

2024

**ANTHROPOLOGY — GENERAL**

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

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

**SEC-B-1**

**(Earliest Evidences of Urbanisation in India)**

**Full Marks : 80**

*প্রাপ্তলিখিত সংখ্যাগুলি পূর্ণমান নির্দেশক।*

১। যে-কোনো দশটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

২×১০

- (ক) দুজন প্রত্নবিদের নাম উল্লেখ করো যাঁরা সিদ্ধু সভ্যতার উপরে গবেষণা করেছেন।
- (খ) মহেঞ্জোদারোর বৃহৎ স্নানাগারটির বৈশিষ্ট্যগুলি কী কী ছিল?
- (গ) সিদ্ধু সভ্যতার সিলগুলির বৈশিষ্ট্য কী?
- (ঘ) লোথাল কেন্দ্রের যে-কোনো চারটি গুরুত্বপূর্ণ বৈশিষ্ট্য লেখো।
- (ঙ) 'সিটাডেল' কাকে বলে?
- (চ) 'মহেঞ্জোদারো' কথাটির অর্থ কী? সমসাময়িক কোন সভ্যতার সঙ্গে সিদ্ধু সভ্যতার মানুষের যোগাযোগ ছিল?
- (ছ) সিদ্ধু সভ্যতার নগর পরিকল্পনা সম্বন্ধে জানা যায় এমন দুটি প্রমাণ উল্লেখ করো।
- (জ) হরপ্পা ও মহেঞ্জোদারোর আবিষ্কারের নাম লেখো।
- (ঝ) হরপ্পা থেকে প্রাপ্ত যে-কোনো দুধরনের মৃৎপাত্রের নাম উল্লেখ করো।
- (ঞ) হরপ্পা সভ্যতার হাতিয়ার ও অস্ত্রশস্ত্র তৈরি করতে কী কী ধরনের উপাদান ব্যবহার করা হত?
- (ট) সিদ্ধু সভ্যতায় অবস্থিত যে-কোনো দুটি শহরের নাম লেখো।
- (ঠ) হরপ্পার মানুষদের দ্বারা গৃহীত দুটি খাদ্যশস্যের নাম লেখো।

২। যে-কোনো পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

৪×৫

- (ক) সিদ্ধু সভ্যতার অর্থনৈতিক কার্যকলাপ সম্পর্কে সংক্ষেপে আলোচনা করো।
- (খ) মহেঞ্জোদারোর অভ্যন্তরীণ স্থাপত্য শিল্প সম্বন্ধে সংক্ষেপে বর্ণনা করো।
- (গ) হরপ্পা সভ্যতায় মৃতদেহ সৎকার সংস্কার সম্বন্ধে লেখো।
- (ঘ) মহেঞ্জোদারোর পয়ঃপ্রণালী ব্যবস্থা সম্বন্ধে সংক্ষিপ্ত টীকা লেখো।

**Please Turn Over**

- (ঙ) হরপ্পা সভ্যতার পশুপালন ও চাষাবাস সম্বন্ধে আলোচনা করো।  
 (চ) পরিণত হরপ্পা সভ্যতার ভৌগোলিক বিস্তার লেখো।  
 (ছ) চানহু-দাড়োর কারুশিল্প উৎপাদনের বৈশিষ্ট্যগুলি উল্লেখ করো।

৩। যে-কোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

- (ক) হরপ্পা সভ্যতার শাসনব্যবস্থা সম্বন্ধে আলোচনা করো। ১০  
 (খ) সিন্ধু সভ্যতার নগর পরিকল্পনা সম্পর্কে সংক্ষেপে আলোচনা করো। ১০  
 (গ) ধোলাভিরা (Dholavira) কেন্দ্রটি সম্পর্কে সংক্ষেপে আলোচনা করো। ১০  
 (ঘ) হরপ্পার (Harappa) মানুষদের ধর্মীয় বিশ্বাস সম্পর্কে আলোচনা করো। ১০  
 (ঙ) হরপ্পা সভ্যতার ধ্বংসপ্রাপ্তির সম্ভাব্য কারণগুলি ও এই সম্পর্কিত মতবাদগুলি বর্ণনা করো। ১০  
 (চ) হরপ্পা সভ্যতার খাদ্যশস্য মজুত ও সংরক্ষণ ব্যবস্থা সম্পর্কে আলোচনা করো। ৫+৫

[ English Version ]

*The figures in the margin indicate full marks.*

1. Answer **any ten** questions :

2×10

- (a) Name two archaeologists who have worked on Indus Valley Civilization.  
 (b) What was the specialities of the Great Bath at Mohenjo-Daro?  
 (c) What was the speciality of the Indus seals?  
 (d) Write any four important features of Lothal centre.  
 (e) What is 'Citadel'?  
 (f) What is the meaning of the term 'Mohenjo-Daro'? Mention the name of a contemporary civilization with whom Indus Valley people had communication.  
 (g) Mention two evidences from which the city planning of the Indus Valley Civilization may be understood.  
 (h) Mention the names of the discoverers of Harappa and Mohenjo-Daro.  
 (i) Name any two types of pottery found from Harappa.  
 (j) Which types of materials were used to make tools and weapons in Harappan Civilization?  
 (k) Mention the names of any two towns of the Indus Valley Civilization.  
 (l) Name two cereals consumed by Harappan people.

2. Answer *any five* questions :

4×5

- (a) Write down in brief about the significant economic activities of Indus Valley Civilization.
- (b) Describe briefly the distinctive features of domestic architecture of Mohenjo-Daro.
- (c) Discuss in brief about burial practices in Harappan Civilization.
- (d) Write a short note on the 'Drainage system' at Mohenjo-Daro.
- (e) Discuss about domestication of animals and plants in Harappan period.
- (f) Give the geographical distribution of mature Harappa.
- (g) Explain the exclusive features of the craft production in Chanhu-Daro.

3. Answer *any four* questions :

- (a) Discuss about the administrative system in Harappan Civilization. 10
- (b) Write in brief about the town planning of Indus Valley Civilization. 10
- (c) Discuss the Dholavira site in brief. 10
- (d) Write down the religious beliefs of Harappan people. 10
- (e) Describe possible factors and theories of decline in Harappan Civilization. 10
- (f) Write in brief about the storage and preservation of foodgrains in Harappan Civilization. 5+5

## SEC-B-2

## (Anthropological Demography)

Full Marks : 80

প্রাপ্তলিখিত সংখ্যাগুলি পূর্ণমান নির্দেশক।

১। যে-কোনো দশটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

২×১০

- (ক) নবজাতক-এর মৃত্যু (নিওন্যাটাল মর্টালিটি) বলতে কী বোঝায়?
- (খ) ব্রুড বার্থ রেট (CBR) কাকে বলে?
- (গ) জনগণনা কাকে বলে?
- (ঘ) মাতৃ মৃত্যুর (মেটারন্যাল মর্টালিটি) যে-কোনো দুটি কারণ লেখো।
- (ঙ) ডেমোগ্রাফি কাকে বলে?
- (চ) কোহর্ট বলতে কী বোঝায়?
- (ছ) প্যারিটি কাকে বলে?
- (জ) ফার্টিলিটি কাকে বলে?
- (ঝ) TFR-এর পুরো নাম কি?
- (ঞ) সেক্স রেসিও (Sex ratio) কাকে বলে?
- (ট) লাইফ টেবিল কাকে বলে?
- (ঠ) লাইফ এক্সপেক্টেন্সি (Life expectancy) কাকে বলে?

২। টীকা লেখো (যে-কোনো পাঁচটি) :

৪×৫

- (ক) নৃ-তাত্ত্বিক ডেমোগ্রাফির গুরুত্ব
- (খ) উর্বরতা ও প্রজনন ক্ষমতার পার্থক্য
- (গ) শিশু মৃত্যুহার
- (ঘ) অভিবাসন (Immigration)
- (ঙ) ভাইট্যাল স্ট্যাটিস্টিক্স
- (চ) জনগোষ্ঠীর উর্বরতার হার গণনার পদ্ধতি
- (ছ) জনসংখ্যা নিয়ন্ত্রণের কৌশলসমূহ।

৩। যে-কোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

- (ক) ডেমোগ্রাফি এবং নৃ-তাত্ত্বিক ডেমোগ্রাফির মধ্যে তুলনামূলক আলোচনা করো।
- (খ) বিভিন্ন প্রকার মৃত্যুহার কীভাবে নির্ণয় করা হয়, তা উদাহরণ সহযোগে সংক্ষেপে বিবরণ দাও।

১০

১০

- (গ) ডেমোগ্রাফির তথ্যের বিভিন্ন উৎস সম্পর্কে সংক্ষেপে বর্ণনা করো। ১০
- (ঘ) মাইগ্রেশন-এর প্রকারভেদগুলি কী? জনগোষ্ঠীর মাইগ্রেশন-এর উপর নির্ধারকগুলির প্রভাব সংক্ষিপ্তসারে বর্ণনা করো। ৪+৬
- (ঙ) ডেমোগ্রাফির ঐতিহাসিক প্রেক্ষাপট লেখো। অসুস্থতা ও মৃত্যুহার-এর ধারণা দাও। ৬+৪
- (চ) জনসংখ্যাগত রূপান্তর (Demographic Transition) সম্পর্কে লেখো। ১০

## [ English Version ]

*The figures in the margin indicate full marks.*

1. Answer **any ten** questions : 2×10
- Define Neonatal Mortality.
  - Define Crude-Birth Rate (CBR).
  - Define Census.
  - Give two causes of maternal mortality.
  - Define Demography.
  - What do you mean by Cohort?
  - What is Parity?
  - Define Fertility.
  - What is the full form of 'TFR'?
  - What is Sex ratio?
  - What is Life Table?
  - What is Life expectancy?
2. Write short notes on (**any five**) : 4×5
- Importance of Anthropological Demography
  - Difference between Fertility and Fecundity
  - Child Mortality
  - Immigration
  - Vital statistics
  - Process of calculation of fertility in a population
  - Strategies of Population Control.

**Please Turn Over**

3. Answer **any four** questions :

- (a) Write down comparative discussion on Demography and Anthropological Demography. 10
  - (b) Briefly describe with example the process of calculation different types of mortality. 10
  - (c) Briefly describe the sources of demographic data. 10
  - (d) What are the types of migration? Briefly describe the factors that affect migration of human population. 4+6
  - (e) Write down the historical background of demography. Explain the concepts of morbidity and mortality. 6+4
  - (f) Write down the concept of Demographic Transition. 10
-

