2023

ECONOMICS — GENERAL

Paper : SEC-A-1 and SEC-A-2

MURALIDHAR GIRLS' COLLEGE
LIBRARY

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

Paper : SEC-A-1

[Introductory Methods of Field Survey (IMFS)]

Full Marks : 80

প্রান্তলিখিত সংখ্যাগুলি পূর্ণমান নির্দেশক।

বিভাগ - ক

১। *যে-কোনো দশটি* প্রশ্নের উত্তর দাও ঃ ২×১০

(ক) পরিসংখ্যানভিত্তিক তদন্ত (statistical investigation) বলতে কী বোঝো?

(খ) প্রত্যক্ষ সাক্ষাৎকার পদ্ধতিতে (direct interview method) রাশিতথ্য সংগ্রহের দুটি সুবিধা উল্লেখ করো।

(গ) পূর্ণচয়ন (complete enumeration) পদ্ধতিটি কী?

(ঘ) প্রকাশিত রাশিতথ্যের একটি আন্তর্জাতিক ও একটি সরকারি উৎসের নাম করো।

(ঙ) প্রশ্নমালা পদ্ধতি (questionnaire method) বলতে কী বোঝো?

(চ) ক্ষেত্রসমীক্ষা পদ্ধতিতে রাশিতথ্য সংগ্রহের দুটি অসুবিধা উল্লেখ করো।

(ছ) সমগ্রক ও নমুনার মধ্যে পার্থক্য করো।

(জ) অনমুনাভ্রান্তি ঘটার দুটি কারণ উল্লেখ করো।

(ঝ) 'পাইলট সমীক্ষা' বলতে কী বোঝো?

(ঞ) সমসম্ভব সংখ্যা ছক (random number table) কী কাজে ব্যবহৃত হয়?

(ট) ২০২৩-২৪ সালে ভারতের বিভিন্ন রাজ্যে গড় বৃষ্টিপাতের পরিসংখ্যান কোন ধরনের রাশিতথ্যের অন্তর্গত?

(ঠ) রাশিতথ্য উপস্থাপনায় ছক বিন্যাসের দুটি সুবিধা উল্লেখ করো।

(ড) Stratified random sampling বলতে কী বোঝো?

(ঢ) সংগৃহীত রাশিতথ্যের প্রতি-পরীক্ষা (cross-checking) বলতে কী বোঝো?

(ণ) রাশিতথ্য উপস্থাপনায় পরিমাপের একক থাকা কেন প্রয়োজন?

বিভাগ - খ

২। *যে-কোনো চারটি* প্রশ্নের উত্তর দাও ঃ ৫×৪

(ক) পরিসংখ্যানভিত্তিক তদন্ত করতে গুরুত্বপূর্ণ পর্যায়গুলি আলোচনা করো।

(খ) একটি ছকের বিভিন্ন অংশগুলি ব্যাখ্যা করো।

(গ) অর্থনৈতিক বিশ্লেষণে ক্ষেত্রসমীক্ষার গুরুত্ব আলোচনা করো।

MURALIDHAR GIRLS' COLLEGE LIBRARY

(ঘ) প্রশ্নমালা গঠনের ক্ষেত্রে সাধারণ নীতিগুলি কী কী?

(ঙ) পুঞ্জিকৃত (pooled) রাশিতথ্য ও প্যানেল রাশিতথ্য ধারণাদুটির মধ্যে উদাহরণসহ পার্থক্য করো।

(চ) নমুনার আয়তন বাড়লে নমুনাভ্রান্তি ও অনমুনাভ্রান্তি কীভাবে প্রভাবিত হতে পারে?

বিভাগ - গ

৩। *যে-কোনো চারটি* প্রশ্নের উত্তর দাও ঃ

(ক) পূর্ণচয়ন ও নমুনাচয়ন পদ্ধতি দুটির সুবিধা এবং অসুবিধার তুলনা করো। ১০

(খ) ছকবিন্যাসের শ্রেণিবিভাগগুলি (classifications) উদাহরণসহ বোঝাও। একটি আদর্শ ছকের শিরোনাম কেমন হওয়া উচিত? ৮+২

(গ) প্রাথমিক রাশিতথ্য সংগ্রহের একটি উদাহরণ দাও। এক্ষেত্রে ব্যবহৃত বিভিন্ন পদ্ধতিগুলি ব্যাখ্যা করো। ৩+৭

(ঘ) একটি শিল্প প্রতিষ্ঠানের ২০১৮-১৯ সালের বার্ষিক রিপোর্টে প্রকাশিত কর্মীদের নিম্নলিখিত বিবরণগুলি প্রকাশের

(অ) একটি শূন্য ছক তৈরি করো, এবং

(আ) উপযুক্ত শিরোনাম দাও ঃ

(১) লিঙ্গ ঃ পুরুষ ও মহিলা কর্মীর সংখ্যা

(২) বয়স ঃ ২৫-৩৫ বছর, ৩৫-৪৫ বছর, ৪৫-৫৫ বছর

(৩) বেতনক্রম (টাকায়) ঃ ৩০,০০০-এর কম, ৩০,০০০-৫০,০০০; ৫০,০০০-এর বেশি। ৮+২

(ঙ) সমসম্ভব নমুনাচয়ন বলতে কী বোঝো? উদাহরণের সাহায্যে SRSWR এবং SRSWOR-এর মধ্যে পার্থক্য আলোচনা করো। ২+৮

(চ) সমীক্ষান্তে রাশিতথ্য রেকর্ডিং-এ ব্যবহৃত হাতে লেখা (manual) পদ্ধতি ও কম্পিউটার ব্যবহার পদ্ধতির তুলনা করো। ১০

MURALIDHAR GIRLS' COLLEGE
LIBRARY

[English Version]

The figures in the margin indicate full marks.

Group - A

1. Answer *any ten* questions : 2×10

(a) What do you mean by statistical investigation?

(b) Mention two advantages of data collection through direct interview method.

(c) What is the complete enumeration method?

(d) Mention one source of published data from each of an international and a government organisation.

(e) What do you mean by the questionnaire method?

(f) Mention two disadvantages of data collection through field survey.

(g) Distinguish between population and sample.

(h) Mention two causes behind the occurrence of non-sampling error.

(i) What do you mean by Pilot Survey?

(j) What is a random number table used for?

(k) Which type of data the average rainfall figures for various states of India in 2023-24 belong to?

(l) Mention two advantages of tabular representation of data.

(m) What do you mean by stratified random sampling?

(n) What do you mean by cross-checking of collected data?

(o) Why is it necessary to have unit of measurement in representation of data?

Group - B

2. Answer *any four* questions : 5×4

(a) Discuss the important steps of a statistical investigation.

(b) Explain different parts of a table.

(c) Discuss the importance of field survey in economic analysis.

(d) What are the general principles in framing questionnaire?

(e) Distinguish between the pooled data and panel data with the help of examples.

(f) How can be the sampling error and non-sampling error affected if the size of the sample increases?

Group - C

3. Answer *any four* questions :

(a) Compare the advantages and disadvantages of the complete enumeration and sampling methods. 10

(b) Explain the classifications of tabular representation with the help of example. How should be the title of an ideal table? 8+2

MGC Library

(c) Give an example of primary data collection. Explain different methods of collecting primary data. 3+7

(d) To show the following details of the employees of an industrial organisation, published in their Annual Report, 2018-19, 8+2

(i) Prepare a blank table, and

(ii) Give an appropriate title :

MURALIDHAR GIRLS' COLLEGE
LIBRARY

(A) Gender (Sex) : Number of Male and Female employees

(B) Age : 25-35 years, 35-45 years, 45-55 years

(C) Salary (₹) : less than 30,000; 30,000-50,000; more than 50,000

(e) What do you mean by random sampling? Explain with example, the difference between SRSWR and SRSWOR. 2+8

(f) Compare between the manual method and the method using computer in recording data after completion of survey. 10

MGC Library

Paper : SEC-A-2

(Elementary Rural Development)

Full Marks : 80

প্রান্তলিখিত সংখ্যাগুলি পূর্ণমান নির্দেশক।

MURALIDHAR GIRLS' COLLEGE LIBRARY

বিভাগ - ক

১। *যে-কোনো দশটি* প্রশ্নের উত্তর দাও ঃ ২×১০

(ক) গ্রামীণ উন্নয়ন কাকে বলে?

(খ) MUDRA বলতে কী বোঝায়?

(গ) অংশগ্রহণমূলক উন্নয়ন বলতে কী বোঝো?

(ঘ) গ্রাম পঞ্চায়েতের যে-কোনো দুটি কাজ বিবৃত করো।

(ঙ) গ্রামীণ ঋণের যে-কোনো দুটি প্রাতিষ্ঠানিক উৎসের নাম লেখো।

(চ) NABARD-এর যে-কোনো দুটি উন্নয়নমূলক কাজ বিবৃত করো।

(ছ) কোন সালে প্রধানমন্ত্রী গ্রাম সড়ক যোজনা (PMGSY) প্রকল্প চালু হয়?

(জ) কোনো স্বনির্ভর গোষ্ঠীতে কতজন সদস্য থাকতে পারেন?

(ঝ) স্বনির্ভর গোষ্ঠী ও ব্যাঙ্ক সংযোগকরণের কারণ কী?

(ঞ) গ্রামীণ ভারতে স্কুলছুটের যে-কোনো দুটি কারণ লেখো।

(ট) জেলাভিত্তিক গ্রামীণ উন্নয়ন সংস্থা (DRDA)-এর দুটি কাজ উল্লেখ করো।

(ঠ) ভারতে শিশুশ্রমের যে-কোনো দুটি কারণ উল্লেখ করো।

(ড) গ্রামীণ কর্মসংস্থানের দুটি অকৃষি সংক্রান্ত ক্ষেত্রের উদাহরণ দাও।

(ঢ) সোনালি বিপ্লব কাকে বলে?

(ণ) ব্যষ্টিগত পরিকল্পনা ও সমষ্টিগত পরিকল্পনার মধ্যে পার্থক্য করো।

বিভাগ - খ

যে-কোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও।

২। অংশগ্রহণমূলক গ্রামীণ মূল্যায়ন কাকে বলে? এর বিভিন্ন কৌশলগুলি সম্পর্কে লেখো। ২+৩

৩। গ্রামীণ শিল্পায়নের সমস্যাগুলির একটি সংক্ষিপ্ত আলোচনা করো। ৫

৪। আঞ্চলিক গ্রামীণ ব্যাঙ্কগুলির কাজকর্মের একটি সংক্ষিপ্ত বর্ণনা দাও। এদের কাজকর্মের একটি সংক্ষিপ্ত মূল্যায়ন করো। ৩+২

৫। গ্রামীণ কৃষি ও অ-কৃষি ক্ষেত্রের যোগসূত্রাদির উপর একটি সংক্ষিপ্ত টীকা লেখো। ৫

৬। স্কুলছুট-এর হার হ্রাস করার ক্ষেত্রে 'মিড-ডে মিল' প্রকল্পের অবদান আলোচনা করো। ৫

৭। জাতীয় গ্রামীণ স্বাস্থ্য মিশন (NRHM)-এর মুখ্য উদ্দেশ্যগুলি আলোচনা করো। ৫

MURALIDHAR GIRLS' COLLEGE
LIBRARY

বিভাগ - গ

যে-কোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও।

৮। পঞ্চায়েত ব্যবস্থার গঠনগত কাঠামো আলোচনা করো। বিকেন্দ্রীভূত পরিকল্পনার মাধ্যমে গ্রামীণ উন্নয়নের ক্ষেত্রে পঞ্চায়েত ব্যবস্থার ভূমিকা আলোচনা করো। ৫+৫

৯। মহাত্মা গান্ধী জাতীয় গ্রামীণ কর্মসংস্থান নিশ্চয়তা আইন (MGNREGA) কাকে বলে? MGNREGA-র উদ্দেশ্যগুলি আলোচনা করো। পূর্ববর্তী মজুরিভিত্তিক কর্মসংস্থান প্রকল্পের তুলনায় MGNREGA প্রকল্পটি কীভাবে আলাদা, তা আলোচনা করো। ২+৩+৫

১০। স্বনির্ভর গোষ্ঠী (SHG) বলতে কী বোঝায়? SHG-র কাজগুলি সংক্ষেপে আলোচনা করো। SHG-র মাধ্যমে অর্থসংস্থানের সুবিধাগুলি আলোচনা করো। ২+৪+৪

১১। অসরকারি সংস্থা বা NGO কাকে বলে? কাজের ধরন অনুযায়ী বিভিন্ন ধরনের NGO-গুলির বর্ণনা দাও। ভারতে গ্রামীণ উন্নয়নে NGO-দের ভূমিকা আলোচনা করো। ২+৩+৫

১২। জাতীয় গ্রামীণ জীবিকা মিশন (NRLM) প্রকল্পটির ব্রত ও এই প্রকল্পে অনুসৃত নীতিসমূহ আলোচনা করো। NRLM প্রকল্পের মূল বৈশিষ্ট্যগুলি আলোচনা করো। ৫+৫

১৩। গ্রামোন্নয়নে ক্ষুদ্র ঋণের গুরুত্ব আলোচনা করো। গ্রামাঞ্চলে অতিক্ষুদ্র উদ্যোগগুলি কী ধরনের সমস্যার সম্মুখীন হয় তা আলোচনা করো। ৫+৫

[English Version]

The figures in the margin indicate full marks.

Group - A

1. Answer *any ten* questions : 2×10

   (a) What is Rural Development?

   (b) What is meant by MUDRA?

   (c) What do you understand by Participatory Development?

(d) State any two functions of Gram Panchayet.

(e) Name any two institutional sources of Rural credit.

(f) State any two developmental functions of NABARD.

(g) In which year was PMGSY launched?

(h) How many members can a Self-Help-Group (SHG) have?

(i) State the reason behind creation of link between SHGs and banks.

(j) State any two reasons behind school dropouts in rural India.

(k) Mention two functions of 'District Rural Development Agency' (DRDA).

(l) State any two causes of existence of child labour in India.

(m) Give examples of two non-farm areas of employment.

MURALIDHAR GIRLS' COLLEGE LIBRARY

(n) What is golden revolution?

(o) Distinguish between Micro-planning and Macro-planning.

Group - B

Answer *any four* questions.

2. What is Participatory Rural Appraisal? What are the various techniques of PRA? 2+3

3. Discuss in brief the problems of rural industrialization. 5

4. Describe the functions of regional rural banks in brief. Evaluate their activities in brief. 3+2

5. Write a short note on the linkages between farm and non-farm sector. 5

6. Discuss the role of 'Mid-day-Meal' scheme in reducing the school dropout rate. 5

7. Discuss the principal objectives of NRHM. 5

Group - C

Answer *any four* questions.

8. Discuss the organisational structure of the Panchayet System. Briefly evaluate the role of Panchayet in decentralized planning of rural development. 5+5

9. What is MGNREGA? Discuss the basic objectives of MGNREGA. Discuss in what ways is MGNREGA different from previous wage employment programmes. 2+3+5

10. What is meant by Self-Help-Groups (SHGs)? Briefly discuss the functions of SHGs. Discuss the advantages of financing through SHGs. 2+4+4

11. What is an NGO? Mention the different categories of NGOs based on their activity. Discuss the role of NGOs in rural development with special reference to India. 2+3+5

12. Discuss the mission and guiding principles of NRLM. State the main features of NRLM. 5+5

13. Discuss the importance of micro-credit in rural development. Highlight the constraints faced by Micro-enterprises in rural areas. 5+5

MURALIDHAR GIRLS' COLLEGE
LIBRARY

MGC Library