

## ED-148

**B.A.B.Ed/ B.Sc.B.Ed. (Part-I) Examination, 2019**

**GC-2**

### **ENVIRONMENTAL EDUCATION & SUSTAINABLE DEVELOPMENT**

- निर्धारित समय : दो घंटे] [अधिकतम अंक : 50  
Time allowed : Two Hours] [Maximum Marks : 50

Name of Examination .....

परीक्षा का नाम .....

Roll No. (In figures) .....

(In words) .....

रोल नम्बर (अंकों में) .....

(शब्दों में) .....

Enrolment No. ....

नामांकन संख्या .....

Day and Date of Exam .....

परीक्षा का दिन और दिनांक .....

#### **Important Instructions**

#### **महत्वपूर्ण निर्देश**

*Attempt all questions. Each question carries ½ mark. Questions have been set in English. Hindi translation is being given for the convenience of students. Candidates have to write correct answer (A) or (B) or (C) or (D) in the space provided against the questions on OMR Answer-Sheet.*

*सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। प्रत्येक प्रश्न ½ अंक का है। प्रश्न अंग्रेजी में बनाये गये हैं। विद्यार्थियों की सुविधा हेतु इनका हिन्दी रूपान्तरण किया गया है। परीक्षार्थी को सही उत्तर (A) या (B) या (C) या (D) प्रश्न के सामने OMR उत्तर पत्रक में दिये गये स्थान पर लिखना है।*

1. A renewable source of energy is  
(A) Petroleum (B) Coal (C) Nuclear Fuel (D) Trees  
ऊर्जा का नवीनीकरण योग्य स्रोत है  
(A) पेट्रोलियम (B) कोयला (C) नाभिकीय ईंधन (D) वृक्ष
2. Pedology is  
(A) Study of water (B) Study of soil (C) Study of air (D) None of these  
पेडोलोजी है  
(A) जल का अध्ययन (B) मृदा का अध्ययन (C) वायु का अध्ययन (D) इनमें से कोई नहीं
3. Green revolution is associated with  
(A) Sericulture (B) Agriculture (C) Fishculture (D) Silviculture  
'हरित क्रांति' का संबंध है  
(A) सेरीकल्चर से (B) एग्रीकल्चर से (C) फिशकल्चर से (D) सिल्वीकल्चर से
4. World Forest Day is celebrated on  
(A) 21<sup>st</sup> March (B) 5<sup>th</sup> June (C) 1<sup>st</sup> December (D) 7<sup>th</sup> July  
'विश्व वन दिवस' मनाया जाता है  
(A) 21 मार्च (B) 5 जून (C) 1 दिसम्बर (D) 7 जुलाई
5. In which year was "Project Tiger" launched ?  
(A) 1973 (B) 1964 (C) 1988 (D) 1970  
'प्रोजेक्ट टाइगर' किस वर्ष में प्रारम्भ हुआ था ?  
(A) 1973 (B) 1964 (C) 1988 (D) 1970
6. Which of the following is an extinct species ?  
(A) Tiger (B) Lion (C) Dodo (D) Ostrich  
निम्न में कौन सी प्रजाति लुप्त हो चुकी है ?  
(A) बाघ (B) शेर (C) डोडो (D) शतुरमुर्ग
7. Which of the following is a biodiversity hot spot in India ?  
(A) Nandadevi (B) Eastern Ghats (C) Aravali (D) Western Ghats  
निम्न में से कौन सा भारत का जैव-विविधता हॉट स्पॉट है ?  
(A) नंदादेवी (B) पूर्वी घाट (C) अरावली (D) पश्चिमी घाट
8. WWF stands for  
(A) World Wide Fund for Nature (B) World Wide Future  
(C) World with Fauna (D) None  
WWF से अभिप्राय है  
(A) वर्ल्ड वाइड फंड फॉर नेचर (B) वर्ल्ड वाइड फ्यूचर  
(C) वर्ल्ड विथ फौना (D) कोई नहीं

9. The Ministry of Environment and Forest declared India's first marine eco-sensitive zone in

- (A) Gulf of Kutch (B) Palk Strait  
(C) Gulf of Khambhat (D) Gulf of Mannar

पर्यावरण तथा वन मंत्रालय ने भारत का पहला सागरीय पर्यावरण संवेदनशील क्षेत्र घोषित किया है

- (A) कच्छ की खाड़ी (B) पॉक जलडमरूमध्य  
(C) खंभात की खाड़ी (D) मन्नार की खाड़ी

10. Chipko Movement occurred in which of following region ?

- (A) Tribal area of MP (B) Rural area of Rajasthan  
(C) Tehri Garhwal (D) Darjeeling Region

चिपको आंदोलन निम्न में से किस प्रदेश में हुआ था ?

- (A) MP के जनजातीय क्षेत्र (B) राजस्थान के ग्रामीण क्षेत्र  
(C) टिहरी गढ़वाल (D) दार्जिलिंग प्रदेश

11. MAB stands for

- (A) Man and Biosphere (B) Man, Antibiotics and Bacteria  
(C) Man and Biotic community (D) Mayer, Anderson and Bisby

MAB से तात्पर्य है

- (A) मैन एंड बायोस्फीयर (B) मैन, एंटीबायोटिक्स एंड बैक्टीरिया  
(C) मैन एंड बायोटिक कम्युनिटी (D) मेयर, एंडरसन एंड बिस्बी

12. Who among the following is commonly called 'Bird Man of India' ?

- (A) Madhav Gadgil (B) M.C. Mehta  
(C) Salim Ali (D) Medha Patkar

इनमें से कौन सामान्यतः "भारत के बर्डमैन" के रूप में जाना जाता है ?

- (A) माधव गाडगिल (B) एम.सी. मेहता (C) सलीम अली (D) मेधा पाटकर

13. Moisture in the air is known as

- (A) Water (B) Fog (C) Snow (D) Humidity

वायु में उपस्थित नमी को जाना जाता है

- (A) जल (B) कुहरा (C) हिम (D) आर्द्रता

14. \_\_\_\_\_ is a cold desert in India.

- (A) Thar (B) Ladakh (C) Rann of Kutch (D) Lakshadweep

\_\_\_\_\_ भारत का शीत मरुस्थल है।

- (A) थार (B) लद्दाख (C) कच्छ का रन (D) लक्षद्वीप

15. World Environment Day is celebrated on

- (A) 5 June (B) 5 May (C) 5 July (D) 5 August

विश्व पर्यावरण दिवस मनाया जाता है

- (A) 5 जून (B) 5 मई (C) 5 जुलाई (D) 5 अगस्त

16. What is the name of cooking gas ?  
(A) PLG (B) LPG (C) GLP (D) None of these  
खाना पकाने वाली गैस का क्या नाम है ?  
(A) PLG (B) LPG (C) GLP (D) इनमें से कोई नहीं
17. The ocean covers \_\_\_\_\_ % of Earth's surface.  
(A) 51% (B) 61% (C) 71% (D) 91%  
महासागर पृथ्वी का \_\_\_\_\_ % भाग आच्छादित करते हैं।  
(A) 51% (B) 61% (C) 71% (D) 91%
18. Grassland of USA is referred to as  
(A) Praries (B) Steppes (C) Pampas (D) Velds  
संयुक्त राज्य अमेरिका के घास के मैदानों को जाना जाता है  
(A) प्रेयरी (B) स्टेपी (C) पम्पास (D) वेल्डस
19. The term 'Ecology' was coined by  
(A) A.G. Tansley (B) Earnst Haeckel  
(C) Aristotle (D) Plato  
'इकोलॉजी' शब्द किसने दिया ?  
(A) ए.जी. टांसले (B) एर्नेस्ट हैकल (C) अरस्तू (D) प्लेटो
20. In which Indian state is Corbet National Park located ?  
(A) MP (B) Uttarakhand (C) Kerala (D) Tamilnadu  
भारत के किस राज्य में कॉर्बेट राष्ट्रीय उद्यान अवस्थित है ?  
(A) मध्य प्रदेश (B) उत्तराखंड (C) केरल (D) तमिलनाडु
21. Asiatic lion is found only in  
(A) Gir forest (B) Manas (C) Kaziranga (D) Sundarbans  
'एशियाई शेर' केवल पाये जाते हैं  
(A) गिर वन (B) मनास (C) काजीरंगा (D) सुंदरबन
22. Black Buck is a  
(A) Goat (B) Deer (C) Butterfly (D) Bird  
'ब्लैक बक' है एक  
(A) बकरी (B) हिरण (C) तितली (D) पक्षी
23. Which of the following is a fertilizer mineral ?  
(A) Gypsum (B) Rock Phosphate  
(C) Marble (D) Limestone  
इनमें से कौन सा एक उर्वरक खनिज है ?  
(A) जिप्सम (B) रॉक फॉस्फेट (C) संगमरमर (D) चूनापत्थर

24. Coal, Petrol and Natural gas are  
(A) Bio fuel (B) Electric fuel (C) Fossil fuel (D) Liquid fuel  
कोयला, पेट्रोल तथा प्राकृतिक गैस हैं  
(A) बायो फ्यूल (B) इलेक्ट्रिक फ्यूल (C) फॉसिल फ्यूल (D) लिक्विड फ्यूल
25. The source of energy in an ecosystem is  
(A) ATP (B) Sunlight (C) D.N.A. (D) R.N.A.  
पारिस्थितिकी-तंत्र में ऊर्जा का स्रोत है  
(A) ए.टी.पी. (B) सूर्य का प्रकाश (C) डी.एन.ए. (D) आर.एन.ए.
26. Red Data Book contains data of  
(A) All plant species (B) All animal species  
(C) Economically important species (D) Threatened species  
रेड डाटा बुक में आँकड़े संग्रहित होते हैं  
(A) सभी पादप प्रजातियों के (B) सभी जीवों की प्रजातियों के  
(C) आर्थिक रूप से महत्वपूर्ण प्रजातियों के (D) संकटग्रस्त प्रजातियों के
27. Hot spots are region of high  
(A) Rarity (B) Endemism  
(C) Diversity (D) Critically endangered population  
हॉट स्पॉट किसके उच्च प्रदेश हैं ?  
(A) दुर्लभता (B) स्थानिक (C) विविधता (D) गंभीर संकटग्रस्त जनसंख्या
28. Minamata disease was caused by pollution of water by  
(A) Mercury (B) Lead (C) Tin (D) Methyl isocyanate  
मिनामाटा बीमारी पानी में किसके प्रदूषण के कारण होती है ?  
(A) पारा (B) सीसा (C) टिन (D) मिथाइल आइसोसायनेट
29. In which continent there are the largest extension of desert area ?  
(A) Africa (B) Europe (C) America (D) Asia  
इनमें से किस महाद्वीप में मरुस्थल का सर्वाधिक विस्तृत क्षेत्र है ?  
(A) अफ्रीका (B) यूरोप (C) अमेरिका (D) एशिया
30. Example of man made ecosystem is  
(A) Spring (B) River (C) Crop field (D) Grassland  
मानव निर्मित पारिस्थितिकी-तंत्र का उदाहरण है  
(A) झरना (B) नदी (C) फसल का खेत (D) घास के मैदान
31. The green pigment present in plants is called  
(A) Mesophyll (B) Chlorophyll (C) haemoglobin (D) None of these  
पादपों में पाया जाने वाला हरा रंग कहलाता है  
(A) मेसोफिल (B) क्लोरोफिल (C) हीमोग्लोबिन (D) इनमें से कोई नहीं

32. Gas released during photosynthesis is  
(A) Methane (B) Nitrogen (C) Oxygen (D) Carbon dioxide  
प्रकाश-संश्लेषण के दौरान निकलने वाली गैस है  
(A) मीथेन (B) नाइट्रोजन (C) ऑक्सीजन (D) कार्बन डाइऑक्साइड
33. Which city is not a part of desert in Rajasthan ?  
(A) Bikaner (B) Alwar (C) Barmer (D) Jaisalmer  
इनमें से कौन सा शहर राजस्थान में मरुस्थल का भाग नहीं है ?  
(A) बीकानेर (B) अलवर (C) बाड़मेर (D) जैसलमेर
34. An example of an abiotic component  
(A) Plants (B) Soil (C) Animals (D) Bacteria  
अजैविक घटक का एक उदाहरण है  
(A) पादप (B) मृदा (C) पशु (D) बैक्टीरिया
35. An example of nitrogen fixing bacteria in soil :  
(A) Rhizobium (B) Nostoc (C) Azobacter (D) Nitrobacter  
मृदा में नाइट्रोजन स्थिरीकरण करने वाले बैक्टीरिया का उदाहरण है  
(A) राइजोबियम (B) नोस्टॉक (C) एजोबैक्टर (D) नाइट्रोबैक्टर
36. Plant found in desert area is  
(A) Cactus (B) Deodar (C) Shisham (D) Bamboo  
मरुस्थल क्षेत्र में पाया जाने वाला पादप है  
(A) कैक्टस (B) देवदार (C) शीशम (D) बाँस
37. Highest rainfall occurs in India at  
(A) Gangtok (B) Shimla (C) Nainital (D) Cherapunji  
भारत में सर्वाधिक वर्षा वाला शहर है  
(A) गंगटोक (B) शिमला (C) नैनीताल (D) चैरापूंजी
38. Bombay High is famous for  
(A) Ship Building Industry (B) Petroleum Resources  
(C) World Trade (D) Tourism  
'बॉम्बे हाई' प्रसिद्ध है  
(A) जहाज निर्माण उद्योग (B) पेट्रोलियम संसाधन  
(C) विश्व व्यापार (D) पर्यटन

39. Global Warming is the result of  
(A) Winds (B) Ocean currents  
(C) Green House effect (D) Volcanoes  
विश्वव्यापी तापन निम्न में से किसका परिणाम है ?  
(A) हवाओं का (B) सागरीय धाराओं का  
(C) ग्रीन हाउस प्रभाव का (D) ज्वालामुखी का
40. Unit of measure sound  
(A) Milibar (B) Decibel (C) Miligram (D) Celsius  
ध्वनि मापने की इकाई है  
(A) मिलीबार (B) डेसीबल (C) मिलीग्राम (D) सेल्सियस
41. SEM is caused by :  
(A) Lack of water (B) Desert  
(C) Industries (D) Too much Irrigation  
सेम का कारण है  
(A) पानी की कमी (B) मरुस्थल (C) उद्योग (D) बहुत अधिक सिंचाई
42. The full form of SPM is  
(A) Suspended Particulate Matter (B) Suspended Pollutant Matter  
(C) Suspended Pollutant Material (D) Suspended Particular Matter  
SPM का पूरा नाम है  
(A) सस्पेंडेड पार्टिकुलेट मैटर (B) सस्पेंडेड पाल्यूटेंट मैटर  
(C) सस्पेंडेड पाल्यूटेंट मैटिरियल (D) सस्पेंडेड पार्टिकुलर मैटर
43. Type of Pollution is  
(A) Water Pollution (B) Air Pollution  
(C) Soil Pollution (D) All of these  
प्रदूषण का प्रकार है  
(A) जल प्रदूषण (B) वायु प्रदूषण (C) मृदा प्रदूषण (D) यह सभी
44. Who protect us from Sun's ultra-violet rays ?  
(A) Oxygen gas (B) Hydrogen (C) Ozone (D) Helium  
सूर्य की पराबैंगनी किरणों से हमें कौन सुरक्षित रखता है ?  
(A) ऑक्सीजन गैस (B) हाइड्रोजन (C) ओजोन (D) हीलियम
45. "Amirta Devi Puruskar" is given in the field of  
(A) Literature (B) Forestry (C) Peace (D) Science  
अमृतादेवी पुरस्कार किस क्षेत्र में दिया जाता है ?  
(A) साहित्य (B) वानिकी (C) शांति (D) विज्ञान

46. CAZRI in Rajasthan is located at  
(A) Jaipur (B) Jodhpur (C) Jaisalmer (D) Bikaner  
काजरी राजस्थान में अवस्थित है  
(A) जयपुर (B) जोधपुर (C) जैसलमेर (D) बीकानेर
47. 'Save Narmada' Movement is belong to  
(A) Medha Patkar (B) Arundhati Roy (C) Baba Amte (D) None of these  
'नर्मदा बचाओ' आंदोलन से संबंधित है  
(A) मेधा पाटकर (B) अरुंधति राय (C) बाबा आम्टे (D) इनमें से कोई नहीं
48. 'Smog' is a mixture of  
(A) Smoke and Fog (B) Snow and Fog (C) Snow and Dust (D) Sulphur and Fog  
'स्मॉग' मिश्रण है  
(A) स्मोक तथा फोग (B) स्नो तथा फोग (C) स्नो तथा डस्ट (D) सल्फर तथा फोग
49. Chemical used to purify water is  
(A) Sodium (B) Chlorine (C) Iodine (D) Nitrate  
पानी को शुद्ध करने में काम लिया जाने वाला रसायन है  
(A) सोडियम (B) क्लोरीन (C) आयोडिन (D) नाइट्रेट
50. Which one of the following is Medicinal Plant ?  
(A) Sugarcane (B) Rice (C) Jute (D) Aloe vera  
निम्न में से कौन सा औषधीय पादप है ?  
(A) गन्ना (B) धान (चावल) (C) जूट (D) खारपाठा (एलोवेरा)
51. Which disease is caused by deficiency of Vitamin-C ?  
(A) Beriberi (B) Rickets (C) Scurvy (D) Night-blindness  
विटामिन-C की कमी से होने वाला रोग है  
(A) बेरी-बेरी (B) रिकेटस (C) स्कर्वी (D) रतौंधी
52. In Atmosphere oxygen consists of  
(A) 25% (B) 21% (C) 78% (D) 92%  
वायुमण्डल में ऑक्सीजन का प्रतिशत (%) है  
(A) 25% (B) 21% (C) 78% (D) 92%
53. Honey-bee farming is known as  
(A) Sericulture (B) Silviculture (C) Apiculture (D) Agriculture  
मधुमक्खी पालन को जाना जाता है  
(A) सेरीकल्चर (B) सिल्वीकल्चर (C) एपिकल्चर (D) एग्रीकल्चर



54. Earthquake is measured by  
(A) Seismograph (B) Barometer (C) Manometer (D) Thermometer  
भूकम्प को मापा जाता है  
(A) सिस्मोग्राफ से (B) बैरोमीटर से (C) मेनोमीटर से (D) थर्मोमीटर से
55. Which city of India is known as "Garden City" ?  
(A) Bengaluru (B) Mysore (C) Chennai (D) Mumbai  
भारत का कौन सा शहर 'गार्डन सिटी' के नाम से जाना जाता है ?  
(A) बेंगलुरु (B) मैसूर (C) चेन्नई (D) मुंबई
56. Full form of CNG  
(A) Common Natural Gas (B) Compressed Natural Gas  
(C) Coal-Natural Gas (D) None of these  
CNG का पूरा नाम है  
(A) कॉमन नैचुरल गैस (B) कॉम्प्रेस्ड नैचुरल गैस  
(C) कोल-नैचुरल गैस (D) इनमें से कोई नहीं
57. Energy provided by Earth's interior is  
(A) Geothermal energy (B) Thermal energy  
(C) Bio-mass energy (D) Tidal energy  
पृथ्वी के आंतरिक भाग से कौन सी ऊर्जा प्राप्त होती है ?  
(A) भूतापीय ऊर्जा (B) तापीय ऊर्जा (C) बायोमास ऊर्जा (D) ज्वारीय ऊर्जा
58. Silent Valley is located in  
(A) Karnataka (B) Tamilnadu (C) Kerala (D) Meghalaya  
साइलेंट वैली कहाँ अवस्थित है ?  
(A) कर्नाटक (B) तमिलनाडु (C) केरल (D) मेघालय
59. Ozone layer is present in  
(A) Troposphere (B) Stratosphere (C) Mesosphere (D) Ionosphere  
ओजोन परत कहाँ पायी जाती है ?  
(A) क्षोभमंडल में (B) समतापमंडल में (C) मध्यमंडल में (D) आयन मंडल में
60. The complex network of interconnected food chains is called  
(A) Trophic level (B) Food Web  
(C) Ecological Pyramid (D) Ecology Chain  
खाद्य शृंखलाओं का जटिल जाल जो परस्पर संबद्ध होती हैं कहलाता है  
(A) पोषण स्तर (B) खाद्य जाल  
(C) पारिस्थितिक पिरामिड (D) पारिस्थितिक शृंखला

61. The area to which a species is biologically adapted to live is known as  
(A) Niche (B) Habitat (C) Succession (D) Community  
किसी प्रजाति द्वारा जैविकीय रूप से अनुकूल निवास क्षेत्र किस नाम से जाना जाता है ?  
(A) निच्चे (B) हैबीटाट (C) सक्सेशन (D) कम्यूनिटी
62. "Ramsar Convention" refers to the conservation of  
(A) Deserts (B) Wetlands  
(C) Agriculture lands (D) Forest  
"रामसर सम्मेलन" किसके संरक्षण से संबंधित है ?  
(A) मरुस्थल (B) आर्द्र भूमि (C) कृषि क्षेत्र (D) वन
63. All the genes of a population is called  
(A) gene pool (B) Genome (C) gene bunch (D) gene population  
किसी भी जीन की जनसंख्या कहलाती है  
(A) जीन पूल (B) जीनोम (C) जीन बंच (D) जीन जनसंख्या
64. An example of lotic system  
(A) Pond (B) River (C) Lake (D) Reservoir  
लोटिक तंत्र का एक उदाहरण है  
(A) तालाब (B) नदी (C) झील (D) जलाशय
65. Plants which grow in light are called  
(A) Sciophytes (B) Helieophytes (C) Oxylophytes (D) Epiphytes  
प्रकाश में उगने वाले पादप कहलाते हैं  
(A) स्कीयोफाइट (B) हीलियोफाइट (C) आक्सीलोफाइट (D) इपिफाइट
66. The major reservoir of carbon is  
(A) The Atmosphere (B) Ocean Bed  
(C) Plants and animals (D) Rocks  
कार्बन का मुख्य भण्डार है  
(A) वायुमंडल (B) समुद्र तल (C) पादप तथा जन्तु (D) चट्टानें
67. Phtosynthesis is found in  
(A) Producers (B) Decomposers (C) Consumers (D) Scavengers  
प्रकाश-संश्लेषण पाया जाता है  
(A) उत्पादक (B) अपघटक (C) उपभोक्ता (D) मृतजीवभोजी
68. First Biosphere reserve in India  
(A) Nilgiri (B) Agastyamalai (C) Eravikulam (D) Chinnar  
भारत का पहला जैवमण्डल संरक्षित क्षेत्र है  
(A) नीलगिरि (B) अगस्त्यमलाई (C) इर्वीकुलम (D) चिन्नार

69. Salinization is  
(A) Accumulation of salts in water (B) Accumulation of salts in soil  
(C) Accumulation of salts in body (D) Accumulation of salts in plants  
लवणीयता से तात्पर्य है  
(A) पानी में नमक का जमाव (B) मृदा में नमक का जमाव  
(C) शरीर में नमक का जमाव (D) पादपों में नमक का जमाव
70. The historical monument that is affected by acid rain is  
(A) Taj Mahal (B) Pyramid of Egypt  
(C) Pisa Tower (D) Golden Temple  
अम्लीय वर्षा से प्रभावित होने वाली ऐतिहासिक इमारत है  
(A) ताजमहल (B) मिस्र के पिरामिड (C) पीसा मीनार (D) स्वर्ण मंदिर
71. Organ affected by pneumonia  
(A) Liver (B) Kidney (C) Heart (D) Lungs  
न्यूमोनिया से प्रभावित होने वाला अंग है  
(A) यकृत (B) गुर्दा (C) हृदय (D) फेफड़े
72. Ozone depletion is mostly caused by  
(A) CO<sub>2</sub> (B) CCL (C) CFC's (D) CO  
ओजोन क्षरण का प्रमुख कारण है  
(A) CO<sub>2</sub> (B) CCL (C) CFC's (D) CO
73. Aquatic life is damaged by  
(A) Sound pollution (B) Air pollution  
(C) Thermal pollution (D) None of these  
जलीय जीवन का क्षरण मुख्य रूप से होता है  
(A) ध्वनि प्रदूषण (B) वायु प्रदूषण (C) तापीय प्रदूषण (D) इनमें से कोई नहीं
74. Lead in water can cause  
(A) Eye disease (B) Arthritis  
(C) Kidney damage (D) Hair fall  
जल में सीसे के कारण हो सकता है  
(A) आँख की बीमारी (B) आर्थराइटिस (C) गुर्दे खराब होना (D) बालों का झड़ना
75. Which of the following type of pollution can cause the outbreak of jaundice ?  
(A) Air (B) Thermal (C) Water (D) Land  
निम्न में से किस प्रदूषण के कारण पीलिया फैलने का कारण होता है ?  
(A) वायु (B) तापीय (C) जलीय (D) भूमि

76. BOD stands for  
(A) Biological Oxygen Decrease (B) Biotic Oxygen Demand  
(C) Biological Oxygen Demand (D) None of these  
BOD से तात्पर्य है  
(A) बायोलॉजिकल ऑक्सीजन डीक्रीज (B) बायोटिक ऑक्सीजन डीमांड  
(C) बायोलॉजिकल ऑक्सीजन डीमांड (D) इनमें से कोई नहीं
77. Official date of Earth Day is on  
(A) April 22 (B) March 21 (C) May 22 (D) June 05  
आधिकारिक रूप से पृथ्वी दिवस की तिथि है  
(A) अप्रैल 22 (B) मार्च 21 (C) मई 22 (D) जून 05
78. The controversial dam across the river Narmada  
(A) Sardar Sarovar (B) Hirakud  
(C) Bhakra Nangal (D) Harike  
नर्मदा नदी पर विवादित बांध है  
(A) सरदार सरोवर (B) हीराकुड (C) भांखड़ा नांगल (D) हरिके
79. Environmental Protection Act was introduced in the year  
(A) 1986 (B) 1988 (C) 1972 (D) 1989  
पर्यावरण संरक्षण एक्ट किस वर्ष में प्रारंभ हुआ ?  
(A) 1986 (B) 1988 (C) 1972 (D) 1989
80. The method of simultaneous irrigation of trees with agriculture crops is called  
(A) Agro-forestry (B) Deforestation (C) Reforestation (D) Combine culture  
सिंचाई की तकनीक द्वारा वृक्षों तथा कृषि फसलों के साथ-साथ लगाने की विधि कहलाती है  
(A) कृषिवानिकी (B) वनक्षरण (C) पुनःवृक्षारोपण (D) कम्बाइन कल्चर
81. The Anthrax disease is caused by  
(A) Virus (B) Bacteria (C) Protozoa (D) Fungi  
एंथ्रेक्स बीमारी किसके कारण होती है ?  
(A) वायरस (B) बैक्टीरिया (C) प्रोटोजोआ (D) फन्गी
82. One third of the global cases of TB (Tuberculosis) is in  
(A) Britain (B) Sweden (C) India (D) China  
विश्व में पाये जाने वाले टीबी (तपेदिक) के केसों में से एक तिहाई किस देश में है ?  
(A) ब्रिटेन (B) स्वीडन (C) भारत (D) चीन

83. Autoecology deals with  
(A) Ecology of many species (B) Ecology of many population  
(C) Ecology of community (D) None of these  
स्वपारिस्थितिकी से अभिप्राय है  
(A) अनेक प्रजातियों की पारिस्थितिकी (B) अनेक जनसंख्याओं की पारिस्थितिकी  
(C) समुदाय की पारिस्थितिकी (D) इनमें से कोई नहीं
84. Which of the following is the major cause of pollution ?  
(A) Plants (B) Man (C) Fungi (D) Hydrocarbon gases  
निम्न में से प्रदूषण के लिए सर्वाधिक उत्तरदायी कारक है :  
(A) पादप (B) मनुष्य (C) कवक (D) हाइड्रोकार्बन गैसों
85. Earth Summit was held in  
(A) Stockholm in 1972 (B) Rio de Janerio in 1992  
(C) Paris in 1992 (D) New York in 1972  
पृथ्वी सम्मेलन कहाँ आयोजित हुआ ?  
(A) स्टॉकहोम में 1972 (B) रियो डी जेनेरियो में 1992  
(C) पेरिस में 1992 (D) न्यूयार्क में 1972
86. All are particulate pollutants except  
(A) Dust (B) Ozone (C) Soot (D) Smoke  
ये सभी पार्टिकुलेट प्रदूषक हैं केवल एक को छोड़कर, वह है  
(A) डस्ट (B) ओजोन (C) सूट (D) स्मोक
87. In a food chain of grassland ecosystem, the top consumers are  
(A) Herbivorous (B) Carnivorous  
(C) Bacteria (D) Either Carnivorous or Herbivorous  
किसी घास के मैदान की खाद्य शृंखला में शीर्ष उपभोक्ता होते हैं ?  
(A) शाकाहारी (B) मांसाहारी  
(C) बैक्टीरिया (D) या तो शाकाहारी या मांसाहारी
88. Trophic Levels are formed by  
(A) only plants (B) only animals  
(C) only carnivorous (D) organism linked in food chain  
पोषण स्तर का निर्माण होता है  
(A) केवल पादपों से (B) केवल जानवरों से  
(C) केवल मांसाहारियों से (D) खाद्य शृंखला से जुड़े सभी जीवों से

89. Algal bloom results in  
(A) Global Warming (B) Salination  
(C) Eutrophication (D) Biomagnification  
शैवालों में तेजी से वृद्धि का कारण है  
(A) भूमंडलीय तापन (B) लवणीयकरण (C) सुपोषण (D) जैव-आर्वधन
90. The main atmospheric layer near the surface of earth is  
(A) Troposphere (B) Mesosphere (C) Ionosphere (D) Stratosphere  
पृथ्वी के घरातल के समीप स्थित मुख्य वायुमंडलीय परत है  
(A) क्षोभमंडल (B) मध्यमंडल (C) आयनमंडल (D) समतापमंडल
91. In India, Tropical rainforest occurs in  
(A) J & K (B) Andaman & Nicobar  
(C) UP (D) Himachal Pradesh  
भारत में उष्णकटिबंधीय वर्षा वन पाये जाते हैं ?  
(A) जम्मू एवं कश्मीर में (B) अंडमान तथा निकोबार में  
(C) उत्तर प्रदेश में (D) हिमाचल प्रदेश में
92. Lignite, Bituminous and Anthracite are different types of  
(A) Nuclear Fuel (B) Coal (C) Natural gas (D) Biogas  
लिग्नाइट, बिटुमिनस तथा एंथ्रेसाइट निम्न में से किसके प्रकार हैं ?  
(A) नाभिकीय ईंधन (B) कोयला (C) प्राकृतिक गैस (D) बायोगैस
93. The flow of energy is  
(A) One way (B) Cyclic  
(C) Linear and one way (D) None of these  
ऊर्जा का प्रवाह होता है  
(A) एकतरफा (B) चक्रीय  
(C) रेखीय तथा एकतरफा (D) इनमें से कोई नहीं
94. Noise is  
(A) Loud sound (B) Constant sound  
(C) Unwanted sound (D) Slow sound  
शोर है  
(A) तेज ध्वनि (B) लगातार ध्वनि (C) अनचाही ध्वनि (D) मंद ध्वनि
95. The pollutant free energy resources are  
(A) Coal (B) Petroleum  
(C) Nuclear Power (D) Solar Energy  
ऊर्जा का प्रदूषण मुक्त (रहित) संसाधन है  
(A) कोयला (B) पेट्रोलियम (C) नाभिकीय शक्ति (D) सूर्य ऊर्जा

96. The resources that can be replaced by natural ecological cycle is called

- (A) Renewable (B) Non-renewable  
(C) Exhaustible (D) Natural

प्राकृतिक पारिस्थितिक चक्र को स्वतः पुनर्स्थापित करने वाले संसाधन कहलाते हैं

- (A) नवीनीकरणीय (B) अनवीनीकरणीय  
(C) समाप्य (D) प्राकृतिक

97. Deforestation generally decreases

- (A) Global Warming (B) Drought  
(C) Soil Erosion (D) Rainfall

वनोन्मूलन के कारण क्षय होता है

- (A) भूमण्डलीय तापन में (B) अकाल में  
(C) मृदा अपरदन में (D) वर्षा में

98. The simplest aquatic ecosystem can be seen in

- (A) River (B) Lake  
(C) Pond (D) Water Tank

सबसे सरल जलीय पारिस्थितिकी तंत्र देखा जा सकता है

- (A) नदी (B) झील (C) तालाब (D) पानी का टैंक

99. What is dendrology ?

- (A) Study of Plants (B) Study of Butterflies  
(C) Study of Trees (D) None of these

'डेन्ड्रोलोजी' क्या है ?

- (A) पादपों का अध्ययन (B) तितलियों का अध्ययन  
(C) वृक्षों का अध्ययन (D) इनमें से कोई नहीं

100. The drug morphine is extracted from this plant

- (A) Cocoa (B) Bellodonna  
(C) Opium Poppy (D) Tanin

मॉर्फिन औषधि इस पौधे से प्राप्त की जाती है

- (A) कोका (B) बेलोडोना  
(C) ऑपियम पोपी (D) टेनिन