

Question Booklet SET- **I**



UNIVERSITY OF NORTH BENGAL
B.A. 1st Semester Examination, 2019

ENVIRONMENTAL STUDIES

AECCENVS

Time Allotted: 2 Hours 30 Minutes

Full Marks: 80

*The figures in the margin indicate full marks.
Candidates should answer in their own words and adhere to the word limit as practicable.
All symbols are of usual significance.*

Instruction

The candidate should indicate the correct Roll Number, Registration No., Course, Question Booklet SET on the OMR Answer-Sheet otherwise the Answer-Sheet will not be evaluated and the candidate will be solely responsible for it.

Each question has four alternative answers. The candidate has to darken only one circle/bubble on the Answer-Sheet using black/blue ballpoint pen indicating the correct answer as shown below. If more than one answer / option is found darkened, then the question will be treated wrong and will not be evaluated.

Example : ●○○○

Answer all the questions: / निम्नलिखित सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए: /
सबकटि प्रश्नर उड्तर दाडः / सबै प्रश्नहरूको उत्तर दिनुहोस:

1. The term 'ecosystem' was first coined by
(A) Odum (B) Tansley (C) Rahter (D) Both 'B' and 'C'
'इकोसिस्टम' 'ecosystem' शब्द का सर्वप्रथम प्रयोग किया था
(A) ओडम (B) टांसले (C) रेक्टर (D) 'B' एवं 'C' दोनों
'इकोसिस्टम' शब्दটির सर्वপ্রথম প্রবন্ধ হলেন
(A) ওডাম (B) ট্যান্সলে (C) রাইখটার (D) 'B' ও 'C' উভয়েই
इकोसिस्टम शब्द सर्वप्रथम प्रचलनमा ल्याउने व्यक्ति
(A) ओडम (B) टान्सली (C) -याक्टर (D) 'B' अनि 'C' दुवैजना
2. Which of the following ecosystems has the highest gross primary productivity?
(A) Grassland (B) Coral Reef (C) Mangroves (D) Rain forest
निम्नलिखित में से किस पारिस्थितिकी तंत्र में सबसे अधिक सकल प्राथमिक उत्पादकता है ?
(A) घासभूमि (B) प्रवाल शैल-श्रेणी (C) मैंग्रोव (D) वर्षावन
निम्नलिखित कौन वास्तुतः सर्वाधिक मोट प्राथमिक उत्पादन देखा याय ?
(A) तृणभूमि (B) प्रवाल प्राँटीर (C) मानग्रोड (D) वृष्टि अरण्या

निम्नलिखित कुन पारितन्त्रमा सर्वाधिक कुल प्राथमिक उत्पादकता पाइन्छ ?

- (A) घाँसभूमि (B) कोरल रीफ
(C) म्यांग्रोभ (D) वर्षावन

3. Ecotone is characterized by

- (A) Forest ecosystem (B) Transition zone between two vegetation
(C) Terrestrial zone (D) Zone of transition between water and land

इकोटोन की विशेषता है

- (A) वन पारिस्थितिकी तंत्र (B) दो वनस्पतियों के बीच संक्रमण क्षेत्र
(C) स्थलीय क्षेत्र (D) जल एवं स्थल के बीच संक्रमण क्षेत्र

ইকোটোনের বৈশিষ্ট্য হল

- (A) অরণ্যের বাস্তুতন্ত্র (B) দুটি অরণ্যের মধ্যবর্তী রূপান্তর অঞ্চল
(C) স্থলজ ভূমি (D) জল ও স্থলের মধ্যবর্তী রূপান্তর অঞ্চল

इकोटोनको विशेषता हो

- (A) वन पारितन्त्र (B) दुईवटा अरन्यमाझको रूपान्तर अञ्चल
(C) स्थल भूमी (D) जल अनि स्थल भूमी माझको रूपान्तर अञ्चल

4. Sunderbans contain mainly

- (A) Mangrove trees (B) Fir forest (C) Alpine trees (D) Grass

सुंदरवन में मुख्यतः होते हैं

- (A) मैंग्रोव वृक्ष (B) फर जंगल (C) अल्पाइन वृक्ष (D) घास

সুন্দরবন প্রধানত ধারণ করে

- (A) ম্যানগ্রোভ উদ্ভিদ (B) ফার অরণ্য (C) অ্যালপাইন উদ্ভিদ (D) ঘাস

सुन्दरवनमा मुख्यतः पाइन्छ

- (A) म्यांग्रोभ वृक्षहरू (B) फर जंगल (C) अल्पाइन वृक्षहरू (D) घाँस

5. Which one is not a pollutant normally?

- (A) Hydrocarbon (B) Carbon monoxide
(C) Carbon dioxide (D) Sulphur dioxide

सामान्यतः कौन प्रदूषक नहीं है ?

- (A) हाइड्रोकार्बन (B) कार्बन मोनोऑक्साइड
(C) कार्बन डाइऑक्साइड (D) सल्फर डाइऑक्साइड

নিম্নলিখিত কোনটি সাধারণভাবে দূষক নয় ?

- (A) হাইড্রোকার্বন (B) কার্বন মনোক্সাইড (C) কার্বন ডাই অক্সাইড (D) সালফার ডাই অক্সাইড

সাধারণত: কুনচার্হি প্রদূষক হোইন

- (A) হাইড্রোকার্বন (B) কার্বন মনোক্সাইড
(C) কার্বন ডাইঅক্সাইড (D) সল্ফর ডাইঅক্সাইড

6. Identify the correctly matched pair:

- (A) Basel Convention – Biodiversity Conservation
(B) Kyoto Protocol – Climate Change
(C) Montreal Protocol – Global Warming
(D) Ramsar Convention – Groundwater Pollution

সঠিক জোড়ী কী পহচান করং

- (A) বসেল সম্মেলন – জীব বিবিধতা সংরক্ষণ (B) ক্যোটো প্রোটোকল – জলবায়ু পরিবর্তন
(C) মন্ট্রিয়াল প্রোটোকল – মুনডলীয় উষ্ণীকরণ (D) রামসার সম্মেলন – মূজল প্রদূষণ

সঠিক মানানসই যুগ্মকে সনাক্তকরণ করোঃ

- (A) বাসেল সম্মেলন – জৈব বৈচিত্র্য সংরক্ষণ (B) কিয়টো দলিল – আবহাওয়া পরিবর্তন
(C) মন্ট্রিয়াল (Montreal) দলিল – বিশ্ব উষ্ণায়ন (D) রামসার সম্মেলন – ভূগর্ভস্থ জলীয় দূষণ

সঠিক জোড়ী চিন্তুহোস

- (A) বসেল সম্মেলন – জীববিবিধতা সংরক্ষণ (B) ক্যোটো মসৌদা – জলবায়ু পরিবর্তন
(C) মন্ট্রিয়াল মসৌদা – বৈশ্বিক উত্পাততা (D) রামসার সম্মেলন – মূজল প্রদূষণ

7. World Environment Day is celebrated on

- (A) 28th February (B) 5th June (C) 7th August (D) 10th April

বিশ্ব পর্যাবরণ দিবস মনায়া জাতা হৈ

- (A) অক্টোবর ফরবরী (B) পাঁচ জুন (C) সাত অগস্ট (D) দস অপ্রেল

বিশ্ব পরিবেশ দিবস পালিত হয়

- (A) ২৮শে ফেব্রুয়ারি (B) ৫ই জুন (C) ৭ই আগস্ট (D) ১০ই এপ্রিল

বিশ্ব পর্যাবরণ দিবস মনাইনে মিত্তি

- (A) অক্টোবর ফরবরী (B) পাঁচ জুন (C) সাত অগস্ট (D) দশ অপ্রেল

8. The Air-Prevention and Control of Pollution Act came into force in

- (A) 1981 (B) 1985 (C) 1990 (D) 1975

বায়ু (প্রদূষণ নিবারণ এবং নিয়ন্ত্রণ) অধিনিয়ম লাগু হুআ

- (A) 1981 (B) 1985 (C) 1990 (D) 1975

'এয়ার প্রিভেনশন এ্যান্ড কন্ট্রোল অব পলিউশন অ্যাক্ট'-টি যে সালে চালু হয়

- (A) ১৯৮১ (B) ১৯৮৫ (C) ১৯৯০ (D) ১৯৭৫

- वायु-प्रदूषण रोकथाम अनि नियन्त्रण ऐन लागू भएको साल
 (A) 1981 (B) 1985 (C) 1990 (D) 1975
9. Noise pollution is measured in
 (A) Hertz (B) Fathoms (C) Nanometer (D) Decibel
 ध्वनि प्रदूषण को मापने की इकाई
 (A) हर्ट्ज (B) फैदम (C) नैनोमीटर (D) डेसिबल
 शब्द दूषण या निरोगे मापा ह्य
 (A) शर्ज (B) फादम् (C) न्यानोमिटर (D) डेसिबेल
 ध्वनि प्रदूषण नापिने एकाई
 (A) हर्ज (B) फेथोम्स (C) न्यानोमिटर (D) डेसिवल
10. Anthracosis is caused by
 (A) Coal dust (B) Silica (C) Iron dust (D) Cane fibre
 एन्थ्रोकोसिस जिसके कारण होता है
 (A) कोयले की धूल (B) सिलिका (C) लौह धूल (D) बेंत का रेशा
 आन्थ्राकोसिस् यार द्यारा ह्य
 (A) कयला ङुड़ा (B) सिलिका (C) लौह ङुड़ा (D) बेत आश
 एन्थ्रोकोसिस रोगको कारण
 (A) कोइलाको धुलो (B) सिलिका (C) फलामको धुलो (D) वेतको त्यान्द्रा
11. The Wildlife Protection Act was passed in
 (A) 1952 (B) 1955 (C) 1972 (D) 1982
 वन्यजीव संरक्षण अधिनियम पारित होने का वर्ष
 (A) 1952 (B) 1955 (C) 1972 (D) 1982
 'ওয়াইল্ডলাইফ প্রোটেকশন অ্যাক্ট' যে সালে চালু হয়
 (A) ১৯৫২ (B) ১৯৫৫ (C) ১৯৭২ (D) ১৯৮২
 वन्यजीवन सुरक्षा ऐन पारित भएको साल
 (A) 1952 (B) 1955 (C) 1972 (D) 1982
12. Chipko movement is related to
 (A) Forest conservation (B) Prevention of soil erosion
 (C) Preservation of threatened species (D) None of these
 चिपको आंदोलन किससे संबंधित है
 (A) वन संरक्षण (B) मृदा अपरदन की रोकथाम
 (C) संकटग्रस्त प्रजाति का संरक्षण (D) इनमें से कोई नहीं

চিপকো আন্দোলন যার সঙ্গে জড়িত

- (A) অরণ্য সংরক্ষণ (B) মৃত্তিকা ক্ষয় রোধ (C) বিপন্ন প্রজাতির সংরক্ষণ (D) কোনটিই নয়

বিপকো আন্দোলন কেসিত সম্বন্ধিত চ ?

- (A) বন সংরক্ষণ (B) ধরতী কটাতকো রোকথাম
(C) সংকটাপন্ন প্রজাতিকো সংরক্ষণ (D) কুনৈ পনি হোইন

13. Symbol of WWF is

- (A) Tiger (B) Red Panda (C) White Bear (D) Giant Panda

WWF কা প্রতীক হৈ

- (A) বাঘ (B) লাল পাঁড়া (C) সফেদ ভালু (D) বিশালকায পাঁড়া

WWF-এর প্রতীক হল

- (A) বাঘ (B) লাল পাঁড়া (C) সাদা ভালুক (D) দৈতা-পাঁড়া

WWF কো চিনো হো

- (A) বাঘ (B) হাভ্রে (C) সেতো ভালু (D) বিশালকায হাভ্রে

14. Kanha National Park is famous for

- (A) Birds (B) Rhinoceros (C) Tiger (D) Crocodile

কান্হা রাষ্ট্রীয় উদ্যান কিসকে লিএ প্রসিদ্ধ হৈ ?

- (A) পক্ষী (B) গঁড়া (C) বাঘ (D) মগরমচ্চ

কান্হা জাতীয় উদ্যান যার জন্য বিখ্যাত

- (A) পাখি (B) গণ্ডার (C) বাঘ (D) কুমির

কান্হা রাষ্ট্রীয় উদ্যান কে কো লাগি প্রসিদ্ধ চ ?

- (A) চরা-চুরুগী (B) গঁড়া (C) বাঘ (D) মগরমচ্চ

15. Deforestation will decrease

- (A) Soil erosion (B) Soil degradation (C) Landslide (D) Rainfall

'বন বিনাশ' সে কম হো জাএগা

- (A) মৃদা অপরদন (B) মৃদা অবকর্ষণ (C) মূস্বলন (D) বর্ষা

অরণ্য ধ্বংসের ফলে কোনটি হ্রাস পায়

- (A) ভূমিক্ষয় (B) মৃত্তিকার অবক্ষয় (C) ধ্বস (D) বৃষ্টিপাত

জংলকো বিনাশলে কে ঘটাতুঁ চ ?

- (A) ধরতীকো কটাত (B) মাটোকো গুণস্তরমা গিরাবট
(C) মলপৈছো (D) ভ্রসী

16. Who is known as 'Waterman of India'?

- (A) Anna Hajare (B) Rajendra Singh (C) M.S. Swaminathan (D) Subhash Dutta

'Waterman of India' के नाम से किसे जाना जाता है

- (A) अन्ना हजारे (B) राजेन्द्र सिंह (C) एम. एस. स्वामीनाथन (D) सुभाष दत्ता

'Waterman of India' नामे परिचित व्यक्ति हलैन

- (A) आन्ना हजारे (B) राजेन्द्र सिंह (C) एम.एस. स्वामीनाथन (D) सुभाष दत्त

'Waterman of India' नामले परिचित व्यक्ति हुन्

- (A) अन्ना हजारे (B) राजेन्द्र सिंह (C) एम. एस. स्वामीनाथन (D) सुभास दत्त

17. Black foot disease in humans is caused by

- (A) SPM (B) Cadmium (C) Arsenic (D) Fluorine

मनुष्य में 'ब्लैक फुट' रोग के कारण है

- (A) SPM (B) कैडमियम (C) आर्सेनिक (D) फ्लोरीन

মানুষের ব্লাকফুট ডিজিজ রোগটির জন্য দায়ী পদার্থটি হল

- (A) SPM (B) ক্যাডমিয়াম (C) আর্সেনিক (D) ফ্লোরিন

मनिसमा ब्याक फूट रोग को कारण

- (A) SPM (B) क्याडमियम (C) आर्सेनिक (D) फ्लोरीन

18. Who is the 'Father of Green Revolution' in India?

- (A) R. Rajagopalan (B) Dr. Norman Borlaug
(C) Birbal Sahni (D) M.S. Swaminathan

भारत में 'हरित क्रांति के जनक' कौन हैं

- (A) आर. राजागोपालन (B) डॉ. नॉर्मन बोरलॉग (C) बीरबल साहनी (D) एम. एस. स्वामिनाथन

ভারতে 'সবুজ বিপ্লবের জনক' হলেন

- (A) আর. রাজাগোপালন (B) ডঃ নরমান বোরলগ (C) বিরবল সাহনী (D) এম.এস. স্বামীনাথন

भारतवर्षमा हरित क्रान्तिको पिता कसलाई मानिन्छ ?

- (A) आर. राजागोपालन (B) डा. नोर्मन बोर्लंग (C) विरवल साहनी (D) एम. एस. स्वामिनाथन

19. Neora Valley of West Bengal is a

- (A) Reserve forest (B) National Park (C) Normal forest (D) Sanctuary

पश्चिम बंगाल की न्योरा घाटी एक _____ है।

- (A) संरक्षित वन (B) राष्ट्रीय उद्यान (C) सामान्य जंगल (D) अभयारण्य

পশ্চিমবঙ্গের 'ন্যাওরা ভ্যালী' হল একটি

- (A) সংরক্ষিত বনভূমি (B) জাতীয় উদ্যান (C) সাধারণ বনভূমি (D) অভয়ারণ্য

पश्चिम बंगाल स्थित नेउरा उपत्यका तलकामध्ये के हो ? -

- (A) संरक्षित वन (B) राष्ट्रिय उद्यान (C) साधारण जंगल (D) अभयारण्य

20. Plants take up nitrogen as
 (A) N₂ (B) NO₂ (C) NO₃ (D) None of these
 पौधे नाइट्रोजन _____ के रूप में लेते हैं।
 (A) N₂ (B) NO₂ (C) NO₃ (D) इनमें से कोई नहीं
 উদ্ভিদ নাইট্রোজেন গ্রহণ করে কি রূপে ?
 (A) N₂ (B) NO₂ (C) NO₃ (D) কোনোটিই নয়
 वनस्पतिले नाइट्रोजन कुन रूपमा ग्रहण गर्दछ ?
 (A) N₂ (B) NO₂ (C) NO₃ (D) कुनै पनि होइन
21. Which metal is responsible for ground water pollution?
 (A) Cd (Cadmium) (B) Hg (Mercury) (C) Arsenic (As) (D) Zn (Zinc)
 भूजल प्रदूषण के लिए कौन सी धातु जिम्मेदार है
 (A) कैडमियम (Cd) (B) पारा (Hg) (C) आर्सेनिक (As) (D) जिंक (Zn)
 ভূ-গর্ভস্থ জল দূষণের জন্য দায়ী মৌলটি হল
 (A) ক্যাডমিয়াম (B) পারদ (C) আর্সেনিক (D) জিঙ্ক
 भूजल प्रदूषणमा कुन धातु जिम्मेवार छ ?
 (A) क्याडमियम (Cd) (B) मर्करी (Hg) (C) आर्सेनिक (As) (D) जिंक (Zn)
22. Bhopal Gas tragedy took place in
 (A) 1974 (B) 1984 (C) 1986 (D) 1989
 भोपाल गैस त्रासदी हुई थी
 (A) 1974 (B) 1984 (C) 1986 (D) 1989
 ভোপাল গ্যাস দুর্ঘটনা যে বছরটিতে হয়েছিল
 (A) ১৯৭৪ (B) ১৯৮৪ (C) ১৯৮৬ (D) ১৯৮৯
 भोपाल ग्यास त्रासदी कुन सालमा भएको हो ?
 (A) 1974 (B) 1984 (C) 1986 (D) 1989
23. Which of the following is an organic substance?
 (A) Phosphorus (B) Sulphur (C) Lipids (D) Nitrogen
 निम्नलिखित में से कौन सा एक जैविक पदार्थ है ?
 (A) फास्फोरस (B) सल्फर (C) लिपिड (D) नाइट्रोजन
 বাস্তবতঃ জৈব উপাদানটি হল ?
 (A) ফসফরাস (B) সালফার (C) লিপিড (D) নাইট্রোজেন
 तलकामध्ये कुन चाहिँ जैविक वस्तु हो ?
 (A) फसफोरस (B) सल्फर (C) लिपिड (चर्पी) (D) नाइट्रोजन

24. 'Blue Gold' name is associated with
 (A) Jute (B) Water (C) Fish (D) Crop
 'नीले सोने' का नाम संबंधित है
 (A) जूट (B) जल (C) मछली (D) फसल
 'नील सोना' नामটি निम्नোক্ত কোনটির সাথে যুক্ত ?
 (A) পাট (B) জল (C) মাছ (D) শস্য
 'नीलोसुन' नाम कसित सम्बन्धित छ ?
 (A) पाट (B) पानी (C) माछा (D) अन्नवाली
25. How many bio-geographical regions are present in India?
 (A) Three (B) Four (C) Seven (D) Ten
 भारत में कितने जैव-भौगोलिक क्षेत्र मौजूद हैं
 (A) तीन (B) चार (C) सात (D) दस
 ভারতে কয়টি বায়োগিওগ্রাফিক্যাল অঞ্চল বর্তমান ?
 (A) তিনটি (B) চারটি (C) সাতটি (D) দশটি
 वर्तमान भारतमा कतिवटा जैव-भौगोलिक अञ्चलहरू पाइन्छ ?
 (A) तीनवटा (B) चारवटा (C) सातवटा (D) दशवटा
26. Which gas is mainly produced due to incomplete burning of wood?
 (A) CO (B) SO₂ (C) NO₂ (D) NO₃
 लकड़ी के अधूरे जलने के कारण मुख्यतः कौन सी गैस उत्पन्न होती है
 (A) CO (B) SO₂ (C) NO₂ (D) NO₃
 নিম্নলিখিত কোন গ্যাসটি মূলত কাঠের অসম্পূর্ণ দহনের কারণে উৎপন্ন হয় ?
 (A) CO (B) SO₂ (C) NO₂ (D) NO₃
 काठ आधापिल्टौ वल्दा मुख्यतः कुन ग्यास उत्पन्न हुन्छ ?
 (A) CO (B) SO₂ (C) NO₂ (D) NO₃
27. Lignite, bituminous and anthracite are different types of
 (A) Nuclear fuel (B) Coal (C) Natural gas (D) Biogas
 लिग्नाइट, बिटुमिनस एवं एंथ्रासाइट विभिन्न प्रकार के हैं
 (A) परमाणु ईंधन (B) कोयला (C) प्राकृतिक गैस (D) जैव गैस
 लिগনাইট, বিটুমিনাস এবং অ্যান্থ্রাসাইট হল বিভিন্ন ধরনের
 (A) পারমাণবিক জ্বালানি (B) কয়লা (C) প্রাকৃতিক গ্যাস (D) বায়োগ্যাস
 लिग्नाइट, बिटुमिनस अनि एन्थ्रासाइट के को विभिन्न प्रकारहरू हुन् ?
 (A) परमाण्विक इन्धन (B) कोइला (C) प्राकृतिक ग्यास (D) जैवग्यास

28. Grassland of USA is referred to as
 (A) Prairie (B) Steppes (C) Pampas (D) Veldts
 संयुक्त राज्य अमेरिका के घासभूमि को _____ के रूप में जाना जाता है -
 (A) प्रेयरी (B) स्टेपी (C) पम्पास (D) वेल्ड
 USA-এর ঘাসভূমিকে যে হিসাবে উল্লেখ করা হয়
 (A) প্রেইরি (B) স্টিপেশ (C) প্যাম্পাস (D) ভেল্টস
 संयुक्त राष्ट्र अमेरिकामा घाँस भूमी लाई के भनिन्छ ?
 (A) प्रेरी (B) स्टेप्पस (C) पाम्पास (D) भेल्टस
29. Which forests have maximum diversity?
 (A) Subtropical rainforests (B) Coniferous forest
 (C) Tropical rain forests (D) Deciduous forest
 किन वनों में सर्वाधिक विविधता है
 (A) उपोष्णकटिबंधीय वर्षावन (B) शंकुधारी वन
 (C) उष्णकटिबंधीय वर्षावन (D) पर्णपाती वन
 কোন অরণ্যে সর্বাধিক বৈচিত্র্য আছে ?
 (A) উপক্রান্তীয় অরণ্য (B) সরলকর্ণীয় অরণ্য (C) ক্রান্তীয় বৃষ্টি অরণ্য (D) পর্ণমোচী অরণ্য
 कुन वनमा सर्वाधिक जैवविविधता पाइन्छ ?
 (A) उप-उष्णकटिबन्धीय वन (B) कोनिफेरस वन
 (C) उष्ण कटिबन्धीय वर्षा वन (D) पर्णपाती वन
30. What is the pH value of normal rain water?
 (A) 1 (B) 5.6 (C) 8 (D) 7
 सामान्य वर्षा जल का pH मान कितना होता है ?
 (A) 1 (B) 5.6 (C) 8 (D) 7
 স্বাভাবিক বৃষ্টির জলে pH-এর মান কত ?
 (A) 1 (B) 5.6 (C) 8 (D) 7
 सामान्य वर्षाजलको pH को मान कति हुन्छ ?
 (A) 1 (B) 5.6 (C) 8 (D) 7
31. Total organic matter present in an ecosystem is called
 (A) Biomass (B) Biome (C) Litter (D) Food
 एक पारिस्थितिकी तंत्र में मौजूद कुल जैविक पदार्थ को कहा जाता है -
 (A) बायोमास (B) बायोम (C) लिटर (D) खाद्य
 একটি বাস্তুতন্ত্রে উপস্থিত মোট জৈব পদার্থকে বলা হয়
 (A) বায়োমাস (B) বায়োম (C) লিটার (D) খাদ্য

- एउटा पारितन्त्रमा पाइने कुल जैविक पदार्थलाई भनिन्छ के -
 (A) बायोमास (B) बायोमी (C) लिट्टर (D) खाद्य
32. Which of the food chains directly depends on solar radiations?
 (A) Predatory (B) Grazing (C) Detritus (D) None of these
 कौन सी खाद्य श्रृंखला प्रत्यक्ष तौर पर सौर विकिरण पर निर्भर करता है
 (A) शिकारी (B) चराई (C) डेट्रिटस (D) इनमें से कोई नहीं
 যে খাদ্যশৃঙ্খল সরাসরি সৌর বিকিরণের উপর নির্ভর করে
 (A) শিকারী (B) গ্রেজিং (C) ডেট্রিটাস (D) কোনোটিই নয়
 सूर्यको विकिरणसंग कुन खाद्यश्रृंखला सोझो भरोसा गर्दछ ?
 (A) शिकारी (B) चराई (C) डेट्रिटस (D) यी मध्ये कुनै पनि होइन
33. The process of nutrient enrichment in water is termed as
 (A) Eutrophication (B) Limiting nutrients
 (C) Biomagnification (D) None of these
 पानी में पोषक तत्व के संवर्धन की प्रक्रिया को कहा जाता है
 (A) सुपोषण (B) सीमित पोषक तत्व (C) जीव आवर्धन (D) इनमें से कोई नहीं
 জলে পুষ্টি সমৃদ্ধি প্রক্রিয়াকে বলা হয়
 (A) ইউট্রফিকেশন (B) সীমিত পুষ্টি (C) বায়োম্যাগনিফিকেশন (D) কোনোটিই নয়
 पानीमा पोषकतत्वको संवर्धन प्रक्रियालाई के भनिन्छ ?
 (A) युट्रोफिकेशन (B) सीमित पोषक तत्व (C) बायोमैग्निफिकेशन (D) कुनै पनि होइन
34. Which of the following is not a water borne disease?
 (A) Typhoid (B) Scabies (C) Cholera (D) Hepatitis
 निम्नलिखित में से कौन सा जल जनित रोग नहीं है
 (A) टाइफाइड (B) स्केबीज (C) हैजा (D) हेपेटाइटिस
 নিম্নলিখিত কোনটি জলবাহিত রোগ নয় ?
 (A) টাইফয়েড (B) স্কাবিস (C) কলেরা (D) হেপাটাইটিস
 पानीको माध्यम द्वारा हुने रोग तलकामध्ये कुन चाहिँ होइन ?
 (A) टाइफाइड (B) स्केबिज (C) हैजा (D) हेपेटाइटिस
35. Biochemical oxygen demand (BOD) means
 (A) Industrial pollution
 (B) Air pollution
 (C) Polluting capacity of effluent
 (D) Dissolved O₂ needed by microbes to decompose organic waste
 'जैव रासायनिक आक्सीजन मांग' (BOD) क्या है ?
 (A) औद्योगिक प्रदूषण
 (B) वायु प्रदूषण
 (C) प्रदूषण की प्रदूषणकारी क्षमता
 (D) जैविक कचरे को विघटित करने के लिए रोगाणुओं द्वारा धुलित ऑक्सीजन की आवश्यकता

वायोकैमिकल अक्जिजन चाहिदा कि ?

- (A) कलकारखानार दूषण
 (B) वायु दूषण
 (C) दूषित दूषण क्षमता
 (D) अणुजीवैर जैवपदार्थ विरुद्धनेर जन्य प्रयोजनीय द्रवीभूत अक्जिजन

वायोकैमिकल अक्सीजन माग (BOD) को अर्थ

- (A) शिल्प प्रदूषण
 (B) वायु प्रदूषण
 (C) प्रदूषण क्षमता
 (D) जीवपदार्थलाई कुवाउनको निमित्त जीवाणुलाई चहिने द्रवीभूत अक्सीजन

36. The target 'Green house Gas' emission was an outcome of the international conference at
 (A) Stockholm (B) Kyoto (C) Paris (D) Rio-de-Janeiro

जिस अंतरराष्ट्रीय सम्मेलन का एक परिणाम 'ग्रीनहाउस गैस' का उत्सर्जन था

- (A) स्टॉकहोम (B) क्योटो (C) पेरिस (D) रियो-डि-जेनेरियो

'ग्रीन हाउस ग्यास' एर निःसरण कमनोर भावना ये आञ्जर्जातिक सम्मेलन थेके उठे एसेहिल सेटि हल

- (A) स्टकहोम (B) कियोटो (C) प्यारिस (D) रिडि जेनेरियो

'हरितघर ग्यास' को उत्सर्जनलाई लक्ष्य गरेर अन्तराष्ट्रिय सम्मेलन कहाँ भएको थियो ?

- (A) स्टकहोम (B) क्योटो (C) पेरिस (D) रियो-डि-जेनेरियो

37. Which city of the world has been tagged as 'zero water' or 'waterless city' in 2018?

- (A) Capetown (B) Jodhpur (C) Nairobi (D) Khartoum

2018 में विश्व के किस शहर को 'जलशून्य' या 'जलविहीन शहर' के रूप में चिह्नित किया गया है ?

- (A) कैपटाउन (B) जोधपुर (C) नैरोबी (D) खार्तूम

पृथिवीर कान शहरटिके २०१८ साले 'जलशून्य' घोषणा करा हय ?

- (A) कैपटाउन (B) जोधपुर (C) नैरोबी (D) खार्तूम

2018 मा विश्वको कुन शहरलाई 'जलशून्य' अनि पानीविनाको शहर घोषणा गरियो ?

- (A) कैपटाउन (B) जोधपुर (C) नैरोबी (D) खार्तूम

38. Earthquake is measured by

- (A) Barometer (B) Cardiograph (C) Seismograph (D) Electrograph

भूकंप का मापन किया जाता है

- (A) बैरोमीटर (B) कार्डियोग्राफ (C) सिस्मोग्राफ (D) इलेक्ट्रोग्राफ

भूमिकम्प मापक यन्त्रटि हल

- (A) बारोमिटर (B) कार्डिोग्राफ (C) सिस्मोग्राफ (D) इलेक्ट्रोग्राफ

- भूईंचालो कुन यन्त्रले नापिन्छ ?
 (A) वेरोमिटर (B) कार्डियोग्राफ (C) सिज्मोग्राफ (D) इलेक्ट्रोग्राफ
39. Which one of the following pairs of gases are the major causes of Greenhouse Effect?
 (A) CO₂ and CH₄ (B) CO₂ and NO (C) CO₂ and O₃ (D) CFC and SO₂
 निम्नलिखित गैस-युग्मों में से कौन सा ग्रीनहाउस प्रभाव के प्रमुख कारण हैं
 (A) CO₂ एवं CH₄ (B) CO₂ एवं NO (C) CO₂ एवं O₃ (D) CFC एवं SO₂
 কোন গ্যাস-যুগ্মলি খিন হাউস প্রভাবের জন্য দায়ী ?
 (A) CO₂ এবং CH₄ (B) CO₂ এবং NO (C) CO₂ এবং O₃ (D) CFC এবং SO₂
 "हरितगृह प्रभाव" को प्रमुख जोड़ग्यास निम्नलिखितमध्ये कुन हो ?
 (A) CO₂ अनि CH₄ (B) CO₂ अनि NO (C) CO₂ अनि O₃ (D) CFC अनि SO₂
40. Green Revolution is associated with
 (A) Sericulture (B) Agriculture (C) Fish culture (D) Forestry
 हरित क्रांति संबंधित है
 (A) रेशमकीट पालन (B) कृषि (C) मत्स्य पालन (D) वानिकी
 সবুজ বিপ্লব কিসের সাথে সম্পর্কিত ?
 (A) রেশম চাষ (B) কৃষিকাজ (C) মৎস্য চাষ (D) বনসৃজন
 हरित क्रान्ति केसित सम्बन्धित छ ?
 (A) रेशम पालन (B) खेतीपाती (C) माछा पालन (D) वानिकी
41. The components of LPG are
 (A) Methane and Hexane (B) Propane and Butane
 (C) Ethane and Methane (D) Propane and Ethane
 LPG के घटक हैं
 (A) मिथेन एवं हेक्सेन (B) प्रोपेन एवं ब्यूटेन (C) इथेन एवं मिथेन (D) प्रोपेन एवं इथेन
 LPG-ग्यासेर उत्पादनगुलि हल
 (A) मिथेन ओ हेक्सेन (B) प्रोपेन ओ बिउटेन (C) इथेन ओ मिथेन (D) प्रोपेन ओ इथेन
 LPG- को घटकहरू के हुन ?
 (A) मिथेन अनि हेक्सेन (B) प्रोपेन अनि ब्यूटेन (C) इथेन अनि मिथेन (D) प्रोपेन अनि इथेन
42. Soil erosion can be prevented by
 (A) Deforestation (B) Afforestation (C) Overgrazing (D) Ploughing
 मिट्टी के कटाव को रोका जा सकता है
 (A) वन-कटाई (B) वृक्षारोपण (C) अतिचराई (D) जुताई
 মৃত্তিকা ক্ষয় রোধ করার উপায় হল
 (A) বৃক্ষহ্রদন (B) বৃক্ষরোপন (C) অতিরিক্ত পশুচারণ (D) কর্ষণ

- धरतीको कटावको कसरी रोकथाम गरिन्छ ?
 (A) जंगल फोडेर (B) विरूवा रोपेर (C) ज्यादा वस्तु चराएरै (D) जोतेर
43. The pollutant responsible for ozone hole is
 (A) CO₂ (B) SO₂ (C) CO (D) CFC
 ओजोन छिद्र हेतु उत्तरदायी प्रदूषक
 (A) CO₂ (B) SO₂ (C) CO (D) CFC
 ओजोन छिद्र तैरौरीर जना दायी दूषकटि हल
 (A) CO₂ (B) SO₂ (C) CO (D) CFC
 ओजोनपत्रमा छिद्रको निमित्त प्रदुषक हो
 (A) CO₂ (B) SO₂ (C) CO (D) CFC
44. Asiatic Lion is found only in
 (A) Manas (B) Kaziranga (C) Gir Forest (D) Sunderbans
 एशियाई सिंह केवल _____ में पाया जाता है।
 (A) मानस (B) काजीरंगा (C) गिर जंगल (D) सुंदरवन
 एशिय सिंह पाओया यात्र
 (A) मानस (B) काजिराङा (C) गिर अरण्य (D) सुन्दरवन
 एसियालि सिंह पाइने एकमात्र ठाउँ हो
 (A) मानस (B) काजीरंगा (C) गिर जंगल (D) सुंदरवन
45. Maximum amount of gas found in air is
 (A) Oxygen (B) Carbon-di-oxide (C) Nitrogen (D) Ozone
 वायु में अधिकतम मात्रा में पाई जाने वाली गैस है
 (A) ऑक्सीजन (B) कार्बन-डाई-ऑक्साइड (C) नाइट्रोजन (D) ओजोन
 वातासे सर्वाधिक मात्राय पाओया यात्र
 (A) अक्जिजन (B) कार्बन-डाई-अक्साइड (C) नाइट्रोजेन (D) ओजोन
 वायुमा सर्वाधिक मात्रामा पाइने ग्यास हो
 (A) ऑक्सीजन (B) कार्बन-डाई-ऑक्साइड (C) नाइट्रोजन (D) ओजोन
46. Ganga Action Plan in India was launched in the year
 (A) 1988 (B) 1986 (C) 1980 (D) 1978
 भारत में 'गंगा एक्शन प्लान' किस वर्ष चालू किया गया
 (A) 1988 (B) 1986 (C) 1980 (D) 1978
 भारतते 'गंगा आकशन प्लान' चालु हय कत साले
 (A) 1988 (B) 1986 (C) 1980 (D) 1978
 'गंगा एक्सन प्लान' भारतवर्षमा कुन सालमा शुरु गरिएको हो ?
 (A) 1988 (B) 1986 (C) 1980 (D) 1978

47. Rain water harvesting is a major method implemented for
 (A) Water conservation (B) Soil conservation
 (C) Forest conservation (D) Ecosystem conservation
 वर्षा जल संचयन किसके लिए लागू किया जाने वाला पद्धति है
 (A) जल संरक्षण (B) मृदा संरक्षण
 (C) वन संरक्षण (D) पारिस्थितिकी तंत्र संरक्षण
 वृष्टिजल संग्रहण एक धरनेर
 (A) जल संरक्षण (B) मृदिका संरक्षण (C) वन संरक्षण (D) वास्तुतंत्र संरक्षण
 वृष्टिजलको भण्डारण के को निम्न प्रमुख पद्धति हो ?
 (A) पानीको संरक्षण (B) धरती को संरक्षण (C) वन संरक्षण (D) पारितन्त्रको संरक्षण
48. Ramsar Convention is related to
 (A) Deserts (B) Wetlands (C) Agricultural lands (D) Forest land
 रामसार सम्मेलन संबंधित है
 (A) मरुस्थल (B) आर्द्रभूमि (C) कृषि भूमि (D) वन भूमि
 रामसार अधिवेशन कौनोको सङ्गे सम्पर्कित ?
 (A) मरुभूमि (B) जलाभूमि (C) कृषिभूमि (D) वन संरक्षणके साथे
 रामसार सम्मेलन केसित सम्बन्धित छ ?
 (A) मरुभूमि (B) सिमसार (C) कृषिभूमि (D) वनभूमि
49. Which of the following is Secondary pollutant?
 (A) CO₂ (B) CO (C) O₃ (D) SO₂
 निम्न में से कौन सा द्वितीयक प्रदूषक है
 (A) CO₂ (B) CO (C) O₃ (D) SO₂
 कौनोको सौणोको दूषक ?
 (A) CO₂ (B) CO (C) O₃ (D) SO₂
 तलकामध्ये कुन चाहिँ द्वितीयक प्रदूषक हो ?
 (A) CO₂ (B) CO (C) O₃ (D) SO₂
50. The ecological pyramid that is always upright
 (A) Pyramid of energy (B) Pyramid of biomass
 (C) Pyramid of number (D) None of these
 पारिस्थितिक पिरामिड जो हमेशा सीधा होता है
 (A) ऊर्जा का पिरामिड (B) जैवभार का पिरामिड (C) संख्या का पिरामिड (D) इनमें से कोई नहीं

বাস্তুতন্ত্রের যে পিরামিড সর্বদা ঋণাত্মক হয়

- (A) শক্তির পিরামিড (B) জীবভরের পিরামিড (C) সংখ্যার পিরামিড (D) কোনোটিই নয়

কুনচার্হিঁ পারিতন্ত্রীয় পিরামিড জহিলেঁ ঠাড়ো হুন্ত ?

- (A) শক্তিকো পিরামিড (B) বায়োমাসকো পিরামিড
(C) সংখ্যাকো পিরামিড (D) যী মঘ্যে কুনেঁ পনি হোইন

51. The first protected area in India is

- (A) Silent Valley (B) Corbett National Park
(C) Bandipur Sanctuary (D) Nagar-Hole National Park

ভারত কা প্রথম সংরক্ষিত ক্ষেত্র

- (A) সাইলেন্ট বেলী (B) কোঁবেট রাষ্ট্রীয় উদ্যান
(C) বান্দীপুর অম্যারণ্য (D) নাগরহোল রাষ্ট্রীয় উদ্যান

ভারতে প্রথম সংরক্ষিত অঞ্চল হল

- (A) সাইলেন্ট ভ্যালি (B) করবেট জাতীয় উদ্যান
(C) বন্দীপুর স্যাংচুয়ারি (D) নাগার-হোল জাতীয় উদ্যান

ভারতবর্ষকো পহিলো সংরক্ষিত অঞ্চল হো

- (A) সাইলেন্ট মেল্লী (B) কোরবেট রাষ্ট্রীয় উদ্যান
(C) বান্দিপুর অময়ারন্য (D) নাগর-হোল রাষ্ট্রীয় উদ্যান

52. The only ape found in India

- (A) Gorilla (B) Chimpanzee (C) Hoolock gibbon (D) Orangutan

কেবল ভারত মেন্ পায়া জানে বালো বন্দর

- (A) গোরিল্লা (B) চিম্পান্জী (C) হুলোক গিবন (D) অোরগুটান

শুধু ভারতে পাওয়া যায় এমন একটি এপ (বন মানুষ) হল

- (A) গরীলা (B) শিম্পান্জি (C) হুলক গিবন (D) ওরাংগুটাং

ভারতবর্ষমা মাত্র পাইনে এডটা বনমান্ঠে হো -

- (A) গোরিল্লা (B) সিম্পান্জী (C) হুলোক গিবোন (D) অোরগুটান

53. Producers in an ecosystem are

- (A) Bacteria (B) Animals (C) Green plants (D) Consumers

এক পারিস্থিতিকী তন্ত্র মেন্ উৎপাদক হৈঁ

- (A) জীবাণু (B) পশু (C) হরে পৌঘে (D) উপমোক্তা

বাস্তুতন্ত্রের উৎপাদক হল

- (A) ব্যাক্টেরিয়া (B) প্রাণীকুল (C) সবুজ উদ্ভিদ (D) খাদক

- एउटा पारितन्त्रमा उत्पादकहरू हुन
 (A) व्याक्टेरिया (B) पशुप्राणी (C) हरियो वनस्पति (D) उपभोक्ताहरू
54. The direction of energy flow is
 (A) Unidirectional (B) Bidirectional (C) Cyclic (D) None of these
- ऊर्जा प्रवाह की दिशा है
 (A) एकदिशीय (B) द्विदिश (C) चक्रीय (D) इनमें से कोई नहीं
- शक्ति प्रवाहের অভিমুখ হল
 (A) একমুখী (B) দ্বিমুখী (C) আবর্তনশীল (D) এদের কোনোটিই নয়
- उर्जा वहनको दिशा हो
 (A) एकतर्फी (B) द्वितर्फी (C) चक्रीय (D) कुनै पनि होइन
55. Reasons for man-animal conflicts are
 (A) Shrinkage of forest covers (B) Human encroachments into forests
 (C) Shortage of desired food in forests (D) All of these
- मनुष्य-पशु के संघर्ष के कारण हैं
 (A) वन आच्छादन का संकोचन (B) जंगलों में मानव अतिक्रमण
 (C) जंगलों में वांछित भोजन की कमी (D) उपर्युक्त सभी
- মানুষ ও বন্য প্রাণীর ঘর্ষের কারণটি হল
 (A) অরণ্যের পরিমাণ হ্রাস পাওয়া (B) অরণ্যের পরিবেশে মানুষের সীমা লঙ্ঘন
 (C) অরণ্যে খাদ্যের বিশেষ সংকট (D) উপরের সবকয়টি
- मनव-पशुप्राणी द्वन्दको कारणहरू हुन
 (A) जंगल ढकाइमा कमी (B) जंगलमा मानव अतिक्रमण
 (C) जंगलमा उपयुक्त खाद्यको कमी (D) माथी दिइएका सबै
56. Which problem is not related to big dams?
 (A) Seismic activity (B) Submergence of large fertile lands
 (C) Habitat destruction (D) Electricity generation
- कौन सी समस्या बड़े बांधों से संबंधित नहीं है
 (A) भूकंपीय गतिविधि (B) जलमग्न बड़ी उपजाऊ भूमि
 (C) निवास स्थान का विनाश (D) विद्युत उत्पादन
- বৃহৎ বাঁধের সঙ্গে কোন সমস্যাটি সম্পর্কিত নয় ?
 (A) ভূমিকম্পের ক্রিয়াকলাপ (B) বৃহৎ চাষযোগ্য জমির প্রাণিত হওয়া
 (C) আবাসস্থলের ধ্বংস সাধন (D) বিদ্যুৎশক্তির উৎপাদন

- वृहत बाँध-सित कुन समस्या जड़ित छैन ?
 (A) भूमीकम्प गतिविधि (B) डुवेको मलिलो जमीन
 (C) वासस्थानको क्षति (D) विजुली उत्पादन
57. Causes of desertification are
 (A) Forest destruction (B) Overgrazing (C) Salinization (D) All of these
 मरुस्थलीकरण के कारण हैं
 (A) वन विनाश (B) अतिचराई (C) लवणिकरण (D) उपर्युक्त सभी
 मरुकरण के कारण कौनसे ?
 (A) अरण्यविनाश (B) मात्रातिरिक्त पशुचारण (C) लवणांककण (D) उच्चस्थित सबकृषि
 मरुभूमिकरण को कारणहरू हुन
 (A) वन विनाश (B) बेसी वस्तु चराई (C) लवनीकरण (D) माथिका सबै
58. The efficiency of energy flow in the ecosystem is about
 (A) 1% (B) 10% (C) 50% (D) 100%
 पारिस्थितिकी तंत्र में ऊर्जा प्रवाह की दक्षता लगभग है
 (A) 1% (B) 10% (C) 50% (D) 100%
 वास्तविक कार्यकारी शक्ति प्रवाह हल्ला प्राय
 (A) 1% (B) 10% (C) 50% (D) 100%
 परितन्त्रमा शक्ति प्रवाहको मात्रा हो -
 (A) 1% (B) 10% (C) 50% (D) 100%
59. The main component of 'Biogas' is
 (A) Nitrogen (B) Oxygen (C) Methane (D) CO₂
 जैवगैस का मुख्य घटक है
 (A) नाइट्रोजन (B) ऑक्सीजन (C) मिथेन (D) CO₂
 जैव-ग्यासको मुख्य घटक हो -
 (A) नाइट्रोजन (B) अक्सीजन (C) मिथेन (D) CO₂
 वायोग्यासको मुख्य घटक हो
 (A) नाइट्रोजन (B) अक्सीजन (C) मिथेन (D) CO₂
60. Which one is located at the top of an Ecological Pyramid?
 (A) Consumers (B) Herbivores (C) Producers (D) None of these
 पारिस्थितिक पिरामिड के शीर्ष पर स्थित है
 (A) उपभोक्ता (B) शाकाहारी (C) उत्पादक (D) इनमें से कोई नहीं

ইকোলজিক্যাল পিরামিডের শীর্ষে অবস্থান করে

- (A) খাদক (B) তৃণভোজী (C) উৎপাদক (D) কোনোটিই নয়

পারিতন্ত্রীয় পিরামিডমা সর্বোচ্চ স্থান কে লে অগটেকো হুন্ড ? -

- (A) উপভোক্তাহরু (B) শাকাহারীহরু (C) উৎপাদকহরু (D) কুনৈ পনি হোইন

61. Biodiversity

- (A) Increases towards the equator (B) Decreases towards the equator
(C) Remains same throughout the planet (D) Has no effect on change in latitudes

জীব বিবিধতা

- (A) ভূমধ্য রেখা কী অর বড জাতী হৈ (B) ভূমধ্য রেখা কী অর ঘট জাতী হৈ
(C) পুরে গ্রহ মে এক জৈসা রহতা হৈ (D) অক্ষাংশে মে পরিবর্তন সে কৌর্ প্রভাব নহী পডতা হৈ

জীব বৈচিত্র্য

- (A) বিষুব অঞ্চলের দিকে বৃদ্ধি পায় (B) বিষুব অঞ্চলের দিকে হ্রাস পায়
(C) গ্রহের সমগ্র অংশে একই থাকে (D) দ্রাঘিমাংশ পরিবর্তনে কোন প্রভাব নেই

জীববিবিধতা

- (A) ইকুয়েটরটির বড়দৈ জান্চ (B) ইকুয়েটরটির ঘটদৈ জান্চ
(C) পৃথিবীর বরাবরী রহন্ড (D) ল্যাটিটুডকো মিন্ণতালে কুনৈ অসর পার্দৈন

62. Recycling of matter repeatedly occurs through the process

- (A) Ecological Succession (B) Ecological Pyramid
(C) Biogeochemical cycle (D) Energy flow

জিস প্রক্রিয়া কে মাধ্যম সে পদার্থ কা বার-বার পুনর্চক্রণ হোতা হৈ

- (A) ইকোলজিকাল সাকসেশন (B) পারিস্থিতিক পিরামিড
(C) জৈবমূরসায়ন চক্র (D) উর্জা প্রবাহ

বিভিন্ন পদার্থের বারংবার চক্রাকারে আবর্তন ঘটে যে পদ্ধতিতে

- (A) ইকোলজিকাল সাকসেশন (B) ইকোলজিকাল পিরামিড
(C) জৈব-ভূ রাসায়নিক চক্র (D) শক্তি প্রবাহ

পদার্থকো চক্র ঘরি-ঘরি কুন পদ্ধতিদ্বারা দোহোরিন্চ ?

- (A) ইকোলজিকাল সাকসেশন (B) পারিতন্ত্রীয় পিরামিড
(C) জৈবমূরসায়নিক চক্র (D) শক্তি প্রবাহ

63. Botanical Gardens are examples of

- (A) in-situ conservation (B) ex-situ conservation
(C) in-vivo conservation (D) ex-vivo conservation

বনস্পতি উদ্যান উদাহরণ হৈ

- (A) 'ইন-সীটু' সংরক্ষণ (B) 'এক্স-সীটু' সংরক্ষণ (C) 'ইন বিবো' সংরক্ষণ (D) 'এক্স বিবো' সংরক্ষণ

बैटानिकल गार्डेन हल एकप्रकार -

- (A) इन-सिटु संरक्षण (B) एग्न-सिटु संरक्षण (C) इन-भिडो संरक्षण (D) एग्न-भिडो संरक्षण

बनस्पति उद्यानहरू के को उदाहरण हुन

- (A) स्वस्थाने संरक्षण (B) परस्थाने संरक्षण (C) इन-भिडो संरक्षण (D) एग्न-भिडो संरक्षण

64. Ozone hole is highest in

- (A) Antarctica (B) Africa (C) Europe (D) India

ओजोन छिद्र सर्वाधिक है -

- (A) अंटार्कटिका (B) अफ्रीका (C) यूरोप (D) भारत

ओजोन छिद्र (Ozone hole) सर्वाधिक १ेखाने

- (A) अ्यांटार्कटिकाते (B) अफ्रिकाते (C) ईउरोपे (D) डारते

सर्वाधिक ओजोनपत्रको प्वाल कहीं हुन्छ ?

- (A) अन्टार्कटिका (B) अफ्रीका (C) यूरोप (D) भारतवर्ष

65. Covering the soil surface by straw, leaves or grasses is known as

- (A) Mulching (B) Terracing (C) Leaching (D) Crop rotation

मिट्टी की सतह को पुआल, पत्तियों या घासों से ढकने को कहा जाता है

- (A) पलवार (B) सीढ़ीदार खेत (C) लीचिंग (D) फसल चक्र

मुडिकार उपरिभागे खडू, पाता ङ तृण द्वारा आच्छादन करारके बला हय

- (A) मालचि (B) ट्रेरसिग (C) लिचिग (D) रूप रोटेशन्

धरतीको सतहलाई पराल, पातपतिंगर अथवा घाँसले छोप्ने पद्धतिलाई के भनिन्छ ?

- (A) मल्लिचड (B) टिरेसिड (C) लिचिड (D) फसल चक्र

66. The animal which consumes decaying organic matter is

- (A) Carnivores (B) Detritivores (C) Herbivores (D) Producers

क्षयकारी जैविक पदार्थों का सेवन करने वाला प्राणी है

- (A) मांसभक्षी (B) डेट्रिटोवोरस (C) शाकाहारी (D) उत्पादक

१े प्राणी पचनशील जैव पदार्थ खेये बैचे थारके तारके बले

- (A) मांसभक्षी (B) मृतजीवि (C) शाकाशी (तृणभोजी) (D) उत्पादक

पशुप्राणी जसले कुहेको वस्तुको सेवन गर्दछ

- (A) मांसाहारी (B) डेट्रिटोर्मास (C) शाकाहारी (D) उत्पादकहरू

67. A river with high BOD value is

- (A) Highly polluted (B) Highly clean (C) Highly productive (D) Both 'A' and 'C'

उच्च BOD मूल्य वाली एक नदी है

- (A) अत्यधिक प्रदूषित (B) अत्यधिक स्वच्छ
(C) अत्यधिक उत्पादनशील (D) 'A' एवं 'C' दोनों

- উচ্চ BOD যুক্ত একটি নদী হল
 (A) অতিমাত্রায় দূষিত (B) সর্বাধিক পরিষ্কার
 (C) অতিমাত্রায় উৎপাদনশীল (D) 'A' ও 'C' উভয়ই
- वेसी BOD को मात्रा भएको नदी हुन्छ
 (A) अति प्रदूषित (B) अतिस्वच्छ (C) अति उत्पादनशील (D) 'A' अनि 'C' दुवै
68. The Indian Environment (Protection) Act came into force in
 (A) 1976 (B) 1986 (C) 1988 (D) 1996
 भारतीय पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम लागू हुआ
 (A) 1976 (B) 1986 (C) 1988 (D) 1996
 ভারতের পরিবেশ সংরক্ষণ আইন প্রচলিত হয়
 (A) ১৯৭৬ (B) ১৯৮৬ (C) ১৯৮৮ (D) ১৯৯৬
- भारतवर्ष पर्यावरण (रक्षा) ऐन कुन वर्षदेखि लागू भएको हो ?
 (A) 1976 (B) 1986 (C) 1988 (D) 1996
69. The first International Conference on Environment was held in
 (A) Stockholm (B) Johanesburg (C) Rio-de-Janciro (D) New Delhi
 पर्यावरण पर पहला अंतराष्ट्रीय सम्मेलन हुआ था
 (A) स्टॉकहोम (B) जोहान्सबर्ग (C) रियो डि जेनेरियो (D) नई दिल्ली
 পরিবেশ সম্পর্কিত সর্বপ্রথম বিশ্বব্যাপী সম্মেলনটি যে জায়গায় হয়েছিল তা হল
 (A) স্টকহোম (B) জোহানসবার্গ (C) রিও ডি জেনেরো (D) নয়া দিল্লী
 पहिलो अन्तराष्ट्रिय पर्यावरण सम्मेलन कहाँ भएको थियो ?
 (A) स्टोकहोम (B) जोन्सवर्ग (C) रियो डि जेनेरियो (D) नई दिल्ली
70. Which one is a communicable disease?
 (A) Cancer (B) AIDS (C) Malaria (D) Tuberculosis
 कौन सा एक संक्रामक रोग है ?
 (A) कैंसर (B) एड्स (C) मलेरिया (D) क्षयरोग
 কোনটি ছোঁয়াচে রোগ ?
 (A) ক্যান্সার (B) এইডস (C) ম্যালেরিয়া (D) টিউবারকুলোসিস
 सुरुवा रोग कुन हो ?
 (A) क्यान्सर (B) एडस (C) मलेरिया (औलेज्वरो) (D) क्षयरोग
71. Main reason for the disease 'jaundice' is
 (A) Air pollution (B) Water pollution (C) Thermal pollution (D) Soil Pollution
 'पीलिया' रोग का मुख्य कारण है
 (A) वायु प्रदूषण (B) जल प्रदूषण (C) तापीय प्रदूषण (D) मृदा प्रदूषण

जडिस रोगेर मुल कारण हल -

- (A) बायु दूषण (B) जल दूषण (C) तापीय दूषण (D) मृदिका दूषण

पहेँले (jaundice) रोगको मुख्य कारण हो

- (A) वायु प्रदूषण (B) जल प्रदूषण (C) तापीय प्रदूषण (D) माटो प्रदूषण

72. Environmental impact of mineral extraction does not include

- (A) Atmospheric pollution (B) Metal production
(C) Loss of forest (D) Degradation of land

खनिज निष्कर्षण के पर्यावरणीय प्रभाव में शामिल नहीं है

- (A) वायुमण्डलीय प्रदूषण (B) धातु प्रदूषण (C) जंगल का नुकसान (D) भूमि का क्षरण

खनिज निष्काशन के फल पर्यावरण के परभाव विस्तार करे ना से घटना

- (A) वायुमण्डलीय दूषण (B) धातु उत्पादन (C) अरण्य विनाश (D) जमिन मानेर अबनमन

खनिज पदार्थको उत्सर्जनले पर्यावरणलाई नपार्ने असर हो

- (A) वायुमण्डलीय प्रदूषण (B) धातु प्रदूषण (C) जंगलको हानी (D) जमीनको अपक्षय

73. The causes for flood in the plains are

- (A) Removal of plant cover (B) Soil erosion over hill slopes
(C) Deposition of sediments at river basin (D) All of these

मैदानी इलाकों में बाढ़ के कारण हैं

- (A) वनस्पति के सतह का नाश (B) पहाड़ी ढलानों पर मिट्टी का क्षरण
(C) नदी बेसिन पर अवसादों का निक्षेप (D) उपर्युक्त सभी

समभूमि बनार कारण टि हल

- (A) उद्विधेदर अपसारण (B) पाहाडी चाले मृदिकार क्षय
(C) नदी अबवाहिकाय पलिर सक्षय (D) उद्विधित सबकय टि

महेस अञ्चलमा वाडको कारणहरू हुन

- (A) वनस्पति सतहको नाश (B) पहाडी अञ्चलमा धरतीको कटाउ
(C) सेडिमेन्टको थुप्रो-नदी कोखमा (D) माथिका सवै

74. Impact of population explosion on environment include the following except

- (A) Deforestation (B) Tropical cyclone
(C) Biodiversity destruction (D) Water Scarcity

पर्यावरण पर जनसंख्या विस्फोट के प्रभाव के अंतर्गत निम्नलिखित को शामिल नहीं किया गया है

- (A) वन विनाश (B) उष्णकटिबंधीय चक्रवात
(C) जैव विविधता का विनाश (D) जल का अभाव

या वातीत परिबेशेर सबगुलिर ङपर जनबिस्फारण प्रभाव बिस्तार करे

- (A) अरगाबिनाश (B) द्वीयकालीन घुर्गावर्त (C) जीवबैचित्र्य क्षरस (D) जल संकट

पर्यावरणमा जनसंख्या विष्फोटको प्रभावमध्ये तलका वादेक कुन चाहि सामेल छन ?

- (A) बनविनाश (B) ट्रोपिकल साइक्लोन
(C) जैवबिबिधताको विनाश (D) जलको अभाव

75. Reasons for displacement of people are

- (A) Wars (B) Natural disasters
(C) Developmental projects (D) All of these

लोगों के विस्थापन का कारण हैं

- (A) युद्ध (B) प्राकृतिक आपदा (C) विकासमूलक परियोजना (D) उपर्युक्त सभी

जनगणेशेर स्थानच्युतिर कारणटि हल

- (A) युद्ध (B) प्राकृतिक बिपर्यय (C) उन्नयनमूलक प्रकल्प (D) उन्नियित सबकयटि

जनगणको विस्थापनको कारणहरू हुन

- (A) लडाईं (B) प्राकृतिक प्रकोप
(C) विकासमूलक परियोजनाहरू (D) माथिका सबै

76. Which of the following is not a renewable source of energy?

- (A) Thermal power (B) Hydroelectrical power
(C) Solar energy (D) Biomass energy

निम्नलिखित में से कौन ऊर्जा का नवीकरणीय स्रोत नहीं है

- (A) तापीय ऊर्जा (B) जलविद्युत ऊर्जा (C) सौर ऊर्जा (D) बायोमास ऊर्जा

निम्नलिखित कौनटि नवीकरणयोग्य शक्तिर उत्स नय ?

- (A) तापशक्ति (B) जलबिद्युत शक्ति (C) सौरशक्ति (D) बायोमास शक्ति

तलकामध्ये कुनचाहि नवीकरणीय उर्जा श्रोत होइन ?

- (A) ताप शक्ति (B) जलविद्युत शक्ति (C) सौर्य शक्ति (D) बायोमास शक्ति

77. The term 'smog' was coined by

- (A) Schmidt (B) Hertwig (C) Benedon (D) Des Voeux

'स्मोग' शब्द के प्रयोगकर्ता थे

- (A) शिमट (B) हर्टविग (C) वेनेडन (D) डेस वूक्स

'Smog' (ধোঁয়াশা) শব্দের প্রবন্ধা হলেন

- (A) শিট (B) হার্টউইগ (C) বেনেডন (D) ডেস ভয়েক্স

'স্মোগ' শব্দকো জনক কো हुन

- (A) रिमिट (B) हर्टविग (C) वेनेडन (D) डेस भक्स

78. Biome is

- (A) The fauna of an Ocean
(B) The flora of land
(C) Communities of organisms interacting with one another
(D) None of the above

बायोम है

- (A) एक महासागर का जीव (B) भूमि की वनस्पति
(C) एक दूसरे से संबंधित जीवों का समुदाय (D) इनमें से कोई नहीं

बायोम हल

- (A) একটি মহাসাগরের প্রাণী (B) স্থলভাগের উদ্ভিদ
(C) প্রাণী সম্প্রদায়ের একে অপরের সাথে মিথস্ক্রিয়া (D) উল্লিখিত কোনটিই নয়

बायोम हो

- (A) समुद्रको पशुप्राणी (B) जमीनको वनस्पति
(C) जीवको समुदाय-एर्काकीमा सम्बन्धित (D) कुनै पनि होइन

79. The term Alpha (α) diversity refers to

- (A) Genetic diversity (B) Community diversity
(C) Species diversity (D) Plant diversity

अल्फा विविधता संदर्भित करता है

- (A) आनुवांशिक विविधता (B) सामुदायिक विविधता
(C) प्रजातीय विविधता (D) पादप विविधता

স্থানিক বৈচিত্র্য দ্বারা সূচিত করে

- (A) জিনগত বৈচিত্র্য (B) সম্প্রদায় বৈচিত্র্য (C) প্রজাতি বৈচিত্র্য (D) উদ্ভিদ বৈচিত্র্য

अल्फा जैवविविधता केलाई भनिन्छ

- (A) जेनेटिक विविधता (B) सामुदायिक विविधता
(C) प्रजातिगत विविधता (D) वनस्पति विविधता

80. The Ocean covers

(A) 51%

(B) 61%

(C) 71%

(D) 91% of earth's surface

महासागर पृथ्वी के कितने प्रतिशत हिस्से को घेरे हुए हैं

(A) 51%

(B) 61%

(C) 71%

(D) 91%

महासागर पृथिवीर कत शतांश आयतन जुड़े आछे ?

(A) ५१%

(B) ७१%

(C) ९१%

(D) ९९%

महासागर पृथ्वीको कति सतांश ओगटेको छ

(A) 51%

(B) 61%

(C) 71%

(D) 91%

—x—