

2024

**ECONOMICS — GENERAL**

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

*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**

*প্রাতিলিখিত সংখ্যাগুলি পূর্ণমান নির্দেশক।*

**বিভাগ - ক**

১। যে-কোনো দশটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

২×১০

- (ক) একটি ভালো নমুনার দুটি বৈশিষ্ট্য উল্লেখ করো।
- (খ) গৌণ (Secondary) রাশি তথ্য ব্যবহারের দুটি সুবিধা উল্লেখ করো।
- (গ) নমুনা ত্রুটি কী?
- (ঘ) একটি ভালো ছক (Table) নির্মাণে গুরুত্বপূর্ণ যে-কোনো দুটি বিষয় উল্লেখ করো।
- (ঙ) একটি সারণিতে 1970 থেকে 2010 সাল পর্যন্ত ভারতের গম উৎপাদন দেখানো আছে। এটি কী ধরনের তথ্য প্রকাশ করছে?
- (চ) ক্ষেত্র-সমীক্ষা পদ্ধতিতে রাশিতথ্য সংগ্রহের দুটি সুবিধা উল্লেখ করো।
- (ছ) পাইলট সমীক্ষা কাকে বলে?
- (জ) তথ্য প্রক্রিয়াকরণ করার জন্য ব্যবহৃত একটি সফটওয়্যার-এর নাম লেখো।
- (ঝ) নমুনা চয়নে Random Number Table ব্যবহার করলে নমুনাটি মূলত কোন ত্রুটি থেকে মুক্ত হয়?
- (ঞ) সরল র‍্যান্ডম স্যাম্পলিং কাকে বলে?
- (ট) রাশিতথ্যের প্রতিপরীক্ষা (Cross-checking) কী?
- (ঠ) প্যানেল তথ্য কী?
- (ড) স্তরযুক্ত র‍্যান্ডম স্যাম্পলিং কখন ব্যবহার করা হয়?
- (ঢ) নমুনা-সমীক্ষার একটি উদাহরণ দাও যা ভারতের অর্থনীতির ক্ষেত্রে প্রযোজ্য।
- (ণ) রাশিতথ্য সংগ্রহের ক্ষেত্রে মেইলের মাধ্যমে প্রশ্নমালা (Questionnaire) ব্যবহার করার দুটি অসুবিধা উল্লেখ করো।

**Please Turn Over**

**(0492+0493)**

## বিভাগ - খ

২। যে-কোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

- (ক) পুলড তথ্য ও প্যানেল তথ্যের মধ্যে পার্থক্য কী? ৫
- (খ) স্তরযুক্ত র‍্যান্ডম স্যাম্পলিং (Stratified Random Sampling) পদ্ধতিটি উদাহরণের সাহায্যে ব্যাখ্যা করো। ৫
- (গ) পূর্ণ তদন্ত পদ্ধতির দুটি গুণ উল্লেখ করো। কোনো সংস্থার দ্বারা উৎপাদিত বৈদ্যুতিক বাত্বের গড় আয়ুষ্কাল নির্ধারণে এই পদ্ধতির প্রয়োগ কি সম্ভব? কেন? ২+১+২
- (ঘ) প্রতিস্থাপন-সহ ও প্রতিস্থাপন ছাড়া সরল র‍্যান্ডম স্যাম্পলিং আলোচনা করো। ৫
- (ঙ) পূর্ণ তদন্ত পদ্ধতি প্রয়োগের অসুবিধাগুলি আলোচনা করো। ৫
- (চ) অমৌলিক (Secondary) রাশিতথ্যের সংগ্রহে সরকারি (Official) উৎসগুলি আলোচনা করো। ৫

## বিভাগ - গ

৩। যে-কোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

- (ক) শহরাঞ্চলে গৃহস্থালির ভোগের পরিমাণের ওপর ক্রমবর্ধমান দামস্তরের প্রভাব দেখার জন্য একটি প্রশ্নাবলি তৈরি করো। ১০
- (খ) 'সরল র‍্যান্ডম স্যাম্পলিং'-এর সুবিধাগুলি কী কী? Random Number Table ব্যবহার পদ্ধতিটি আলোচনা করো। ৫+৫
- (গ) উদাহরণের সাহায্যে প্রাথমিক (Primary) এবং গৌণ (Secondary) রাশিতথ্যের মধ্যে পার্থক্য করো। প্রাথমিক রাশিতথ্যের তুলনামূলক সুবিধাগুলি আলোচনা করো। ৪+৬
- (ঘ) একটি শূন্য ছক তৈরি করে ছকের বিভিন্ন অংশগুলির অবস্থান দেখাও। একটি আদর্শ ছকের বৈশিষ্ট্যগুলি কী কী? ৫+৫
- (ঙ) সারণিতে উপস্থাপনার পর তথ্য কীভাবে প্রতি-পরীক্ষা (Cross-checking) করা হয়? ১০
- (চ) একটি নমুনা-সমীক্ষা করার পদক্ষেপগুলি আলোচনা করো। ১০

## [ English Version ]

*The figures in the margin indicate full marks.*

## Group - A

1. Answer any ten questions :

2×10

- (a) Mention two features of a good sample.
- (b) Mention two advantages of using Secondary data.
- (c) What is Sampling error?
- (d) Mention two important aspects of constructing a good table.
- (e) A table shows the amount of wheat production in India for the period 1970 to 2010. What kind of data does it represent?

- (f) Mention two advantages of collection of data through field survey.
- (g) What do you mean by pilot survey?
- (h) Write the name of an application software used for data processing.
- (i) Which error a sample will mainly be free from, if Random number table is used in selecting the sample?
- (j) Define Simple Random Sampling.
- (k) What is Cross-checking of data?
- (l) What do you mean by panel data?
- (m) When do we use Stratified Random Sampling?
- (n) Give an example of sample survey in the context of Indian economy.
- (o) Mention two disadvantages of using questionnaire through mail in collection of data.

### Group - B

2. Answer *any four* questions :

- (a) Differentiate between Pooled data and Panel data. 5
- (b) Explain the Stratified Random Sampling method with the help of an example. 5
- (c) Mention two merits of complete enumeration method. Is it possible to apply this method in determining the average life of electric bulbs produced by a company? Why? 2+1+2
- (d) Discuss Simple Random Sampling with and without replacement. 5
- (e) Discuss the disadvantages of applying complete enumeration method. 5
- (f) Discuss the official sources of collection of Secondary data. 5

### Group - C

3. Answer *any four* questions :

- (a) Prepare a questionnaire to study the effect of rising prices on the consumption level of the Urban households. 10
- (b) What are the advantages of Simple Random Sampling? Discuss in brief the method of using Random Number Table. 5+5
- (c) Distinguish between Primary and Secondary data with the help of examples. Discuss the comparative advantages of Primary data. 4+6
- (d) Show different parts of a table by drawing a blank table. What are the salient features of an ideal table? 5+5
- (e) How is cross-checking done after tabular representation? 10
- (f) Discuss the steps involved in conducting a sample survey. 10

Please Turn Over

**Paper : SEC-A-2**  
**(Elementary Rural Development)**  
**Full Marks : 80**

প্রান্তলিখিত সংখ্যাগুলি পূর্ণমান নির্দেশক।

বিভাগ - ক

১। যে-কোনো দশটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

২×১০

- (ক) 'কৃষি উন্নয়ন' কাকে বলে?
- (খ) MSME-র পূর্ণ রূপটি কী?
- (গ) স্বনির্ভর গোষ্ঠী কী?
- (ঘ) ক্ষুদ্র ঋণ কাকে বলে?
- (ঙ) পশ্চিমবঙ্গের পঞ্চায়েত ব্যবস্থার স্তরগুলি কী কী?
- (চ) গ্রামীণ অকৃষি ক্ষেত্রের দুটি বৈশিষ্ট্য উল্লেখ করো।
- (ছ) 'মিড-ডে মিল' কী?
- (জ) গ্রামীণ ব্যাঙ্কের দুটি বৈশিষ্ট্য উল্লেখ করো।
- (ঝ) NGO কাকে বলে?
- (ঞ) MGNREGA-র পূর্ণ রূপ (Full form) লেখো।
- (ট) SIDBI কী?
- (ঠ) অংশগ্রহণমূলক উন্নয়ন কাকে বলে?
- (ড) বিকেন্দ্রীকৃত পরিকল্পনার দুটি উদ্দেশ্য ব্যক্ত করো।
- (ঢ) শিশুশ্রম-এর দুটি ক্ষতিকারক প্রভাব উল্লেখ করো।
- (ণ) ক্ষুদ্র উদ্যোগ কী?

বিভাগ - খ

২। যে-কোনো চারটি বিষয়ের ওপর টীকা লেখো :

৫×৪

- (ক) কৃষি উন্নয়ন ও গ্রামীণ উন্নয়নের মধ্যে পার্থক্য
- (খ) গ্রামীণ ক্ষুদ্র প্রতিষ্ঠানগুলির সমস্যা ও সীমাবদ্ধতা
- (গ) ভারতে গ্রামীণ ব্যাঙ্কের ভূমিকা

- (ঘ) স্বনির্ভর গোষ্ঠীর প্রয়োজন ও বৈশিষ্ট্য  
 (ঙ) গ্রামীণ উন্নয়নে NGO-দের ভূমিকা  
 (চ) NHRM প্রকল্পটির উদ্দেশ্য ও গ্রামোন্নয়নে ভূমিকা।

বিভাগ - গ

যে-কোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও।

- ৩। ভারতের অর্থনৈতিক উন্নয়নে বিকেন্দ্রীকৃত পরিকল্পনা ও অংশগ্রহণমূলক উন্নয়নের গুরুত্ব আলোচনা করো। ১০
- ৪। গ্রামীণ অর্থনৈতিক ক্ষেত্রের বিকাশের জন্য প্রয়োজনীয় প্রাতিষ্ঠানিক ঋণ সরবরাহের জন্য ভারতে গৃহীত ব্যবস্থাগুলি বর্ণনা করো। এই ব্যবস্থাগুলি ওই উদ্দেশ্য সাধনে কতটা সফল হয়েছে? ১০
- ৫। 'মিড-ডে মিল' প্রকল্পটির উদ্দেশ্য ও সাফল্য আলোচনা করো। ১০
- ৬। পশ্চিমবঙ্গের গ্রামীণ উন্নয়নে পঞ্চায়েতের ভূমিকা আলোচনা করো। ১০
- ৭। ভারতের গ্রামীণ উন্নয়নে NABARD-এর ভূমিকা আলোচনা করো। ১০
- ৮। 'স্কুলছুট' বলতে কী বোঝো? ভারতে স্কুলছুটের কারণগুলি আলোচনা করো। ২+৮

[ English Version ]

The figures in the margin indicate full marks.

Group - A

1. Answer any ten questions :

2×10

- (a) What is 'Agricultural Development'?
- (b) What is the full form of MSME?
- (c) What is 'Self Help Group'?
- (d) What is micro credit?
- (e) What are the tiers in the Panchayat system of West Bengal?
- (f) Mention two characteristics of rural 'Non-farm sector'.
- (g) What is 'Mid-Day Meal'?
- (h) Mention two characteristics of rural banks.
- (i) What is NGO?
- (j) Write the full form of MGNREGA.
- (k) What is SIDBI?

Please Turn Over

(0492+0493)



- (l) What is 'Participatory Development'?
- (m) Mention two objectives of 'Decentralized Planning'.
- (n) Mention two adverse effects of child labour.
- (o) What is 'micro enterprise'?

### Group - B

2. Write short notes on *any four* topics :

5×4

- (a) Differences between 'Agricultural Development' and 'Rural Development'
- (b) Problems and limitations of rural small enterprises
- (c) Role of rural banks in India
- (d) Characteristics and need for 'Self Help Groups'
- (e) Role of NGOs in rural development
- (f) Objectives and role of NHRM scheme in rural development.

### Group - C

Answer *any four* questions.

- 3. Discuss the importance of 'Decentralized planning' and 'Participatory development' in the process of economic development in India. 10
- 4. Describe the steps taken for supplying institutional credit to rural non-farm sector in India. To what extent these steps succeed in meeting their objectives? 10
- 5. Discuss the objectives and success of 'Mid-Day Meal' programme. 10
- 6. Discuss the role of Panchayat in the rural development of West Bengal. 10
- 7. Discuss the role of NABARD in rural development of India. 10
- 8. What do you mean by 'school dropouts'? Discuss the reasons for school dropouts in India. 2+8