

QUESTION BOOKLET SERIES



'समानो मन्त्रः समितिः समानी'

UNIVERSITY OF NORTH BENGAL

B.A. 1st Semester Examination, 2023

QUESTION BOOKLET

SET-I

ENVIRONMENTAL STUDIES

AECC-1

Time Allotted: 2 Hours 30 minutes

Full Marks: 80

The questions are of equal value.  
The figures in the margin indicate full marks.

## Instruction

The candidate should indicate the correct Roll Number, Registration No., Course, Question Booklet Series, 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: Correct Method:     Wrong Method:

Answer all the questions / सभी प्रश्नों के उत्तर दें /

1×80 = 80

सबकटि प्रश्नोंर उत्तर दाओ / सबै प्रश्नहरूका उत्तर दिनुहोस्

Choose the correct option / सही उत्तर का चयन करें /

सठिक उत्तरटि चयन कर / सठिक विकल्पको चयन गर्नुहोस

1. The term 'ecology' was coined by —  
 (A) A. G. Tansley (B) Ernst Haeckel (C) Aristotle (D) Linnaeus  
 'Ecology' शब्द के जन्मदाता है -  
 (A) A. G. Tansley (B) Ernst Haeckel (C) Aristotle (D) Linnaeus  
 'बास्ततब्र' शब्दटि आख्यायित करेन—  
 (A) ए-जि ट्यानसले (B) आर्नेस्ट हेकेल (C) अ्यारिस्टटल (D) लिनियास  
 Ecology शब्दको जन्मदाता हुन् -  
 (A) A. G. Tansley (B) Ernst Haeckel (C) Aristotle (D) Linnaeus
2. Radiant energy is converted into potential energy by —  
 (A) Consumers (B) Decomposers (C) Producers (D) All of these  
 दीप्तिमान उर्जा संभावित उर्जा में परिवर्तित होता है -  
 (A) उपभोक्ता (B) जैव अपघटक (C) उत्पादक (D) इनमें से सभी  
 आलोक शक्तिके रूपान्तरित करे स्थितिशक्तिते परिणत करे —  
 (A) खादक (B) बियोजक (C) उंपादक (D) सबगुलौई  
 दीप्तिमान उर्जालाई स्थितिज उर्जामा कसले परिणत गर्दछ ?  
 (A) उपभोक्ताहरू (B) जैवअपघटककारीहरू (C) उत्पादकहरू (D) यिनीहरू सबै

3. Blue revolution is related to —

- (A) Fish farming (B) Milk production  
(C) Fruit production (D) Vegetable production

नील क्रान्ति संबंधित है -

- (A) मछली पालन (B) दूध उत्पादन (C) फल उत्पादन (D) सब्जी उत्पादन

‘नील विप्लव’ का कारण सांकेतिक रूप से —

- (A) मत्स्य चार (B) दूध उत्पादन (C) फल उत्पादन (D) सब्जी उत्पादन

नील क्रान्ति केसित सम्बन्धित छ ?

- (A) माछा पालन (B) दूध उत्पादन (C) फल उत्पादन (D) सागसब्जी उत्पादन

4. Which of the following is the best eco-friendly alternative fuel?

- (A) Diesel (B) CNG (C) Coal (D) Petrol

इनमें से सर्वोत्तम उर्जा का परिवेश-अनुकूल विकल्प है -

- (A) डिजल (B) CNG (C) कोयला (D) पेट्रोल

निम्नलिखित कौनसा सर्वोत्कृष्ट परिवेश वास्तव विकल्प ज्वालनी —

- (A) डिजेल (B) CNG (C) कयला (D) पेट्रोल

तलकामध्ये कुन चाडिँ सर्वोत्तम परिवेश-अनुकूल विकल्प उर्जा हो ?

- (A) डिजल (B) CNG (C) कोइला (D) पेट्रोल

5. Zooplanktons are —

- (A) Floating plants (B) Floating insects (C) Floating animals (D) None of these

Zooplanktons है -

- (A) तैरते हुए पौधे (B) तैरते हुए कीड़े (C) तैरते हुए जानवर (D) इनमें से कोई नहीं

जू-प्लांकटन हल —

- (A) भासमान उड्डिद (B) भासमान पतङ्ग (C) भासमान प्राणी (D) कौनसाई नय

Zooplanktons के हुन् ?

- (A) तैरिहेका वनस्पतिहरू (B) तैरिहेका कीराहरू  
(C) तैरिहेका जन्तुहरू (D) यिनीहरूमध्ये कुनै पनि होइन

6. Which one of the following is India's first National Park?

- (A) Jim Corbett NP (B) Jaldapara NP (C) Gir NP (D) Gorumara NP

इनमें से भारत का राष्ट्रीय उद्यान कौन है -

- (A) जिम कोरबेट राष्ट्रीय उद्यान (B) जलदापाड़ा राष्ट्रीय उद्यान  
(C) गिर राष्ट्रीय उद्यान (D) गोरुमारा राष्ट्रीय उद्यान

निचेर कौनसा भारतवर्षेर प्रथम जातीय उद्यान —

- (A) जिम कोरबेट (B) जलदापाड़ा (C) गिर (D) गोरुमारा

तलकामध्ये कुन चाडिँ भारतवर्षको पहिलो राष्ट्रिय उद्यान हो ?

- (A) जिम कोरबेट राष्ट्रिय उद्यान (B) जलदापाड़ा राष्ट्रिय उद्यान  
(C) गिर राष्ट्रिय उद्यान (D) गोरुमारा राष्ट्रिय उद्यान

7. Typhoid, Cholera and dysentery are diseases that are spread by —  
 (A) Air pollution (B) Water pollution (C) Noise pollution (D) Use of pesticides  
 टाइफाइड, हैजा (Cholera) और डिसेन्ट्री रोग फैलता है -  
 (A) वायु प्रदूषण (B) जल प्रदूषण  
 (C) ध्वनि प्रदूषण (D) कीटनाशक प्रयोग द्वारा  
 টাইফয়েড, কলেরা, আমাশয় এই রোগগুলো ছড়িয়ে পড়ে কিসের দ্বারা —  
 (A) বায়ুদূষণ (B) জলদূষণ (C) শব্দদূষণ (D) কীটনাশক ব্যবহার  
 टाइफाइड, हैजा (Cholera) अनि रगतमासी रोगहरू केले फैलाउँछ ?  
 (A) वायु प्रदूषण (B) जल प्रदूषण  
 (C) ध्वनि प्रदूषण (D) कीटनाशकहरूको प्रयोग
8. The Wildlife Protection Act was passed in —  
 (A) 1952 (B) 1962 (C) 1972 (D) 1982  
 वन्यप्राणी सुरक्षा कानून ऐक्ट पारित हुआ -  
 (A) 1952 (B) 1962 (C) 1972 (D) 1982  
 বন্য প্রাণী সুরক্ষা আইন পাশ হয় —  
 (A) 1952 (B) 1962 (C) 1972 (D) 1982  
 बन्यप्राणी सुरक्षा ऐन कुन सालमा पारित गरिएको हो ?  
 (A) १९५२ (B) १९६२ (C) १९७२ (D) १९८२
9. Symbol of WWF is —  
 (A) Tiger (B) Red Panda (C) White bear (D) Giant Panda  
 W.W.F-का प्रतीक है -  
 (A) बाघ (B) लाल पाण्डा (C) सफेद भालू (D) विशाल पाण्डा  
 WWF-এর প্রতীক হল —  
 (A) বাঘ (B) লাল পাণ্ডা (C) সাদা-ভাল্লুক (D) দৈত্য-পাণ্ডা  
 WWF-को प्रतीक हो ?  
 (A) बाघ (B) रातोपाण्डा (C) सेतो भालू (D) विशालपाण्डा
10. The complex network of inter-connected food chains is called —  
 (A) Food Web (B) Food Network (C) Trophic levels (D) Food Pyramid  
 परस्पर-जड़ित खाद्य श्रृंखला को जटिल नेटवर्क कहा जाता है -  
 (A) खाद्य जाल (B) खाद्य जालतंत्र (C) पौष्टिकता स्तर (D) खाद्य पिरामिड  
 বাস্তুতন্ত্রের আন্তঃসম্পর্কযুক্ত জটিল জালককে বলা হয় —  
 (A) খাদ্যজালিকা (B) খাদ্যসংযোগ (C) পুষ্টিস্তর (D) খাদ্য-পিরামিড  
 परस्पर-जड़ित खाद्य श्रृंखलाहरूको जटिल जाललाई के भनिन्छ ?  
 (A) खाद्य जाल (B) खाद्य जालतन्त्र (C) Trophic levels (D) खाद्य पिरामिड
11. Which is the most common gas released from the landfills?  
 (A) Carbon monoxide (B) Methane  
 (C) Hydrogen Sulphide (D) Carbon dioxide

Landfills के द्वारा इनमें से साधारणतः किस गैस का निकलता है -

- (A) कार्बन मोनोक्साइड (B) मिथेन (C) हाइड्रोजन सल्फाइड (D) कार्बनडाइऑक्साइड

ল্যান্ডফিল থেকে সবচেয়ে সাধারণত কোন গ্যাস নির্গত হয় —

- (A) কার্বন-মনোক্সাইড (B) মিথেন (C) হাইড্রোজেন সালফাইড (D) কার্বন-ডাই-অক্সাইড

Landfills- वाट साधारणतः कुन ग्यास निस्कन्छ ?

- (A) Carbon monoxide (B) Methane (C) Hydrogen Sulphide (D) Carbon dioxide

12. Solid Waste Management includes —

- (A) Collection (B) Disposal (C) Recycling (D) All of these

ठोस अपशिष्ट प्रबंधन के अन्तर्गत है -

- (A) संग्रह (B) निपटान (C) पुनर्चक्रण (D) इनमें से सभी

কঠিন বর্জ্য ব্যবস্থাপনার অন্তর্ভুক্ত হল —

- (A) সংগ্রহ (B) অপসারণ (C) পুনর্ব্যবহার (D) সবগুলোই

ठोस फोहोर व्यवस्थापनले समेट्छ -

- (A) संग्रह (B) निपटान (C) पुनर्चक्रण (D) यिनीहरूमध्ये सबै

13. Causes of desertification are —

- (A) Forest destruction (B) Overgrazing (C) Salinization (D) All of these

मरुस्थलीकरण के कारण है -

- (A) वन विनाश (B) अति चारण (C) लवणीकरण (D) इनमें से सभी

মরুভূমির কারণ কোনটি —

- (A) অরণ্যবিনাশ (B) মাত্রাতিরিক্ত পশুচারণ (C) লবণাক্তকরণ (D) উল্লিখিত সবকটি

मरुभूमिकरणका कारणहरू हुन् -

- (A) वन विनाश (B) अति चारण (C) नुनिकरण (D) यिनीहरूमध्ये सबै

14. Montreal Protocol is related to the —

- (A) Global Warming (B) Sustainable Development  
(C) Ozone layer Depletion (D) Food Security

Montreal Protocol सम्बन्धित है -

- (A) ग्लोबल वार्मिंग (B) स्थिर विकास (C) ओजोन स्तर का हास (D) खाद्य सुरक्षा

মন্ট্রিল চুক্তি সম্পর্কিত বিষয়টি হল —

- (A) বিশ্ব-উষ্ণায়ন (B) স্থিতিশীল উন্নয়ন (C) ওজোন স্তরের অবক্ষয় (D) খাদ্য নিরাপত্তা

Montreal Protocol सम्बन्धित विषय हो -

- (A) विश्व उत्तापन (B) स्थिर विकाश (C) ओजोन सतहको हास (D) खाद्य सुरक्षा

15. Micro-consumers are —

- (A) Lion (B) Lizard (C) Bacteria (D) Hawk

सूक्ष्म उपभोक्ता है -

- (A) सिंह (B) छिपकली (C) जीवाणु (D) बाज

বিয়োজক কোনটি ?

- (A) सिंह (B) টিকটিকি (C) ব্যাকটেরিয়া (D) বাজপাখি

सूक्ष्म उपभोक्ताहरू हुन् -

- (A) सिँह (B) छेपारो (C) जीवाणु (D) बाज

16. The polluted gas emitted from burning of crackers —  
 (A) NO<sub>2</sub> (B) N<sub>2</sub>O (C) SO<sub>2</sub> (D) O<sub>3</sub>  
 पटाखा के जलने से उत्पन्न प्रदूषित गैस है -  
 (A) NO<sub>2</sub> (B) N<sub>2</sub>O (C) SO<sub>2</sub> (D) O<sub>3</sub>  
 आतसबाजि থেকে উৎপন্ন বায়ুদূষক গ্যাস হল —  
 (A) NO<sub>2</sub> (B) N<sub>2</sub>O (C) SO<sub>2</sub> (D) O<sub>3</sub>  
 पटेका सल्काउँदा उत्पन्न हुने प्रदूषित ग्यास -  
 (A) NO<sub>2</sub> (B) N<sub>2</sub>O (C) SO<sub>2</sub> (D) O<sub>3</sub>
17. 'The Red Data Book' contains information about —  
 (A) Plant Species (B) Animal Species  
 (C) Economic important Species (D) Endangered Species  
 "The Red Data Book"- में जानकारी वर्णित है ?  
 (A) वनस्पति प्रजाति (B) जन्तु प्रजाति  
 (C) आर्थिक रूप से प्रमुख वनस्पति (D) लुप्त प्रायः प्रजाति  
 'रेड डेटा बूक' या सम्पर्कित तथ्य देय —  
 (A) उद्भिद प्रजाति (B) प्राणी प्रजाति (C) अर्थनैतिक गुरुत्वपूर्ण प्रजाति (D) विपन्न प्रजाति  
 "The Red Data Book"- मा के को वर्णन हुन्छ ?  
 (A) वनस्पति प्रजाहरू (B) जन्तु प्रजातिहरू  
 (C) आर्थिक रूपमा प्रमुख वनस्पतिहरू (D) लुप्तप्रायः प्रजातिहरू
18. Asiatic Lion is found only in —  
 (A) Gir Forest (B) Manas National Park  
 (C) Kaziranga National Park (D) Sunderban National Park  
 एशियाटिक सिंह केवल पाया जाता है ?  
 (A) गिर वन (B) मानस राष्ट्रीय उद्यान  
 (C) काजीरांगा राष्ट्रीय उद्यान (D) सुन्दरवन राष्ट्रीय उद्यान  
 एशियान सिंह देखते पाওয়া যায় —  
 (A) गिर अरण्य (B) मानस जातीय उद्यान (C) काजिराङ्गा जातीय उद्यान (D) सुन्दरवन जातीय उद्यान  
 एशियाली सिंह कहाँ मात्रे पाइन्छ ?  
 (A) गिर वन (B) मानस राष्ट्रिय उद्यान  
 (C) काजीरांगा राष्ट्रिय उद्यान (D) सुन्दरवन राष्ट्रिय उद्यान
19. 'World Water Day' is celebrated on —  
 (A) May 22 (B) June 05 (C) March 22 (D) April 22  
 "विश्व जल दिवस" मनाया जाता है ?  
 (A) मई 22 (B) जून 05 (C) मार्च 22 (D) अप्रैल 22  
 विश्व जलदिवस पालन करा হয় —  
 (A) May 22 (B) June 05 (C) March 22 (D) April 22  
 "विश्व जल दिवस" कहिले मनाइन्छ ?  
 (A) मई २२ (B) जुन ०५ (C) मार्च २२ (D) अप्रैल २२

20. In ecosystem, energy production is maximum at —  
 (A) Decomposer Level (B) Secondary Level  
 (C) Primary Consumer (D) Producer  
 परितन्त्र में सर्वोत्तम शक्ति का उत्पादन होता है ?  
 (A) डिकम्पोजर स्तर (B) सेकेन्डरी स्तर (C) प्राथमिक उपभोक्ता (D) उत्पादक  
 বাস্তুতন্ত্রে শক্তির উৎপাদন সবচেয়ে বেশী হয় —  
 (A) বিয়োজক স্তরে (B) গৌণ স্তরে (C) প্রাথমিক খাদক স্তরে (D) উৎপাদক স্তরে  
 परितन्त्रमा सर्वोच्च शक्ति उत्पादन के मा हुन्छ ?  
 (A) डिकम्पोजर स्तर (B) सेकेन्डरी स्तर (C) प्राथमिक उपभोक्ता (D) उत्पादक
21. An example of natural pollution is —  
 (A) Forest fire (B) Natural organic decays  
 (C) Volcanic eruptions (D) All of these  
 प्राकृतिक प्रदूषण के उदाहरण है –  
 (A) जंगल की आग (B) प्राकृतिक जैविक क्षय (C) ज्वालामुखी विस्फोट (D) इनमें से सभी  
 একটি প্রাকৃতিক দূষণের উদাহরণ হল —  
 (A) দাবানল (B) প্রাকৃতিকভাবে ক্ষয়িত জৈববস্তু  
 (C) আগ্নেয়গিরির অগ্ন্যুৎপাত (D) এদের সবকটি  
 प्राकृतिक प्रदूषणको एउटा उदाहरण हो –  
 (A) जंगलमा आगलागी (B) प्राकृतिक जैविक पचन  
 (C) ज्वालामुखी विस्फोट (D) यिनीहरूमध्ये सबै
22. Medha Patkar is associated with which movement?  
 (A) Chipko Movement (B) Narmada Bachao Andolan  
 (C) Silent Valley (D) None of these  
 'मेधा पाटकर' किस आन्दोलन से संबन्धित है ?  
 (A) चिपको आन्दोलन (B) नर्मदा बचाओ आन्दोलन (C) शान्त घाटी (D) इनमें से कोई नहीं  
 মেধা পাটকার কোন আন্দোলনের সঙ্গে যুক্ত ছিলেন —  
 (A) চিপকো আন্দোলন (B) নর্মদা বাঁচাও আন্দোলন (C) সাইলেন্ট ভ্যালী (D) কোনটিই নয়  
 मेधा पाटकर कुन आन्दोलनसित सम्बन्धित हुनुहुन्छ ?  
 (A) चिपको आन्दोलन (B) नर्मदा वचाओ आन्दोलन (C) Silent Valley (D) कुनै पनि होइन
23. An aquarium is an \_\_\_\_\_ ecosystem.  
 (A) Aquatic (B) Self-regulating (C) Artificial (D) Both (A) and (C)  
 एक एक्वेरियम में कौन सा परितंत्र दिखाई पड़ता है -  
 (A) जलीय (B) स्वनियन्त्रित (C) कृत्रिम (D) (A)और (C)  
 একটি অ্যাকোরিয়াম হল \_\_\_\_\_ বাস্তুতন্ত্র।  
 (A) জলজ (B) স্ব-নিয়ন্ত্রিত (C) কৃত্রিম (D) (A) এবং (C) উভয়ই  
 एउटा एक्वेरियममा कुन परितन्त्र देखिन्छ ?  
 (A) जलीय (B) स्वनियन्त्रित (C) कृत्रिम (D) (A)अनि (C) दुवै

24. Zoos are an example of —  
 (A) In-situ Conservation (B) Ex-situ Conservation  
 (C) In-vivo Conservation (D) Ex-vivo Conservation  
 चिड़ियाखाना एक उदाहरण है -  
 (A) यथास्थान संरक्षण (B) पूर्व स्थिति संरक्षण (C) इन-विवो संरक्षण (D) एक्स-विवो संरक्षण  
 চিড়িয়াখানা কীসের উদাহরণ —  
 (A) ইন-সিটু সংরক্ষণ (B) এক্স-সিটু সংরক্ষণ (C) ইন-ভিভো সংরক্ষণ (D) এক্স-ভিভো সংরক্ষণ  
 चिड़ियाखाना के को उदाहरण हो ?  
 (A) स्वस्थाने संरक्षण (B) परस्थाने संरक्षण (C) In-vivo संरक्षण (D) Ex-vivo संरक्षण
25. HIV is not likely to be transmitted by —  
 (A) Sharing needles (B) Breast feeding (C) Blood transfusion (D) Shaking hands  
 एच. आई. वी फैलाने की संभावना नहीं है -  
 (A) सूइयां साझा करना (B) स्तनपान (C) खून चढ़ाना (D) हाथ मिलाना  
 निम्নের কোন প্রক্রিয়ায় HIV সংক্রমণ হয় না —  
 (A) একই সূচ ব্যবহার করলে (B) শিশুকে স্তন্যপান করালে  
 (C) রক্তদানের মাধ্যমে (D) করমর্দনের মাধ্যমে  
 HIV सम्भवतः कसरी सर्देन ?  
 (A) सूई साझेदारी मार्फत (B) दूध खुवाउँदा (C) खून transfusion (D) हात मिलाउँदा
26. The phenomenon of marble cancer is due to —  
 (A) Acid Rain (B) Soot particles (C) CFC (D) Fog  
 'मार्बल कैंसर' की घटना किसके द्वारा होती है -  
 (A) अम्ल बृष्टि (B) कालिख के कण (C) CFC (D) कुहासा  
 পাথুরে ক্যান্সারের জন্য কোন বিষয়টি দায়ী —  
 (A) অম্লবৃষ্টি (B) ভূষোকণা (C) সি. এফ. সি. (D) কুয়াশা  
 Marble cancer-को घटना के द्वारा हुन्छ ?  
 (A) अम्ल वृष्टि (B) ध्वांसों (C) CFC (D) कुहियो
27. In grassland ecosystem, the pyramid of energy is —  
 (A) Inverted (B) Upright (C) Mixed (D) Either (A) or (B)  
 घासभूमि पारिस्थितिकी तंत्र में ऊर्जा का पिरामिड है -  
 (A) उलटा (B) सीधा (C) मिश्रित (D) (A)अथवा (B)  
 তৃণভূমির বাস্তুতন্ত্রে শক্তির পিরামিড সর্বদা হয় —  
 (A) উল্টানো (B) উর্ধ্বমুখী (C) মিশ্রিত (D) (A) অথবা (B)  
 घाँसभूमिको वास्तुतन्त्रमा शक्तिको पिरामिड कस्तो हुन्छ ?  
 (A) घोट्टो (B) सीधा (C) मिश्रित (D) (A)अथवा (B)
28. The Environment Protection Act was enacted in the year —  
 (A) 1986 (B) 1996 (C) 1984 (D) 1976  
 पर्यावरण संरक्षण ऐक्ट इस साल में लागू हुआ -  
 (A) 1986 (B) 1996 (C) 1984 (D) 1976

- परिबेश सुरक्षा আইन प्रचलित হয় —  
 (A) 1986 (B) 1996 (C) 1984 (D) 1976
- पर्यावरण संरक्षण ऐन लागू भएको साल –  
 (A) १९८६ (B) १९९६ (C) १९८४ (D) १९७६
29. Number of biogeographic regions in India are —  
 (A) 16 (B) 18 (C) 8 (D) 10
- भारत में जैवभौगोलिक अंचल की संख्या है -  
 (A) 16 (B) 18 (C) 8 (D) 10
- ভারতবর্ষে কতগুলো জীবভৌগোলিক অঞ্চল আছে ?  
 (A) 16 (B) 18 (C) 8 (D) 10
- भारतवर्षमा जैवभौगोलिक अंचलहरू कतिवटा छन ?  
 (A) १६ (B) १८ (C) ८ (D) १०
30. Which commission first introduced the concept of 'Sustainable Development'?  
 (A) Brundtland Commission (B) Kothari Commission  
 (C) Hunter Commission (D) Mudaliar Commission
- 'सतत विकास' के रूप में किस कमिशन को सर्वप्रथम लागू किया गया ?  
 (A) Brundtland आयोग (B) कोठारी आयोग (C) हन्टर आयोग (D) मुदालियर आयोग
- কোন কমিশন প্রথম টেকসই উন্নয়নের ধারণা দেয় —  
 (A) ব্রুণ্ডল্যান্ড কমিশন (B) কোঠারি কমিশন (C) হান্টার কমিশন (D) মুদালিয়ার কমিশন
- कुन आयोगले सर्वप्रथम टिकाउ विकाशको अवधारणा प्रस्तुत गर्‍यो ?  
 (A) Brundtland आयोग (B) कोठारी आयोग (C) हन्टर आयोग (D) Mudaliar आयोग
31. The first International Conference on Environment was held in —  
 (A) Rio-de-Janeiro (B) Johannesburg (C) Stockholm (D) New Delhi
- पहला 'अन्तराष्ट्रीय सम्मेलन' पर्यावरण पर हुआ था -  
 (A) Rio-de-Janeiro (B) Johannesburg (C) Stockholm (D) New Delhi
- परिबेश सम्पर्कित सर्वप्रथम विश्वव्यापी सम्मेलनটি যে জায়গায় হয়েছিল তা হল —  
 (A) रिओ-डि-जेनिरो (B) जोहानेसबार्ग (C) स्टॉकहोम (D) निউदिल्ली
- पहिलो 'International Conference on Environment' कहाँ भएको थियो ?  
 (A) Rio-de-Janeiro (B) Johannesburg (C) Stockholm (D) New Delhi
32. Silent Valley is a part of which hotspot —  
 (A) Western Ghat (B) Eastern Himalaya  
 (C) Indo-Burma region (D) Sundaland
- शान्त घाटी किस हॉटस्पॉट का हिस्सा है -  
 (A) पश्चिमी घाट (B) पूर्वी हिमालय (C) भारत-वर्मा का भाग (D) Sundaland
- সাইলেন্টভ্যালী কোন হটস্পট-এর অন্তর্গত —  
 (A) পশ্চিমঘাট (B) পূর্ব-হিমালয় (C) ইন্দোবার্মা (D) Sundaland
- Silent Valley कुन Hotspot को भाग हो ?  
 (A) पश्चिमी घाट (B) पूर्वीय हिमालय (C) भारत-वर्मा प्रभाग (D) Sundaland



33. Which of the following is a secondary pollutant?  
 (A) PAN (B) SPM (C) SO<sub>2</sub> (D) NO<sub>2</sub>  
 इनमें से कौन गौण प्रदूषण है -  
 (A) PAN (B) SPM (C) SO<sub>2</sub> (D) NO<sub>2</sub>  
 निम्नेर कौनटि गौण दूषक ?  
 तलकामध्ये कुन चाहिँ गौण प्रदूषक हो ?  
 (A) PAN (B) SPM (C) SO<sub>2</sub> (D) NO<sub>2</sub>
34. Development but not at the cost of environment is called —  
 (A) Economical Development (B) Sustainable Development  
 (C) Political Development (D) Social Development  
 पर्यावरण को नष्ट करके विकास संभव नहीं है, इसका अर्थ -  
 (A) आर्थिक विकास (B) गौण विकास (C) राजनैतिक विकास (D) सामाजिक विकास  
 ‘परिবেशेर ऋति करे उन्नति नय’ एर माने —  
 (A) अर्थनैतिक उन्नयन (B) स्थितिशील उन्नयन (C) राजनैतिक उन्नयन (D) सामाजिक उन्नयन  
 विकाश तर पर्यावरणलाई नष्ट गरेर होइनलाई भनिन्छ ?  
 (A) आर्थिक विकाश (B) गौण विकाश (C) राजनैतिक विकाश (D) सामाजिक विकाश
35. Minamata Disease is associated with —  
 (A) SO<sub>2</sub> (B) Mercury (C) NO<sub>2</sub> (D) Arsenic  
 मिनामाटा रोग संबंधित है -  
 (A) SO<sub>2</sub> (B) Mercury (C) NO<sub>2</sub> (D) Arsenic  
 मिनामाटा रोगटि कौनटिर सङ्गे सम्पर्कित —  
 (A) SO<sub>2</sub> (B) पारद (C) NO<sub>2</sub> (D) आर्सेनिक  
 मिनामाटा रोग के सित सम्बन्धित छ ?  
 (A) SO<sub>2</sub> (B) Mercury (C) NO<sub>2</sub> (D) Arsenic
36. Increase in atmospheric temperature due to CO<sub>2</sub> is called —  
 (A) Pasteur Effect (B) Greenhouse Effect (C) Emerson Effect (D) Blackman Effect  
 कार्बन डाइअक्साइड के द्वारा वायुमंडल का तापक्रम बढ़ा रहा है, इसे कहते है -  
 (A) पास्चर प्रभाव (B) ग्रीनहाउस प्रभाव (C) इमर्सन प्रभाव (D) ब्लैकमैन प्रभाव  
 CO<sub>2</sub>-एर जन्य वायुमण्डलीय तापमात्रा वृद्धिके बले —  
 (A) पास्चर एफेक्ट (B) ग्रीनहाउस एफेक्ट (C) एमरसन एफेक्ट (D) ब्ल्याकम्यान एफेक्ट  
 कार्बन डाइअक्साइड घटित वायुमण्डलको तापक्रम बृद्धिलाई के भनिन्छ ?  
 (A) Pasteur Effect (B) Greenhouse Effect (C) Emerson Effect (D) Blackman Effect
37. The resources that can be replaced by natural ecological cycle is called —  
 (A) Renewable (B) Non-renewable (C) Exhaustible (D) Natural  
 प्राकृतिक पारिस्थितिकीय चक्र द्वारा प्रतिस्थापन होने वाले संसाधन को कहते है -  
 (A) नवीकरणीय (B) गैर नवीकरणीय (C) निकास योग्य (D) प्राकृतिक  
 प्राकृतिक परिवेशगत चक्र द्वारा प्रतिस्थापित करा येते पारे ये सम्पद ताके बले —  
 (A) नवीकरणयोग्य (B) अनवीकरणयोग्य (C) ऋयिष्णु (D) प्राकृतिक

- प्राकृतिक पारिस्थितिकीय चक्रद्वारा प्रतिस्थापन हुने संसाधनहरूलाई के भनिन्छ ?  
 (A) नवीकरणीय (B) अ-नवीकरणीय (C) निकास योग्य (D) प्राकृतिक
38. DDT is —  
 (A) Non-biodegradable pollutant (B) Non-pollutant  
 (C) Degradable pollutant (D) Biodegradable pollutant  
 DDT है-  
 (A) अपचनशील प्रदूषक (B) अप्रदूषक (C) पचनशील प्रदूषक (D) जैवपचनशील प्रदूषक  
 DDT হল —  
 (A) नन-बायोडिग्रेडेबल दूषक (B) दूषक নয়  
 (C) डिग्रेडेबल दूषक (D) बायोडिग्रेडेबल दूषक  
 DDT-के हो ?  
 (A) अपचनशील प्रदूषक (B) अ-प्रदूषक (C) पचनशील प्रदूषक (D) जैवपचनशील प्रदूषक
39. Deforestation generally decreases —  
 (A) Rainfall (B) Soil erosion (C) Drought (D) Global Warming  
 साधारणतः वनों की कटाई के द्वारा कमी आती है -  
 (A) वर्षा (B) मिट्टी का कटाव (C) सूखा (D) भूमंडलीकरण तापन  
 অরণ্যবিনাশ প্রধানত হ্রাস করে —  
 (A) বৃষ্টিপাত (B) মৃত্তিকাক্ষয় (C) খরা (D) বিশ্ব উষ্ণায়ন  
 वनविनाशले साधारणतः के घटाउँछ ?  
 (A) वर्षा (B) माटो क्षरण (C) खडेरी (D) वैश्विक उतापन
40. What is an example of man-made disaster?  
 (A) Flood (B) Drought (C) Landslide (D) Road accident  
 मानव निर्मित तबाही का एक उदाहरण है -  
 (A) बाढ़ (B) सूखा (C) भूस्खलन (D) सड़क दुर्घटना  
 মনুষ্যসৃষ্ট দুর্যোগের উদাহরণ হল —  
 (A) বন্যা (B) খরা (C) ধস (D) সড়ক দুর্ঘটনা  
 मानवजनित विपत्तिको एउटा उदाहरण हो -  
 (A) वाडी (B) खडेरी (C) भलपैहो (D) सड़क दुर्घटना
41. pH of acid rain is —  
 (A) 5.5 to 7.0 (B) less than 5.5 (C) 7.0 (D) 10.0  
 अम्ल वर्षा का pH है -  
 (A) 5.5 से 7.0 (B) 5.5 से कम (C) 7.0 (D) 10.0  
 অম্লবৃষ্টিতে pH-এর মাত্রা —  
 (A) 5.5 থেকে 7.0-এর মধ্যে (B) 5.5-এর কম  
 (C) 7.0 (D) 10.0  
 अम्ल वर्षाको pH हो -  
 (A) ५.५ देखि ७.० (B) ५.५ मन्दा कम्ति (C) ७.० (D) १०.०

42. Mangrove vegetation is observed at the junction of —  
 (A) River and Land (B) Lake and Land (C) Sea and Land (D) Sea and River  
 जंक्शन पर मैंग्रोव वनस्पति देखी जाती है -  
 (A) नदी और भूमि (B) झील और भूमि (C) समुद्र और जमीन (D) समुद्र और नदी  
 ম্যানগ্রোভ অরণ্য দেখতে পাওয়া যায় —  
 (A) নদী ও স্থলের অন্তর্ভুক্ত স্থানে (B) হ্রদ ও স্থলের অন্তর্ভুক্ত স্থানে  
 (C) সমুদ্র ও স্থলের অন্তর্ভুক্ত স্থানে (D) নদী ও সমুদ্রের অন্তর্ভুক্ত স্থানে  
 मैंग्रोव वनस्पति के को संगम स्थलमा देखनपाइन्छ ?  
 (A) नदी अनि जमीन (B) पोखरी अनि जमीन (C) समुद्र अनि जमीन (D) समुद्र अनि नदी
43. Which is a plant disease?  
 (A) Typhoid (B) Chlorosis (C) Fluorosis (D) Cholera  
 वनस्पति रोग है -  
 (A) Typhoid (B) Chlorosis (C) Fluorosis (D) Cholera  
 উদ্ভিদের একটি রোগ হল —  
 (A) টাইফয়েড (B) ক্লোরোসিস (C) ফ্লুরোসিস (D) কলেরা  
 कुन चाहिँ वनस्पतिको रोग हो ?  
 (A) Typhoid (B) Chlorosis (C) Fluorosis (D) Cholera
44. Which of the following causes cancer —  
 (A) U-V rays (B) Sunlight (C) Air pollution (D) All of these  
 इनमें से कर्क रोग के कारण है -  
 (A) U-V किरण (B) सूर्यकिरण (C) वायु प्रदूषण (D) इनमें से सभी  
 नीचे के कौनसे कैंसर रोग सृष्टिकारी —  
 (A) U-V रश्मि (B) सूर्यरश्मि (C) वायुदूषण (D) सबकुल्लो  
 तलकामध्ये के ले कर्कट रोग गराउँछ ?  
 (A) U-V किरण (B) सूर्यकिरण (C) वायुप्रदूषण (D) यिनीहरूमध्ये सबै
45. Vermicompost is —  
 (A) Organic manure (B) Bioinsecticide (C) Biogas (D) Fossil Fuel  
 कृमि खाद है -  
 (A) जैविक मल (B) जैव कीटनाशक (C) जैविक गैस (D) जीवाश्म ईंधन  
 ভার্মিকম্পোস্ট হল —  
 (A) জৈব সার (B) বায়োইনসেকটিসাইড (C) বায়োগ্যাস (D) জীবাশ্ম জ্বালানী  
 गनेउत्तेमल के हो ?  
 (A) जैविकमल (B) जैवकीटनाशक (C) जैविकग्यास (D) Fossil Fuel
46. 'Blue-baby Syndrome' is caused due to —  
 (A) Phosphate pollution (B) Chloride pollution  
 (C) Sulphate pollution (D) Nitrate pollution  
 'ब्लू बेबी सिंड्रोम' के कारण है -  
 (A) फॉस्फेट प्रदूषण (B) क्लोराइड प्रदूषण (C) सल्फेट प्रदूषण (D) नाइट्रेट प्रदूषण

ব্লু-বেবী সিনড্রোম রোগটির কারণ হল —

- (A) ফসফেট দূষণ (B) ক্লোরাইড দূষণ (C) সালফেট দূষণ (D) নাইট্রেট দূষণ

“Blue-baby Syndrome” কে লে গার্ডেঁচ ?

- (A) Phosphate প্রদূষণ (B) Chloride প্রদূষণ (C) Sulphate প্রদূষণ (D) Nitrate প্রদূষণ

47. During photosynthesis which of the following gas is released?

- (A) Methane (B) Nitrogen (C) Oxygen (D) Carbon-di-oxide

প্রকাশসংস্লেথান কে সময় কौन सा गैस उत्पन्न होता है -

- (A) মিথেন (B) নাইট্রোজেন (C) আক্সিজেন (D) কার্বন-ডাই-আক্সাইড

সালোকসংশ্লেষকালে নীচের কোন গ্যাসটি নির্গত হয় —

- (A) মিথেন (B) নাইট্রোজেন (C) অক্সিজেন (D) কার্বন-ডাই-অক্সাইড

প্রকাশসংস্লেথানকো সময়मा कुन ग्यास उत्पन्न हुन्छ ?

- (A) Methane (B) Nitrogen (C) Oxygen (D) Carbon-di-oxide

48. Energy flow in ecosystem is —

- (A) Unidirectional (B) Cyclic (C) Multidirectional (D) None of these

परिस्थितिकी तंत्र में उर्जा का वहन होता है -

- (A) একদিশান্মুখ (B) চক্রিত (C) বহুদিশান্মুখ (D) इनमें से कोई नहीं

বাস্তুতন্ত্রে শক্তির সংবহন —

- (A) একমুখী (B) চক্রাকার (C) বহুমুখী (D) এদের কোনটিই নয়

परितन्त्रमा शक्ति वहन कस्तो हुन्छ ?

- (A) একদিশান্মুখ (B) চক্রিত (C) বহুদিশান্মুখ (D) कुनै पनि होइन

49. Ramsar Convention is related to —

- (A) Deserts (B) Wetlands (C) Agricultural lands (D) Forest land

रमसार अधिवेशन संबंधित है -

- (A) মরুভূমি (B) দলদলী ভূমি (C) কৃষিভূমি (D) বনভূমি

रामसार अधिवेशन কোনটির সঙ্গে সম্পর্কিত ?

- (A) মরুভূমি (B) জলাভূমি (C) কৃষিভূমি (D) বনভূমি

Ramsar Convention- কে সিত সম্বন্ধিত छ ?

- (A) মরুভূমী (B) সিমভূমী (C) কৃষিভূমী (D) বনভূমী

50. The main component of ‘Biogas’ is —

- (A) Nitrogen (B) Oxygen (C) Methane (D) Hydrogen

बाइयोगैस के प्रमुख घटक है -

- (A) নাইট্রোজেন (B) আক্সিজেন (C) মিথেন (D) হাইড্রোজেন

জৈব-গ্যাসের মূল উপাদান হল —

- (A) নাইট্রোজেন (B) অক্সিজেন (C) মিথেন (D) হাইড্রোজেন

Biogas- को प्रमुख घटक हो -

- (A) Nitrogen (B) Oxygen (C) Methane (D) Hydrogen

51. 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  
 समतल (मैदानी) भाग में बाढ़ के कारण है -  
 (A) पौधे का आवरण हटाना (B) पहाड़ी ढलानों पर मिट्टी का कटाव  
 (C) नदी बेसिन पर तलछट का जमाव (D) इनमें से सभी  
 সমভূমির বন্যার কারণটি হল —  
 (A) উদ্ভিদের অপসারণ (B) পাহাড়ী ঢালে মৃত্তিকার ক্ষয়  
 (C) নদী অববাহিকায় পলির সঞ্চয় (D) উল্লিখিত সবকটি  
 मधेसमा वाडीको कारण हो-  
 (A) वनस्पति सतहको हटाई (B) पहाडी क्षेत्रमा माटोको क्षरण  
 (C) नदीमा तलछटको जमा (D) यिनीहरूमध्ये सबै
52. The ocean covers \_\_\_\_\_ of the earth's surface.  
 (A) 51% (B) 61% (C) 71% (D) 91%  
 पृथ्वी सतह पर समुद्र का कितना प्रतिशत अंश है -  
 (A) 51% (B) 61% (C) 71% (D) 91%  
 महासागर पृथिवीर कत शतांश आयतन जूड़े आछे ?  
 (A) 51% (B) 61% (C) 71% (D) 91%  
 संसारको कति प्रतिशत जग्गा समुद्रले ढाकेको छ ?  
 (A) ५१% (B) ६१% (C) ७१% (D) ९१%
53. Primary consumer is also called —  
 (A) Herbivores (B) Carnivores (C) Omnivores (D) None of these  
 प्राथमिक उपभोक्ता कहे जाते है -  
 (A) शाकाहारी (B) मांसाहारी (C) सर्वभोगी (D) इनमें से कोई नहीं  
 प्राथमिक खादक अन्य ये नामे परिचित —  
 (A) तृणभोजी (B) मांसाशी (C) सर्वभूक (D) एदेर कोनटिइ नय  
 प्राथमिक उपभोक्तालाई के पनि भनिन्छ ?  
 (A) शाकाहारी (B) मासाहारी (C) सर्वभोगी (D) कुनै पनि होइन
54. The 'Earth Summit' was held in the year —  
 (A) 1990 (B) 1992 (C) 1989 (D) 2001  
 "Earth Summit" किस साल में हुआ था -  
 (A) 1990 (B) 1992 (C) 1989 (D) 2001  
 बसुन्करा सम्मेलन कोन बछर अनुष्ठित हय ?  
 (A) 1990 (B) 1992 (C) 1989 (D) 2001  
 "Earth Summit" कुन सालमा भएको थियो ?  
 (A) १९९० (B) १९९२ (C) १९८९ (D) २००१

55. Endemic species are —  
 (A) Rare species (B) Species localised in a specific region  
 (C) Cosmopolitan in distribution (D) Critically endangered species  
 Endemic प्रजाति है -  
 (A) दुर्लभ प्रजाति (B) निर्दिष्ट और विशिष्ट क्षेत्र में पाये जाने वाली प्रजाति  
 (C) सर्वत्र पायी जाने वाली प्रजाति (D) लुप्त प्रायः प्रजाति  
 স্থানীয় প্রজাতি হল —  
 (A) বিরল প্রজাতি (B) একটি প্রজাতি যা নির্দিষ্ট অঞ্চলে পাওয়া যায়  
 (C) বিশ্বজনীন প্রজাতি (D) বিলুপ্ত প্রজাতি  
 Endemic प्रजातिहरू हुन-  
 (A) दुर्लभ प्रजाति (B) निर्दिष्ट अञ्चलमा मात्रै पाइने प्रजाति  
 (C) सर्वत्र पाइने प्रजाति (D) Critically endangered प्रजाति
56. Aquatic life is damaged by —  
 (A) Sound pollution (B) Thermal pollution (C) Air pollution (D) All of these  
 जलीय जीवन को नष्ट करने वाले तत्व है -  
 (A) ध्वनि प्रदूषण (B) उष्मीय प्रदूषण (C) वायु प्रदूषण (D) इनमें से सभी  
 জলজ জীবন বিপর্যস্ত হয় কোন দূষণ দ্বারা ?  
 (A) শব্দদূষণ (B) তাপীয় দূষণ (C) বায়ু দূষণ (D) এদের সবকটিই  
 जलीय जीवनलाई क्षति गर्ने तत्व-  
 (A) ध्वनि प्रदूषण (B) उत्ताप प्रदूषण (C) वायु प्रदूषण (D) यिनीहरूमध्ये सबै
57. The biggest nuclear accident occurred in —  
 (A) New York (B) Bhopal (C) Chernobyl (D) Beijing  
 बृहत्तम परमाणु दुर्घटना हुआ था -  
 (A) न्यूयार्क (B) भोपाल (C) चेरनोबेल (D) बीजिंग  
 সর্ববৃহৎ পারমাণবিক দুর্ঘটনা ঘটেছিল, যেখানে তা হল —  
 (A) নিউইয়র্ক (B) ভূপাল (C) চের্নোবেল (D) বেজিং  
 बृहत्तम आण्विक दुर्घटना कहाँ भएको थियो ?  
 (A) New York (B) Bhopal (C) Chernobyl (D) Beijing
58. The lowest layer of atmosphere is —  
 (A) Mesosphere (B) Stratosphere (C) Troposphere (D) Ionosphere  
 वायुमंडल के सबसे निचली सतह है —  
 (A) Mesosphere (B) Stratosphere (C) Troposphere (D) Ionosphere  
 বায়ুমণ্ডলের সর্বোনিম্ন স্তর কোনটি ?  
 (A) মেসোস্ফিয়ার (B) স্ট্র্যাটোস্ফিয়ার (C) ট্রোপোস্ফিয়ার (D) আয়োনোস্ফিয়ার  
 वायुमण्डलको सर्वभन्दा मुनिको सतह हो ?  
 (A) Mesosphere (B) Stratosphere (C) Troposphere (D) Ionosphere

59. Coral reefs in India can be seen in —

- (A) Himalayan Region (B) Andaman and Nicobar Islands  
(C) Uttar Pradesh (D) Western Ghats

भारत में मूंगा चट्टान (Coral reef) कहाँ पाया जाता है -

- (A) हिमालय क्षेत्र (B) अन्दामान और निकोबार द्वीपसमूह (C) उत्तर प्रदेश (D) पश्चिमी घाट

ভারতবর্ষে প্রবাল প্রাচীর দেখতে পাওয়া যায় —

- (A) হিমালয়ের অঞ্চলে (B) আন্দামান ও নিকোবর দ্বীপে  
(C) উত্তরপ্রদেশে (D) পশ্চিমঘাটে

भारतवर्षमा Coral reef कहाँ देख्नपाइन्छ ?

- (A) हिमाली क्षेत्र (B) अन्दमान अनि निकोवर द्वीपसमूह (C) उत्तर प्रदेश (D) पश्चिमी घाट

60. For which animal Sundarbans is declared as a National Park?

- (A) Lion (B) Rhino (C) Tiger (D) Wild ass

किस जानवर के कारण सुन्दरवन को राष्ट्रीय उद्यान घोषित किया गया -

- (A) सिंह (B) गैंडा (C) बाघ (D) जंगली गधा

কোন প্রাণীর জন্য সুন্দরবনকে জাতীয় উদ্যানের আখ্যা দেওয়া হয়েছে ?

- (A) সিংহ (B) গঁড় (C) বাঘ (D) বন্য গাধা

सुन्दरबनलाई कुन जन्तुको सम्बन्धमा राष्ट्रिय उद्यान घोषित गरिएको हो ?

- (A) सिँह (B) गैंडा (C) बाघ (D) जंगली गधा

61. Which of the following is an extinct species?

- (A) Tiger (B) Lion (C) Dodo (D) Ostrich

इनमें से कौन विलुप्त प्रजाति है ?

- (A) बाघ (B) सिंह (C) डोडो (D) अस्ट्रिच

নিম্নের কোনটি বিলুপ্ত প্রজাতি ?

- (A) বাঘ (B) সিংহ (C) ডোডো (D) উটপাখি

तलकामध्ये कुन चाहिँ विलुप्त प्रजाति हो ?

- (A) बाघ (B) सिँह (C) डोडो (D) अस्ट्रिच

62. Hot spot is related to —

- (A) Niche (B) Ecological Pyramid  
(C) Biodiversity (D) Ecological Efficiency

Hot Spot संबंधित है -

- (A) Niche (B) Ecological Pyramid  
(C) Biodiversity (D) Ecological Efficiency

Hot spot কোনটির সঙ্গে সম্পর্কযুক্ত —

- (A) নিচ (B) বাস্তুতন্ত্রের পিরামিড (C) জীববৈচিত্র্য (D) বাস্তুতান্ত্রিক পারদর্শিতা

Hot Spot के सित सम्बन्धित छ ?

- (A) Niche (B) Ecological Pyramid  
(C) Biodiversity (D) Ecological Efficiency

63. The cause / causes of biodiversity loss is —

- (A) Habitat loss (B) Poaching of Wildlife  
(C) Over-exploitation of bio-resources (D) All of these

जैवविविधता के क्षति के मुख्य कारण है -

- (A) प्रकृतवास नुकसान (B) वन्य जीवों का अवैध शिकार  
(C) संसाधनों का अति दोहन (D) इनमें से सभी

জীববৈচিত্র্যের অবক্ষয়ের কারণ হল —

- (A) বাসস্থানের হ্রাস (B) বন্যপ্রাণ হত্যা  
(C) জৈব সম্পদের অত্যাধিক ব্যবহার (D) এদের সবকটিই

जैवविविधताको क्षतिको कारण / कारणहरू हुन् -

- (A) Habitat loss (B) Poaching of Wildlife  
(C) Over-exploitation of bio-resources (D) यिनीहरूमध्ये सबै

64. The intensity of earthquake is measured in —

- (A) Decibels (B) Linnean Scale (C) Richter Scale (D) Linear Scale

भूकम्प की तीव्रता को मापा जाता है -

- (A) डिसीबल्स (B) लाइनेन स्केल (C) रिक्टर स्केल (D) लाइनर स्केल

ভূমিকম্পের তীব্রতা মাপা হয় —

- (A) ডেসিবেল (B) লিনিয়ন স্কেলে (C) রিখটার স্কেলে (D) লিনিয়ার স্কেলে

भूईँचालोको तीव्रता केमा नापिन्छ ?

- (A) Decibels (B) Linnean Scale (C) Richter Scale (D) Linear Scale

65. ‘Algal blooms’ are connected with —

- (A) Biomagnification (B) Eutrophication (C) Trophic levels (D) Producers

“Algal blooms” संबंधित है -

- (A) Biomagnification (B) Eutrophication (C) Trophic levels (D) Producers

শেওলাৰ অতি আধিক্যৰ সঙ্গে সম্পর্কিত হল —

- (A) বায়োম্যাগনিফিকেশন (B) ইউট্রিফিকেশন (C) খাদ্যস্তর (D) উৎপাদক

“Algal blooms” के सित सम्बन्धित छ ?

- (A) Biomagnification (B) Eutrophication (C) Trophic levels (D) Producers

66. Extensive planting of trees to increase forest cover is called —

- (A) Agroforestry (B) Afforestation (C) Deforestation (D) Social forestry

जंगल के घनत्व को बढ़ाने के लिए विस्तारित वृक्षरोपण किया जाता है, उसे कहते हैं -

- (A) कृषिवानिकी (B) वृक्षरोपण (C) वननाश (D) सामाजिकवानिकी

বনভূমি বৃদ্ধির উদ্দেশ্যে সবিস্তার বৃক্ষরোপণকে বলে —

- (A) কৃষিবনবিদ্যা (B) বৃক্ষরোপণ (C) বৃক্ষছেদন (D) সামাজিক বনসৃজন

जंगलको आयतन बड़ाउनको निम्ति गरिने विस्तारित वृक्षरोपणलाई के भनिन्छ ?

- (A) कृषिवानिकी (B) वृक्षरोपण (C) वननाश (D) सामाजिकवानिकी



67. 'Core zone' and 'Buffer zone' are found in —  
 (A) Biosphere reserve (B) Wildlife sanctuary  
 (C) Reserve forests (D) National Parks  
 'कोर जोन' और 'मध्यवर्ती क्षेत्र' पाया जाता है -  
 (A) जैवमण्डल भण्डार (B) वन्यजन्तु अभयारण्य (C) आरक्षित वन (D) राष्ट्रीय उद्यान  
 'कोर जोन' এবং 'বাফার জোন' দেখা যায় —  
 (A) বায়োস্ফিয়ার রিজার্ভ (B) ওয়াল্ড লাইফ অভয়ারণ্য (C) রিজার্ভ ফরেস্ট (D) ন্যাশনাল পার্ক  
 Core zone and Buffer zone कहाँ पाईन्छ ?  
 (A) जैवमण्डल भण्डार (B) वन्यजन्तु अभयारण्य (C) आरक्षित वन (D) राष्ट्रिय उद्यान
68. Which of the following is the most polluting source?  
 (A) CNG (B) Coal (C) Petrol (D) Diesel  
 इनमें से कौन प्रदूषण के मुख्य स्रोत है -  
 (A) CNG (B) कोइला (C) पेट्रोल (D) डिजेल  
 निम्नलिखित सर्वोत्कृष्ट दूषित উৎস কোনটি  
 (A) CNG (B) কয়লা (C) পেট্রোল (D) ডিজেল  
 तलकामध्ये कुन चाहिँ प्रदूषणको सवैभन्दा ठूलो स्रोत हो ?  
 (A) CNG (B) कोइला (C) पेट्रोल (D) डिजेल
69. Rain water harvesting helps in —  
 (A) Increasing Silt deposition (B) Reducing run-off  
 (C) Avoiding flood (D) Both (B) and (C)  
 वर्षा जल संचयन से मदद मिलती है -  
 (A) गाद जमाव में वृद्धि (B) सतही अपवाह को कम करना  
 (C) बाढ़ को कम करना (D) (B) और (C) दोनों  
 বৃষ্টি বারি (জল) সংরক্ষণ প্রধানত সাহায্য করে —  
 (A) ক্রমবর্ধমান জলস্তর জমা করতে (B) জলপ্রবাহকে হ্রাস করে  
 (C) বন্যা নিয়ন্ত্রণ করে (D) (B) এবং (C) উভয়ই  
 वर्षाजल भण्डारणले सहायता गर्छ ?  
 (A) गाद निक्षेपणको वडावा (B) Runoff- को कमी गर्नमा  
 (C) बाडीबाट वचाउ (D) (B) अनि (C) दुवै
70. Kaziranga National Park is situated in —  
 (A) Assam (B) Rajasthan (C) Kerala (D) Chhattisgarh  
 काजीरांगा राष्ट्रीय उद्यान स्थित है -  
 (A) असम (B) राजस्थान (C) केरला (D) छत्तीसगढ़  
 কাজিরাঙা জাতীয় উদ্যানটি অবস্থিত —  
 (A) অসম (B) রাজস্থান (C) কেৰালা (D) ছত্রিশগড়  
 काजीरांगा राष्ट्रिय उद्यान कहाँ अवस्थित छ ?  
 (A) असम (B) राजस्थान (C) केराला (D) छत्तीसगड़

71. The efficiency of energy flow in the ecosystem is about —  
 (A) 8% (B) 20% (C) 10% (D) 1%  
 परिस्थितित्र में शक्ति प्रवाह प्रायः कितना प्रतिशत है -  
 (A) 8% (B) 20% (C) 10% (D) 1%  
 বাস্তুতন্ত্রের কার্যকারিতা হিসাবে শক্তিপ্রবাহ ঘটে —  
 (A) 8% (B) 20% (C) 10% (D) 1%  
 परितन्त्रमा शक्ति प्रवाहको सक्षमता प्रायः कति प्रतिशत छ ?  
 (A) 8% (B) 20% (C) 10% (D) 1%
72. The gas released during Bhopal Gas Tragedy —  
 (A) Methyl Isocyanate (B) Ethyl Isocyanate  
 (C) Propyl Isocyanate (D) Potassium Isocyanate  
 भोपाल गैस त्रासदी के समय जिस गैस का स्राव हुआ था वह है -  
 (A) Methyl Isocyanate (B) Ethyl Isocyanate  
 (C) Propyl Isocyanate (D) Potassium Isocyanate  
 ভূপাল গ্যাস দুর্ঘটনার সময়ে কোন গ্যাসটি নির্গত হয়েছিল —  
 (A) মিথাইল আইসোসাইনেট (B) ইথাইল আইসোসাইনেট  
 (C) প্রোপাইল আইসোসাইনেট (D) পটাশিয়াম আইসোসাইনেট  
 भोपाल ग्यास त्रासदीको वेला निस्किएको ग्यास-  
 (A) Methyl Isocyanate (B) Ethyl Isocyanate  
 (C) Propyl Isocyanate (D) Potassium Isocyanate
73. The activities that are undertaken in wasteland reclamation are —  
 (A) Polluting the land (B) Restoring and improving soil quality  
 (C) Creating more landfills (D) Encouraging deforestation  
 बंजर भूमि सुधार के लिए महत्वपूर्ण पुनर्ग्रहण -  
 (A) जमीन को प्रदूषित करना (B) मिट्टी के गुण में सुधार तथा संरक्षण  
 (C) मिट्टी के गर्त को भरना (D) वनविनाश को बढ़ावा देना  
 পতিত জমি পুনরুদ্ধারের জন্য পদক্ষেপ গ্রহণ করা হয়েছে —  
 (A) জমিকে দূষিত করা (B) মৃত্তিকার মানোন্নয়ন করা এবং মৃত্তিকার পুনরুদ্ধার  
 (C) ল্যাণ্ডফিল-এর পরিমাণ বৃদ্ধি করা (D) বৃক্ষচ্ছেদনকে উৎসাহিত করা  
 Wasteland reclamation- को बेला अपनाउनुपर्ने गतिविधिहरू-  
 (A) जमीनलाई प्रदूषित गर्नु (B) माटोको गुणलाई वनाईराख्नु अनि सुधारनु  
 (C) घेरै landfill हरूको स्थापना गर्नु (D) वनविनाशलाई उक्साउनु
74. Which animal is worshipped by Bishnois of Rajasthan?  
 (A) Camel (B) Lion (C) Black buck (D) Tiger  
 राजस्थान के विष्णोइ लोग किस जन्तु की पूजा करते हैं -  
 (A) ऊँट (B) सिंह (C) काला हिरन (D) बाघ  
 রাজস্থানের বিশেষাইরা কোন প্রাণীকে পূজা করে —  
 (A) উট (B) সিংহ (C) কৃষ্ণসার হরিণ (D) বাঘ  
 राजस्थानको विष्णोइहरूले कुन जन्तुको पूजा गर्छन ?  
 (A) उँट (B) सिँह (C) Black buck (D) बाघ

75. Elephants are usually hunted and killed for their \_\_\_\_\_  
 (A) Nails (B) Skin (C) Internal organs (D) Teeth  
 हाथी का शिकार विशेष रूप से किया जाता है, उसके -  
 (A) नाखून (B) चमड़ा (C) आन्तरिक अंग (D) दाँत  
 যে বঙ্গুর জন্য হাতি শিকার করা হয়ে থাকে —  
 (A) নখ (B) চামড়া (C) অভ্যন্তরীণ অঙ্গ (D) দাঁত  
 हात्तीलाई विशेषगरि के को निम्ति शिकार गरेर मारिन्छ ?  
 (A) नङ (B) छाला (C) भित्री अंगहरू (D) दाँत
76. Gorumara National Park is famous for —  
 (A) Red Panda (B) Snow leopard (C) Rhinoceros (D) Bear  
 गोरुमारा राष्ट्रीय उद्यान विख्यात है -  
 (A) लाल पाण्डा (B) सफेद तेंदुवा (C) गैंडा (D) भालू  
 गरुमारा जातीय उद्यान किसेर जन्य विख्यात —  
 (A) लालपाण्डा (B) तूषारचिता (C) गण्डार (D) भाल्लुक  
 गोरुमारा राष्ट्रिय उद्यान के को निम्ति प्रसिद्ध छ ?  
 (A) रातो पाण्डा (B) दिउँ चितुवा (C) गैंडा (D) भालू
77. The major objective of family welfare Programmes in India is —  
 (A) Disease control (B) Population growth rate control  
 (C) Employment generation (D) None of these  
 भारतवर्ष में परिवार कल्याण योजना का मुख्य उद्देश्य है -  
 (A) रोग नियन्त्रण (B) जनसंख्या वृद्धिदर का नियंत्रण  
 (C) रोजगार सृजन (D) इनमें से कोई नहीं  
 ভারতবর্ষের পরিবার কল্যাণ প্রকল্পের মুখ্য উদ্দেশ্য হল —  
 (A) রোগ নিয়ন্ত্রণ (B) জনসংখ্যা বৃদ্ধির হার নিয়ন্ত্রণ  
 (C) কর্মসংস্থান সৃষ্টি (D) কোনোটিই নয়  
 भारतवर्षमा परिवार कल्याण योजनाको प्रमुख उद्देश्य के हो ?  
 (A) रोग नियन्त्रण (B) जनसंख्या वृद्धिदरको नियन्त्रण  
 (C) रोजगार सृजन (D) कुनै पनि होइन
78. Agenda-21 is related with —  
 (A) Kyoto Protocol (B) Montreal Protocol  
 (C) Earth Summit (D) Johannesburg Declaration  
 Agenda-21- का संबंध है -  
 (A) Kyoto Protocol (B) Montreal Protocol  
 (C) Earth Summit (D) Johannesburg Declaration  
 এজেণ্ডা-21 যার সঙ্গে সম্পর্কিত —  
 (A) কियोটো প্রোটোকল (B) মন্ট্রিল প্রোটোকল (C) বসুন্ধরা সম্মেলন (D) জোহানেসবার্গ ঘোষণাপত্র  
 Agenda-21- के सित सम्बन्धित छ ?  
 (A) Kyoto Protocol (B) Montreal Protocol  
 (C) Earth Summit (D) Johannesburg Declaration

79. The highest dam in India is —  
(A) Tehri (B) Bhakra-Nangal (C) Sardar Sarovar (D) Hirakud  
भारत का वृहत्तम बाँध है -  
(A) तेहरी (B) भाखड़ा-नंगल (C) सरदार सरोवर (D) हीराकुन्द  
ভারতের দীর্ঘতম বাঁধ হল —  
(A) তেহরি (B) ভাকরা-নাঙ্গাল (C) সর্দার সরোবর (D) হীরাকুঁদ  
भारतवर्षको सबैभन्दा अग्लो बाँध कुन हो ?  
(A) टिहरी (B) भाकरा नंगल (C) सरदार सरोवर (D) हिराकुँद
80. Primary sources of nuclear pollution —  
(A) Solar panels (B) Wind mills  
(C) Nuclear power plants (D) Hydel power plants  
परमाणु स्रोत का प्राथमिक स्रोत हौ -  
(A) सौर पैनल (B) पवन चक्कियाँ (C) परमाणु बिजली यंत्र (D) जल विद्युत यंत्र  
পারমাণবিক দূষণের প্রাথমিক উৎস কি ?  
(A) সৌর প্যানেল (B) বায়ুকল  
(C) পারমাণবিক শক্তি উৎপাদন কেন্দ্র (D) জলবিদ্যুৎ কেন্দ্র  
आण्विक प्रदूषणको प्राथमिक श्रोत हो -  
(A) Solar panels (B) Wind mills  
(C) Nuclear power plants (D) Hydel power plants

—x—