

2023

SOCIOLOGY — GENERAL

Paper : SEC-B-1

(Theory and Practice of Development)

Full Marks : 80

*Candidates are required to give their answers in their own words
as far as practicable.*

প্রান্তলিখিত সংখ্যাগুলি পূর্ণমান নির্দেশক।

বিভাগ - ক

যে-কোনো তিনটি প্রশ্নের উত্তর দাও।

- | | |
|--|------|
| ১। সামাজিক উন্নয়ন কী? সামাজিক উন্নয়নের বিভিন্ন দিকগুলি আলোচনা করো। | ৫+১০ |
| ২। গ্রামীণ উন্নয়নে পঞ্চায়েতের ভূমিকা সংক্ষেপে আলোচনা করো। | ১৫ |
| ৩। CSR কী? CSR কেন আজকের উন্নয়নে গুরুত্বপূর্ণ? | ৫+১০ |
| ৪। সামাজিক উন্নয়নে স্ব-সহায়ক গোষ্ঠীর ভূমিকা বিশ্লেষণ করো। | ১৫ |
| ৫। ডিজিটাল ভারত সম্পর্কে একটি টীকা লেখো। | ১৫ |

বিভাগ - খ

৬। যে-কোনো পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

- (ক) স্থিতিশীল উন্নয়নের উপর একটি সংক্ষিপ্ত টীকা লেখো।
- (খ) উন্নয়নে কীভাবে লিঙ্গ গুরুত্বপূর্ণ?
- (গ) সমাজের উন্নয়নে সুশীল সমাজের ভূমিকা সংক্ষেপে আলোচনা করো।
- (ঘ) উন্নয়নে বেসরকারি সংস্থার ভূমিকা উল্লেখ করো।
- (ঙ) সরকারি-বেসরকারি অংশীদারিত্বের (P-P-P) উপর একটি সংক্ষিপ্ত টীকা লেখো।
- (চ) অর্থনৈতিক বৃদ্ধি ও অর্থনৈতিক উন্নয়নের পার্থক্য নির্দেশ করো।
- (ছ) সামাজিক উন্নয়নের উদ্দেশ্যগুলি কী কী?

MURALIDHAR GIRLS' COLLEGE
LIBRARY

৫×৫

Please Turn Over

৭। যে-কোনো পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

২×৫

- (ক) সামাজিক পরিষেবা বলতে কী বোঝায়?
- (খ) GAD কী?
- (গ) মানব উন্নয়ন কী?
- (ঘ) ICT কী?
- (ঙ) সামাজিক উন্নয়নের দুটি সূচক উল্লেখ করো।
- (চ) মর্যাদা বলতে কী বোঝায়?
- (ছ) MGNREGA কী?

[English Version]

The figures in the margin indicate full marks.

Group - A

Answer *any three* questions.

1. What is social development? Discuss the different aspects of social development. 5+10
2. Briefly discuss the role of Panchayats in rural development. 15
3. What is CSR? Why is CSR important in today's development? 5+10
4. Analyse the role of SHG in Social development. 15
5. Write a note on digital India. 15

Group - B

6. Answer *any five* questions : 5×5
 - (a) Write a short note on sustainable development.
 - (b) How is gender important in development?
 - (c) Discuss, in brief, the role of civil society in the development of the community.
 - (d) Mention the role of NGO in development.
 - (e) Write a short note on P-P-P.
 - (f) Distinguish between economic growth and economic development.
 - (g) What are the objectives of social development?

(3)

Z(4th Sm.)-Sociology-G/(SEC-B-1 & SEC-B-2)/CBCS

Group - C

2×5

7. Answer *any five* questions :

- (a) What do you mean by Social Service?
- (b) What is GAD?
- (c) What is human development?
- (d) What is ICT?
- (e) Mention two indicators of social development.
- (f) What do you mean by dignity?
- (g) What is MGNREGA?

MURALIDHAR GIRLS' COLLEGE
LIBRARY

Please Turn Over

Paper : SEC-B-2

(Application of Statistics for Sociology)

Full Marks : 80

Candidates are required to give their answers in their own words
as far as practicable.

প্রাপ্তলিখিত সংখ্যাগুলি পূর্ণমান নির্দেশক।

বিভাগ - ক

যে-কোনো তিনটি প্রশ্নের উত্তর দাও।

MURALIDHAR GIRLS' COLLEGE
LIBRARY

- ১। পরিসংখ্যান বলতে কী বোঝায়? সামাজিক গবেষণায় পরিসংখ্যান পদ্ধতির ভূমিকা আলোচনা করো। ৫+১০
- ২। নমুনায়ন কাকে বলে? উদাহরণ সহযোগে বিভিন্ন রকমের সম্ভাব্য নমুনায়নগুলি বিস্তারিতভাবে লেখো। ৫+১০
- ৩। কেন্দ্রীয় প্রবণতা কাকে বলে? নিম্নের বন্টনটি থেকে গড় (Mean) নির্ণয় করো। ৭+৮

স্কোর :	৪৫-৪৯	৫০-৫৪	৫৫-৫৯	৬০-৬৪	৬৫-৬৯	৭০-৭৪	৭৫-৭৯
ফ্রিকোয়েন্সি :	৩	৪	৫	১১	১৬	৮	৩

- ৪। নিম্নলিখিত ধারণাগুলি উদাহরণসহ ব্যাখ্যা করো : ৩×৫
স্ট্যাটিস্টিক (Statistic), সমগ্রক (Population), প্যারামিটার (Parameter), নমুনা (Sample), চলক (Variable)।
- ৫। নিম্নের পরিসংখ্যান বিভাজন থেকে একটি আয়তলেখ (Histogram) অঙ্কন করো : ১৫

স্কোর :	১৮-২০	২১-২৩	২৪-২৬	২৭-২৯	৩০-৩২	৩৩-৩৫	৩৬-৩৮
ফ্রিকোয়েন্সি :	৩	৪	৬	১২	১০	৮	৭

বিভাগ - খ

- ৬। যে-কোনো পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও : ৫×৫
- (ক) লেখচিত্রের গুরুত্ব কী?
- (খ) নিম্নলিখিত স্কোরগুলি থেকে মধ্যমা (Median) ও সংখ্যাগুরু (Mode) নির্ণয় করো :
৫, ২, ৩, ৭, ৫, ৯, ৩, ৮, ৫, ৬, ৫
- (গ) গড়, মধ্যমা ও সংখ্যাগুরু সম্পর্কিত সূত্রটি লেখো।
- (ঘ) উদাহরণ সহযোগে বিভিন্ন রকমের পরিমাপক (Scale)-গুলি উল্লেখ করো।

(5)

Z(4th Sm.)-Sociology-Gl(SEC-B-1 & SEC-B-2)/CBCS

- (ঙ) ক্রমপুঞ্জিত নমুনায়ন (Snow-ball Sampling) কাকে বলে?
(চ) প্রাথমিক তথ্য (Primary data) কী?
(ছ) উদাহরণ সহযোগে কম্পাঙ্কের (Frequency) সংজ্ঞা দাও।

বিভাগ - গ

৭। যে-কোনো পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

২×৫

- (ক) তথ্য কী?
(খ) পরিসংখ্যান বিদ্যা কী?
(গ) অবিচ্ছিন্ন চলকের একটি উদাহরণ দাও।
(ঘ) ক্রমযৌগিক পরিসংখ্যা কী?
(ঙ) স্বনির্ভরশীল ও নির্ভরশীল চলকের (Variable) একটি উদাহরণ দাও।
(চ) সম্ভাবনা-অনির্ভর (Non-probability) নমুনাচয়নের একটি সংজ্ঞা দাও।
(ছ) নমুনাচয়ন পদ্ধতির একটি অপব্যবহার (demerit) উদাহরণ সহযোগে লেখো।

[English Version]

The figures in the margin indicate full marks.

Group - A

Answer any three questions.

1. What do you mean by Statistics? Discuss the role of Statistics in social research. 5+10
2. What is sampling? Write in detail different types of probability sampling with examples. 5+10
3. What is central tendency? Compute Mean of the following distribution. 7+8

Scores :	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79
Frequency :	3	4	5	11	16	8	3

4. Define following concepts with examples :
Statistic, Population, Parameter, Sample, Variable. 3×5
5. Draw a Histogram of the following frequency distribution. 15

Scores :	18-20	21-23	24-26	27-29	30-32	33-35	36-38
Frequency :	3	4	6	12	10	8	7

Please Turn Over

Group - B

6. Answer *any five* questions :

5×5

- (a) What is the importance of graphical representation?
- (b) Compute Median and Mode of the following scores :
5, 2, 3, 7, 5, 9, 3, 8, 5, 6, 5.
- (c) Write the formula on the basis of relation between Mean, Median and Mode.
- (d) Mention different types of measurement with the help of proper example.
- (e) What is snow-ball sampling?
- (f) What is primary data?
- (g) Define frequency with the help of proper example.

Group - C

7. Answer *any five* questions :

2×5

- (a) What is data?
- (b) What is Statistics?
- (c) Give an example of continuous variable.
- (d) What is cumulative frequency?
- (e) Give an example of independent and dependent variable.
- (f) Define non-probability sampling.
- (g) Mention any one demerit of sampling process with example.

**MURALIDHAR GIRLS' COLLEGE
LIBRARY**