

Total number of printed pages-8

1 (Sem-3/FYUGP) GGY41MN/(A)

2025

GEOGRAPHY

(Minor)

Paper : GGY4300104 MN

(SET-A)

(Geography As A Spatial Science)

Full Marks : 60

Time : 2½ hours

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

1. Answer the following questions : 1×8=8

তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ দিয়া :

(a) What do you mean by relative space ?

আপেক্ষিক স্থান বুলিলে কি বুজা ?

(b) Who is known as the father of modern
Geography ?

আধুনিক ভূগোল বিজ্ঞানৰ পিতৃ হিচাপে কাক জনা যায় ?

B11FO 0040

Contd.

(c) Give examples of point and line patterns.

বিন্দু আৰু ৰেখা আৰ্হিৰ উদাহৰণ দিয়া।

(d) Who coined the term 'Geography' ?

'ভূগোল' শব্দটো কোনে উদ্ভাৱন কৰিছিল?

(e) What is meant by absolute location ?

পৰম স্থান বুলিলে কি বুজোৱা হয়?

(f) Define Geography.

ভূগোল বিজ্ঞানৰ সংজ্ঞা দিয়া।

(g) Give one branch of study common to both Geography and Geology.

ভূগোল বিজ্ঞান আৰু ভূতত্ত্ব বিজ্ঞান উভয়ৰে এটা শাখাৰ নাম লিখা।

(h) Which type of spatial pattern of settlements is formed along a river ?

নদীৰ কাষৰ বসতিবোৰে কোন ধৰণৰ স্থানিক আৰ্হি গঠন কৰে?

2. Answer **any six** questions from the following : 2×6=12

তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ পৰা যিকোনো ছয়টাৰ প্ৰশ্নৰ উত্তৰ লিখা :

(a) "Geography is the study of the earth as the home of man". Explain in brief.

“ভূগোল বিজ্ঞান হৈছে পৃথিৱীক মানুহৰ বাসস্থান হিচাপে কৰা অধ্যয়ন।” চমুকৈ ব্যাখ্যা কৰা।

(b) What do you mean by ideographic approach in geographical inquiry ?

ভৌগোলিক অনুসন্ধানত মতাদৰ্শগত দৃষ্টিভংগী বুলিলে কি বুজা?

(c) Define region. Mention *one* characteristic of it.

অঞ্চলৰ সংজ্ঞা দিয়া। ইয়াৰ এটা বৈশিষ্ট্য উল্লেখ কৰা।

(d) What is spatial concentration ?

স্থানিক সমাবেশ কি?

(e) Give *two* examples of locational analysis used in economic geography.

অৰ্থনৈতিক ভূগোলত ব্যৱহৃত স্থানিক বিশ্লেষণৰ দুটা উদাহৰণ দিয়া।

(f) What is applied geography ? Give *one* example.

প্ৰায়োগিক ভূগোল বিজ্ঞান বুলিলে কি বুজা? এটা উদাহৰণ দিয়া।

(g) Give *two* examples of relative location.

আপেক্ষিক অৱস্থানৰ দুটা উদাহৰণ দিয়া।

(h) Give *two* examples of cause-and-effect relationship in geography.

ভূগোল বিজ্ঞানত কাৰণ-আৰু-প্ৰভাৱৰ পদ্ধতিৰ সম্পৰ্কৰ দুটা উদাহৰণ দিয়া।

(i) Distinguish between space and place.

স্থান আৰু ঠাইৰ মাজত থকা পাৰ্থক্যৰ বিষয়ে লিখা।

(j) Name *any two* geographical features that can be represented as line patterns.

ৰৈখিক আৰ্হি হিচাপে প্ৰতিনিধিত্ব কৰিব পৰা যিকোনো দুটা ভৌগোলিক বৈশিষ্ট্যৰ নাম লিখা।

3. Answer **any four** questions from the following : 5×4=20

তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ পৰা যিকোনো চাৰিটা প্ৰশ্নৰ উত্তৰ দিয়া :

(a) Discuss the dual nature of geography as a physical and social science.

প্ৰাকৃতিক আৰু সমাজ বিজ্ঞান হিচাপে ভূগোল বিজ্ঞানৰ দ্বৈত স্বৰূপৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা।

(b) Explain system analysis and its applications in geographical studies.

প্ৰণালী তত্ত্ব বিশ্লেষণ আৰু ভৌগোলিক অধ্যয়নত ইয়াৰ প্ৰয়োগ সম্পৰ্কে ব্যাখ্যা কৰা।

(c) Distinguish between absolute space and relative space with suitable examples.

উপযুক্ত উদাহৰণৰ সৈতে পৰম স্থান আৰু আপেক্ষিক স্থানৰ মাজৰ পাৰ্থক্য সম্পৰ্কে লিখা।

(d) Discuss how spatial patterns help in understanding settlement geography.

স্থানিক আৰ্হিয়ে বসতি ভূগোলৰ বিষয়ে বুজাত কেনেদৰে সহায় কৰে সেই বিষয়ে আলোচনা কৰা।

(e) What is the inductive method in geography ? Mention its main steps with an example.

ভূগোল বিজ্ঞানত আগম পদ্ধতি বুলিলে কি বুজা? ইয়াৰ মূল পদক্ষেপসমূহ এটা উদাহৰণেৰে উল্লেখ কৰা।

(f) Explain how geography integrates concepts from both natural and social sciences.

ভূগোল বিজ্ঞানে প্ৰাকৃতিক আৰু সমাজ বিজ্ঞান উভয়ৰে ধাৰণাসমূহ কেনেকৈ একত্ৰিত কৰে সেই বিষয়ে ব্যাখ্যা কৰা।

(g) What is meant by spatial organization ? Explain its relevance in geography.

স্থানিক সংগঠন বুলিলে কি বুজা? ভূগোল বিজ্ঞানত ইয়াৰ প্ৰাসংগিকতা সম্পৰ্কে ব্যাখ্যা কৰা।

(h) Differentiate between systematic and regional approaches in geography with suitable examples.

ভূগোল বিজ্ঞানত প্ৰণালীবদ্ধ বিচাৰ পদ্ধতি আৰু আঞ্চলিক বিচাৰ পদ্ধতিৰ মাজৰ পাৰ্থক্য উপযুক্ত উদাহৰণৰ সৈতে ব্যাখ্যা কৰা।

4. Answer **any two** questions from the following : 10×2=20

তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ পৰা যিকোনো দুটাৰ উত্তৰ দিয়া :

- (a) Discuss the meaning and types of 'regions' in geography.

ভূগোল বিজ্ঞানত 'অঞ্চল'ৰ অৰ্থ আৰু ইয়াৰ প্ৰকাৰৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা।

- (b) Define Geography. Explain the place of geography in relation to natural and social sciences.

ভূগোল বিজ্ঞানৰ সংজ্ঞা দিয়া। প্ৰাকৃতিক আৰু সমাজ বিজ্ঞানৰ সম্পৰ্কত ভূগোলৰ স্থান সম্পৰ্কে ব্যাখ্যা কৰা।

- (c) Distinguish between pure and applied geography.

তাত্ত্বিক আৰু প্ৰায়োগিক ভূগোলৰ মাজত থকা পাৰ্থক্যসমূহ উল্লেখ কৰা।

- (d) Discuss the concept, characteristics and importance of territory in geography.

ভূগোল বিজ্ঞানত ভূখণ্ডৰ ধাৰণা, বৈশিষ্ট্য আৰু গুৰুত্বৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা।

(e) Describe the importance of point, line and area pattern in spatial analysis. Illustrate each one with suitable examples and diagrams.

স্থানিক বিশ্লেষণত বিন্দু, ৰেখা আৰু এলেকা আৰ্হিৰ গুৰুত্ব সম্পৰ্কে বৰ্ণনা কৰা। প্ৰতিটোৰে উপযুক্ত উদাহৰণ আৰু পৰিস্কাৰ চিত্ৰৰ সহায়ত ব্যাখ্যা কৰা।