফাঁদগুলি কি কি ?  
মতদান অনুসন্ধানমা ভবিষ্যবাণীকো সংভাবনা র সমস্যাহৰু কে-কস্তা ছন् ?

**GROUP-B / বিভাগ-খ / समूह-ख**

**Answer any four questions from the following**

$6 \times 4 = 24$

নিম্নলিখিত যে-কোন চারটি থেকের উত্তর দাও

নিম্নলিখিত কুনৈ চারটা প্রশ্নকো উত্তর লেখ

5. Discuss the characteristics of Public Opinion. 6  
জনগতেৰ বৈশিষ্ট্যগুলি আলোচনা কর।  
জনসতকা বিশেষতাৰূ-বারে বিবেচনা গৰ।
6. Define Sampling. What are the different types of Sampling? 6  
নমুনাগনেৰ সংজ্ঞা দাও। নমুনাগনেৰ বিভিন্ন ধৰনগুলি কি ?  
নমুনাকৰণ পৰিভা৷ষিত গৰ। নমুনাকৰণকা বিভিন্ন প্ৰকাৰহৰু কে-কে হুন ?

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

जरिप गवेषणार क्षेत्रे साक्षात्काऱ्य पद्धतीला फॉन्डगुलि कि ?  
सर्वेक्षण अनुसन्धानमा अन्तर्वर्ता प्रविधिका कमजोरीहरू के हुन् ?

8. Calculate the Arithmetic Mean from the following:

निम्नलिखित बट्टन थेके गाणितिक गडू निर्णय कराः

तल दिएका अनुपातबाट 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:

निम्नलिखित तथा थेके परिमित व्यवधान निर्णय कराः

तल दिएका तत्त्वबाटमानक विचलन आकलन गर ।

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

10. Calculate the median from the following:

निम्नलिखित थेके मध्यमा गणना कराः

तल दिएका अनुपात-बाट माध्य (मिडियन) आकलन गर ।

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

### GROUP-C / विभाग-ग / समूह-ग

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

$3 \times 4 = 12$

निम्नलिखित ये-कोन चारित्र उपर टीका लेखः

निम्नलिखित कुनै चारबटा विषयमा संक्षिप्त टिप्पणी लेखः

(a) Uses of Opinion Poll

3

मतांगत जरिपेर उपयोगिता

जनमत सर्वेक्षणको उपयोग

(b) Sample design

3

नमूना खसडा

नमूना डिजाइन

(c) Characteristics of good Hypothesis

3

संठिक अनुमानेर बैशिष्ट्यगुलि

राष्ट्रीय परिकल्पनाको विशेषताहरू

(d) Quantitative Data Analysis

3

परिमाणगत तथ्येर पर्यालोचना

मात्रात्मक अनुपात विश्लेषण

(e) Correlational Research

3

पारम्परिक सम्पर्केर गवेषणा

सहसंबंधित अनुसन्धान

(f) Politics of interpreting polling.

3

भोटेर बाध्यार राजनीति।

चुनावको व्याख्या को राजनीतिक पक्ष ।