Total number of printed pages–11

Jawaharlal Nehru College Library
Estd.-1964
Boko.Dist - Kamrup

3 (Sem–3/CBCS) GGY HG 1/2 RC

2023

GEOGRAPHY

(Honours Generic/Regular)

Answer the Questions from any one Option.

OPTION – A

For Honours Generic

Paper : GGY–HG–3016/RC–3016

(Economic Geography)

OPTION – B

For Honours Generic

Paper : GGY–HG–3026

(Cartographic Methods)

Full Marks : 60

Time : Three hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions.

Answer ***either*** *in English* ***or*** *in Assamese.*

Contd.

OPTION – A

(Economic Geography)

Paper : GGY–HG–3016/RC–3016

1. Answer the following questions : 1×7=7

তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ দিয়া ঃ

(a) Give an example of secondary activity.

দ্বিতীয় পৰ্যায়ৰ বৃত্তিৰ এটা উদাহৰণ দিয়া।

(b) What is terrace cultivation ?

বেদিকা কৃষি কি?

(c) Give an example of renewable resource.

পুনঃনৱীকৰণ সম্পদৰ এটা উদাহৰণ দিয়া।

(d) What is wealth ?

সম্পত্তি কাক বোলে?

(e) Where is tea auction centre located in Assam ?

চাহনিলাম কেন্দ্ৰটো অসমৰ ক'ত অৱস্থিত?

(f) Define intensive agriculture.

গহন কৃষিৰ সংজ্ঞা দিয়া।

(g) Mention *one* major tea producing state of India.

ভাৰতৰ *এখন* চাহ উৎপাদনকাৰী ৰাজ্যৰ নাম লিখা।

2. Answer the following questions very briefly : 2×4=8

অতি চমুকৈ তলৰ প্ৰশ্নৰ উত্তৰ লিখা ঃ

(a) Mention *two* differences between renewable and non renewable resources.

পূৰ্ণভৱ আৰু অপূৰ্ণভৱ সম্পদৰ মাজত থকা *দুটা* পাৰ্থক্য উল্লেখ কৰা।

(b) Name *two* groups of people associated with gathering occupation.

সংগ্ৰাহক বৃত্তিৰ লগত জড়িত *দুটা* জনগোষ্ঠীৰ নাম উল্লেখ কৰা।

(c) Mention *two* problems of deforestation.

নিৰ্বনিকৰণৰ ফলত সৃষ্টিহোৱা *দুটা* সমস্যাৰ কথা উল্লেখ কৰা।

(d) Give *two* examples of tertiary occupation.

তৃতীয় বৃত্তিৰ *দুটা* উদাহৰণ দিয়া।

3. Answer ***any three*** questions from the following : 5×3=15

তলত দিয়া *যিকোনো তিনিটা* প্রশ্নৰ উত্তৰ কৰিবা ঃ

(a) State the necessary geographical conditions responsible for tea plantation.

চাহখেতিৰ বাবে প্রয়োজনীয় ভৌগোলিক কাৰক সমূহ উল্লেখ কৰা।

(b) Write the characteristic features of subsistance agriculture.

আত্মনির্ভৰশীল কৃষিৰ চাৰিত্রিক বৈশিষ্ট্যসমূহৰ বিষয়ে লিখা।

(c) Discuss the importance of economic geography.

অর্থনৈতিক ভূগোলৰ গুৰুত্ব আলোচনা কৰা।

(d) Write the distinctions between Jhum cultivation and terrace cultivation.

ঝুমখেতি আৰু বেদিকা কৃষিৰ মাজত থকা পার্থক্যসমূহ লিখা।

(e) Write *five* precautionary measures to be taken during flood.

বানপানীৰ সময়ত লবলগা *পাঁচটা* সাৱধানতা লিখা।

4. Discuss the concept and classification of resources. 2+8=10

সম্পদৰ ধাৰণা আৰু শ্রেণীবিভাগ আলোচনা কৰা।

Or / অথবা

Explain the geographical factors determining location of industry in an area. 10

কোনো এখন ঠাইত শিল্পোদ্যোগ স্থাপনৰ বাবে প্রয়োজনীয় ভৌগোলিক কাৰকসমূহ ব্যাখ্যা কৰা।

5. Explain the influence of transport on the economy of a country. 10

কোনো এখন দেশৰ অর্থনীতিত পৰিবহন ব্যৱস্থাৰ প্রভাৱ সম্পর্কে বিশ্লেষণ কৰা।

Or / অথবা

Discuss the basic factors that influence the pattern of international trade.

আন্তর্জাতিক বাণিজ্যত প্রভাৱবিস্তাৰ কৰা কাৰকসমূহৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা।

6. State the necessary geographical conditions for wheat cultivation. Discuss about the distribution of wheat in the world with special reference to India. 5+5=10

ঘেঁহুখেতিৰ বাবে প্ৰয়োজনীয় ভৌগোলিক কাৰকসমূহ উল্লেখ কৰা। ভাৰতবৰ্ষত ঘেঁহুখেতিৰ বিতৰণ বিশেষভাৱে উল্লেখ কৰি পৃথিৱীত ইয়াৰ বিতৰণ সম্পৰ্কে আলোচনা কৰা।

Or / অথবা

Mention the means of conservation of natural resources. 10

প্ৰাকৃতিক সম্পদ সংৰক্ষণৰ উপায়সমূহ উল্লেখ কৰা।

———

OPTION – B

(Cartographic Methods)

Paper : GGY–HG–3026

1. Answer the following questions : 1×7=7

তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ লিখা ঃ

(a) What is equator?

বিষুবৰেখা কি?

(b) Define map scale.

মানচিত্ৰ মাপনীৰ সংজ্ঞা লিখা।

(c) Which meridian of longitude forms the international date line?

কোনডাল দ্ৰাঘিমাৰেখাই আন্তৰ্জাতিক তাৰিখ ৰেখা নিৰ্ণয় কৰিছে?

(d) What is meant by 'Contour'?

সমোচ্চ ৰেখা বুলিলে কি বুজা?

(e) The average radius of the earth is ____.

পৃথিবীৰ গড় ব্যাসাৰ্দ্ধ হ'ল _____।

(f) What do you understand by Cartography?

মানচিত্ৰ বিদ্যা বুলিলে কি বুজা?

(g) What is latitude?

অক্ষাংশ কি?

2. Answer the following questions very briefly : 2×4=8

তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ অতি চমুকৈ দিয়া ঃ

(a) Write *two* characteristics of maps.

মানচিত্ৰৰ *দুটা* বৈশিষ্ট্য লিখা।

(b) Distinguish between parallel and meridian.

অক্ষৰেখা আৰু দ্ৰাঘিমাৰেখাৰ পাৰ্থক্য লিখা।

(c) Mention *two* properties of conical projection.

শাংকৱ অভিক্ষেপৰ *দুটা* গুণাগুণ লিখা।

(d) Draw a diagram of the globe and show different hemispheres.

গোলকৰ এটা চিত্ৰ অংকন কৰি বিভিন্ন গোলার্ধবোৰ দেখুওৱা।

3. Write short answers of the following questions : ***(any three)*** 5×3=15

তলৰ প্ৰশ্নবোৰৰ চমু উত্তৰ দিয়া ঃ *(যিকোনো তিনিটা)*

(a) Distinguish between traditional cartography and modern cartography.

গতানুগতিক মানচিত্ৰ বিদ্যা আৰু আধুনিক মানচিত্ৰ বিদ্যাৰ পাৰ্থক্য লিখা।

(b) Explain the types of thematic mapping with examples.

বিষয়ভিত্তিক মানচিত্ৰ অংকন প্ৰণালীৰ বিষয়ে উদাহৰণসহ ব্যাখ্যা কৰা।

(c) Write a short note on shape and size of the earth.

পৃথিৱীৰ আকাৰ আৰু আয়তন সম্পৰ্কে এটি চমু টোকা লিখা।

(d) Describe the importance and utilities of computer cartography.

কম্পিউটাৰভিত্তিক মানচিত্ৰ বিদ্যাৰ গুৰুত্ব আৰু ব্যবহাৰৰ বিষয়ে বৰ্ণনা কৰা।

(e) Which map projection is suitable for Polar region? Explain with diagram.

মেৰু অঞ্চলৰ বাবে কোনটো মানচিত্ৰ অভিক্ষেপ সঠিক হয়? চিত্ৰসহ ব্যাখ্যা কৰা।

4. Answer ***any three*** questions from the following : 10×3=30

তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ *যিকোনো তিনিটাৰ* উত্তৰ লিখা ঃ

(a) Discuss different types of map projection with suitable diagram.

বিভিন্ন প্ৰকাৰৰ মানচিত্ৰ অভিক্ষেপৰ বিষয়ে চিত্ৰসহ আলোচনা কৰা।

(b) 'Map as an important tool in spatial analysis.' Explain.

'স্থানিক বিশ্লেষণত মানচিত্র এটি প্রধান আহিলা' ব্যাখ্যা কৰা।

(c) Describe the construction procedure of Polar zenithal gnomonic map projection with the help of necessary diagram along with its properties and use.

প্রয়োজনীয় চিত্রৰ সহায়ত শীর্ষকেন্দ্রিক মেৰুদেশীয় মানচিত্র অভিক্ষেপ প্রস্তুতকৰণ পদ্ধতি বর্ণনা কৰি ইয়াৰ গুণাগুণ আৰু ব্যৱহাৰ লিখা।

(d) Discuss the significance of Cartography in Geography.

ভূগোলত মানচিত্র বিদ্যাৰ গুৰুত্ব সম্পর্কে আলোচনা কৰা।

(e) What are the techniques of preparing quantitative thematic map? Mention the problems of constructing thematic maps.

সাংখ্যিক বিষয়ভিত্তিক মানচিত্র প্রস্তুতকৰণ পদ্ধতিবোৰ কি কি? বিষয়ভিত্তিক মানচিত্র প্রস্তুতকৰণত সম্মুখীন হোৱা সমস্যাবোৰ উল্লেখ কৰা।

(f) Explain the procedure of cylindrical map projection with necessary diagram and mention its properties and use.

প্রয়োজনীয় চিত্রৰ সহায়ত বেলন মানচিত্র অভিক্ষেপৰ বিষয়ে বর্ণনা কৰা আৰু এই অভিক্ষেপৰ গুণাগুণ আৰু ব্যবহাৰ উল্লেখ কৰা।

———