



'समानो मन्त्रः समितिः समानी'

UNIVERSITY OF NORTH BENGAL
B.A. Programme 6th Semester Examination, 2023

SEC2-P2-GEOGRAPHY

Time Allotted: 2 Hours

Full Marks: 60

The figures in the margin indicate full marks.

**Students will answer questions from either Remote Sensing OR
Tourism Management**

REMOTE SENSING

SECTION-I

1. Answer any **four** questions from the following: 3×4 = 12
- নিম্নলিখিত যে-কোন **চারটি** প্রশ্নের উত্তর দাওঃ
तलका कुनै चार प्रश्नहरूको उत्तर लेख :
- (a) What is Geo-stationary satellite?
ভূ-সমলয় উপগ্রহ কি ?
जियो स्टेशनरी उपग्रह के हो ?
- (b) What do you mean by attribute data in GIS?
GIS-এ Attribute data বলতে কি বোঝ ?
जि. आइ. एस. मा एट्रिब्युट डाटा भनेको के हो ?
- (c) What is Geo-referencing?
Geo-referencing বলতে কি বোঝ ?
भू-सन्दर्भ के हो ?
- (d) What do you understand by RADAR technology in GIS?
GIS-এ RADAR প্রযুক্তি বলতে কি বোঝ ?
जि. आइ. एस. मा राडर टेक्नोलोजी भन्नाले के बुझिन्छ ?
- (e) Discuss the principles of GPS.
GPS-এর নীতিগুলি আলোচনা কর।
GPS को सिद्धान्तहरू छलफल गर्नुहोस।
- (f) What is attribute table?
'Attribute table' की ?
एट्रिब्युट तालिका के हो ?

SECTION-II

2. Answer any **four** questions from the following: 6×4 = 24

निम्नलिखित ये-कोन चारटि प्रश्नर उत्तर दाओः

तलका कुनै चार प्रश्नहरूको उत्तर लेख :

(a) Distinguish between Raster and Vector Data.

Raster Data एवं Vector Data-एर मध्ये पार्थक्यगुलि लेख।

रास्टर र भेक्टर डाटा बीच भेद गर्नुहोस।

(b) What are the major uses of GPS?

GPS-एर प्रधान व्यवहारगुलि लेख।

GPS को प्रमुख प्रयोगहरू के हुन् ?

(c) Distinguish between Sun-synchronous and Geo-stationary satellite.

Sun-synchronous एवं Geo-stationary-उपग्रह एर मध्ये पार्थक्यगुलि लेख।

सूर्य-सिंक्रोनस र भू-स्थिर उपग्रह बीचको भिन्नता पत्ता लगाउनुहोस।

(d) What are the different components of GIS?

GIS-एर विभिन्न उपादानगुलि कि कि ?

GIS को विभिन्न घटकहरू के हुन् ?

(e) What is the difference between active remote sensing and passive remote sensing?

Active remote sensing एवं Passive remote sensing—एर मध्ये पार्थक्य कि ?

सक्रिय रिमोट सेन्सिङ र निष्क्रिय रिमोट सेन्सिङ बीच के भिन्नता छ ?

(f) Identify as to how data editing is done in GIS.

GIS-ए कौनै डेटा सम्पादन कसरी गरिन्छ भनेर पहिचान गर्नुहोस।

GIS मा डाटा सम्पादन कसरी गरिन्छ भनेर पहिचान गर्नुहोस।

SECTION-III

3. Answer any **two** questions from the following: 12×2 = 24

निम्नलिखित ये-कोन दुटि प्रश्नर उत्तर दाओः

तलका कुनै दुई प्रश्नहरूको उत्तर देउ :

(a) Discuss the application of GIS on Land use Mapping.

Land use Mapping-ए GIS-एर व्यवहार सम्पर्के लेख।

भू-उपयोग म्यापिङमा GIS को प्रयोगबाए छलफल गर्नुहोस।

(b) What is EMR? Explain the significance of EMR in remote sensing.

EMR बलते कि बोबा ? Remote Sensing-ए EMR-एर तात्पर्य व्याख्या कर।

EMR भनेको के हो ? रिमोट सेन्सिङमा EMR को महत्व व्याख्या गर्नुहोस।

(c) Describe the History of Remote sensing.

Remote sensing-एर ऐतिहासिक प्रेक्षापट सन्धे विस्तारित लेख।

रिमोट सेन्सिङको इतिहास वर्णन गर्नुहोस।

(d) Discuss the application of GIS in urban sprawl analysis.

শহর বিস্তৃত বিশ্লেষণে GIS-এর প্রয়োগ আলোচনা কর।

शहरी फैलावट বিশ্লেষণমা GIS को प्रयोग बारे छलफल गर्नुहोस।

TOURISM MANAGEMENT

SECTION-I

1. Answer any **four** questions from the following:

3×4 = 12

নিম্নলিখিত যে-কোন **চারটি** প্রশ্নের উত্তর দাওঃ

तलका कुनै चार प्रश्नहरूको उत्तर लेख :

(a) Discuss the significance of Cultural Tourism.

सांस्कृतिक पर्यटনের তাৎপর্য ব্যাখ্যা কর।

संस्कृतिक पर्यटनको महत्व बारे चर्चा गर्नुहोस।

(b) What is eco-tourism?

ইকো-টুরিজম কি ?

इको टुरिजम भनेको के हो ?

(c) What are the benefits of Home stay tourism?

Home stay tourism-এর সুবিধাগুলি লেখ।

होमस्टे पर्यटनका फाइदाहरू के छन्।

(d) What is Medical Tourism?

মেডিক্যাল টুরিজম কি ?

चिकित्सा पर्यटन के हो ?

(e) What do you mean by the term Tourism Management?

पर्यटन व्यवस्थापना बलते कि बोवा ?

'पर्यटन व्यवस्थापन' शब्दको अर्थ के हो ?

(f) Define Pilgrimage Tourism?

तीर्थकेन्द्रिक पर्यटन बलते की बोवा ?

तीर्थयात्रा पर्यटन परिभाषित गर्नुहोस।

SECTION-II

2. Answer any **four** questions from the following:

6×4 = 24

নিম্নলিখিত যে-কোন **চারটি** প্রশ্নের উত্তর দাওঃ

तलका कुनै चार प्रश्नहरूको उत्तर लेख:

(a) Discuss about the recent trends of International Tourism.

आন্তर्जातिक पर्यटনের সাম্প্রতিক প্রবণতা সম্পর্কে আলোচনা কর।

अन्तराष्ट्रिय पर्यटनको पछितलो प्रवृत्तिको बारेमा छलफल गर्नुहोस।

(b) Explain the role of domestic tourism in economic development.

अर्थनैतिक उन्नयने देशीय पर्यटनको भूमिका व्याख्या कर।

आर्थिक विकासमा आन्तरिक पर्यटनको भूमिका व्याख्या गर्नुहोस।

(c) Write a short note on Heritage tourism.

हेरिटेज टुरिजम सम्पर्के एकटा संक्षिप्त टीका लेख।

सम्पदा पर्यटनको बारेमा छोटो टिप्पणी लेख्नुहोस।

(d) Discuss the prospects of North Bengal as tourist destination.

पर्यटन गन्तव्य हिसाबे उत्तरबङ्गेर सम्भावना आलोचना कर।

पर्यटकीय गन्तव्यको रूपमा उत्तरी बङ्गालको सम्भावनाबारे चर्चा गर्नुहोस।

(e) Describe the principles of eco-tourism.

इको-टुरिजम नीतिगुलि सम्पर्के लेख।

इको पर्यटनका सिद्धान्तहरू छलफल गर्नुहोस।

(f) Differentiate between Heritage tourism and Cultural tourism.

कालचराल टुरिजम ओ हेरिटेज टुरिजमेर मध्ये पार्थक्य लेख।

सम्पदा पर्यटन र सांस्कृतिक पर्यटन बीचको भिन्नता लेख्नुहोस।

SECTION-III

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

12×2 = 24

निम्नलिखित ये-कान दुट्टि प्रश्नेर उत्तर दाओः

तलका कुनै दुई प्रश्नहरूको उत्तर लेख :

(a) Discuss about the National Tourism Policy of India, 2007.

भारतेर पर्यटन नीति, २००७ आलोचना कर।

भारतको राष्ट्रिय पर्यटन नीति 2007 बारे चर्चा गर्नुहोस।

(b) Discuss the problems and prospects of tourism development in India.

भारते पर्यटन बिकासेर समस्या ओ सम्भावना निये आलोचना कर।

भारतमा पर्यटन बिकासका समस्या र सम्भावनाहरूबारे चर्चा गर्नुहोस।

(c) Discuss the geographical elements of tourism by Robinson.

Robinson-एर मते पर्यटनेर भौगोलिक उपादानगुलि लेख।

रबिन्सन द्वारा पर्यटन को भौगोलिक तत्वहरूबारे चर्चा गर्नुहोस।

(d) What is Cultural Tourism? Discuss its determinants.

सांस्कृतिक पर्यटन कि ? एइ पर्यटनेर निर्धारकगुलि वर्णना कर।

सांस्कृतिक पर्यटन के हो ? यसको निर्णायकमा छलफल गर्नुहोस।

—x—