The University of Burdwan

B.A./B.Sc. 6th Semester (Honours) Examination, 2020 (CBCS)

Subject: Geography

Course: CC-13 (Evolution of Geographical Thought)

Time: 3 Hours Full Marks:60

The figures to the right indicate full marks for questions.

1. Answer any six questions from the following.

 $6 \times 5 = 30$

যেকোন ছয়টি প্রশ্নের উত্তর দাও :

- a. What is the contribution of Eratosthenes in ancient Geography? প্রাচীন ভূগোলে এরাটোসথেনিসের অবদান কতখানি?
- b. Describe the contributions of Ptolemy in Geography.

ভূগোলে টলেমির অবদান বর্ণনা কর।

c. How did Al-Biruni contribute to Geography?

আল-বিরুনী কিভাবে ভূগোলকে সমৃদ্ধ করেছেন?

- d. Discuss the importance of explorations in Geography. ভূগোলে আবিষ্ণারের গুরুত্ব বর্ণনা কর।
- e. Write the contributions of American geographers in Geomorphology.
 ভূমিরূপ বিদ্যায় আমেরিকার ভৌগোলিকদের অবদান উল্লেখ কর।
- f. Write the contributions of Indian philosophers in Geography. ভূগোলে ভারতীয় দার্শনিকদের অবদান লেখ ।
- g. Explain the idea of Neo-Determinism.

নবনিয়ন্ত্রনবাদ ধারণাটি ব্যাখা কর।

h. Distinguish between Systematic and Regional approach in Geography.

ভূগোলে প্রনালীবদ্ধ ও আঞ্চলিক দৃষ্টিভঙ্গির পার্থক্য আলোচনা কর।

2. Answer any three questions from the following. যেকোন তিনটি প্রশ্নের উত্তর দাও:

 $3 \times 10 = 30$

- i) Elaborate the scope and content of Geography. ভূগোলের পরিধি এবং বিষয়বস্তু আলোচনা কর।
- ii) Highlight the major contributions of Humboldt in Geography. ভূগোলে হামবোন্টের প্রধান প্রধান অবদান আলোচনা কর ।
- iii) Discuss the importance of Quantitative Revolution in the study of Geography?

ভূগোল পাঠে রাশিমাত্রিক বিপ্লবের গুরুত্ব আলোচনা কর।

- iv) Explain the contributions of French geographers in Geography. ভূগোলে ফরাসী ভৌগোলিকদের অবদান আলোচনা কর।
- v) Make a comparative analysis between Determinism and Possibilism.
 নিয়ন্ত্রনবাদ ও সম্ভাবনাবাদের মধ্যে তুলনামূলক আলোচনা কর ।

B.A. /B.Sc. 6th Semester (Honours) Examination, 2021 (CBCS) Subject: Geography

Course: CC-13 (Evolution of Geographical Thought)

Time: 3 Hours Full Marks:60

The figures to the right indicate full marks for questions. Candidates are requested to give their answers in their own words as far as practicable.

দক্ষিণ প্রান্তস্থ সংখ্যাগুলী প্রশ্নের মান নির্দেশক। পরীক্ষার্থীদের যথাসম্ভব নিজের ভাষায় উত্তর দিতে হবে।

SECTION - A

Answer any six questions from the following যে কোনো ছয়টি প্রশ্নের উত্তর দাও.

 $6 \times 5 = 30$

- Enlist very briefly the contributions of two great Greek scholars Anaximander and Hecateous in the geography of the ancient period.
 প্রাচীন ভূগোলে দুইজন বিখ্যাত গ্রীক প্রাজ্ঞ অন্যাক্সিমান্ডের ও হেকাটিয়াসের অবদানসমূহকে অতি সংক্ষেপে নথিভক্ত কর।
- 2. Give a brief account of the development of Geography as a 'Spatial Science'. 'দৈশিক বিজ্ঞান' হিসেবে ভূগোলের বিকাশ সংক্ষেপে লেখো।
- 3. Present a pen-picture on the academic contributions of Ibn Batuta and Ibn Khaldun in the development of medieval geography.

 মধ্যযুগীয় ভূগোলের বিকাশে ইবন বতুতা এবং ইবন খালদুনের কি কি পণ্ডিত্যপূর্ণ অবদান ছিল, তার ওপরে একটি সংক্ষিপ্ত লেখনীচিত্র উপস্থাপিত কর।
- 4. Why the period between 200 to 700 A.D. is known as 'Dark Age' in Geography? ২০০ থেকে 700 A.D. সময়কাল ভূগোলের 'অন্ধকারযুগ' হিসেবে কেন পরিচিত?
- 5. What are the major criticisms of 'Quantitative Revolution' in geography? ভূগোলে পরিমাত্রিক বিপ্লবের প্রধান সমলোচনাগুলি কি কি?

- 6. Mention the process of acquiring knowledge through Immanuel Kant. ইম্মানুয়েল কান্টের মত অনুযায়ী জ্ঞান আহরণের প্রক্রিয়াগুলি উল্লেখ কর।
- 7. Analyse the background for the development of Possibilism in Geography. ভূগোলে 'সম্ভাবনাবাদের' বিকাশ প্রেক্ষাপটটি বিশ্লেষণ কর।
- 8. Discuss briefly about the fundamental characteristics of 'Regional Approach'. আঞ্চলিক পদ্ধতির মৌলিক বৈশিষ্টগুলি সম্পর্কে সংক্ষেপে আলোচনা কর।

SECTION - B

Answer any three questions from the following

 $3 \times 10 = 30$

নিম্নলিখিত প্রশ্নগুলির মধ্যে যে কোনো তিনটি প্রশ্নের উত্তর দাও।

- a) Highlight the focal areas of research of Ferdinand von Richtofen and Alfred Hettner in the German school of geographical thought.

 জার্মানিতে ভৌগোলিক চিন্তাবিষয়ক আলোচনায় ফার্ডিন্যান্ড ভন রিখ্তোফেন এবং আলফ্রেড
 হেটনারের গবেষণার মূল জায়গাগুলিকে আলোকিত কর।
- b) Describe in brief the contribution of Carl Ritter in geography. ভূগোলে কার্ল রিটারের অবদান সংক্ষেপে বর্ণনা কর।
- c) Elaborate the contribution of American geographers in the modern age. আধুনিক যুগে ভূগোলে আমেরিকান ভৌগলিকদের অবদান বিশ্লেষণ কর।
- d) Enunciate the remarkable histogenesis related to the Indian contributions within the panorama of geographical discipline.
 ভূগোল শিক্ষার বিস্তৃত পরিসরে ভারতীয় অবদানের উল্লেখযোগ্য ঐতিহাসিক সূচনার বিবৃতি লিপিবদ্ধ কর।
- e) Discuss the expansion of Determinism during the 19th and the 20th century. উনবিংশ এবং বিংশ শতকে নিয়ন্ত্রনবাদের বিকাশ আলোচনা কর।

B.A./B.Sc. SEMESTER-VI (HONOURS) EXAMINATION, 2022 (CBCS)

SUBJECT: GEOGRAPHY

COURSE: CC 13 (THEORETICAL)

(EVOLUTION OF GEOGRAPHICAL THOUGHT)

Time: 3 Hours Total Marks: 60

The figures in the right indicate full marks for questions. Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.

SECTION: A

- 1) Answer any **ten** questions from the following : $10 \times 2 = 20$ নিম্নলিখিত প্রশ্নগুলির মধ্যে থেকে যে কোনো ১০টি প্রশ্নের উত্তর দাও।
 - a) "All History must be treated Geographically and all Geography must be treated Historically"- Whose Comment is this? Which Country was he from?
 "সমস্ত ইতিহাসকেই ভৌগোলিকতার নিরিখে বিচার করা আবশ্যক, আর সমস্ত ভূগোলকে ঐতিহাসিক দৃষ্টিভঙ্গীর নিরিখে পর্যালোচনা করা দরকার" কার বক্তব্য এটি? তিনি কোন দেশের মানুষ ছিলেন?
 - b) Which time period is known as 'Dark age' in Geography? Why is it called so?
 কোন সময়কালকে ভূগোলে 'অন্ধকারময় যুগ' বলে অভিহিত করা হয়ে থাকে ? কেন ঐরূপ নামকরণ হয়েছে
 ?
 - c) Name any four Geographers from the American School of Geographical thought. ভৌগোলিক চিন্তাধারার জগতে যে কোনো চারজন আমেরিকান ভৌগোলিকের নাম কর।
 - d) Who is considered to be the main propounder of Human Geography? Name any one book authored by him.

 মানবীয় ভূগোলের প্রধান প্রস্তাবক কে ছিলেন ? তাঁর রচিত যে কোনো একটি গ্রন্থের নাম কর।
 - e) What is Neo-determinism? Why is it so significant in the area of Geographical thought? নব্য নিয়ন্ত্রণবাদ কি ? কেন ভৌগোলিক চিন্তাধারার জগতে এটি এতটা তাৎপর্য্যপূর্ণ ?

- f) What do you understand by "Regionalism"? Name any one Geographer who used to support strongly this concept.
 - 'আঞ্চলিকতাবাদ' বলতে তুমি কি বোঝ ? এমন একজন ভৌগোলিকের নাম কর¸ যিনি ঐ মতবাদকে দৃঢ় প্রত্যয়ের সাথে সমর্থন করতেন।
- g) Who are the authors of the two books namely "Locational Analysis in Human Geography" (1966) and "Explanation in Geography" (1969)?
 - "Locational Analysis in Human Geography", 1966 ও "Explanation in Geography", 1969 এই গ্রন্থবয়ের প্রণেতা কারা ?
- h) Define the term 'Geography'. Can this be called a Spatial Science? ভূগোল শব্দটিকে সংজ্ঞায়িত কর। একে কি 'দৈশিক বিজ্ঞান' বলা চলে ?
- i) Who was Carl O' Sauer? Define Cultural Landscape according to him. কার্ল ও সয়ার কে ছিলেন ? তাঁকে অনুসরণ করে সাংস্কৃতিক ভূ-দৃশ্যের সংজ্ঞা দাও।
- j) Define the term of Areal Differentiation. 'ক্ষেত্রগত পৃথকীকরণ' শব্দটির সংজ্ঞা দাও।
- k) Highlight any two demerits of Quantitative Revolution in Geography. ভূগোলে মাত্রিক বিপ্লবের যে কোনো দুইটি উল্লেখযোগ্য ত্রুটিকে আলোকিত কর।
- What do you mean by 'System' in Geography? Name any one Geographer who established the system-concept.
 - ভূগোলে 'প্রণালী' বলতে তুমি কি অনুধাবন কর ? যে কোনো একজন ভৌগোলিকের নাম কর, যিনি প্রণালীগত ধারণার উদ্যোক্তা ছিলেন।
- m) Who wrote the book entitled as "Geography as Human Ecology"? What is the inner meaning of 'Ontology' in Geography?
 - "Geography as Human Ecology" নামক গ্রন্থটি কে রচনা করেছিলেন ? ভূগোলে 'তত্ত্ববিদ্যা' কথাটির আভ্যন্তরীণ অর্থ কি ?
- n) Mention the name of any one book written by the renowned geographer Alexander-von-Humboldt. Who is Carl Ritter?
 - প্রখ্যাত ভৌগোলিক আলেকজান্ডার ভন হামবোল্টের অবিস্মরণীয় রচনাটির উল্লেখ কর। কার্ল রিটার কে

ছিলেন ?

 Point out the names of any four remarkable personalities in the context of Geographical Explorations.

ভৌগোলিক অনুসন্ধান প্রসঙ্গে যে কোনো চারজন উল্লেখযোগ্য ব্যক্তিত্বের নাম উল্লেখ কর।

SECTION: B

2) Answer any **four** questions from the following: -

 $4 \times 5 = 20$

নিম্নলিখিতগুলির মধ্যে থেকে যে কোনো 8টি প্রশ্নের উত্তর দাও

a) Distinguish between the Geocentric and Heliocentric view of the Universe.
 মহাবিশ্বের ভূকেন্দ্রিক এবং সূর্যকেন্দ্রিক দৃশ্যের মধ্যে পার্থক্য কর ।

b) Highlight the roles played by Al – Masudi and Al – Biruni in the development of Geography in Medieval period.

মধ্যযুগীয় ভূগোলের ক্রমবিকাশে আল-মাসুদি ও অলবিরুণীর অবদানের উপর আলোকসম্পাত কর।

c) Write about the contribution of Greek scholars in Physical Geography.

প্রাকৃতিক ভূগোলে গ্রীক পণ্ডিতদের অবদান সম্পর্কে লেখ।

d) What do you mean by Dualism in Geography?

ভূগোলে দ্বৈতবাদ বলতে কী বোঝ?

e) Elaborate the merits of Quantitative Revolution that was developed in the post second – World war period.

দ্বিতীয় বিশ্বযুদ্ধের পরবর্তী পর্য্যায়ে বিকশিত পরিমাত্রিক বিপ্লবের গুণাবলীসমূহকে ব্যাখ্যা করো।

প্রণালীবদ্ধ ভূগোল কোথায় কোথায় আঞ্চলিক ভূগোল অপেক্ষা পৃথক, সেগুলিকে উল্লেখ কর।

f) Distinguish between Regional and Systematic Approaches in Geography.

SECTION: C

3) Answer any **two** questions from the following:

 $2 \times 10 = 20$

নিম্নে উল্লিখিতগুলির মধ্য থেকে যে কোনো ২টি প্রশ্নের উত্তর দাও।

a) Write in detail about the contribution of Roman scholars in Geography.

ভূগোলে রোমান পণ্ডিতদের অবদান সম্পর্কে বিস্তারিত লেখ।

- b) What were the contributions of Arabs in the major fields of geographic learning? ভৌগলিক শিক্ষার প্রধান ক্ষেত্রে আরবদের অবদান কী ছিল?
- c) Describe in detail the geographical concepts of Vidal de la Blache.
 ভিদাল দে লা ব্লাশে -এর ভৌগলিক ধারণাগুলো বিস্তারিতভাবে বর্ণনা কর।
- d) Describe recent trends in modern Indian Geography.

 আধুনিক ভারতীয় ভূগোলের সাম্প্রতিক প্রবণতা বর্ণনা কর।