Total No. of Printed Pages-15

B21-GE (E) (Th) (EN/AS/BN/BD/HN)

Subject Code: 31

1

## GEOGRAPHY (E)

(Theory)

Full Marks: 90
Pass Marks: 27

Time: 3 hours

Candidates shall note that each question will be multilingual, viz., in English/Assamese/Bengali/Bodo/Hindi Medium, for their ready reference. In case of any discrepancy or confusion in the medium/version, the English version will be considered as the authentic version

The figures in the margin indicate full marks for the questions

/62

1. Choose the correct answer:

1×6=6

শুদ্দ উত্তৰটো বাছি উলিওৱা:

শুদ্ধ উত্তরটি বেছে নাও:

गेबें फिननायखौ सायख'ना दिहुन:

सही उत्तर का चयन करो:

Which one of the following is an erosional feature created by wind?

তলত দিয়াবোৰৰ কোনটো বতাহে সৃষ্টি কৰা ক্ষয়জনিত অৱয়ব?

নীচে দেওয়াগুলির কোনটি বাতাসে সৃষ্টি করা ক্ষয়জনিত অবয়ব?

गाहायाव होनायफोरनि बबेबारा खालामनाय जामलांनाय दाथाय?

निम्न में से वायु द्वारा उत्पन्न अपरदन लक्षण कौन-सा है?

(i) Sand dune বালিয়াৰি

বালিয়ারি

बालियारि

रेत का टीला

(ii) Inselberg

ইন্ছেলবার্গ

ইনসেলবার্গ

इन्सेलबार्ग

इंसेलबर्ग

(iii) Oasis

মৰাদ্যান

মরাদ্যান

वेसिस (मरूद्यान)

मरूद्यान

(iv) Barkhan

নারখান

בוופגוה

------

बरखान

Which of the following forest types is found along the coast?
তলত দিয়া অৰণ্যবোৰৰ কোনবিধ উপকূল ভাগত পোৱা যায় ?
নীচে দেওয়া অরণ্যগুলির কোনটি উপকূল অংশে পাওয়া যায় ?

गाहायाव होनाय हाग्राफोरिन बबेखी बोरिमायारि बाहागोआव मोननाय जायो? निम्न में से कौन-सा वन उपकूल में पाया जाता है?

- (i) Mangrove মেনগ্র'ভ ম্যানগ্রোভ
- (ii)
   Rain forest

   বর্ষাৰণ্য
   বর্ষারণ্য

   अखा हाग्राबारि
   বর্ষা বন

- मेनग्र'भ मैनग्रोव
- (iii) Coniferous forest সৰলবৰ্গীয় অৰণ্য সরলবৰ্গীয় অরণ্য
- (iv) Deciduous forest
  পর্ণপাতী অবণ্য
  পর্ণপাতী অরণ্য

  रोजा हाग्राबारि

  पतझडी वन

- सरलबारि हाग्रा शंकुधारी वन
- (c) In which of the following countries pampas grassland is found?

ज्वन कानचन क्रिक्ट शस्त्राह घाँद्यनि शाद्या याग्न ? नीटिंद कान् क्रिक्ट शस्त्रात्र ज्वाह्य शिव्या याग्न ? गाहायनि बन्ने हादराव पम्पास हाग्राखौ मोननाय जायो? निम्न में से किस देश में पम्पास घासस्थल पाया जाता है?

(i) Mongolia
भः १९ निया
भः १९ निया
मंग 'लिया
मंगोलिया

(ii) Argentina আর্জেন্টিনা আর্জেন্টিনা आর্जेन्टिना अर्जेंटिना (iii) USA (iv) Canada
आत्मिका यूक्जबाद्धे कानाडा
आमेरिका जथाय हादर कानाडा
अमेरिका

- (d) Mont Blanc is the peak of which of the following mountains?
  মাউন্ট ব্লেঙ্ক তলত দিয়া পর্বতশ্রেণীৰ কোনটোৰ শৃঙ্ক ?
  মাউন্ট ব্ল্যাঙ্ক নীচে দেওয়া পর্বতশ্রেণীর কোনটির শৃঙ্ক ?

  মাउন্ত ভ্লাকক্র गাहायाव होनाय बबे हाजोनि थिखिनियाव दं?

  मोट ভ্লাক নিদ্দ में से किस पर्वत का शिखर है?
  - (i)
     Caucasus
     (ii)
     Pyrenees

     करकाष
     পাইরেনিজ

     ककेसास
     पाइरेनिज

     काँकेसस
     पिरिनिस
  - (iii) Carpathians (iv) Alps
    कार्शियान आङ्ग्र
    कार्पिथियान आल्पस
    कार्पेथियान आल्पस
- (e) Which of the following is the capital of Egypt?
  তলত দিয়াবোৰৰ কোনটো ইজিপ্তৰ ৰাজধানী?
  নীচে দেওয়াগুলির কোনটি ইজিপ্টের রাজধানী?

गाहायाव होनायफोरनि बबे इजिप्तनि राजथाविन? निम्न में से मिस्र देश की राजधानी कौन-सी है?

- (i)
   Khartoum
   (ii)
   Cairo

   খার্তুম
   কাইৰো

   খার্তুম
   কায়রো

   खार्तुम
   केरो
- (iii)
   Tripoli
   (iv)
   Durban

   ত্রিপলী
   ডার্বান

   ত্রিপলী
   ডার্বান

   ত্রিপলী
   রার্জান

   ত্রিपोली
   রর্জন
- In which of the following areas the Coromandel Coast of India is located?

  তলত দিয়াবোৰৰ কোনটোত ভাৰতৰ কৰমগুল উপকূল অৱস্থিত?

  নীচে দেওয়াগুলির কোনটিতে ভারতের করমগুল উপকূল অবস্থিত?

  गाहायाव होनायफोरिन बबेयाव भारतिन करमण्डल बोरिमाया दं?

  निम्न में से किसमें भारत का कोरोमंडल उपकूल स्थित है?
  - (i) Between the mouth of Godavari and Cape Comorin शामावनीन त्याद्या आरू क्यानिकान याज्ञ 
    राणामावनीन त्याद्या अवर क्यानिकान याद्या 
    राणामावनीन त्याद्या अवर क्यानिकान याद्या 
    राणामावनीन स्यां आरो क्यारिकान गेजेरान 
    गोदानरी के मुहाने और कन्याकुमारी के नीच
  - (ii) Between the mouth of Ganga and Cape Comorin গংগা নদীৰ মোহনা আৰু কুমাৰিকাৰ মাজত

शशा नित स्थारना धवः क्यातिकात यद्या गंगा दैमानि रुगुं आरो कुमारिकानि गेजेराव गंगा नदी के मुहाने और कन्याकुमारी के बीच

- (iii) Between Mangalore and Cape Comorin भाश्गात्माव आक कूमाविकाव माज्ञ भाश्गात्मात अर कूमातिकात मर्था मांगालर आरो कुमारिकानि गेजेराव मैंगलोर और कन्याकुमारी के बीच
- (iv) Between the mouths of Godavari and Kaveri (गामावि वाक कारवि नमीव साश्नाव मांजर (गामावि वाक कारवि नमीव साश्नाव मांजर (गामावि वाक कारवि नमीव साश्नाव मर्पा गदाबरी आरो काबेरी दैमा रुगुंनि गेजेराव गोदावरी और कावेरी नदी के मुहानों के बीच
- 2. What is geomorphology?

  ভূ-আকৃতিক বিজ্ঞান কি?

  ভূ-আকৃতিক বিজ্ঞান কী?

  हा दाथायारि बिगियाना मा?

  भू-आकृति विज्ञान क्या है?
- 3. What is landslide?

  ज्भिश्चन कि?

  ज्भिश्चन की?

  हा गिसिखानाय माखौ बुड़ो?

  भू-स्खलन क्या है?

1

4,	Give the location of the equatorial region.	1
	নিৰক্ষীয় অঞ্চলৰ অৱস্থিতি উল্লেখ কৰা।	
	নিরক্ষীয় অঞ্চলের অবস্থিতি উল্লেখ করো।	
	बिषुबारि ओनसोलिन थाथायखौ मख'।	
	भूमध्यरेखीय क्षेत्र की अवस्थिति बताओ।	
5.	What is savannah?	1
	ছাভানা কি ?	
	সাভানা কী ?	
	शाभानाया मा?	
	सवाना क्या है?	
6.	Name a country belonging to the monsoon region.	1
	মৌছুমী অঞ্চলৰ অন্তৰ্গত এখন ৰাষ্ট্ৰৰ নাম লিখা।	
	মৌসুমি অঞ্চলের অন্তর্গত একটি রাষ্ট্রের নাম লেখো।	
	मौसुमी ओनसोलनि सिङाव थानाय गंसे हादरिन मुं लिर।	
	मॉनसून क्षेत्र के अंतर्गत एक देश का नाम लिखो।	
7.	Mention the largest city of India.	1
	ভাৰতৰ সৰ্ববৃহৎ নগৰখনৰ নাম লিখা।	
	ভারতের সর্ববৃহৎ নগরটির নাম লেখো।	
	भारतिन बइनिखुइ देरसिन नोगोरिन मुं लिर।	
	भारत के सबसे बड़े शहर का नाम लिखो।	
8.	Define exogenic process.	2
	বাহ্যিক প্ৰক্ৰিয়াৰ সংজ্ঞা দিয়া।	
	বাহ্যিক প্রক্রিয়ার সংজ্ঞা দাও।	

बाहरा खान्थिनि बुंफुरलु लिर। बाह्य प्रक्रिया की परिभाषा लिखो।

- 9. Mention two erosional features created by glacier.

  ि श्मिताट पृष्ठि कवा पूंछा क्षम्मा कि अवस्यव नाम उद्धान कवा।

  श्मिताट माता पृष्ठ पूष्टि क्षमा कि अवस्यव नाम उद्धान करता।

  बरफ दैमाया जोनोम होनाय मोननै जामलानाय दाथायिन मुं लिर।

  हिमनद द्वारा उत्पन्न दो अपरदन लक्षणों का उल्लेख करो।
- (10. Give the meaning of hanging valley ওলোমা উপত্যকাৰ অৰ্থ निখা।

  বুলন্ত উপত্যকার অৰ্থ লেখো।

  दिन्दां सेरफांनि ओंथिखौ लिर।

  निलंबी घाटी का अर्थ बताओ।
- 11. Mention how sheet flood occurs in a desert.

  মৰুভূমিত বিস্তৃত বানপানীৰ সৃষ্টি কেনেকৈ হয়, উল্লেখ কৰা।

  মৰুভূমিতে বিস্তৃত বন্যার সৃষ্টি কীভাবে হয়, উল্লেখ করো।

  बालाहामायाव दैबानाया माबादि सोमजियो लिर।

  मरुभूमि में विस्तृत बाढ़ की उत्पत्ति कैसे होती है, लिखो।
- 12. Mention the probable impact of global warming on glacier.

  रिभवारन ওপনত গোলকীয় উত্তাপ বৃদ্ধিন সম্ভান্তা প্রভান উল্লেখ করা।

  रिभवारम উপরে গোলকীয় উত্তাপ বৃদ্ধির সম্ভান্তা প্রভান উল্লেখ করো।

  बरफ दैमानि सायाव दुलुरारि बिदुं बांनायिन जाधावना गोहोमखौ मख'ना लिर।

  हिमनद पर वैश्विक तापमान-वृद्धि के संभावित प्रभावों का उल्लेख करो।

2

2

13.	Define linguistic region.	2
	ভাষিক অঞ্চলৰ সংজ্ঞা দিয়া।	
	ভাষিক অঞ্চলের সংজ্ঞা দাও।	
	रावआरि ओनसोलनि बुंफुरलु लिर।	
	भाषाई क्षेत्र की परिभाषा लिखो।	
14.	Name two natural regions of the world.	2
	পৃথিৱীৰ দুটা প্ৰাকৃতিক অঞ্চলৰ নাম লিখা।	
	পৃথিবীর দুটি প্রাকৃতিক অঞ্চলের নাম লেখো।	
	बुहुमनि मोननै मिथिंगायारि ओनसोलनि मुं लिर।	
	विश्व के दो प्राकृतिक क्षेत्रों के नाम लिखो।	
15.	Mention two important crops of the monsoon region.	2
	মৌছুমী অঞ্চলৰ দুবিধ প্ৰধান শস্যৰ নাম উল্লেখ কৰা।	
	মৌসুমি অঞ্চলের দুটি প্রধান শস্যের নাম উল্লেখ করো।	
	मौसुमी ओनसोलनि मोननै गाहाय फसलनि मुं लिर।	
	मॉनसून क्षेत्र की दो मुख्य फसलों के नाम लिखो।	
16.	Mention two agricultural regions of India.	2
	ভাৰতৰ দুটা কৃষি অঞ্চলৰ নাম উল্লেখ কৰা।	
	ভারতের দুটি কৃষি অঞ্চলের নাম উল্লেখ করো।	
	भारतिन मोननै आबाद ओनसोलिन मुं लिर।	
	भारत के दो कृषिक्षेत्रों के नाम लिखो।	
17.	What do you mean by cotton soil?	2
_	কপাহ মাটি বুলিলে কি বুজা ?	
	কার্পাস মাটি বলতে কী বোঝো ?	

खुन हा होननानै बुङोब्ला मा मिथियो? कपासी मृदा का अर्थ क्या है?

- 18. Write the meaning of environment.

  शिवदागव व्यर्थ निशा।

  शिवदागव व्यर्थ (निशा।

  आबहावानि ओंथिखौ लिर।

  पर्यावरण का अर्थ लिखो।
- 19. Mention three problems caused by global warming.

  रागानकीय उखान वृद्धिय पृष्ठि कवा जिनिका समस्याओं का उल्लेख करो।

  विश्विक तापमान-वृद्धि द्वारा उत्पन्न तीन समस्याओं का उल्लेख करो।
- 20. Briefly write the characteristics of the Mediterranean region.

  ज्यथात्राश्वीय अक्ष्मन दिशिष्ठादान प्रमूदिक निशा।

  ज्यथात्राश्वीय अक्ष्मन दिशिष्ठाखिन प्रश्क्मरेश (निशा।

  भुमध्य (बुहुम गेजेर) लैथोआरि ओनसोलिन आखुथायफोरखौ गुसुङै लिर।

  भूमध्यसागरीय क्षेत्र की विशेषताओं को संक्षेप में लिखो।
- 21. Mention three climatic characteristics of India.

  ভাৰতৰ জলবায়ুৰ তিনিটা বৈশিষ্ট্য উল্লেখ কৰা।

  ভারতের জলবায়ুর তিনটি বৈশিষ্ট্য উল্লেখ করো।

  भारतिन दै बारिन मोनथाम आखुथाय लिर।

  भारत की जलवायु की तीन विशेषताओं का उल्लेख करो।

- 22. State why population is very sparse in the cold polar region.

  भीजन प्रक अक्षन जनगरशा किय वर्ष भाजन, निशा।

  भीजन प्रक अक्षन जनगरशा किन जीवन क्रम, निशा।

  गुसु मिरु ओनसोलाव सुबुं अनिजमाया मानो गेसें जायो लिए।

  शीत ध्रवीय क्षेत्र में आबादी क्यों अत्यन्त कम होती है, लिखो।
- 23. Write briefly about the climate of Africa.

  আফ্রিকা মহাদেশৰ জলবায়ু সম্বন্ধে চমুকৈ লিখা।

  আফ্রিকা মহাদেশের জলবায়ু সম্বন্ধে সংক্ষেপে লেখো।

  आफ्रिका हादोरमानि दै बारिन सोमोन्दै गुसुङै लिर।

  अफ्रीका महादेश की जलवायु के बारे में संक्षेप में लिखो।
- 24. Name three tributaries of the River Ganga.

  गःगा निषे जिन्यन उपनिदेशों के नाम लिखो।

  गंगा नदी की तीन उपनिदेशों के नाम लिखो।
- 25. Mention three industrial regions of India.

  ভाৰতৰ তিনিটা শিল্প অঞ্চলৰ নাম উল্লেখ কৰা।

  ভারতের তিনটি শিল্পাঞ্চলের নাম উল্লেখ করো।

  भारतिन गंथाम उद्योग ओनसोलिन मुं लिर।

  भारत के तीन औद्योगिक क्षेत्रों के नामों का उल्लेख करो।

- 26. Mention the causes of uneven distribution of rainfall in India.

  ভाৰতৰ সকলোতে সমানে বৰষুণ নোহোৱাৰ কাৰণবোৰ উল্লেখ কৰা।

  ভারতের সব জায়গায় সমপরিমাণে বৃষ্টি না হওয়ার কারণগুলি উল্লেখ করো।

  भारति गासैयावबो समानै अखा हायैनि जाहोनफोरखौ लिर।

  भारत में सर्वत्र एकसमान वर्षा न होने के कारणों का उल्लेख करो।
- 27. State the importance of agriculture in the Indian economy.

  ভाৰতৰ অৰ্থনীতিত কৃষিৰ গুৰুত্ব উল্লেখ কৰা।
  ভারতের অৰ্থনীতিতে কৃষির গুৰুত্ব উল্লেখ করো।
  भारति रांखान्थियाव आबादिन गोनांथिखौ लिर।
  भारत की अर्थनीति में कृषि के महत्त्व का उल्लेख करो।
- 28. Briefly discuss the causes and consequences of deforestation. 2+2=4

  वनि क्षरम् कावन आक कलाकलदाव ठमूदेक आत्लाठना कवा।

  वनीन क्षरम् कावन आक कलाकलखिल मरक्कित्य आत्लाठना कदा।

  हाग्रा फोजोबस्रांनायिन जाहोन आरो फिथाइफोरखी गुसुङै सावरायना लिर।

  वनों की कटाई के कारणों और उसके परिणामों की संक्षेप में चर्चा करो।
- 29. What is moraine? Mention its types.

  21. श्राब कि? ইয়াৰ প্ৰকাৰবোৰ উল্লেখ কৰা।

  21. গ্ৰাব কী? এর প্ৰকারগুলি উল্লেখ করো।

  जाबोरा मा? बेनि रोखोमफोरखौ मख'ना लिर।

  हिमोढ़ क्या है? इसके भेदों का उल्लेख करो।

30. What do you mean by water pollution? Mention the factors responsible for it.

পानी প্রদূষণ বুলিলে কি বুজা ? ইয়াৰ কাৰকবোৰ উল্লেখ কৰা।

জল প্রদূষণ বলতে কী বোঝো? এর কারণগুলি উল্লেখ করো।

दै मैला जानाय होनना बुङोब्ला मा मिथियो? बेनि जाहोनफोरखौ लिर।

जल प्रदूषण का अर्थ क्या है? इसके उत्तरदायी कारणों का उल्लेख करो।

31. Write briefly on the distribution of population in Asia. Mention the causes of its uneven distribution. 2+3=5

এছিয়া মহাদেশৰ জনসংখ্যা বিতৰণ সম্বন্ধে চমুকৈ লিখা। ইয়াৰ অসমান বিতৰণৰ কাৰণবোৰ উল্লেখ কৰা।

এশিয়া মহাদেশের জনসংখ্যা বিতরণ সম্বন্ধে সংক্ষেপে লেখো। এর অসম বিতরণের কারণগুলি উল্লেখ করো।

एसिया हादोरमानि सुबुं अनिजमा राननायनि सोमोन्दै गुसुङै लिर। बेनि रानजायैफोरनि जाहोनखौ लिर।

एशिया महादेश के जनसंख्या-वितरण के बारे में संक्षेप में लिखो। इसके असमान वितरण के कारणों का उल्लेख करो।

32. State the characteristics of the North Indian rivers.

4

উত্তৰ ভাৰতৰ নদীসমূহৰ বৈশিষ্ট্য উল্লেখ কৰা।

উত্তর ভারতের নদীসমূহের বৈশিষ্ট্য উল্লেখ করো।

सा-भारतनि दैमाफोरनि आखुथायखौ लिर।

उत्तर भारत की नदियों की विशेषताएँ बताओ।

33. What is grassland? Compare the characteristics between the tropical grassland region and mid-latitude grassland region.

2+2=4

তৃণভূমি কি? ক্ৰান্তীয় তৃণভূমি অঞ্চল আৰু মধ্যঅক্ষাংশীয় তৃণভূমি অঞ্চলৰ মাজৰ বৈশিষ্ট্যসমূহ তুলনা কৰা। তৃণভূমি কী? ক্রান্তীয় তৃণভূমি অঞ্চল এবং মধ্যঅক্ষাংশীয় তৃণভূমি অঞ্চলের মধ্যের বৈশিষ্ট্যগুলি তুলনা করো।

गांसोबारि ओनसोला मा? क्रान्तियारि गांसोबारि ओनसोल आरो गेजेर अक्षहांखोआरि गांसोबारि ओनसोलिन गेजेराव थानाय आखुथायफोरखौ रुजुना लिर।

तृणभूमि क्या है? उष्णकटिबंधीय तृणभूमि क्षेत्र और मध्य-अक्षांश तृणभूमि क्षेत्र की विशेषताओं की तुलना करो।

34. Draw a sketch map of India and insert any two of the following on it:

2×2=4

ভাৰতৰ এখন আৰ্হি মানচিত্ৰ অংকন কৰা আৰু তাত তলত দিয়াবোৰৰ যি কোনো দুটা বহুওৱা:

ভারতবর্ষের একটি নক্সা মানচিত্র অংকন করো এবং সেখানে নীচে দেওয়াগুলির যে কোনো দৃটি বসাও :

भारतिन गांसे मानसावगारि आखि आरो बेयाव गाहायाव होनायफोरिन जायखिजाया मोननैखौ फज':

भारत के मानचित्र का एक नक्शा बनाओ और उसमें निम्न में से किन्हीं दो को बिठाओ :

(a) The Brahmaputra River

ব্ৰহ্মপুত্ৰ নদী

ব্ৰহ্মপুত্ৰ নদী

बुरलुंबुथुर दैमा

ब्रह्मपुत्र नदी



(b) Itanagar

ইটানগৰ

ইটানগর

इटानगर

ईटानगर

- (c) Western Ghats
  পশ্চিমঘাট পর্বতমালা
  পশ্চিমঘাট পর্বতমালা
  सोनाबघाट हाजोफोर
  पश्चिमी घाट पर्वतमाला
- (d) Chennai
  চেন্নাই
  চেন্নাই
  चेननाइ
  चेन्नई

Or / नारेन / जथन / एवा / अथना
( Only for Blind Candidates )
( (कबल पृष्टिशेन পৰীক্ষাৰ্থীৰ বাবে)
( (कनलमांव पृष्टिशेन পরীক্ষার্থীদের জন্য)
( मेगन नुयै आनजाद होग्राफोरिन थाखाय)
( केवल दृष्टिवाधित परीक्षार्थियों के लिए)

Write briefly on the physiography of India.

ভाৰতৰ ভূ-প্ৰকৃতি সম্বন্ধে চমুকৈ निখা।

ভারতের ভূ-প্ৰকৃতি সম্বন্ধে সংক্ষেপে লেখা।

भारति हा-दाथाय महरिन सोमोन्दै गुसुङै लिर।

भारत की भू-प्रकृति के बारे में संक्षेप में लिखो।

\* \* \*

Doily assam

No. of Printed Pages: 11

Subject Code: 31

B20-GE (E) (TH) (EN/AS/BN / BD/HN)

157256

2020

## GEOGRAPHY (E)

(Theory)

Full Marks: 90 Pass Marks: 27

Time: 3 hours

Candidates shall note that each question will be multi-lingual, viz., in English/Assamese/Bengali/Bodo/Hindi Medium, for their ready reference. In case of any discrepancy or confusion in the medium/version, the English version will be considered as the authentic version

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

सही उत्तर का चयन करो :

- (a) Which one of the following is a greenhouse gas?

  जनव कानाण अञ्जाश शाम?

  नीटित कानण अवुज्ञश्य शाम?

  गाहायनि बबे मोनसेआ सोमखोर देरा गेस?

  इनमें से कौन हरितगृह गैस है?
  - (i) Ozone অ'জন ওজোন अ'জন ओज़ोन

- (ii) Sulphur dioxide ছালফাৰ ডাইঅক্সাইড সালফার ডাইঅক্সাইড মালদার ভাইঅক্সাইড মালদার ভাইअक्साइड মল্फर ভাইऑक्साईड
- (iii) Nitrogen dioxide
  नारेंप्रे'जिन छारेंजबारेंछ
  नारेंप्रेंगिजिन छारेंजबारेंछ
  नाइट्रेजेन डाइअक्साइड
  नाइट्रोजन डाइऑक्साईड
- (iv) Water Vapour জলীয় বাম্প জলীয় বাম্প दै खफ' जल वाष्प
- (b) In which physical division of Japan the Abukuma plateau is located?
  जाशानब कानाण প্রাকৃতিক বিভাগত আবুকুমা মালভূমি অৱস্থিত?
  जाशाननि बबे मिथिंगायारि बाहागोआव आबुकुमा जौयेनआ दङ'?
  जापान के किस प्राकृतिक विभाग में आबुकुमा मालभूमि स्थित है?
  - (i) Central Japan Region

    प्रशः जाপान अञ्चल

    पशः जाপान अञ्चल

    गेजेर जापान ओन्सोल

    मध्य जापान अंचल
  - (iii) Hokkaido Region হ'কাইড' অঞ্চল হ'কাইডো অঞ্চল ह'काइड' ओन्सोल हॉकाइडो अंचल
- (ii) North-East Japan Region উত্তৰ পূৱ জাপান অঞ্চল উত্তর-পূর্ব জাপান অঞ্চল सা–सान्जा जापान ओन्सोल उत्तर-पूर्व जापान अंचल
- (iv) South-West Japan Region
  দক্ষিণ-পশ্চিম জাপান অঞ্চল
  দক্ষিণ-পশ্চিম জাপান অঞ্চল
  खोलা-सोनाब जापान ओन्सोल
  दक्षिण-पश्चिम जापान अंचल

(c)		The Eric of the United States of America is a							
	ইনি, আমেনিকা যুক্তনাষ্ট্রৰ এটা।								
	ইরি	ইরি, আমেরিকা যুক্তরাষ্ট্রের একটি।							
	' इ	'इरि' आ आमेरिका जुथाइ हादरिन मोनसे।							
	इर	ो' अमेरिका संयुक्तराष्ट्र का एक है।							
	(i)	Plateau	(ii)	Mour	ntain				
		মালভূমি		পর্বত					
		উপত্যকা		পর্বত					
		जायेन		हाजोम	ī				
		उपत्यका		पहाड़					
	(iii)	Lake	(iv)	Wate	Vaterfall				
	•	হ্ৰদ		জলপ্র	লপ্রপাত				
		হ্রদ		জলপ্র	<b>জলপ্রপাত</b>				
		विलोमा		दैवाजु	म				
		झील		झरना					
(d)	Wh	ich of the following crops gro	wn in	India	is not included under rabi crops?				
	ভাৰ	তবৰ্ষত উৎপাদিত তলৰ কোনবিধ *	াস্য ৰবি	শস্যৰ	অন্তর্গত নহয়?				
	ভার	তবর্ষে উৎপাদিত নীচের কোন শস	্যটি রবি	শস্যে	র অন্তর্গত <b>নয়</b> ?				
	भारत	आव मावजानाय गाहायनि बबे आवाद	रा रवि र	आवादि	र सिङाव नङा ?				
	भारत	ल के अंतर्गत नहीं है?							
	(i)	Wheat		(ii)	Mustard				
		ঘেহু			সৰিয়হ				
		গম			সর্য				
		गम (घेहु)			वेसर				
		गेहूँ			सरसों				
	(iii)	Gram		(iv)	Groundnut				
		বুটমাহ		~	वामाम				
		বুট			বাদাম				
		बुट			वादाम				
		चना			मूँगफली				
					**				

- (i) Ural mountain range इंडेबान পर्वडमाना इंडेबान পर्वडमाना इंडराल हाजोमासारि यूराल पर्वतमाला
- (iii) Alps mountain range आञ्च्छ পर्वज्ञमाना आञ्च्य পर्वज्ञमाना आल्पस हाजोमासारि आल्पस पर्वतमाला

- (ii) Karakoram mountain range कावाकावाम পर्वजमाला कावाकावाम পर्वजमाला काराक रम हाजोमासारि काराकोरम पर्वतमाला
- (iv) Caucasus mountain range
  करकहाइ পर्वज्ञमाना
  करकत्रात्र পर्वज्ञमाना
  क'कसास हाजोमासारि
  कीकेसस पर्वतमाला
- (f) Which one of the following is an erosional feature?

  जनज উল্লেখ কৰা কোনটো ক্ষয়জনিত অৱয়ব?

  नीচে দেওয়াগুলির কোনটি ক্ষয়জনিত অবয়ব?

  गाहायाव मख'नाय बबे मोनसेया खुरजानाय दाथाइ?

  इनमें से कौन क्षय होने वाला अवयव है?
  - (i) Barkhan বাৰখান বারখান बारखान बारखान घाटी
  - (iii) Moraine গ্রাব গ্রাব जाबोर (ग्राब) हिमोढ़

- (ii) Hanging Valley ওলোমা উপত্যকা ঝুলন্ত উপত্যকা বিন্বা सेरफां লटकर्ता घाटी
- (iv) Drumline ড্রামলিন ড্রামলিন ড্রামলিন ড্রামলিন ড্রামলিন

- Write the name of one depositional feature created by the actions of wind. বতাহব ক্রিয়াব দ্বাবা সৃষ্টি হোৱা এটা অৱক্ষেপণজনিত অৱয়বৰ নাম লিখা। বাতাসের ক্রিয়া দ্বারা সৃষ্টি হওয়া একটি অবক্ষেপণজনিত অবয়বের নাম লেখা। বাবেনি खामानिजों सोमजिनाय मोनसे दोनधुमनाय दाथाइनि मुं लिर। वायु के कार्य द्वारा उत्पन्न एक अवक्षेपण वाले अवयव का नाम लिखो।
- •3 What is the land area of the USA? আমেৰিকা যুক্তৰাষ্ট্ৰৰ মাটিকালি কিমান? আমেরিকা যুক্তরাষ্ট্রের আয়তন কতো? आमेरिका जुथाइ हादरिन हा-दब्लायिथया (कालि) बेसेबां? संयुक्त राष्ट्र अमेरिका का क्षेत्रफल कितना है?
- 4. In which continent the Gobi desert is located?

  कानथन महाप्तगंठ গোবি मरूज्मि অवश्वितः? ४०%।

  गावि मरूज्मि कान महाप्तगं अवश्वितः?

  ग वि बालाहामाया बबे हादरमायाव दङ?

  किस महादेश में गोबी मरुभूमि स्थित है?
- 5. What is the name of Indian desert? ভाৰতৰ মকভূমিটোৰ নাম কি? ভারতের মকভূমিটির নাম কি? भारतिन बालाहामानि मुङा मा? भारत की मरुभूमि का नाम क्या है?
- What is the name of the largest island of Japan? जाপानव वीलजमृश्व ज्ञिव्व वृश्वम बीलिएंव नाम कि? जापानव वीलजमृश्व ज्ञिव्य वृश्वम बीलिएंव नाम की? जापानि दिपफोरिन मादाव वयनिखुइबो देरिसन दिपनि मुङा मा? जापान के द्वीपों में सबसे बड़े द्वीप का नाम क्या है?
- Give an example of fossil fuel.
   जीवाम्य रेक्ननव विष्ठि উদাহৰণ দিয়া।
   जीवाम्य रेक्सन्तत व्यकिष्ठि উদাহরণ দাও।
   वेगेथाइ बनि मोनसे बिदिन्थि हो।
   जीवाश्म ईंधन का एक उदाहरण बताओ।

31-S1-B20-GE(E)(TH)(EN/AS/BN/BD/HN)

[Contd.

1

1

1

1

- What do you mean by air pollution? वायू अमृषण मात्न कि वृष्ठा? वायू अमृषण वलरा कि वात्या ? बार मैला जानाय बुंब्ला मा मोनिथयो? वायु प्रदूषण का क्या आशय है?
- 9. Why is the southern part of India relatively warmer than the northern part ? ভাৰতৰ দক্ষিণাংশ ইয়াৰ উত্তৰাংশতকৈ আপেক্ষিকভাৱে গৰম বেছি কিয়? ভারতের দক্ষিণাংশ তার উত্তরাংশ থেকে আপেক্ষিকভাবে গরম বেশী কেনো? भारतिन खोला बाहागोआ बेनि साहा बाहागोनि रुजुनायाव मानो गुदुंसिन? भारत के दक्षिणांश में इसके उत्तरांश से अपेक्षाकृत अधिक गरमी पड़ती है, क्यों?
- 10. Mention two major effects of globalization. विश्वायनव मूणे প্রধান প্রভাৱ উল্লেখ করা। विश्वायत्मत मू'ि প্রধান প্রভাব উল্লেখ করো। मुलुगनां खालामनायनि मोननै गाहाइ गोहोम मख'। वैश्वीकरण के प्रधान दो प्रभावों का उल्लेख करो।
- 11. Name any two rivers of North America.

  উত্তৰ আমেৰিকাৰ যি কোনো দুখন নদীৰ নাম উল্লেখ কৰা।

  উত্তর আমেরিকার যে কোনো দু'টি নদীর নাম উল্লেখ করো।

  साहा आमेरिकानि जायखिजाया गंनै दैमानि मुं लिर।

  उत्तर अमेरिका की किन्हीं दो नदियों के नाम लिखो।
- 12. Mention any two characteristics of the Tropical Grassland Region.

  क्रांठीय ज्वज्ञिम अञ्चल यि काता पूर्णे विशिष्ठ উल्लिथ कवा।

  क्रांठीय ज्वज्ञिम अञ्चलात य काता पूर्णे विशिष्ठ উल्लिथ करता।

  क्रान्तियारि गांसोबारि ओन्सोलिन जायिखजाया मोननै आखुथाइ मख'।

  क्रांतीय तृणभूमि अंचल की किन्हीं दो विशेषताएँ लिखो।
- 13 Define Regional Geography.

  आक्षनिक ভূগোলৰ সংজ্ঞা দিয়া।

  আঞ্চলিক ভূগোলের সংজ্ঞা দাও।

  ओन्सोलारि भुमखौरांनि बुफुरलुखौ लिर।

  आंचलिक भूगोल की परिभाषा लिखो।

31-S1-B20-GE(E)(TH)(EN/AS/BN/BD/HN)

Contd

- Describe the location of the continent of Oceania. ওছেনিয়া মহাদেশৰ অৱস্থিতিৰ বিষয়ে লিখা। ওসেনিয়া মহাদেশের অবস্থিতির বিষয়ে লেখো। असेनिया हादरमानि थाथाइनि बागै लिर। ओसेनिया महादेश की अवस्थिति के बारे में वर्णन करो।
- 15. Mention the seasons as observed in India in a year.

  ভাৰতবৰ্ষত বছৰটোৰ ভিতৰত অনুভূত হোৱা ঋতুকেইটা উল্লেখ কৰা।
  ভাৱতবৰ্ষে বছৰটিৱ ভিতৱে অনুভূত হওয়া ঋতু কয়টি উল্লেখ করো।
  भारतआव मोनसे बोसोराव नुनो मोननाय बोथोरफोरखौ मख'।
  भारतवर्ष में वर्ष के दौरान पाई जानेवाली ऋतुओं का उल्लेख करो।
- Give the names of two densely populated regions of Africa.

  আফ্রিকা মহাদেশৰ দুটা ঘন বসতিপূর্ণ অঞ্চলৰ নাম লিখা। তেপিনি তিশ্ব

  আফ্রিকা মহাদেশের দু'টি ঘন বসতিপূর্ণ অঞ্চলের নাম লেখা।

  रोजा सुबुं अन्जिमा थानाय आफ्रिकानि मोननै ओन्सोलिन मुं लिर।

  अफ्रीका के दो घन आबादी वाले अंचलों का नाम लिखो।
- 17. Mention any two rivers of the continent of Europe.

  इंडेंद्वां प्रशास्त्र यि काता पूचन निष्ठ नाम উद्धिच कवा।

  इंडेंद्वां प्रशास्त्र य काता पूं तिनिष्ठ नाम উद्धिच करता।

  इंडेंर्प हादरमानि जायखिजाया गंनै दैमानि मुं मख'।

  यूरोप महादेश की किन्हीं दो निदयों के नाम लिखो।
- 18. Migration of people from the rural areas to urban areas is rapidly increasing in Japan. Why?

  जाशान्य शांवर शवा नगव- करवंदा मानूरव श्रव्याप्त एक गिंक वृष्टि । किय?

  जाशान्य शांम शिंक नगव अञ्चल मानूरव श्रवाप्त एक गिंक शांकर? काशान्य शांमिनिफ्राय नोगोरिसम सुबुं दावबायख ननाया गोंबार बांदों। मानो?

  जापान में गाँव से शहर की ओर मनुष्य का प्रव्राजन तेज गिंत से बढ़ रहा है, क्यों?
- 19. Write down the names of any three industrial regions of India. ভाৰতবৰ্ষৰ যি কোনো তিনিটা শিল্প অঞ্চলৰ নাম লিখা। ভারতবর্ষের যে কোনো তিনটি শিল্প অঞ্চলের নাম লেখো। भारतिन जायखिजाया मोनथाम दारिमिनारि ओन्सोलिन मुं लिर। भारतवर्ष के किन्हीं तीन औद्योगिक क्षेत्रों के नाम लिखो।

31-S1-B20-GE(E)(TH)(EN/AS/BN/BD/HN)

[Contd.

2

2

2

3

3

इयली-

CH27216)71174

- 20. What is the role of the geomorphic processes in landform development on the earth's surface?

  ज्निकेट च्याकृति वृष्टि कवा ज्-व्याकृतिक প्रक्रियावावव ज्ञिका कि?

  ज्निक्ष व्याकृति वृष्टि कवा ज्-व्याकृतिक প्रक्रियावाव ज्ञिका कि?

  ज्नुहुम बिखुं सायाव हा-दाथाइ महर सोमजिहोनायाव हा-दाथाइ खान्थिन विफावआ मा?

  भू-पृष्ट में स्थलाकृति उत्पन्न करनेवाली भू-आकृतिक प्रक्रियाओं की क्या भूमिका है?
- 21. Name three depositional features created by glaciers.

  रिमवाद সৃष्টि कवा তিनिটা অৱক্ষেপণজনিত অৱয়বৰ নাম উল্লেখ কৰা। একাৰ ক্লিকিটা হিমবাহ দ্বারা সৃষ্টি করা তিনটি অবক্ষেপণজনিত অবয়বের নাম উল্লেখ করো।

  बरफ दैमाया सोमजिहोनाय मोनधाम दोनधुमनाय दाथाइ महरिन मुं मख'।

  हिमनद से उत्पन्न तीन अबक्षेपण वाले अवयव के नाम लिखो।
- 22. Write about the mineral resources of the U.S.A. आत्मिका यूज्जबाद्धेव थिनज मण्णपत विषय लिया। आत्मितिका यूज्जबाद्धेत थिनज मण्णपत विषय लिया। आमेरिका जुथाइ हादरिन खिन सम्पदिन बागै लिर। अमेरिका की खिनज संपदाओं के बारे में लिखो।
- 23 Give three reasons why population density is more in the river valleys.

  नमी উপত্যকাত জনসংখ্যাৰ ঘনত্ব কিয় অধিক হয় তাৰ তিনিটা কাৰণ দিয়া।

  नमी উপত্যকা অঞ্চলে জনসংখ্যার ঘনত্ব কেন বেশী হয় তার তিনটি কারণ দাও।

  दैमा सेरफाङाव सुबुं अन्जिमानि रोजाधिया मानो वांसिन जायो बेनि मोनधाम जाहोन हो।

  नदी घाटी में जनसंख्या की सघनता क्यों अधिक होती है? किन्हीं तीन कारणों का उल्लेख करो।
- 24. Name any three important deserts located in the Tropical Hot Desert Region of the world.

  श्थिदीय क्राष्ट्रीय উष्ठ मक अक्षलय यि काला जिनियन উল्लেখযোগ্য मक्छ्मिय नाम लिया। हिश्री हिंदी, श्थिदीय क्राष्ट्रीय উष्ठ मक्र अक्षलय यि काला जिनिय उल्लिययां मक्ष्यिय मक्ष्यिय नाम लिया। निर्मा विश्व के उण्यकटिबंधीय अंचल की किन्हीं तीन मरुभूमि के नाम लिखो।

- 25. Mention any three important plateaus of the continent of Asia.

  विद्या महारम्भव यि कात्ना তिनिটा मान्नज्ञीय नाम উल्लिप कवा। द्वारिश्वाद्य, विद्या, विद्या
- 26. Mention any three environmental problems that arise due to forest destruction.

  অवन्य धाश्मव कल्नल উদ্ভৱ হোৱা যি কোনো তিনিটা পাৰিৱেশিক সমস্যা উল্লেখ কৰা।

  অৱশ্য ध्वश्मत कल्ल উদ্ভব হওয়া যে কোনো তিনিট পারিবেশিক সমস্যা উল্লেখ করো।

  हाग्रा फोजोबस्नांनायिन जाउनाव सोमजिनाय जायखिजाया मोनथाम आबहावायारि जेंना मख'।

  वन के विनाश के फलस्वरूप उत्पन्न होनेवाली किन्हीं तीन पर्यावरणीय समस्याओं का उल्लेख करो।
- 27. Explain briefly why the East Coastal Region of India is comparatively wider and fertile than the West Coastal Region.

  ভाৰতৰ পশ্চিম উপকূল অঞ্চলতকৈ পূৱ উপকূল অঞ্চলটো কিয় তুলনামূলকভাবে বেছি বহল আৰু সাৰুৱা চমুকৈ ব্যাখ্যা কৰা।

  ভারতের পশ্চিম উপকূল অঞ্চল থেকে পূর্ব উপকূল অঞ্চলটি কেনো তুলনামূলকভাবে বেশি চওড়া এবং সারযুক্ত সংক্ষেপে ব্যাখ্যা করো।

  भारतिन सोनाब बोरिमानिखुइ सान्जा बोरिमा ओन्सोला मानो गुवारसिन आरो हासार गोनांसिन गुसुङ बेखेबना लिर।

  भारतवर्ष के पश्चिम उपकूल अंचल की तुलना में पूर्व उपकूल अंचल क्यों अधिक विस्तृत और उर्वर है? संक्षेप में वर्णन करो।
- 28. Write a brief note on the climate of the continent of South America.

  मिक्षिण आप्मिकित महाप्तगब जनवायूब विषया अपि हमू एगिका निथा।

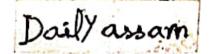
  मिक्षण आप्मिकित महाप्तगब जनवायूब विषया अकिंग राष्ट्रिक शिका निथा।

  खोला आमेरिका हादरमानि बारहावानि वागै मोनसे लिरसुंथाइ लिर।

  दक्षिण अमेरिका की जलवायु के बारे में एक संक्षिप्त टिप्पणी प्रस्तुत करो।

3

3



What are exogenetic and endogenetic processes? Give one example of agents for each of them.

বাহ্যিক আৰু আভ্যন্তৰীন ভূ-আকৃতিক প্ৰক্ৰিয়াবোৰ কি? সিহঁতৰ প্ৰত্যেকৰে এটাকৈ কাৰকৰ উদাহৰণ দিয়া।

বাহ্যিক এবং আভ্যন্তরীণ ভূ-আকৃতিক প্রক্রিয়াগুলো কী? সেগুলোর প্রত্যেকটির একটি করে কারকের উদাহরণ দাও।

बुहुम बिखुंनि बायजोआरि आरो सिंआरि जाहोग्रा खान्थिफोरा मा? बेफोरिन मोनफ्रोमनिबो मोनफायै जाहोग्रानि बिदिन्थि हो।

बाहरी और भीतरी भू-आकृतिक प्रक्रियाएँ क्या हैं ? उनके प्रत्येक कारक का एक-एक उदाहरण दो।

30. Define homogeneous region and functional region and mention any two of its characteristics.

3+2=

সমধ্যী অঞ্চল আৰু ক্ৰিয়াত্মক অঞ্চলৰ সংজ্ঞা দিয়া আৰু ইয়াৰ যি কোনো দুটা বৈশিষ্ট্য উল্লেখ কৰা।

সমধ্যী অঞ্চল ও ক্ৰিয়াত্মক অঞ্চলের সংজ্ঞা দাও এবং তার যে কোনো দু'টি বৈশিষ্ট্য উল্লেখ করো।

समान दोहोरोमारि ओन्सोल आरो हाबायारि ओन्सोलिन बुंफुरलु हो आरो बेनि जायखिजाया मोननै आखुथाइ मख'।

समरूप क्षेत्र और कार्यात्मक क्षेत्र की परिभाषा लिखो और इनके किन्हीं दो विशेषताओं का उल्लेख करो।

31. Give a brief account of the monsoon wind in India.

ভाৰতৰ মৌচুমী বতাহৰ এটি চমু বর্ণনা দিয়া।
ভারতের মৌসুমী বাতাসের একটি সংক্ষিপ্ত বর্ণনা দাও।
भारतिन मौसुमि बारिन मोनसे सुंद' फोरमायिथ हो।
भारत की मानसूनी वायु के बारे में संक्षेप में लिखो।

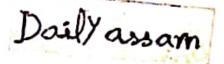
32. Why does the U.S.A. emerge as the largest economic power of the world?

शृथिवीव वृश्खम অर्थनिष्ठिक गिक्क कार्थ आसिविका यूक्काष्ट्रि किस मूब जूनि छिठिएइ?

शृथिवीत वृश्खम अर्थनिष्ठिक गिक्क शिक्स शिक्स आसिविका यूक्कताष्ट्रित किन छैत्थान श्रसाहिश बहुमिन देरिसन रांखान्थियारि गोहो महरै आमेरिका जुथाइ हादरा मानो खर' दैखांदों ?

विश्व की सबसे बड़ी आर्थिक शिक्स के रूप में अमेरिका क्यों खड़ा हुआ है ?

31-S1-B20-GE(E)(TH)(EN/AS/BN/BD/HN)



33. What is environment? Briefly describe the components of environment.

शिवार कि? शिवार उपामानअम्य प्रमूर्क वर्णना कवा।

शिवार की? शिवार उपामानशृत्वा अश्यक्षण वर्णना कार्ता।

आबहावाया मा? आबहावानि गुदिमुवाफोरखी गुसुङ फोरमाय।

पर्यावरण क्या है? पर्यावरण के उपादानों को संक्षेप में वर्णन करो।

34. Draw a sketch map of India and locate therein any two of the following: 2+1+1=4

ভाৰতবৰ্ষৰ এখন আৰ্হ্ মানচিত্ৰ অংকন কৰা আৰু তলত দিয়াবোৰৰ যি কোনো দুটা তাত বহুওৱা :
ভাৱতবৰ্ষেৱ একটি নক্সা-মানচিত্ৰ আঁকো এবং নিম্ৰলিখিতগুলোৱ যে কোনো দু'টি মানচিত্ৰে বসাও :
भारतिन गांसे मानसावगारि बो आरो गाहायाव होनायफोर्रान जायखिजाया मोननै बैयाब फज' :
भारतवर्ष का एक नक्शा बनाओं और निम्नलिखित में से किन्हीं दो को उसमें बिठाओं।

(a) Delhi ਸਿਫ਼ੀ ਸਿਫ਼ੀ ਫਿਵਜੀ ਫਿਵਜੀ

(b) Imphal ইম্ফল ইম্ফল ইম্ফল ইম্ফল ইম্ফাল

(c) Aravali range आबादझी পर्वज आदादझी পर्वज आग्रवली हाजी आग्रवली पर्वत

(d) The Ganges গংগা নদী গংগা নদী गंगा दैमा गंगा मटी

OR/निहेवा/अथवा/एवा/अथवा
(Only for Blind Candidates)
(कवल अह निकायीन वात)
(कवल अह निकायीन वात)
(कवलमाळ अह निवाधिकायीम बाखायल')
(भेगनजी नुवै बिजाधिकोरीन धाखायल')
(केवल अंधे परीकाधियों के लिए)

Give an introduction of India in terms of its location and size.

ভाৰতবৰ্গৰ অৱস্থিতি আৰু আকাৰ প্ৰসংগত দেশখনৰ এটি পৰিচয় দিয়া।
ভাৰতবৰ্গের অবস্থিতি এবং আকার প্ৰসঙ্গে দেশটির একটি পরিচয় দাও।

भारत हादरिन धाधाइ आरो महरिन सायाव थे हादरिन मोनसे सिनायिथ हो।

भारतवर्ष की अवस्थिति और आकार के मंदर्भ में एक परिचयात्मक विवरण प्रस्तुत करो।

27

1 + 3 = 4

## B19-GE (E) (Th) (EN/AS/BN/BD)

Subject Code: 31



2019

## GEOGRAPHY (E)

(Theory)

Full Marks: 90 Pass Marks: 27

Time: 3 hours

Candidates shall note that each question will be multilingual, viz., in English/Assamese/Bengali/Bodo Medium, for their ready reference. In case of any discrepancy or confusion in the medium/version, the English version will be considered as the authentic version

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

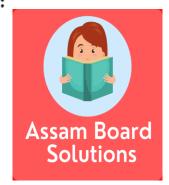
1. Choose the correct answer:

1×6=6

শুদ্ধ উত্তৰটো বাছি উলিওৱা :

তাদ উত্তরটি বেছে নাও :

गेर्वे फिननायखौ सायखनानै दिहन :



(a) Which one of the following is an erosional feature created by glaciers?

তলত দিয়াবোৰৰ কোনটো হিমবাহে সৃষ্টি কৰা ক্ষয়জনিত অৱয়ৰ?

নীচে দেওয়াগুলির কোনটি হিমবাহ দারা সৃষ্টি করা ক্ষয়জনিত অবয়ব ?

गाहायाव होनायफोरिन बबे मोनसेआ बरफ दैमाया सोमजिहोनाय खुरखानाय खामानिनि दाधाइ?

(i) Esker

(ii) Drumlin

এস্থাৰ

ড্রামলিন

এম্বার

ড্রামলিন '

एस्कार

ड्रामलिन

(iii) Horn

(iv) Kame

শংক

কেম

শংকু

কেম

गं (संकु)

केम

(b) Which one of the following is not a greenhouse gas?

ज्नज निपात्तानन कानती स्टाइन्डिन्ड्र शाह नद्य ? नीति प्रच्याश्चनित कानि स्टाइन्ड्र शास नप ? गाहायाव होनायफोरिन बच्चे मोनसेया सोमखोर देरा गेस नङा?



- (i) Carbon dioxide
  কাৰ্বন ডাইঅক্সাইড
  কাৰ্বন ডাইঅক্সাইড
  কাৰ্বন ভাइঅক্সাইড
- (ii) Sulphur dioxide ছালফান ডাইঅক্সাইড সালফার ডাইঅক্সাইড মালফাম ভাইঅক্সাইড

(iii) Methane মিথেন মিথেন দিখন

- (iv) Nitrous oxide
  নাইট্রাছ অক্সাইড নাইট্রাস অক্সাইড নাইট্রাস অক্সাইড
- (c) The second largest country in terms of area in Oceania is माणिकानि दिहारल अफिनिया मशस्मन विशेष वृश्ख्य समायन शैन माणित शतिमान शिरमत्व अभिग्रानिया मशस्मात विशेष वृश्ख्य समाणि शता हानि अस्थाइ बादिये असेनिया हादरमानि नैथि देरसिन हादरा जावाय
  - (i) New Zealand
    নিউজিলাত
    নিউজিলাত
    নিউজিলাত
- (ii) Solomon Islands
  इ'न'यन दीপপুঞ্জ
  अनयन दीপপুঞ্জ
  स'ल'मन दीपगोबा

(iii) Fiji ফিজি ফিজি ফিজি (iv) Papua New Guinea
थाপूबा निडेशिनि
थाभूषा निडेशिनि
पापुबा निडिगिनि

- (d) The densely populated region of the USA is located in আমেনিকা যুক্তনাষ্ট্রন ঘন জনবসতি অঞ্চলটো আমেনিকা যুক্তরাষ্ট্রের ঘন জনবসতি অঞ্চলটি আমিনিকা অথাই हাব্বনি रাजा सुबुं अनजिमा थानाय ओन्सोला
  - (i) Eastern Part of the USA याद्मिवका गुरुवाद्वेव शृव यश्या यविष्ट याद्मिवका गुरुवाद्वेव शृव यश्या यविष्ट आमेरिका जथाइ हादरिन सानजा चाहागोआव दङ



- (ii) Western Part of the USA
  আমেবিকা যুক্তবাষ্ট্রৰ পশ্চিম সংশত অবস্থিত
  আমেবিকা যুক্তরাষ্ট্রের পশ্চিম সংশে অবস্থিত
  आমিবিকা স্থাই हাববেনি মৌনার বাहাगोआর বঙ
- (iii) Central Part of the USA
  আমেবিকা যুক্তবাষ্ট্রব মধ্য অংশত অৱস্থিত
  আমেরিকা যুক্তরাষ্ট্রের মধ্য অংশে অবস্থিত
  আমিবিকা অথাই हার্বেনি গাঁরব ৰাহ্যণী আৰু বন্ধ

- (iv) Southern Part of the USA
  আনেবিকা যুক্তবাষ্ট্রব দক্ষিণ অংশত অবস্থিত
  আনেবিকা যুক্তবাষ্ট্রের দক্ষিণ অংশে অবস্থিত
  আমিবিকা অথাই हার্বানি ভৌলা বারাণীপার বন্ধ
- (e) The Kwanto plain region is located in কান্টো সমভূমি অপালটো কান্টো সমভূমি অপালটি কাণ্ড' हायेन ओन्सोला
  - (i) Hokkaido region হ'কাইড' অপলত অৱস্থিত থোকাইডো অগলে অবস্থিত ह'काइड' ओन्सोलाव दङ



- (ii) Central Japan region
  भग जाभान अभन्य अवस्टि
  भग जाभान अभरत अनसिट
  गेजेर जापान ओन्सोलाव दड
- (iii) North-East Japan region উত্তৰ-পূব জাপান অগগৰত অৱস্থিত উত্তর-পূব জাপান অগগৰে অবস্থিত মা-মানসা जাपান ओন্মীলাৰ বঙ্

- (iv) South-West Japan region
  पश्चिप-পশ্चिम ज्ञाशान अञ्चलक स्वविष्ट
  पश्चिप-পশ্चिम ज्ञाशान अञ्चल स्वविष्ट
  खोला-सोनाब जापान ओन्सोलाव दङ
- (f) The total length of land boundary of India is

  जवउनर्धन श्रनिमान मूटं देनपी इ'न

  जातउनर्धन श्रनिमान त्याँठे देनपी इरना
  भारतनि बोरिसिमानि गासै लाउधाइया जानाय
  - i) 18400 km (ii) 16800 km
    ১৮৪০০ কিলোমিটাৰ
    ১৮৪০০ কিলোমিটার
    ১৬৮০০ কিলোমিটার
    18400 কি০ মি০
    16800 কি০ মি০
  - (iii) 15200 km (iv) 13200 km
    ১৫২০০ কিলোমিটাৰ
    ১৫২০০ কিলোমিটার
    ১৫২০০ কিলোমিটার
    15200 কি০ দি০ 13200 কি০ দি০
- Mention one erosional feature created by wind.
  বতাহে সৃষ্টি কৰা এটা ক্ষয়ভনিত অব্যাবৰ নাম উল্লেখ কৰা।
  বাতাস দ্বারা সৃষ্ট একটি ক্ষয়ভনিত অব্যাবের নাম উল্লেখ করো।

  बाজো सोमजिहोनाय मोनसे खुरजानाय दाथाइनि मुं लिए।
- 3. What is lithosphere?

प्रनमश्चन कि ? प्रनमश्चन की ? हा-मण्डलआ मा? Assam Board Solutions

B19-GE (E) (Th)/35A

Contd.

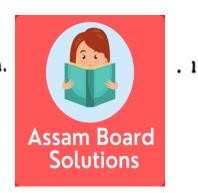
1

4. Give an example of homogeneous region.

সমধনী অঞ্চলৰ এটা উদাহৰণ দিয়া।

সমধনী অঞ্চলের একটি উদাহরণ দাও।

समान दोहोरोमारि ओन्सोलनि मोनसे बिदिन्थि हो।



1

- 5. Mention one West-flowing river of the Rocky Mountain region of the USA.

  আনেবিকা যুক্তবাষ্ট্রব বিক পর্বত অঞ্চলব এখন পশ্চিম বাহিনী নদীব নাম উল্লেখ করা।

  আনেবিকা যুক্তরাষ্ট্রের রকি পার্বতা অঞ্চলের একটি পশ্চিম বাহিনী নদীর নাম উল্লেখ করো।

  आमेरिका जथाइ हादरिन रिक हाजोमा ओन्सोलिन गंसे सोनाबिथं बोहैनाय दैमानि मुं लिर।
- 6. Which industrial region of Japan is known as 'Detroit of Japan'?

  ा अंशानव कान थेएगांगिक अध्वनितिक 'ज्ञाशानव ट्यूटिंगे' तृति जना याग्र?

  जापानि बबे दारिमिनारि ओन्सोलखी 'जापानि डेट्रइट' होननानै मिथियो?
- 7. In which region of India, Mangrove Vegetation is found? 1

  डावटवर्यव कान व्यक्षलट सन्ध'ड डेडिन शावा गांग?

  डावटवर्यव कान व्यक्षल मानधाड डेडिन शावम गांग?

  भारतिन बबे ओन्सोलाव मेनग्र'भ लाइफां मोननाय जायो?
- 8. What is meant by 'abrasion? Give an example of a landform created by abrasion. 1+1=2 'चलपर्यन' नृतिल कि नृजाप ? जलपर्यन मृष्टि क्वा विण कृ-जवप्रवव डेमार्चन मिप्रा। 'जलपर्यन' वनत्व की त्वावाप ? जलपर्यन एल मृष्टे वकि कृ-जवप्रवव डेमार्चन माड। 'हुथ्रोदनाय' बुडोब्ला मा बुजियो? हुथ्रोदनाया सोमजिहोनाय मोनसे हा-दाथाइनि बिदिन्थि हो।

Contd.

- Distinguish between continental glacier and mountain glacier.
   মহাদেশীয় হিমবাহ আৰু পার্বতা হিমবাহব মাজত থকা পার্থকা লিখা।
   মহাদেশীয় হিমবাহ এবং পার্বতা হিমবাহেব মধো পার্থকা লেখো।
   हादरमायारि য়ড়ে दैमा आरो हाजोआरि बড়ে दैमानि गेजेराव थानाय फारागखौ लिए।
- 10. What is Oasis? Mention its importance. मकमान काक त्वाल? इंग्राव शुक्द उँद्विश कवा। मकमान काक वल? এत शुक्रद उँद्विश कत्ता। मरूद्यान माखी बुडो? बेनि गोनांथिखी लिए।



- 11. Name two countries of the Mediterranean region.

  ृष्याभाशिय अभावत पृथन एत्त्रत नाम विधा।

  ृष्याभाशिय अभावत पृष्ठि एत्यत नाम विधा।

  भुमध्य लैथोआरि ओन्सोलिन गंनै हादरिन मुं लिए।
- Mention two characteristics of the Cold Polar region.
   শীতল মেক অঞ্চলৰ দুটা বৈশিষ্টা উল্লেখ কৰা।
   শীতল মেক অঞ্চলের দুটি বৈশিষ্টা উল্লেখ করো।
   गुसु मिरु ओन्सोलिन मोननै आखुधाइ लिए।
- 13. Name two States of the Appalachian Highland region of the USA.

  थार्स्मिका गूर्क्वाष्ट्रेव यार्श्यलिश्चान উচ্চভূমি यक्षन्य व्यवश्चि मूगन बाह्यव नाम निशा।

  यार्मितिका गूर्क्कारिष्ट्रेत यार्श्यलिश्चान উচ্চভূমি यक्ष्यल यवश्चि मूणि तारकात नाम लिशा।

  आमेरिका जथाइ हादरिन एपेलेसियान गोजौ हा ओन्सोलाव धानाय गंनै हादरसानि मुं लिर।

14.	4. Mention two important Southern Islands of Japan.				
	জাপানৰ দক্ষিণ অংশৰ দুটা গুৰুত্বপূৰ্ণ দ্বীপৰ নাম উল্লেখ কৰা।				
	জাপানের দক্ষিণ অংশের দৃটি গুরুত্বপূর্ণ স্বীপের নাম উল্লেখ করো।				
	जापाननि खोला बाहागोनि मोननै गाहाइ द्वीपनि मुं लिए।				
15.	Write two geographical characteristics of the Hokkaido region of Japan.	2			
	জাপানৰ হ'কাইড' অধ্যলৰ দুটা ভৌগোলিক বৈশিষ্টা লিখা।				
	জাপানের হোক্কাইড়ো অঞ্চলের দুটি ভৌগোলিক বৈশিষ্টা লেখো।				
	जापानि ह'काइड' ओन्सोलिन मॉननै भुमखौरांआरि आखुथाइ लिए।				
16.	Write the names of two major rivers of Southern India.	2			
	দক্ষিণ ভাৰতৰ দুৰ্থন প্ৰধান নদীৰ নাম লিখা।				
	দক্ষিণ ভারতের দুটি প্রধান নদীর নাম লেশো।				
	खोला भारतिन गंनै गाहाइ दैमानि मुं लिर।				
17.	Mention two important factors behind growth of Chota Nagpur Industrial region of India.	2			
	ভাৰতৰ ছোটানাগপুৰ ঔদ্যোগিক অঞ্চলটো গঢ়ি উঠাৰ দুটা গুৰুত্বপূৰ্ণ কাৰক উল্লেখ কৰা।				
	ভারতের ছোটানাগপুর শিল্পাঞ্চলটি গড়ে ওঠার দুটি গুরুত্বপূর্ণ কারণ উল্লেখ করে।।				
	भारतिन सतनागपुर दारिमिनारि ओन्सोला सोमजिखानायिन मोननै गाहाइ जाहोग्रा मखै।				

18. Mention three environmental problems faced by humanity. 3
মানবগোষ্ঠীয়ে সমুখীন হোৱা তিনিটা পবিবেশিক সমস্যা উল্লেখ কৰা।
মানবজাতি সমুখীন হওয়া তিনটি পারিবেশিক সমস্যা উল্লেখ করা।
सुद्धं माहारिया मोगामोगि जानांनाय मोनधाम आवहावायारि जैना मख'।

[ Contd.

19. What is water pollution? Suggest two measures to check water pollution in rivers.

1+2=3
ভল প্রদূমণ কি? নদীৰ জল প্রদূমণ ৰোধ কৰিবলৈ দুটা উপায়ৰ প্ৰামৰ্শ দিয়া।

জল প্রদূষণ কী ? निनेत জল প্রদূষণ প্রতিরোধ করার দুটি উপায়ের পরামর্শ দাও।
दै मैला जानाया मा? दैमानि दै मैला जानायखौ होबथानो थाखाय मोननै राहा हो।

- 20. Write the names of three important lakes of Africa.
  আফ্রিকা মহাদেশের তিনিটা গুরুত্বপূর্ণ হ্রদের নাম লিখা।
  আফ্রিকা মহাদেশের তিনটি গুরুত্বপূর্ণ হ্রদের নাম লেখো।
  आफ्रिका हादरमानि गंधाम गोनांधि धानाय बिलोमानि मुं लिर।
- 21. What is meant by 'Regional Geography'? What is its significance? 1+2=3 'आश्रिक ज्रांग ' मात्म कि दूखा? ' रेमान जार परि कि? ' आश्रिक ज्रांग ' रेमान के दिवसाम ? वह जार परि कि? ' अोन्सोलारि बुहुमलुर' बुडोब्ला मा बुजियो? बेनि गोनांधिया मा?
- 22. How does the physiography of Asia influence its climate? 3
  এছিয়া মহাদেশন ভূ-প্রকৃতিয়ে কেনেদৰে ইয়ান জলবায়ুত প্রভাব পেলায়?
  এশিয়া মহাদেশের ভূ-প্রকৃতি কিভাবে এর জলবায়ুতে প্রভাব ফেলে?
  एसिया हादरमानि हा-मिथिगाया बेनि बारहावायाव मा रोखोमै गोहोम खोख्लैयो?
- 23. Briefly discuss the role of agriculture in the economy of the USA.

  आद्मिका युक्जाद्वेव अर्थनीटिङ कृषित्म कि कृमिका भानन करन, हमूर्क आत्माहना कना।

  आद्मिका युक्जाद्वेव अर्थनीटिङ कृषि की कृमिका भानन करन, সংক্ষেপে आत्माहना करना।

  आमेरिका जथाइ हादरिन रांखान्थियान आनादा मा निफान लायो गुसुङै सावराय।

- 24. Write briefly on the Pacific Coast Industrial region of the USA.

  আমেৰিকা যুক্তৰাষ্ট্ৰৰ প্ৰশান্ত উপকূলীয় উদ্যোগিক অঞ্চলৰ বিষয়ে চমুকৈ লিখা।

  আমেৰিকা যুক্তৰাষ্ট্ৰের প্ৰশান্ত উপকূলীয় শিল্পাঞ্চলের বিষয়ে সংক্ষেপে লেখা।

  आमेरिका जथाइ हादरिन प्रशान्त बोरिमायारि दारिमिनारि ओन्सोलनि बागै गुसुङै लिर।
- 25. Mention the names of any three sea surrounding Japan. 3 জাপানব চাবিওফালে থকা যি কোনো তিনিটা সাগবব নাম উল্লেখ কবা। জাপানের চারদিকে থাকা যে কোনো তিনটি সমুদ্রের নাম উল্লেখ করো। जापानिन सोरगिदि थानाय जायखिजाया गंथाम लैयोनि मुं लिए।
- 26. Write a note on mineral resources of Japan. জাপানৰ খনিজ সম্পদ সম্পর্কে এটি টোকা লিখা। জাপানের খনিজ সম্পদ সম্পর্কে একটি টীকা লেখা। जাपाननি खनि सम्पदनि बागै मोनसे लिएसुंथाइ लिए।



- 27. Mention the names of three rivers flowing through the State of Punjab in India.
  ভাৰতৰ পঞ্জাব বাজাৰ মাজেদি প্ৰবাহিত তিনিখন নদীৰ নাম উল্লেখ কৰা।
  ভারতের পাঞ্জাব রাজ্যের মধ্য দিয়ে প্রবাহিত তিনটি নদীর নাম উল্লেখ করে।
  भारति पान्जाब राज्योनि गेजेरजों बोहैनाय गंथाम दैमानि मुं लिए।
- 28. Write three causes behind rapid population growth in India. 3

  ভाৰতবৰ্ষৰ দ্ৰুত জনসংখ্যা বৃদ্ধিৰ তিনিটা কাৰণ লিখা।

  ভারতবর্ষের দ্রুত জনসংখ্যা বৃদ্ধির তিনটি কারণ লেখো।

  भारतिन गोखै सुबुं अनजिमा बारायनायिन मोनधाम जाहोन लिए।

- 29. What is meant by 'environment'? Why is environment considered as a system? 1+3=4 'পবিবেশ' বুলিলে কি বুজা? পবিবেশক কিয় এটা তন্ত্ৰ হিচাপে বিবেচনা কৰা হয়? 'পরিবেশ' বলতে की বোঝো? পরিবেশকে কেন একটি তন্ত্র হিসেবে বিবেচনা করা হয়? 'आबहावा' बुडोन्ला मा बुजियो? आबहावाखी मानो मोनसे विखान्थि महरै गनायनाय जायो?
- 30. With reference to Tropical Hot Desert region, explain briefly how climate influences vegetation.

  क्वांडीय 'डेक बक अध्यन अविश्विक्ट बनवायूर्य किम्रत डेडिमक প্रजाव (अनाय, ह्यूरेक वााशा कवा।

  क्वांडीय डेक बक अध्यन अदिश्विक्ट बनवायू कीजाव डेडिम প्रजाव रूपल, मरक्कर वााशा करता।

  क्रिनियारि गुदुं बालाहामा ओन्सोलिन विधिआव बारहावाया माबोरै लाइफांनि सायाव गोहोम खोख्लैयो सुंद'ये बिजिरना लिए।
- 31. Give a brief account of population growth and distribution in the USA. 2+2=4

  आत्मितिका युक्ताद्वित जनमःशात दृष्टि आरू विज्ञतन अधि क्रम् शिक्षान माद्वि स्वा ।

  आत्मितिका युक्ताद्वित जनमःशात दृष्टि अ दिज्जतन अकि मःक्षित्र आज्ञम माउ ।

  आमेरिका जथाइ हादरिन सुन्नुं अनिजमा बारायनाय आरो गोसारनायिन मोनसे सुंद' बेखेविथ लिर।
- 32. Divide India into major physiographic divisions and mention two important characteristics of any one division. 2+2=4 ভাৰতবৰ্ষক প্ৰধান ভূ-প্ৰাকৃতিক বিভাগত বিভক্ত কৰা আৰু যি কোনো এটা বিভাগৰ দুটা গুৰুত্বপূৰ্ণ বৈশিষ্টা উল্লেখ কৰা।
  ভাৰতবৰ্ষকে প্ৰধান ভূ-প্ৰাকৃতিক বিভাগে বিভক্ত কৰো এবং যে কোনো একটি বিভাগের দুটি গুৰুত্বপূৰ্ণ বৈশিষ্টা উল্লেখ কৰো।
  भारतखौ गाहाइ हा-मिधिगायारि बाहागोआव रान आरो जायखिजाया मोनसे बाहागोनि मोननै गाहाइ आखुथाइ लिए।

33. What is natural region? Describe the lifestyles of the people of any two natural regions of the world.
1+4=5

প্রাকৃতিক অঞ্চল কি ? পৃথিৱীৰ যি কোনো দুটা প্রাকৃতিক অঞ্চলৰ মানুহৰ জীৱন-প্রণালীৰ এটি বর্ণনা দিয়া।

প্রাকৃতিক অঞ্চল কী ? পৃথিনীর যে কোনো দৃটি প্রাকৃতিক অঞ্চলের মানুষের জীবন-প্রণালীর একটি বর্ণনা দাও।

मिथिगायारि ओन्सोलआ मा? बुहुमिन जायखिजाया मोननै मिथिगायारि ओन्सोलिन सुबुंनि जिउ खांनाय राहानि बागै फोरमायथिनानै लिर।

34. Draw a sketch-map of India and locate therein any two of the following:
2×2=4

ভাৰতবৰ্ষৰ এখন আৰ্হি-মানচিত্ৰ অংকন কৰা আৰু তলত দিয়াবোৰৰ যি কোনো দুটা তাত বহুওৱা :

ভারতবর্ষের একটি নক্সা-মানচিত্র আঁকো এবং নিম্নলিখিতগুলির যে কোনো দুটি মানচিত্রে ক্সাও:

भारतनि गांसे मान सावगारि वो आरो गाहायाव होनायफोरनि जायखिजाया मोननै फर्ज :



Or / नाँरेवा / प्रथवा / एवा

(Only for Blind Candidates)

( কেৱল অফ পৰীকাৰ্থীৰ বাবে )

(কেবলমাত্র অফ পরীকার্থীদের জনা)

( मेगनर्जो नुयि विजाधिफोरिन थाखायल' )

Describe the climatic characteristics of India. ভাৰতবৰ্ষৰ জলবায়ুৰ বৈশিষ্ট্যসমূহ বৰ্ণনা কৰা। ভাৰতবৰ্ষের জলবায়ুর বৈশিষ্টাগুলি বৰ্ণনা করো।

भारतनि बारहावानि आखुथाइफोरखौ फोरमाय।

