Total No. of Pages—16

36T GEOG
(EN/AS/BN/BD)

2026

GEOGRAPHY

(Theory)

116353

Full Marks : 70
Pass Marks : 21

Time : 3 hours

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

Allotment of Marks

Q. No. **1** carries *1* mark each (any *four*)	:	1×4 = 4
Q. No. **2** carries *1* mark each (any *four*)	:	1×4 = 4
Q. No. **3** carries *2* marks each (any *ten*)	:	2×10 = 20
Q. No. **4** carries *3* marks each (any *nine*)	:	3×9 = 27
Q. No. **5** carries *5* marks each (any *three*)	:	5×3 = 15
		Total =70

1. Choose the correct answer of the following (any *four*) : 1×4=4

তলত দিয়াবোৰৰ শুদ্ধ উত্তৰটো বাছি উলিওৱা (যিকোনো চাৰিটা) :

নিম্নলিখিতগুলির শুদ্ধ উত্তরটি বেছে নাও (যে-কোনো চারটি) :

गाहायाव होनायनिफ्राय गेबें फिननायखौ सायख' (जायखिजाया मोनब्रैनि) :

(a) Transport sector comes under which economic activity?

পৰিবহণ খণ্ড কোনটো অৰ্থনৈতিক কাৰ্যৰ অন্তৰ্গত ?

পরিবহন খণ্ড কোনটি অর্থনৈতিক কার্যের অন্তর্গত ?

हान्थामेला खोन्दोआ बबे रांखान्थियारि मावफारिनि सिङाव गोग्लैयो?

(i) Primary

প্ৰাথমিক

প্রাথমিক

गुदि खोन्दो

(ii) Secondary

দ্বিতীয়ক

দ্বিতীয়ক

नैथि खोन्दो

(iii) Tertiary

তৃতীয়ক

তৃতীয়ক

थामथि खोन्दो

(iv) Quaternary

চতুৰ্থক

চতুর্থক

दानथामारि

(b) Which one of the following countries has the highest sex ratio in the world?

তলৰ কোনখন দেশত পৃথিৱীৰ ভিতৰত আটাইতকৈ লিংগ অনুপাত আছে?

নিম্নলিখিত কোন দেশে পৃথিবীর মধ্যে সবথেকে বেশি লিঙ্গ অনুপাত আছে?

गाहायनि बबे हादराव बुहुमनि आथोनि रुजुज'खाया बयनिखुइबो बांसिन?

(i) Latvia

লাটভিয়া

লাটভিয়া

लाटभिया

(ii) United Arab Emirates

সংযুক্ত আৰব গণৰাজ্য

সংযুক্ত আরব গণরাজ্য

UAE

(iii) Japan

জাপান

জাপান

जापान

(iv) France

ফ্ৰান্স

ফ্রান্স

फ्रान्स

(c) Who is the father of modern human geography?

আধুনিক মানৱ ভূগোলৰ পিতৃ কোন?

আধুনিক মানব ভূগোল-এর জনক কে?

गोदान मुगानि सुबुं भुमखौरांनि बिफाया सोर?

(i) Humboldt

হামব'ল্ট

হামবোল্ট

हामबोल्ट

(ii) Ratzel

ৰ্যাট্জেল

র্যাটজেল

रेटजेल

(iii) C. Ritter
চি. ৰিটাৰ
সি. রিটার
सि. रिटार

(iv) None of them
ওপৰৰ এজনও নহয়
উপরের কেউই নন
बिसोरनि सासेबो नङा

(d) Which of the following is an ancient town of India?
নিম্নলিখিত ভাৰতবৰ্ষৰ নগৰসমূহৰ ভিতৰত কোনখন পৌৰাণিক নগৰ?
নিম্নলিখিত ভারতবর্ষের নগরগুলির মধ্যে কোনটি পৌরাণিক নগর?
गाहायनि बबेया भारतनि गंसे गोजाम नोगोर?

(i) Lucknow
লক্ষ্ণৌ
লক্ষ্ণৌ
लखनौ

(ii) Varanasi
বাৰাণসী
বারাণসী
बाराणासि

(iii) Agra
আগ্ৰা
আগ্রা
आग्रा

(iv) Surat
চুৰাট
সুরাট
सुरात

(e) Who prepared the Human Development Report?
মানৱ বিকাশৰ প্ৰতিবেদন কোনে প্ৰস্তুত কৰে?
মানব বিকাশের প্রতিবেদন কে প্রস্তুত করে?
सुबुं जौगाखां रेबगान्थिखौ सोर थियारि खालामदोंमोन?

(i) WHO

(ii) UNESCO

(iii) UNDP

(iv) ILO

(f) Which of the following countries rank first in HDI?

তলৰ কোনখন ৰাষ্ট্ৰ মানৱ সম্পদ উন্নয়নৰ সূচাংকত প্ৰথম ?

নিম্নলিখিত কোন রাষ্ট্রটি মানব সম্পদ উন্নয়নের সূচাঙ্কে প্রথম ?

गाहायनि बबे हादरा सुबुं जौगाखां फारिलाइयाव (HDI) सेथि मासियाव दं?

(i) America
আমেৰিকা
আমেরিকা
आमेरिका

(ii) Australia
অষ্ট্ৰেলিয়া
অস্ট্রেলিয়া
अष्ट्रेलिया

(iii) Norway
নৰৱে
নরওয়ে
नरवे

(iv) India
ভাৰতবৰ্ষ
ভারতবর্ষ
भारत

(g) Which of the following was India's first artificial satellite?

তলৰ কোনটো ভাৰতৰ প্ৰথম কৃত্ৰিম উপগ্ৰহ ?

নিম্নলিখিত কোনটি ভারতবর্ষের প্রথম কৃত্রিম উপগ্রহ ?

गाहायाव होनाय भारतनि गिबिसिन दानाय ग्रहसाया बबेमोन?

(i) Bhaskara-1
ভাস্কৰ-1
ভাস্কর-1
भाष्कर-1

(ii) Rohini
ৰোহিণী
রোহিণী
रोहिनी

(iii) Aryabhata
আৰ্যভট্ট
আর্যভট্ট
आर्यभट्ट

(iv) INSAT-1B
ইনছাট-1B
ইনসাট-1B
INSAT-1B

2. Answer the following questions (any *four*) : 1×4=4

তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ লিখাঁ (যিকোনো চাৰিটা) :

নিম্নলিখিত প্রশ্নগুলির উত্তর লেখো (যে-কোনো চারটি) :

गाहायनि सोंलुफोरखौ फिननाय लिर (जायखिजाया मोनब्रै) :

(a) Name one national park of Assam.

অসমৰ এখন ৰাষ্ট্ৰীয় উদ্যানৰ নাম লিখাঁ।

অসমের একটি রাষ্ট্রীয় উদ্যানের নাম লেখো।

आसामनि मोनसे माहारियारि हाग्रामानि मुं मुख'।

(b) Give an example of fine food grain.

এটা মসৃণ অন্ন শস্যৰ উদাহৰণ দিয়া।

একটি মসৃণ অন্ন শস্যের উদাহরণ দাও।

मोनसे मोजां जाग्रा माइनि बिदिन्थि हो।

(c) What is the name of Transcontinental Railway of Russia?

ৰাছিয়া মহাদেশৰ মহাদেশভেদী ৰেলপথটোৰ নাম কি?

রাশিয়া মহাদেশের মহাদেশ ভেদকারী রেলপথটির নাম কী?

रासिया हादोरमायारि रेललामानि मुङा मा?

(d) Give a characteristic of rural settlement.

গ্ৰাম্য বসতিৰ এটি বৈশিষ্ট্য লিখাঁ।

গ্রাম্য বসতির একটি বৈশিষ্ট্য লেখো।

गामियारि थाखुलिनि मोनसे आखुथाइ हो।

(e) Give an example of administrative town of Assam.

অসমৰ এখনি প্ৰশাসনীয় চহৰৰ উদাহৰণ দিয়া।

অসমের একটি প্রশাসনীয় শহরের উদাহরণ দাও।

आसामनि मोनसे खुंथाइयारि नोगोरनि बिदिन्थि हो।

(f) Give an example of push factor that creates rural-urban migration.

গ্ৰাম্য অঞ্চলৰ পৰা চহৰমুখী প্ৰব্ৰজন সৃষ্টি কৰা এটি বিকৰ্ষী কাৰকৰ উদাহৰণ দিয়া।

গ্রাম্য অঞ্চল থেকে শহরমুখী প্রব্রজন সৃষ্টি করা একটি বিকর্ষী কারণের উদাহরণ দাও।

मोनसे बिदिन्थि हो जाय गामि ओनसोलनिफ्राय सोहोरमोखाङारि जालाङो।

(g) Which country leads in coffee production?

কোনখন দেশে কফি উৎপাদনৰ ক্ষেত্ৰত শীৰ্ষস্থান দখলকাৰী?

কোন দেশ কফি উৎপাদনের ক্ষেত্রে শীর্ষস্থান দখলকারী?

बबे हादरा कफि दिहुनथाइयाव आवगायसिननाय?

3. Answer in brief (any *ten*) : 2×10=20

চমু উত্তৰ দিয়া (যিকোনো দহটা) :

সংক্ষিপ্ত উত্তর দাও (যে-কোনো দশটি) :

गुसुङै फिननाय हो (जायखिजाया मोनजि) :

(a) Mention any two factors that affect in industrial location.

উদ্যোগ স্থাপনত প্ৰভাৱ বিস্তাৰকাৰী যিকোনো দুটা কাৰক উল্লেখ কৰাঁ।

উদ্যোগ স্থাপনে প্রভাব বিস্তারকারী যে-কোনো দুটি কারণ উল্লেখ করো।

दारिमिनारि थावनिखौ गोहोम खोख्लैनाय जायखिजाया मोननै जाहोन मुख'।

(b) Mention about any two industrial belt of India.

ভাৰতৰ যিকোনো দুটা ঔদ্যোগিক বলয়ৰ নাম উল্লেখ কৰাঁ।

ভারতের যে-কোনো দুটি ঔদ্যোগিক বলয়ের নাম উল্লেখ করো।

भारतनि जायखिजाया मोननै दारिमिनारि बेल्टनि मुं मुख'।

(c) Mention two major causes of population growth.

জনসংখ্যা বৃদ্ধিৰ দুটা মুখ্য কাৰণ উল্লেখ কৰাঁ।

জনসংখ্যা বৃদ্ধির দুটি মুখ্য কারণ উল্লেখ করো।

सुबुं अनजिमा बांनायनि मोननै जाहोन मुख'।

(d) Mention two oil refineries of Assam.

অসমৰ দুটা তেল শোধনাগাৰৰ নাম উল্লেখ কৰাঁ।

অসমের দুটি তৈল শোধনাগারের নাম উল্লেখ করো।

आसामनि मोननै एबा दाबनै थाव सोदांग्रानि मुं मुख'।

(e) What is retail trading service?

খুচুৰা ব্যৱসায় সেৱা কি?

খুচরো ব্যবসা সেবা কী?

खुस्रा फालांगियारि सिबिथाइया मा?

(f) What do you mean by neo-determinism?

'নব্য নিৰ্ণয়বাদ' বুলিলে কি বুজা?

'নব্য নির্ণয়বাদ' বলতে কী বোঝো?

'गोदान थिरांथाबाद' बुङोब्ला नों बुजियो?

(g) Mention about two ethnic groups which are mainly dependant on primary activity.

প্ৰাথমিক বৃত্তিৰ ওপৰত প্ৰধানত নিৰ্ভৰশীল হৈ জীৱিকা নিৰ্বাহ কৰা দুটা জনগোষ্ঠীৰ নাম উল্লেখ কৰাঁ।

প্রাথমিক বৃত্তির উপরে প্রধানত নির্ভরশীল হয়ে জীবিকা নির্বাহ করা দুটি জনগোষ্ঠীর নাম উল্লেখ করো।

मोननै हारियारि हानजानि मुं लिर जाय गाहाइयै गुदि हाबाफोरनि सायाव सोनारो।

(h) Mention the name of two mining towns of India.

ভাৰতৰ দুখন খনিভিত্তিক চহৰৰ নাম উল্লেখ কৰাঁ।

ভারতের দুটি খনিভিত্তিক শহরের নাম উল্লেখ করো।

भारतनि मोननै खनिनि नोगोरनि मुं मुख'।

(i) Mention about the two types of non-traditional mechanized agriculture.

অপৰম্পৰাগত যন্ত্ৰীকৃত কৃষিকাৰ্যৰ দুটা প্ৰকাৰ উল্লেখ কৰাঁ।

অপরম্পরাগত যন্ত্রীকৃত কৃষিকার্যের দুটি প্রকার উল্লেখ করো।

दोरोङारि नङि जन्त्रुयारि आबाद मावनायनि मोननै रोखोम मुंख'।

(j) Which two places were connected by the first railway lines in India?

ভাৰতবৰ্ষৰ কোন দুখন ঠাই ৰেলপথৰ দ্বাৰা প্ৰথম সংযোগ কৰা হৈছিল?

ভারতবর্ষের কোন দুটি স্থান রেলপথের দ্বারা প্রথম সংযোগ করা হয়েছিল?

बबे मोननै जायगाया भारतनि गिबिसिन रेल लामार्जो सरजाब जादोंमोन?

(k) Name two industries that use agro-based raw materials.

কৃষিভিত্তিক কেঁচামাল ব্যৱহাৰকাৰী দুটা উদ্যোগৰ নাম উল্লেখ কৰাঁ।

কৃষিভিত্তিক কাঁচামাল ব্যবহারকারী দুটি উদ্যোগের নাম উল্লেখ করো।

मोननै दारिमिनफोरनि मुं मुख' जाय आबाद बिथायारि गोथां मुवाखौ बाहायो।

(l) Mention two advantages of marine transport.

সামুদ্রিক জল পৰিবহণৰ দুটা সুবিধা উল্লেখ কৰাঁ।

সামুদ্রিক জল পরিবহনের দুটি সুবিধা উল্লেখ করো।

লৈথোয়ারি রোগাথাইনি মোননৈ মুলাম্ফাখৌ মুখ'।

(m) Name two domestic airports of Assam.

অসমৰ দুটা ঘৰুৱা বিমানকোঠৰ নাম উল্লেখ কৰাঁ।

অসমের দুটি ঘরোয়া বিমানবন্দরের নাম উল্লেখ করো।

आसामनि मोननै नखरारि बिरखं गाथोनफोरनि मुं मुख'।

4. Answer the following questions within *100* words each (any *nine*) : 3×9=27

তলত দিয়া প্রশ্নসমূহৰ প্রতিটোৰ উত্তৰ ১০০টা শব্দৰ ভিতৰত দিয়া (যিকোনো নটা) :

নিচের প্রশ্নগুলির প্রতিটির উত্তর ১০০টি শব্দের মধ্যে দাও (যে-কোনো নয়টি) :

गाहायाव होनाय सोंथिफोरखौ *100* सो सोदोबनि गेजेराव फिननाय हो (जायखिजाया मोनगु) :

(a) Write the concept of resource and development.

সম্পদ আৰু উন্নয়নৰ ধাৰণাটো লিখাঁ।

সম্পদ এবং উন্নয়নের ধারণাটি লেখো।

सम्पद आरो जौगानायनि मोनदांथिखौ बेखेव।

(b) Write the advantages and disadvantages of air transport system.

আকাশীপথ ব্যৱস্থাৰ সুবিধা আৰু অসুবিধাবোৰ লিখাঁ।

আকাশপথ ব্যবস্থার সুবিধা এবং অসুবিধাগুলি লেখো।

अख्रां हान्थामेला बिखान्थिनि मुलामफा आरो ख'हाफोरखौ लिर।

(c) What do you understand by planned settlement?

পৰিকল্পিত জনবসতি বুলিলে কি বুজা?

পরিকল্পিত জনবসতি বলতে কী বোঝো?

सानथांखि लानाय थाखुलि बुङोब्ला नों मा बुजियो?

(d) What do you understand by non-conventional energy sources?

অপৰম্পৰাগত শক্তি উৎসসমূহ বুলিলে কি বুজা?

অপরম্পরাগত শক্তি উৎসগুলি বলতে কী বোঝো?

दोरोङारि नङि गोहो फुंखा होनोब्ला नों बुजियो?

(e) Write about the significance of 'age-sex pyramid'.

'বয়স-লিংগ পিৰামিড'-ৰ তাৎপৰ্যৰ বিষয়ে লিখাঁ।

'বয়স-লিঙ্গ পিরামিড'-এর তাৎপর্যের বিষয়ে লেখো।

'बैसो-आथोन पिरामिड'नि गोनांथिनि सोमोन्दै लिर।

(f) What do you understand by mass communication system?

গণ-সংযোগ ব্যৱস্থা বুলিলে কি বুজা?

গণ-সংযোগ ব্যবস্থা বলতে কী বোঝো?

सुबुं फोनांजाब बिखान्थि बुङोब्ला नों मा बुजियो?

(g) Write different types of international trade.

আন্তৰ্জাতিক বাণিজ্যৰ বিভিন্ন প্ৰকাৰসমূহ লিখাঁ।

আন্তর্জাতিক বাণিজ্যের বিভিন্ন প্রকারগুলি লেখো।

गुबुन गुबुन रोखोम हादोरगेजेरारि फालांगि सोमोन्दै लिर।

(h) Give an explanatory note on footloose industries.

ভাৰহীন উদ্যোগৰ বিষয়ে এটা ব্যাখ্যামূলক টোকা লিখাঁ।

ভারহীন উদ্যোগের বিষয়ে একটি ব্যাখ্যামূলক টীকা লেখো।

फुटलोज (footloose) दारिमिनफोरनि सायाव मोनसे बेखेवथि हो।

(i) Write the importance of tourism as a tertiary activity.

তৃতীয়ক বৃত্তি হিচাপে পৰ্যটনৰ গুৰুত্ব সম্পৰ্কে লিখাঁ।

তৃতীয়ক বৃত্তি হিসাবে পর্যটনের গুরুত্ব সম্পর্কে লেখো।

सिबिथाइ दारिमिन महरै दावबायनायनि गोनांथिखौ सावराय।

(j) Discuss about the causes of soil pollution.

মাটি প্ৰদূষণৰ কাৰকসমূহৰ বিষয়ে আলোচনা কৰাঁ।

মাটি প্রদূষণের কারণগুলির বিষয়ে আলোচনা করো।

हा गुबुंले जानायनि जाहोनफोरखौ सावराय।

(k) Write a note on the river system of Assam.

অসমৰ নদীতন্ত্ৰৰ বিষয়ে এটি টোকা লিখাঁ।

অসমের নদীতন্ত্র (river system)-এর বিষয়ে একটি টীকা লেখো।

आसामनि दैमा खान्थिनि सायाव लिरसुंथाइ लिर।

(l) Write the main causes and consequences of air pollution.

বায়ু প্ৰদূষণৰ মুখ্য কাৰণ আৰু ফলাফলৰ বিষয়ে লিখাঁ।

বায়ু প্রদূষণের মুখ্য কারণ এবং ফলাফলের বিষয়ে লেখো।

बार गुबुंले जानायनि गुबै जाहोन आरो गोहोमफोरखौ लिर।

(m) Write a note on the quinary sector of occupation.

পঞ্চমক খণ্ডৰ জীৱিকাৰ বিষয়ে এটি টোকা লিখাঁ।

পঞ্চমক খণ্ডের জীবিকার বিষয়ে একটি টীকা লেখো।

कुइनारि खोन्दो (quinary sector) नि हाबा-हुखानि सोमोन्दै मोनसे लिरसुंथाइ लिर।

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

তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ দিয়া (যিকোনো তিনিটা) :

নিচের প্রশ্নগুলির উত্তর দাও (যে-কোনো তিনটি) :

गाहायनि सोंथिफोरखौ फिननाय हो (जायखिजाया **मोनथाम**) :

(a) Write about the five sea ports located in eastern coast of India.

ভাৰতৰ পূব উপকূলত থকা পাঁচটা সাগৰীয় বন্দৰৰ বিষয়ে আলোচনা কৰাঁ।

ভারতবর্ষের পূর্ব উপকূলে থাকা পাঁচটি সাগরীয় বন্দরের বিষয়ে আলোচনা করো।

भारतनि सानजा बोरिमायाव थानाय मोनबा जाहाज गाथोननि सोमोन्दै लिर।

(b) Classify the towns accordingly to their functions and give examples of each class.

কাৰ্যভিত্তিক নগৰৰ শ্ৰেণীবিভাজন কৰি প্ৰতিটো বিভাগৰ উদাহৰণ দিয়া।

কার্যভিত্তিতে নগরের শ্রেণিবিভাজন করে প্রতিটি বিভাগের উদাহরণ দাও।

नोगोरफोरखौ बिसोरनि खामानि बादियै बाहागो खालाम आरो मोनफ्रोमनिबो बिदिन्थि हो।

(c) Review the characteristics and potential of the bamboo and cane industry in Assam.

অসমত বাঁহ-বেত উদ্যোগৰ বৈশিষ্ট্য আৰু সম্ভাৱনাসমূহ পৰ্যালোচনা কৰাঁ।

অসমে বাঁশ-বেত উদ্যোগের বৈশিষ্ট্য এবং সম্ভাবনাগুলি পর্যালোচনা করো।

आसामाव औवा रायदोंनि दारिमिननि आखुथाइफोर आरो गुणफोरखौ बिजिर।

(d) Examine the main problems and deficiencies of rural settlement.

গ্ৰাম্য বসতিৰ মূল সমস্যা আৰু অভাৱসমূহ পৰ্যালোচনা কৰাঁ।

গ্রাম্য বসতির মূল সমস্যা এবং অভাবগুলি পর্যালোচনা করো।

गामियारि थागिरिफोरनि गुबै जेंना आरो लोरबांथिफोरखौ बेखेव।

(e) Draw an outline map of India and mark the following therein : 1+2+2=5

ভাৰতবৰ্ষৰ পৰিসীমা দেখুওৱাই এখন মানচিত্ৰ অংকন কৰা আৰু তাত তলত দিয়াসমূহৰ অৱস্থান দেখুওৱাঁ :

ভারতবর্ষের পরিসীমা দেখিয়ে একটি মানচিত্র অঙ্কন করো এবং তাতে নিচে দেওয়াগুলির অবস্থান দেখাও :

भारतनि गांसे महर सावगारि (map of India) बोनानै गाहायाव होनाय जायगाफोरखौ सिन होनानै दिन्थि :

(i) Two major rivers

দুখন প্ৰধান নদী

দুটি প্রধান নদী

खंनै एबा मोननै गाहाइ दैमाफोर

(1) Indus

সিন্ধু নদী

সিন্ধু নদী

सिन्धु दैमा

(2) Krishna

কৃষ্ণা নদী

কৃষ্ণা নদী

कृष्णा दैमा

(ii) Two national parks

দুখন ৰাষ্ট্ৰীয় উদ্যান

দুটি রাষ্ট্রীয় উদ্যান

दाबनै माहारियारि हाग्रामा

(1) Kaziranga National Park

কাজিৰঙা ৰাষ্ট্ৰীয় উদ্যান

কাজিরাঙা রাষ্ট্রীয় উদ্যান

काजिरङा हाग्रामा

(2) Dibru-Saikhowa National Park

ডিব্ৰু-ছৈখোৱা ৰাষ্ট্ৰীয় উদ্যান

ডিব্রু-সৈখোওয়া রাষ্ট্রীয় উদ্যান

दिब्रु-सैख'वा माहारियारि हाग्रामा

★★★