

B.S.W. CBCS Pattern Semester-V
5BSW07 - Social Research and Statistics-Advanced

P. Pages : 6

Time : Three Hours



GUG/S/24/13143

Max. Marks : 80

- Notes :
1. All questions are compulsory.
 2. All questions carry equal marks.
 3. Calculator use permissible.

1. What are the sources of Data collection explain the primary sources of data collection. **16**

OR

What is the Data Processing? Explain the steps of data processing.

2. explain the importance of statistics in social research. **16**

OR

Calculate the mean of following series.

x	Frequency
6	21
12	44
18	76
24	68
30	73
36	46
42	40
48	10
54	09
60	07

3. Write short note on: **16**

- a) Types of tabulation.
- b) Types of schedules.
- c) Types of graphs.
- d) Difference between questionnaire and Interview schedule

OR

- e) Master chart
- f) Types of interview
- g) Appendix
- h) Median

4. Write short note on.

16

- a) Secondary sources of data collection.
- b) Concept of observation.
- c) Histograms.
- d) Percentage

OR

- e) Types of graph.
- f) Coding.
- g) Bivariate table
- h) Mean

5. Write very short notes on:

16

- a) What is primary data?
- b) Write the types of table.
- c) Write the types of graphs.
- d) Write full form of SPSS.
- e) State the types of data.
- f) States of data processing.
- g) Definition of research.
- h) Write the formula of calculation of mean in simple series.

B.S.W. CBCS Pattern Semester-V
5BSW07 - Social Research and Statistics-Advanced

Time : Three Hours

Max. Marks : 80

- सुचना :- 1. सर्व प्रश्न अनिवार्य आहे.
2. सर्व प्रश्नांना समान गुण आहे.
3. कॅलक्युलेटरचा उपयोग करण्यास परवानगी आहे.

1. तथ्य संकलनाचे स्त्रोत सांगून तथ्य संकलनाच्या प्राथमिक स्त्रोत स्पष्ट करा. 16

किंवा

तथ्य प्रक्रियेन म्हणजे काय? तथ्य प्रक्रियामधील पायऱ्या स्पष्ट करा.

2. सामाजिक संशोधनात सांख्यिकीचे महत्त्व स्पष्ट करा. 16

किंवा

खाली दिलेल्या सिरीज नुसार (mean) काढा

आकार x	वारंवारिता Frequency
6	21
12	44
18	76
24	68
30	73
36	46
42	40
48	10
54	09
60	07

3. टिपने सविस्तर लिहा. 16

- अ) सारणीचे प्रकार
ब) अनुसूचीचे प्रकार
क) आलेखाचे प्रकार
ड) प्रश्नावली व मुलाखत अनुसूची यामधील फरक

किंवा

- ई) मास्टर चार्ट
- फ) मुलाखतीचे प्रकार
- ग) परिशिष्ट
- ह) मध्यका

4. थोडक्यात माहिती लिहा

16

- अ) तथ्य संकलनाचे दुय्यम स्त्रोत
- ब) निरीक्षणाची संकल्पना
- क) हिस्ट्रोग्राम
- ड) टक्केवारी / प्रमाण

किंवा

- ई) आलेखाचे प्रकार
- फ) संकेतन
- ग) व्दिचल सारणी
- ह) समांतर माध्य

5. अती संक्षिप्त टिपणे लिहा.

16

- अ) प्राथमिक तथ्य म्हणजे काय?
- ब) सारणीचे प्रकार लिहा.
- क) आलेखाचे प्रकार सांगा.
- ड) SPSS चे पूर्ण रूप लिहा.
- ई) तथ्यांचे प्रकार सांगा.
- फ) तथ्य प्रक्रियणाच्या पायऱ्या सांगा.
- ग) संशोधनाची व्याख्या सांगा.
- ह) साध्या सारणीत माध्य काढण्याचे सुत्र लिहा.

B.S.W. CBCS Pattern Semester-V
5BSW07 - Social Research and Statistics-Advanced

Time : Three Hours

Max. Marks : 80

- सुचनाएँ :- 1. सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
2. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
3. कैलक्यूलेटर का इस्तेमाल कर सकते हैं।

1. तथ्य संकलन के स्रोत बताकर प्राथमिक तथ्य संकलन के स्रोत स्पष्ट किजिए। 16

अथवा

2. तथ्य प्रक्रियन क्या है। यह बताकर तथ्य प्रक्रियन के चरण बताईए।
सामाजिक संशोधन में सांख्यिकी का महत्व वर्णन किजिए। 16

अथवा

निचे दिए हुए सिरीज के माध्यम से मध्य (mean) निकालिए।

आकार x	वारंवारिता Frequency
6	21
12	44
18	76
24	68
30	73
36	46
42	40
48	10
54	09
60	07

3. सविस्तर टिप्पणीयाँ लिखिए। 16

- अ) सारणीयों के प्रकार
ब) अनूसूचीयों के प्रकार
क) आलेखों के प्रकार
ड) प्रश्नावली और मुलाखत अनूसूची में तफावत

अथवा

- ई) मास्टर चार्ट
- फ) साक्षात्कार के प्रकार
- ग) परिशिष्ट
- ह) मध्यका

4. संक्षेप में टिप्पणीयाँ लिखिए।

16

- अ) तथ्य संकलन के दुय्यम स्रोत
- ब) निरीक्षण की अवधारणा
- क) हिस्ट्रोग्राम
- ड) प्रतिमान (percentage)

अथवा

- ई) आलेख के प्रकार
- फ) संकेतन
- ग) व्दिचल सारणी
- ह) समांतर माध्य

5. अतीसंक्षेप में उत्तर लिखिए।

16

- अ) प्राथमिक तथ्य क्या है?
- ब) तालीका के प्रकार बताईए।
- क) आलेख के प्रकार बताईए।
- ड) SPSS का पूर्ण रूप लिखिए।
- ई) तथ्य के प्रकार बताईए।
- फ) तथ्य प्रक्रियन के चरण बताईए।
- ग) संशोधन की व्याख्या लिखिए।
- ह) साधी सारणी में माध्य के आगणन का सूत्र बताईए।
