



**UNIVERSITY OF NORTH BENGAL**  
B.A. Honours/Programme 3rd Semester Examination, 2019

**SEC1-POLITICAL SCIENCE (301)**

**PUBLIC OPINION AND SURVEY RESEARCH**

Time Allotted: 2 Hours

Full Marks: 60

*The figures in the margin indicate full marks.  
Candidates should answer in their own words and adhere to the word limit as practicable.  
All symbols are of usual significance.*

**GROUP-A**

বিভাগ-ক

স্বপ্ন-ক

Answer any *two* questions from the following

12×2 = 24

নিম্নলিখিত যে-কোন দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও

তলকা কুই দুইবটা প্রশ্নকো উত্তর দিনুহোস্

1. What is meant by public opinion? Analyse the role of public opinion in a democratic political system. 6+6

জনমত বলতে কি বোঝ ? গণতান্ত্রিক রাজনৈতিক ব্যবস্থায় জনমতের ভূমিকা পর্যালোচনা কর।

জনমত কে হা ? লৌকতান্ত্রিক রাজনীতিক প্রণালিমা জনমতকো ভূমিকা বিশ্লেষণ গর্নুহোস্।

2. What are the possibilities and pitfalls of prediction in polling research? 6+6

ভোটদান গবেষণার ক্ষেত্রে অনুমানের সম্ভাবনা ও ফাঁদগুলি কি কি ?

মতদান অনুসংধানমা ভবিষ্যবাণী কো সম্ভাবনা র স্বতরাহরু কে-কস্তা চন্ ?

3. What are the different types of sampling? Discuss the importance of sampling in social research. 4+8

নমুনায়নের প্রকারভেদগুলি কি কি ? সামাজিক গবেষণার ক্ষেত্রে নমুনায়নের গুরুত্ব আলোচনা কর।

নমুনাकरणকা বিভিন্ন প্রকারহরু কে-কে হন্ ? সামাজিক অনুসংধানমা নমুনাकरणকো মহত্ববারে চলফল গর্নুহোস্।

4. Discuss different types and forms of interview.

12

साम्प्रकारेण विभिन्न धरन ओ प्रकारभेद सम्पर्के आलोचना कर।

अन्तर्वार्ताको विभिन्न प्रकार र रूपहरू-को छल-फल गर्नुहोस्।

**GROUP-B**

विभाग-ख

खण्ड-ख

Answer any *four* questions from the following

6×4 = 24

निम्नलिखित ये-कौन चारटि प्रश्नर उत्तर दाओ

कुनै चारवटा प्रश्नको उत्तर लेख्नुहोस्

5. What are the objectives of survey research?

6

जरिप गबेवणार उद्देश्यशुलि कि ?

सर्वेक्षण अनुसन्धानका उद्देश्यहरू के हुन ?

6. How statistics may be used for both quantitative and qualitative research?

6

परिमाणगत एवं गुणमानगत गबेवणार क्षेत्रे परिसंख्यान कितावे व्यवहार करा येते पारे ?

तथ्यांक कसरी परिमाणात्मक र गुणात्मक दुवै अनुसंधानको लागी प्रयोग गर्न सकिन्छ ?

7. What is psephology? Indicate its importance.

3+3

निर्वाचित भोटदान प्रभुतिर धारा निर्णायक विद्या बलते कि बोबा ? एर गुरुत्त्व चिह्नित कर।

Psephology भनेको के हो ? यसको महत्त्व दर्शाउनुहोस्।

8. Calculate the Arithmetic mean from the following distribution:

6

निम्नलिखित बर्तन थेके गाणितिक गड निर्णय करः

निम्नलिखित वितरणबाट अंकगणित माध्य गणना गर्नुहोस् :

$x$ :	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44
$f$ :	37	81	43	24	9	6

9. Calculate standard deviation from the following data:

6

निम्नलिखित तथ्य थेके परिमित व्यवधान निर्णय करः

निम्नलिखित डाटाबाट मानक विचलन गणना गर्नुहोस्।

$x$ :	10	12	14	16	18	20	22	24
-------	----	----	----	----	----	----	----	----

10. Calculate sample correlation coefficient of the variables  $x$  and  $y$ .

নিম্নে বর্ণিত  $x$  এবং  $y$  উপাত্তের মধ্যে সংশ্লেষণিক নির্ণয় কর।

चर  $x$  र  $y$  को नमूना सहसंबन्ध गुणांक गणना गर्नुहोस्।

$x$ :	20	22	24	26	30	34	36	32	35
$y$ :	30	28	24	20	19	21	18	17	20

### GROUP-C

বিভাগ-গ

खण्ड-ग

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

3×4 = 12

নিম্নলিখিত প্রশ্ন থেকে যে-কোন চারটির সংক্ষিপ্ত উত্তর দাওঃ

कुनै चार-वटामा संक्षिप्त टिप्पणी लेख्नुहोस् :

- (a) Discuss different types of opinion polls.

মতামত ভোটের বিভিন্ন ধরনগুলি কি ?

विभिन्न प्रकारका जनमत सर्वेक्षणहरूको चर्चा गर्नुहोस्।

- (b) Difference between primary data and secondary data

প্রাথমিক তথ্য ও মাধ্যমিক তথ্যের মধ্যে পার্থক্য

प्राथमिक डेटा र सहायक डेटा बीचको भिन्नता

- (c) Characteristics of a good hypothesis

সঠিক অনুমানের বৈশিষ্ট্যগুলি কি ?

राम्रो परिकल्पना को विशेषताहरू

- (d) Quota Sampling

কোটা নমুনায়ন

कोटा नमूनाकरण

- (e) Sampling error

নমুনায়নের ত্রুটি

नमूनाकरण त्रुटि

- (f) Methods of data collection.

তথ্য সংগ্রহের পদ্ধতি।

डेटा संग्रह गर्ने विधिहरू।

—x—