

This question paper contains 32 printed pages.

Booklet Code

Code No.

**1006-A**

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

**B**

(Also Common for B.Com./B.Sc. (Hons.) Part-I)

(Three Year Scheme of 10+2+3 Pattern)

**ENVIRONMENTAL STUDIES**

**पर्यावरण अध्ययन**

Q. Booklet No.

**317694**

SEAL SEAL SE

Roll Number (in figures) : ..

रोल नम्बर (अंकों में) : ..

Roll Number (in words) : ..

रोल नम्बर (शब्दों में) : ..

OMR Answer Sheet Serial Number : ..

OMR शीट का क्रमांक : ..

Invigilator's Signature

परिबीक्षक के हस्ताक्षर

Maximum Marks : 100  
अधिकतम अंक : 100

Time : 3 Hours

समय : 3 घंटे

Write your roll number on question paper before start writing answers of questions.

शुनों के उत्तर लिखने से पूर्व प्रश्न-पत्र पर रोल नम्बर अवश्य लिखिए।

**GENERAL INSTRUCTIONS/ सामान्य अनुदेश**

Attempt all the 100 questions. Each question carries 1 mark.

सभी 100 प्रश्न हल कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है।

Make sure that your question-booklet has all the 100 questions. Defective booklet can be got changed within fifteen minutes.

प्रश्न-पुस्तिका में सभी 100 प्रश्न छुपे हैं, इसकी जाँच कीजिए। त्रुटिपूर्ण पुस्तिका को पन्द्रह मिनट में बदलवाया जा सकता है।

**P.T.O.**

1006-A **B**

1. Noise is measured using sound meter and the unit is

- (A) Hertz (B) Decibel  
(C) Joule (D) Sound

ध्वनि मीटर द्वारा ध्वनि का मापन किया जाता है और ध्वनि की इकाई है

- (A) हर्टज (B) डेसीबल ✓  
(C) जूल (D) आवाज

2. Pyramid of energy in a pond ecosystem is always

- (A) Inverted (B) Linear  
(C) Upright (D) All types

नालाब पारिस्थितिकतंत्र में ऊर्जा का स्तूप हमेशा होता है

- (A) उल्टा (B) रेखिक  
(C) सीधा (D) सभी प्रकार का

3. Tuberculosis is caused due to

- (A) Bacteria (B) Virus  
(C) Fungus (D) None of these

तубर्कुलोसिस का कारण है

- (A) जीवाणु (B) विषाणु  
(C) कवक (D) इनमें से कोई नहीं

4. Caffein is derived from

- (A) Thiachinensis (B) Cofea Arabica  
(C) Theobrama Cacao (D) All the above

कैफीन को निकाला जाता है

- (A) थियाचिनेनसिस (B) कॉफिया अरेबिका  
(C) थियात्रामा केकेओ (D) उपरोक्त सभी

5. Wood pulp is used to manufacture

(A) Furniture

(B) Paper

(C) Rubber

(D) Plastic

लकड़ी की लुगदी का उपयोग निम्नलिखित में से किसको बनाने में किया जाता है

(A) फर्नीचर

(B) कागज

(C) रबर

(D) प्लास्टिक

6. The region of earth, where life exists is known as

(A) Atmosphere

(B) Biosphere

(C) Lithosphere

(D) Hydrosphere

पृथ्वी का वह क्षेत्र जहाँ जीवन मौजूद है, कहलाता है

(A) वायुमण्डल

(B) जैवमण्डल

(C) स्थल मण्डल

(D) जलमण्डल

7. Oxygen is harmful for

(A) Ferns

(B) Nitrogen fixing bacteria

(C) Chara

(D) Mango tree

ऑक्सीजन निम्न में से किसके लिए हानिकारक है

(A) फर्नस

(B) नाइट्रोजन स्थिरीकरण जीवाणु

(C) कारा

(D) आम का वृक्ष

Ex-situ conservation includes

(A) Zoo

(B) Botanical garden

(C) Germplasm Bank

(D) All the above

एक्स-सिटू संरक्षण में सम्मिलित है

(A) चिड़ियाघर

(B) वानस्पतिक उद्यान

(C) जर्मप्लाज्म बैंक

(D) उपरोक्त सभी

9. Ecosystem is a smallest unit of

- (A) Ionosphere (B) Lithosphere  
(C) Biosphere (D) Mesosphere

पारिस्थितिकतंत्र निम्न में से किसकी सबसे छोटी इकाई है

- (A) आयनमण्डल (B) स्थलमण्डल  
(C) जैवमण्डल (D) मध्यमण्डल

10. The Least porous soil among the following is a

- (A) Loam soil (B) Silty soil  
(C) Clay soil (D) Peaty soil

निम्न में से किस मृदा में सबसे कम छिद्र पाये जाते हैं

- (A) दोमट मृदा (B) गाद युक्त  
(C) रेती मृदा (D) पीट मृदा

11. Oxygen is returned to atmosphere mainly by

- (A) Burning the fossil fuel (B) Respiration  
(C) Photosynthesis (D) Fungi

वायुमण्डल में ऑक्सीजन को किसके द्वारा लौटाया जाता है

- (A) जलते हुए जीवाश्म ईंधन (B) श्वसन  
(C) प्रकाश संश्लेषण (D) कवक

12. A population with natality equal to mortality is

- (A) Increasing (B) Decreasing  
(C) Stable (D) Growing

समष्टि, में जब जन्म-दर मृत्यु-दर के बराबर होती है, तो समष्टि होती है

- (A) बढ़ी हुई (B) घटी हुई  
(C) स्थिर (D) वृद्धि करती हुई

13. Air pollution is severe is

- (A) Cities (B) Industrialized areas  
(C) Densely populated areas (D) All the above

वायु प्रदूषण ज्यादातर होता है

- (A) शहरों में (B) औद्योगिक क्षेत्रों में  
(C) सघन आबादी क्षेत्र (D) उपरोक्त सभी

14. The main source of water to soil is

- (A) Rain fall (B) River  
(C) Canals (D) Lakes

मृदा में पानी का मुख्य स्रोत है

- (A) बरसात (B) नदी  
(C) नहर (D) झील

15. An organism which can monitoring pollution

- (A) Fungi (B) Algae  
(C) Bacteria (D) Lichen

निम्न में से कौन-सा जीव प्रदूषण की निगरानी के लिए होता है

- (A) कवक (B) शैवाल  
(C) जीवाणु (D) लाइकेन या शैवाक

16. Environmental pollution can be controlled by

- (A) Checking Automic Blast (B) Manufacturing Electrical Vehicles  
(C) Sewage Treatment (D) All the above

पर्यावरणीय प्रदूषण को नियंत्रित किया जा सकता है

- (A) परमाणु विस्फोट जाँच द्वारा (B) विद्युत वाहन निर्माण द्वारा  
(C) मल उपचार द्वारा (D) उपर्युक्त सभी

17. The nobel gas used for treatment of Cancer

- (A) Radon ~~(B)~~ Krypton  
(C) Argon (D) Helium

कौन-सी निष्क्रिय गैस कैंसर उपचार में प्रयोग की जाती है

- (A) रेडॉन (B) क्रिप्टॉन  
(C) आर्गन (D) हीलियम

18. The Gir National Park and Wildlife sanctuary is located at

- (A) Madhya Pradesh ~~(B)~~ Gujarat  
(C) Rajasthan (D) Orrisa

गिर राष्ट्रीय उद्यान एवं वन्यजीव अभ्यारण्य उपरिस्थित है

- (A) मध्य प्रदेश (B) गुजरात  
(C) राजस्थान (D) ओडिसा

19. Which of the following region has maximum diversity

- ~~(A)~~ Mangroves ~~(B)~~ Temperature Rain forest  
(C) Taiga (D) Coral Reefs

निम्न में से किस क्षेत्र में अधिकतम विविधता पाई जाती है

- (A) मॅंग्रोव (B) तापीय वर्षा वन  
(C) टैगा (D) कोरल रीफ

20. Which of the following one is not a fossil fuel

- (A) Natural gas (B) Petrol  
(C) Coal (D) Uranium

निम्न में से कौन-सा जीवाश्म ईंधन नहीं है

- (A) प्राकृतिक गैस (B) पेट्रोल  
(C) कोयला (D) यूरेनियम

21. 16th September is Observed as

(A) World forest day

(C) World Ozone day

16 सितम्बर को मनाया जाता है

(A) विश्व वन दिवस

(C) विश्व ओजोन दिवस

(B) World Wildlife day

(D) AIDS Day

(B) विश्व वन्यजीव दिवस

(D) एड्स दिवस

22. What does ozone layer absorbs

(A) Gamma rays

(C) Infra Red

ओजोन स्तर अवशोषित करती है

(A) गामा किरणों को

(C) अवरक्त लाल

(B) X-rays

(D) Ultra-violet rays

(B) एक्स किरणों को

(D) पराबैंगनी किरणों को

23. Full form of LPG

(A) Lipid Petrol Gas

(C) Liquefied Petroleum Gas

एल.पी.जी. का पूरा नाम है

(A) लिपिड पेट्रोल गैस

(C) लिक्वीफाइड पेट्रोलियम गैस

(B) Liquid Palm Goal

(D) None of these

(B) लिक्विड पाम गोल

(D) इनमें से कोई नहीं

24. Which of the following is the best indicator of SO<sub>2</sub> pollution

(A) Bryophyta

(C) Lichen

SO<sub>2</sub> प्रदूषण का सर्वोत्तम सूचक निम्न में से कौन है

(A) ब्रायोफाइट

(C) लाइकेन

(B) Pteridophyta

(D) Algae

(B) टेरिडोफाइट

(D) शैवाल

25 The environmental source of energy is

- (A) DNA (B) RNA  
(C) Sunlight (D) ATP

ऊर्जा का पर्यावरणीय स्रोत है

- (A) DNA (B) RNA  
(C) सूर्य प्रकाश (D) ATP

26. The Kaziranga Wildlife sanctuary is located at

- (A) Assam (B) Kerala  
(C) Orissa (D) West Bengal

काजीरंगा वन्यजीव अभ्यारण्य स्थित है

- (A) असम में (B) केरला में  
(C) ओड़ीसा में (D) पश्चिमी बंगाल में

Which of the following does not cause pollution

- (A) Burning petrol (B) Use of solar energy  
(C) Burning Rubber (D) All of these.

निम्न में से कौन-सा कारक प्रदूषण नहीं करता है

- (A) जलता पेट्रोल (B) सूर्य ऊर्जा का उपयोग  
(C) जलता हुआ रबड़ (D) इनमें से सभी

3. Ultimate source of energy is

- (A) Wood (B) Coal  
(C) Water (D) Sun

ऊर्जा का परम स्रोत है

- (A) लकड़ी (B) कोयला  
(C) जल (D) सूर्य



29. Acid rain is caused by

(A) Hydrocarbon

(B) CO<sub>2</sub>

(C) CO

(D) NO & SO<sub>2</sub>

अम्लीय वर्षा का कारण है

(A) हाइड्रोकार्बन

(B) कार्बन डाइऑक्साइड

(C) कार्बन मोनोऑक्साइड

(D) नाइट्रोजन ऑक्साइड एवं सल्फर डाइऑक्साइड

30. Green Revolution is coined by

(A) William Gaud

(B) M. S. Swaminathan

(C) Eugene Odum

(D) Charles Elton

हरित क्रांति नाम किसके द्वारा दिया गया

(A) विलियम गॉड

(B) एम.एस. स्वामीनाथन

(C) यूजेन ओडम

(D) चार्ल्स एल्टन

31. Steppies grasslands found in

(A) Europe

(B) South America

(C) France

(D) India

स्टेपीज घासस्थल पाये जाते हैं

(A) यूरोप

(B) दक्षिण अमेरिका

(C) फ्रांस

(D) भारत

32. Soap and detergent are the source of organic pollutant like

(A) Glycerol

(B) Polyphosphate

(C) Sulphonated Hydrocarbon

(D) All of these

साब एवं अणुमार्जक किस कार्बनिक प्रदूषक के स्रोत हैं

(A) ग्लिसरोल

(B) पॉलीफॉस्फेट

(C) सल्फोनोक्व हाइड्रोकार्बन

(D) इनमें से सभी

33. The percentage of CO<sub>2</sub> in atmosphere is

- (A) 20% (B) 0.03%  
(C) 50% (D) 28%

वायुमण्डल में CO<sub>2</sub> की प्रतिशतता है

- (A) 20% (B) 0.03%  
(C) 50% (D) 28%

34. Savana grasslands includes

- (A) Woody plants (B) Shrubs  
(C) Trees (D) All of these

सवाना घास स्थल में सम्मिलित है

- (A) काष्ठीय पादप (B) शाक  
(C) वृक्ष (D) इनमें से सभी

35. Which is Micro consumer

- (A) Rat (B) Bacteria  
(C) Green plants (D) All of these

निम्न में से कौन-सा लघु उपभोक्ता है

- (A) चूहा (B) जीवाणु  
(C) हरे पादप (D) इनमें से सभी

36. 71% of Earth is covered with

- (A) Water (B) Land  
(C) Air (D) Coal

पृथ्वी की सतह का 71% किससे ढका हुआ है

- (A) पानी से (B) स्थल से  
(C) वायु से (D) कोयला से

37. Study of soil is called

(A) Pedology

(C) Tropology

मृदा का अध्ययन कहलाता है

(A) पेडोलोजी

(C) ट्रॉपोलोजी

(B) Hydrology

(D) All of these

(B) हाइड्रोलोजी

(D) इनमें से सभी

38. PAN stands for

(A) Prime added nature

(C) Principle of Advance Nations

PAN का पूरा नाम है

(A) प्राइम एडेड नेचर

(C) प्रिंसिपल ऑफ एडवांस नेशन्स

(B) Resume Additional Noise

(D) Peroxy acetyl Nitrate

(B) रिज्यूम एडीशनल नोइज

(D) पेरॉक्सी ऐसीटाइल नाइट्रेट

39. Pampas grasslands is found

(A) North America

(C) France

पम्पास घास स्थल पाए जाते हैं

(A) उत्तरी अमेरिका

(C) फ्रांस

(B) Africa

(D) Argentina

(B) अफ्रीका

(D) अर्जेंटीना

40. IUCN Headquarters is at

(A) Morges, Switzerland

(C) Paris, France

IUCN का मुख्यालय स्थित है

(A) मॉर्गस, स्विटजरलैण्ड में

(C) पेरिस, फ्रांस में

(B) Vienna, Austria

(D) New York, USA

(B) वियना, आस्ट्रीया में

(D) न्यूयार्क, यू.एस.ए. में

41. The maximum biological damaged is produced by

- (A) X-Ray (B) Beta Rays  
(C) Gamma Rays (D) Alpha Rays

अधिकतम जैविक हानि किसके द्वारा उत्पन्न होती है

- (A) एक्स किरण (B) बीटा किरणें  
(C) अल्फा किरणें (D) गामा किरणें

42. Which of the following disease usually spreads through air

- (A) Plague (B) Typhoid  
(C) Cholera (D) Tuberculosis

निम्न में से कौन-सी बीमारी सामान्यतः वायु द्वारा फैलती है

- (A) प्लेग (B) टाइफाइड  
(C) हैजा (D) ट्यूबरकुलोसिस

43. Acceptable noise pollution level in India range between

- (A) 16-35 db (B) 40-45 db  
(C) 70-100 db (D) 10-15 db

भारत में ध्वनि प्रदूषण के लिए स्वीकृत परास हैं

- (A) 16-35 db (B) 40-45 db  
(C) 70-100 db (D) 10-15 db

44. The term ecosystem was for first used by

- (A) Tansley (B) Odum  
(C) Hackel (D) Weaver

पारिस्थितिकतंत्र शब्द का सर्वप्रथम प्रयोग किसने किया

- (A) टेन्सले (B) ओडम  
(C) होकल (D) वीवर

45. Which is nitrogen fixing bacteria

- (A) Xanthomonas (B) Lactobacillus  
(C) Vibrio (D) Rhizobium

निम्न में से कौन-सा नाइट्रोजन स्थिरीकरण जीवाणु है

- (A) जैन्थोमोनास (B) लेक्टोबैसीलस  
(C) विब्रियो (D) राइजोबियम

46. Minamata disease caused by

- (A) Lead (B) Mercury  
(C) Cadmium (D) All of these

मिनिमता रोग का कारण है

- (A) सीसा (B) पारा  
(C) कैडमियम (D) इनमें से सभी

47. Decomposers include

- (A) Bacteria (B) Fungi  
(C) Both A & B (D) Animals

अपघटक में सम्मिलित है

- (A) जीवाणु (B) कवक  
(C) (A) और (B) दोनों (D) जन्तु

48. Red Data Book contains data of

- (A) All plant species (B) Economically important species  
(C) All animal species (D) Threatened species

लाल पुस्तक में सम्मिलित किए जाते हैं

- (A) सभी पादप जातियाँ (B) आर्थिक रूप से महत्वपूर्ण जातियाँ  
(C) समस्त जन्तु जातियाँ (D) संकटग्रस्त जातियाँ

49. Air pollution is caused by

- (A) Insecticides (B) Sewage  
(C) Smoke (D) Loud-speakers

वायु प्रदूषण का कारक है

- (A) कीटनाशक (B) वाहित मल-मूत्र  
(C) स्मोक (D) लाउड-स्पीकर

50. AIDS was first reported in

- (A) Russia (B) France  
(C) Germany (D) U.S.A.

एड्स को प्रथम बार दर्ज किया गया

- (A) रूस में (B) फ्रांस में  
(C) जर्मनी में (D) यू.एस.ए. में

51. Which of the following is a renewable resource

- (A) Sunlight (B) Wildlife  
(C) Minerals (D) Animals

निम्नलिखित में से कौन-सा नवीनीकृत स्रोत है

- (A) सूर्यप्रकाश (B) वन्यजीव  
(C) खनिज (D) जन्तु

52. The non-living factors are

- (A) Climate (B) Soil  
(C) Both (A) & (B) (D) None of these

अजैविक घटक है

- (A) जलवायु (B) मृदा  
(C) (A) और (B) दोनों (D) इनमें से कोई नहीं

53. The Corbett National Park is located at

- (A) Orissa (B) Karnataka  
(C) Uttarakhand (D) Kerala

कार्बेट राष्ट्रीय उद्यान स्थित है

- (A) ओडिसा (B) कर्नाटक  
(C) उत्तराखण्ड (D) केरल

54. Which is the State tree of Rajasthan

- (A) Mango (B) Khejri  
(C) Oak (D) Neem

राजस्थान का राजकीय वृक्ष है

- (A) आम (B) खेजड़ी  
(C) ओक (D) नीम

55. Edaphic factors are related to

- (A) Plants (B) Water  
(C) Soil (D) Clouds

एडेपिक कारक संबंधित है

- (A) पादपों (B) जल  
(C) मृदा (D) बादलों

56. Which one of them is biodegradable

- (A) Vegetables (B) Fruits  
(C) Earthworm (D) Aluminium foil

निम्न में से कौन-सा जैवविघटनीय है

- (A) सब्जियाँ (B) फल  
(C) केंचुआ (D) ऐलुमिनियम फॉइल

57. Chipko Movement started from which tree.

- (A) Neem (B) Keekar  
(C) Babool (D) Khejri

चिपको आंदोलन किस पादप से शुरू हुआ

- (A) नीम (B) कीकर  
(C) बबूल (D) खेजड़ी

58. Which of the soil is the best for plant growth?

- (A) Sandy soil (B) Clay  
(C) Gravel (D) Loamy soil

पादप की वृद्धि के लिए कौन-सी मृदा सर्वोत्तम है?

- (A) पथरीली मिट्टी (B) चिकनी मिट्टी  
(C) बजरी मृदा (D) दोमट मृदा

59. Abiotic environment does not includes

- (A) Air (B) Water  
(C) Soil (D) Plants

अजैविक पर्यावरणीय घटक में सम्मिलित नहीं है

- (A) वायु (B) जल  
(C) मृदा (D) पादप

60. Human environment conference 1972 was held at

- (A) Paris (B) Geneva  
(C) Stockholm (D) Austria

मानवीय पर्यावरण सम्मेलन, 1972 कहाँ आयोजित किया गया था

- (A) पेरिस (B) जेनेवा  
(C) स्टोकहोम (D) ऑस्ट्रिया



61. When was first earth summit held

- (A) 1990 (B) 1991  
(C) 1992 (D) 1993

प्रथम पृथ्वी शिखर सम्मेलन कब हुआ था

- (A) 1990 (B) 1991  
(C) 1992 (D) 1993

62. An animal that can tolerate the heat of desert is

- (A) Rat (B) Camel  
(C) Cow (D) Lion

रेगिस्तान को गर्मी को सहन करने वाला जन्तु है

- (A) चूहा (B) ऊँट  
(C) गाय (D) शेर

63. The environment includes

- (A) Abiotic factor (B) Oxygen and Nitrogen  
(C) Biotic factor (D) Both (A) and (C)

पर्यावरण में सम्मिलित है

- (A) अजैविक कारक (B) ऑक्सीजन एवं नाइट्रोजन  
(C) जैविक कारक (D) (A) और (C) दोनों

64. Who coined the term Biosphere

- (A) Charles Elton (B) Vernadaky  
(C) Odum (D) Lindman

जैवमण्डल शब्द किसके द्वारा दिया गया

- (A) चार्ल्स एल्टन (B) वर्नाडकी  
(C) ओडम (D) लिण्डमैन

65. The major pollutant from automobile exhaust is

(A) NO ~~(B)~~ CO

(C) SO<sub>2</sub> (D) SO<sub>4</sub>

स्वचालित वाहनों से निकलने वाला मुख्य प्रदूषक है

(A) NO (B) CO

(C) SO<sub>2</sub> (D) SO<sub>4</sub>

66. Vermi composting is done by

(A) Fungus (B) Bacteria

~~(C)~~ Earthworms (D) Animals

वर्मी कम्पोस्टिंग की क्रिया की जाती है

(A) कवक (B) जीवाणु

(C) कंचुआ (D) जन्तु

67. Of the **total** water on earth, fresh water reserves constitutes approximately

(A) 70% ~~(B)~~ 2.7%

(C) 10% (D) 8.9%

पृथ्वी की सतह पर उपस्थित कुल जल में से कितने प्रतिशत स्वच्छ जल रिजर्व है

(A) 70% (B) 2.7%

(C) 10% (D) 8.9%

68. Radioactivity is measured by

~~(A)~~ Geiger muller counter (B) Polarimeter

(C) Calorimeter (D) Colorimeter

रेडियोधर्मिता का मापन किया जाता है

(A) गैगर मूलर काउन्टर (B) पॉलेरीमीटर

(C) कैलोरीमीटर (D) कोलोरीमीटर

69. Plants are green because of a pigment called

- (A) Glucose (B) Nitrogen  
(C) Chlorophyll (D) Oxygen

किस वर्णक के कारण पौधों का रंग हरा होता है

- (A) ग्लूकोज (B) नाइट्रोजन  
(C) क्लोरोफिल (D) ऑक्सीजन

70. Chipko Movement is connected with

- (A) Conservation of Natural resources (B) Plant Breeding  
(C) Plant/Forest Conservation (D) Project tiger

चिपको आंदोलन जुड़ा हुआ है

- (A) प्राकृतिक स्रोतों के संरक्षण से (B) पादप प्रजनन से  
(C) पादप/जंगल संरक्षण से (D) प्रोजेक्ट टाइगर से

71. Earth provides enough to satisfy every man's need but not for every man's greed words by

- (A) Tagore (B) Gandhiji  
(C) Nehru (D) None of these

पृथ्वी द्वारा इतना प्रदत्त किया जाता है कि प्रत्येक मनुष्य की जरूरत पूरी हो जाए लेकिन पृथ्वी द्वारा मनुष्य के लालच को पूरा नहीं किया जा सकता, किसने कहा

- (A) टैगोर (B) गाँधीजी  
(C) नेहरू (D) इनमें से कोई नहीं

72. World forest day is celebrated on

(A) 21st August

(B) 21st March

(C) 5th June

(D) 11th July

विश्व वन दिवस मनाया जाता है

(A) 21 अगस्त

(B) 21 मार्च

(C) 5 जून

(D) 11 जुलाई

73. Major consumer of wood from forest is

(A) Thermal Power Plant

(B) Paper Industry

(C) Chemical Industry

(D) Furniture Industry

जंगल से प्राप्त लकड़ी का ज्यादातर उपयोग किसमें किया जाता है

(A) थर्मल पावर प्लांट

(B) कागज उद्योग

(C) रासायनिक उद्योग

(D) फर्नीचर उद्योग

74. The main energy source for the environment is

(A) Solar energy

(B) Chemical energy

(C) Bioelectric energy

(D) Electrical energy

पर्यावरण के लिए ऊर्जा का मुख्य स्रोत है

(A) सौर ऊर्जा

(B) रासायनिक ऊर्जा

(C) जैवविद्युत ऊर्जा

(D) विद्युत ऊर्जा

75. The ocean covers ..... percentage of earth's surface

- (A) 51% (B) 61%  
(C) 71% (D) 91%

पृथ्वी की सतह का ..... भाग समुद्र से घिरा हुआ है

- (A) 51% (B) 61%  
(C) 71% (D) 91%

76. Ramsar convention refers to the conservation of

- (A) Desert (B) Wet Land  
(C) Agriculture land (D) Forest

रामसर सम्मेलन किसके संरक्षक से संबंधित है

- (A) रेगिस्तान (B) आर्द्र भूमि  
(C) कृषि भूमि (D) जंगल

77. The source of atmospheric Oxygen is

- (A) Nitrogen cycle (B) Green plants  
(C) Water (D) Carbon cycle

वातावरणीय ऑक्सीजन का स्रोत है

- (A) नाइट्रोजन चक्र (B) हरे पादप  
(C) जल (D) कार्बन चक्र

78. The Indian parliament passed the biodiversity Bill in the year

- (A) 2000 (B) 2005  
(C) 2002 (D) 2007

भारतीय संसद ने जैवविविधता बिल किस वर्ष में पास किया

- (A) 2000 (B) 2005  
(C) 2002 (D) 2007

79. The major component in LPG is

- (A) Methane (B) Ethane  
(C) Propane (D) Butane  
LPG में मुख्य घटक होता है

- (A) मिथेन (B) एथेन  
(C) प्रोपेन (D) ब्यूटेन

80. Ozone Layer is present in

- (A) Troposphere (B) Ionosphere  
(C) Stratosphere (D) Exosphere

ओजोन स्तर उपस्थित होता है

- (A) क्षोभ मण्डल (B) आयन मण्डल  
(C) समताप मण्डल (D) बहिर्मण्डल

81. Which one of the following is used for sterilizing of water :

(A) Bleaching powder

(B) Alum

(C) Borax powder

(D) Soda Powder

जल को निर्जैमीकृत करने के लिए निम्न में से किसका उपयोग किया जाता है :

(A) ब्लीचिंग पाउडर

(B) एलम

(C) बोरेक्स पाउडर

(D) सोडा पाउडर

82. AIDS is caused by

(A) Blood cancer

(B) Bacterium

(C) Human T-Cell Leukaemia virus

(D) Tobacco mosaic virus

एड्स का कारण है

(A) रक्त कैंसर

(B) जीवाणु

(C) मानव टी-कोशिकीय ल्यूकेमिया विषाणु

(D) टोबैको मोजेक विषाणु

83. The confirmatory test used to diagnose AIDS is

(A) ELISA

(B) Western blot

(C) ESR

(D) PCR

एड्स के रोग की पहचान का निश्चयात्मक परीक्षण है

(A) ELISA

(B) वेस्टर्न ब्लाट

(C) ESR

(D) PCR

84. Environmental (Protection) Act was acted in the year

- (A) 1986 (B) 1992  
(C) 1984 (D) 1974

पर्यावरण (सुरक्षा) अधिनियम किस वर्ष को माना जाता है

- (A) 1986 (B) 1992  
(C) 1984 (D) 1974

85. Fluoride pollution mainly effects to

- (A) Brain (B) Teeth  
(C) Heart (D) Kidney

फ्लोराइड प्रदूषण मुख्यतः किसको प्रभावित करता है

- (A) मस्तिष्क (B) दाँत  
(C) हृदय (D) वृक्क

86. Human population growth curve is

- (A) S-shaped (B) Parabola  
(C) Zig-zag (D) J-shaped

मानव जनसंख्या वृद्धि वक्र होता है

- (A) S-आकृति (B) परवलयकार  
(C) जिग-जोग (D) J-आकृति



87. Bioindicators are used for

- (A) Oxygen demand (B) Air pollution  
(C) Mineral present (D) All the above

जैवसूचक का उपयोग होता है

- (A) ऑक्सीजन माँग (B) वायु प्रदूषण  
(C) खनिज उपस्थिति (D) उपर्युक्त सभी

88. Man and Biosphere programme is affiliated with

- (A) UNESCO (B) IUCN  
(C) WWF (D) WIPO

मानव एवं जैवमण्डल कार्यक्रम सम्बद्ध है

- (A) UNESCO (B) IUCN  
(C) WWF (D) WIPO

89. The State bird of Rajasthan is

- (A) Monal (B) Peacock  
(C) Indian bustard (D) Sarus crane

राजस्थान का राज्य पक्षी है

- (A) मोनाल (B) मोर  
(C) इण्डियन बस्टर्ड (D) सारस क्रेन