

A-0871

FES-(A) 10/FES-(B) 10/FES-10
Environmental Studies / पर्यावरण अध्ययन
(BCM/BBA/BSC/BCA/BTTM/BAY)
Examination-2025 (June)

Time: 2 Hours

Max Mark: 100

Roll No. (In figures):-----

अनुक्रमांक अंकों में

Roll No. (in words) :-----

अनुक्रमांक शब्दों में

Examination Centre: -----

परीक्षा केन्द्र

Invigilator's Signature

DO NOT OPEN THE BOOKLET UNTIL YOU ARE ASKED TO DO SO.

जब तक कहा न जाये, पुस्तिका न खोलें।

FIRST READ ALL THE INSTRUCTIONS / पहले सभी निर्देशों को पढ़ लें।

Important Instructions / महत्वपूर्ण निर्देश

1. This paper consists of 100 multiple choice questions (M.C.Q.). All questions are Compulsory and carry 01 mark each. There is no negative marking.
इस प्रश्न पत्र में 100 बहुविकल्पीय प्रश्न हैं। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं व प्रत्येक प्रश्न 01 अंक का है। गलत उत्तर के लिए अंक नहीं काटे जायेंगे।
2. Each question has four alternative responses marked (A), (B), (C) and (D). You have to choose an appropriate answer option and mark it on the OMR sheet.
प्रत्येक प्रश्न के चार उत्तर विकल्प (A), (B), (C) एवं (D) दिए गए हैं। आपको उपयुक्त उत्तर विकल्प का चुनाव कर उत्तर ओ.एम.आर प्रपत्र पर अंकित करना है।
3. For marking answers on OMR sheet, follow the detailed instructions given on the OMR Sheet.
ओ0एम0आर0 प्रपत्र पर अपने सही उत्तर को चिन्हित करने के लिए प्रपत्र पर अंकित निर्देशों का पालन कीजिए।
4. Use only Blue or Black ball point pen for marking on OMR.
ओ0एम0आर0 पर चिन्ह लगाने के लिए केवल नीली या काली बॉल प्वाइंट पेन का ही इस्तेमाल कीजिए।

P.T.O.

A-0871

1. World Environment Day is celebrated on:
- A. 10 June
 - B. 26 June
 - C. 5 June
 - D. 15 June
- विश्व पर्यावरण दिवस कब मनाया जाता है?
- A. 10 June
 - B. 26 June
 - C. 5 June
 - D. 15 June
2. Forest Conservation Act of India was amended in which year?
- A. 1994
 - B. 1990
 - C. 1998
 - D. 1992
- वन संरक्षण अधिनियम किस वर्ष में संशोधन किया गया था?
- A. 1994
 - B. 1990
 - C. 1998
 - D. 1992
3. What is the full form of CPCB?
- A. Central Pollution Control Board
 - B. Center Private Control Board
 - C. Control Pollution Center Board
 - D. Central Pollution Chief Board
- सीपीसीबी का फुल फॉर्म क्या है?
- A. सेन्ट्रल पलूशन कन्ट्रोल बोर्ड
 - B. सेन्टर प्राइवेट कन्ट्रोल बोर्ड
 - C. कन्ट्रोल पलूशन सेन्टर बोर्ड
 - D. सेन्ट्रल पलूशन चीफ बोर्ड
4. Which layer of the atmosphere contains ozone that protects from harmful UV radiation.
- A. Troposphere
 - B. Ionosphere
 - C. Mesosphere
 - D. Stratosphere
- वायुमंडल की किस परत में ओजोन होता है जो हानिकारक यूवी विकिरण से बचाता है
- A. ट्रपोस्फेयर
 - B. आयनोस्फेयर
 - C. मेसोस्फेयर
 - D. स्ट्रेटोस्फीयर

5. The concentration of Nitrogen in atmosphere is approximately:

- A. 70%
- B. 68%
- C. 21%
- D. 78%

वायुमंडल में नाइट्रोजन की सांद्रता लगभग कितनी है:

- A. 70%
- B. 68%
- C. 21%
- D. 78%

6. The primary consumer in grassland ecosystem is:

- A. Grass
- B. Snake
- C. Rabbit
- D. Large trees

ग्रासलैंड पारिस्थितिकी तंत्र में प्राथमिक उपभोक्ता कौन है:

- A. घास
- B. साँप
- C. खरगोश
- D. बड़े पेड़

7. The virus that causes AIDS is called as:

- A. HIV
- B. TMV
- C. TLC
- D. HNV

एड्स फैलाने वाले वायरस को क्या कहते हैं:

- A. एचआईवी
- B. टीएमवी
- C. टीएलसी
- D. एचएमवी

8. Interconnection between different food chain is known as:

- A. Energy Flow
- B. Trophic level
- C. Ecological Pyramids
- D. Food web

विभिन्न खाद्य श्रृंखलाओं के बीच अंतर्संबंध को किस नाम से जाना जाता है:

- A. ऊर्जा प्रवाह
- B. ट्रॉफिक स्तर
- C. पारिस्थितिक पिरामिड
- D. खाद्य जाल

P.T.O.

9. State bird of Uttarakhand is
- A. Monal Pheasant
 - B. Blue Kite
 - C. Sparrow
 - D. Crow
- उत्तराखण्ड का राज्य पक्षी कौन सा है?
- A. मोनाल
 - B. नीली पतंग
 - C. गौरैया
 - D. कौआ
10. Minamata disease was caused by which heavy metal:
- A. Cadmium
 - B. Mercury
 - C. Chromium
 - D. Arsenic
- मिनीमाता रोग किस भारी धातु के कारण हुआ था?
- A. कैडमियम
 - B. पारा
 - C. क्रोमियम
 - D. आर्सेनिक
11. The important requirement of the aquatic life is:
- A. Dissolved Oxygen
 - B. Dissolved Chlorine
 - C. Dissolved Nitrogen
 - D. Dissolved Methane
- जलीय जीवन की महत्वपूर्ण आवश्यकता क्या है:
- A. डिज़ाल्व ऑक्सीजन
 - B. डिज़ाल्व क्लोरीन
 - C. डिज़ाल्व नाइट्रोजन
 - D. डिज़ाल्व मीथेन
12. Who coined the term ecosystem?
- A. E.P.Odum
 - B. A.G.Tansley
 - C. Ernst Haeckel
 - D. Lindmann
- पारिस्थितिकी तंत्र शब्द किसने दिया था?
- A. ई.पी.ओडम
 - B. ए.जी.टैन्सले
 - C. अर्नस्ट हेकेल
 - D. लिंडमैन

13. Ecological pyramids is also known as:
- Eltonian Pyramid
 - Huxley Pyramid
 - Odum Pyramid
 - Tensley Pyramid
- पारिस्थितिक पिरामिड को अन्य नामों से भी जाना जाता है
- एलटोनियन पिरामिड
 - हक्सले पिरामिड
 - ओडम पिरामिड
 - टेन्सले पिरामिड
14. Which of the following is an effect of acid rain?
- Damage to aquatic life
 - Damage to trees and plants
 - Damage to buildings and materials
 - All of these
- निम्नलिखित में से कौन सा अम्लीय वर्षा का प्रभाव है?
- जलीय जीवन को नुकसान
 - पेड़ों और पौधों को नुकसान
 - इमारतों और सामग्रियों को नुकसान
 - उपरोक्त सभी
15. The Chipko movement was originated in which district of Uttarakhand?
- Champawat
 - Nainital
 - Tehri
 - Chamoli
- चिपको आंदोलन की शुरुआत उत्तराखंड के किस जिले में हुई थी?
- चंपावत
 - नैनीताल
 - टिहरी
 - चमोली
16. The process of eating and being eaten is called:
- Food web
 - Trophic level
 - Food chain
 - All of the above

P.T.O.

खाने और खाए जाने की प्रक्रिया को क्या कहा जाता है:

- A. खाद्य जाल
- B. ट्रॉफिक स्तर
- C. खाद्य श्रृंखला
- D. उपरोक्त सभी

17. Van Mahotsav includes:

- A. Planting and protecting trees
- B. Destruction of trees
- C. Cutting of grasses
- D. All of the above

वन महोत्सव में शामिल हैं:

- A. पेड़ लगाना और उनकी सुरक्षा करना
- B. पेड़ों का विनाश
- C. घास काटना
- D. उपरोक्त सभी

18. How much energy is transferred from one trophic level to another?

- A. 15%
- B. 20%
- C. 10%
- D. 25%

एक ट्रॉफिक स्तर से दूसरे ट्रॉफिक स्तर तक कितनी ऊर्जा स्थानांतरित होती है?

- A. 15%
- B. 20%
- C. 10%
- D. 25%

19. Which of the following pyramid is always straight?

- A. Pyramid of energy
- B. Pyramid of number
- C. Pyramid of biomass
- D. None of the above

निम्नलिखित में से कौन सा पिरामिड हमेशा सीधा होता है?

- A. ऊर्जा का पिरामिड
- B. संख्या का पिरामिड
- C. बायोमास का पिरामिड
- D. उपरोक्त में से कोई नहीं

20. Jim Corbett National Park was established in which state?

- A. Gujarat
- B. Himachal Pradesh
- C. Uttarakhand
- D. West Bengal

जिम कॉर्बेट राष्ट्रीय उद्यान किस राज्य में स्थापित किया गया था?

- A. गुजरात
- B. हिमाचल प्रदेश
- C. उत्तराखंड
- D. पश्चिम बंगाल

21. The national aquatic animal of India is:

- A. Blue Whale
- B. The Ganges River Dolphin
- C. Shark
- D. Octopus

भारत का राष्ट्रीय जलीय पशु कौन है:

- A. ब्लू व्हेल
- B. गंगा नदी डॉल्फिन
- C. शार्क
- D. ऑक्टोपस

22. Biogas is also called as:

- A. Vermi gas
- B. Gobar gas
- C. Global gas
- D. Green gas

बायोगैस को यह भी कहा जाता है:

- A. वर्मी गैस
- B. गोबर गैस
- C. ग्लोबल गैस
- D. ग्रीन गैस

23. World Biodiversity Day is celebrated on:

- A. 22 April
- B. 16 September
- C. 10 April
- D. 5 June

विश्व जैव विविधता दिवस मनाया जाता है:

- A. 22 अप्रैल
- B. 16 सितम्बर
- C. 10 अप्रैल
- D. 5 जून

P.T.O.

24. WWF stands for:
- A. World Wildlife Fund
 - B. World Wide Fund
 - C. Wetland World Fund
 - D. World Wetland Fund
- WWF का फुल फॉर्म क्या है?
- A. वर्ल्ड वाइल्डलाइफ फंड
 - B. वर्ल्ड वाइड फंड
 - C. वेटलैंड वर्ल्ड फंड
 - D. वर्ल्ड वेटलैंड फंड
25. Chernobyl disaster occurred due to:
- A. Nuclear reactor explosion
 - B. Forest fire
 - C. Flood
 - D. Earthquake
- चेरनोबिल आपदा निम्नलिखित कारणों से हुई:
- A. परमाणु रिएक्टर विस्फोट
 - B. जंगल की आग
 - C. बाढ़
 - D. भूकंप
26. The ultimate source of energy is:
- A. Sun
 - B. Wind
 - C. Water
 - D. Plants
- ऊर्जा का अंतिम स्रोत है:
- A. सूर्य
 - B. हवा
 - C. पानी
 - D. पौधे
27. State flower of Uttarakhand is
- A. Rose
 - B. Lotus
 - C. Brahma Kamal
 - D. Genda

उत्तराखण्ड का राज्य पुष्प क्या है?

- A. गुलाब
- B. कमल
- C. ब्रह्म कमल
- D. गेंदा

28. NEERI is located at:

- A. Delhi
- B. Nagpur
- C. Dehradun
- D. Bengaluru

नीरी कहाँ स्थित है?

- A. दिल्ली
- B. नागपुर
- C. देहरादून
- D. बेंगलुरु

29. The headquarter of IUCN is located at:

- A. India
- B. Switzerland
- C. France
- D. Nepal

आईयूसीएन का मुख्यालय कहाँ स्थित है?

- A. भारत
- B. स्विटजरलैंड
- C. फ्रांस
- D. नेपाल

30. The problem of deforestation is caused due to:

- A. Over population
- B. Forest fire
- C. Over grazing
- D. All of the above

वनों की कटाई की समस्या निम्नलिखित कारणों से होती है:

- A. अधिक जनसंख्या
- B. जंगल की आग
- C. अधिक चराई
- D. उपरोक्त सभी

P.T.O.

31. The presence of E.coli bacteria in water is an indicator of:
- Sewage Pollution
 - Alkalinity of water
 - Hardness of water
 - None of the above
- पानी में ई.कोली बैक्टीरिया की मौजूदगी किसका सूचक है:
- सीवेज प्रदूषण
 - पानी की क्षारीयता
 - पानी की कठोरता
 - इनमें से कोई नहीं
32. Which of the following food chain directly depends on solar radiations?
- Parasitic food chain
 - Detritus food chain
 - Grazing food chain
 - All of the above
- निम्नलिखित में से कौन सी खाद्य श्रृंखला सीधे सौर विकिरणों पर निर्भर करती है?
- परजीवी खाद्य श्रृंखला
 - डिट्रिटस खाद्य श्रृंखला
 - चरागाह खाद्य श्रृंखला
 - उपरोक्त सभी
33. Acid Rain was discovered by?
- R.A. Smith
 - E.P. Odum
 - Karl Clarke
 - Hutchinson
- अम्लीय वर्षा की खोज किसने की थी?
- आर.ए.स्मिथ
 - ई.पी.ओडम
 - कार्ल क्लार्क
 - हचिंसन
34. Who is called as Waterman of India?
- Dr. Rajendra Singh
 - Mahatma Gandhi
 - Sunder Lal Bahuguna
 - Salim Ali
- भारत का जलपुरुष किसे कहा जाता है?
- डॉ.रोजन्द्र सिंह
 - महात्मा गांधी
 - सुंदर लाल बहुगुणा
 - सलीम अली

35. Eutrophication is caused due to excessive
- Nitrates & Phosphates
 - Arsenic & Cadmium
 - Calcium & Iron
 - Chromium & Phosphates
- यूट्रोफिकेशन किसकी उपस्थिति के कारण होता है?
- नाइट्रेट्स और फॉस्फेट
 - आर्सेनिक और कैडमियम
 - कैल्शियम और आयरन
 - क्रोमियम और फॉस्फेट
36. Any undesirable change in physical, chemical and biological properties of the environment component is known as:
- Climate change
 - Global Warming
 - Environmental pollution
 - Urbanization
- पर्यावरण घटक के भौतिक, रासायनिक और जैविक गुणों में किसी भी अवांछनीय परिवर्तन को क्या कहा जाता है:
- जलवायु परिवर्तन
 - ग्लोबल वार्मिंग
 - पर्यावरण प्रदूषण
 - शहरीकरण
37. The headquarter of Botanical Survey of India (BSI) is located in:
- Gujarat
 - Delhi
 - Mumbai
 - Kolkata
- भारतीय वनस्पति सर्वेक्षण (बीएसआई) कहाँ स्थित है:
- गुजरात
 - दिल्ली
 - मुंबई
 - कोलकाता
38. The green plants constitute which trophic level in an ecosystem?
- First trophic level
 - Second trophic level
 - Third trophic level
 - Fourth trophic level
- हरे पौधे पारिस्थितिकी तंत्र में किस ट्रॉफिक स्तर का निर्माण करते हैं?
- पहला ट्रॉफिक स्तर
 - दूसरा ट्रॉफिक स्तर
 - तीसरा ट्रॉफिक स्तर
 - चौथा ट्रॉफिक स्तर

P.T.O.

39. Water (Prevention and Control of Pollution) Act was enacted in which year?

- A. 1998
- B. 1996
- C. 1974
- D. 1981

जल (प्रदूषण की रोकथाम और नियंत्रण) अधिनियम किस वर्ष लागू किया गया था?

- A. 1998
- B. 1996
- C. 1974
- D. 1981

40. Montreal Protocol is related to:

- A. Reduction of greenhouse gases
- B. Protection of water resources
- C. Ozone layer protection
- D. Biodiversity conservation

मॉन्ट्रियल प्रोटोकॉल निम्न से संबंधित है:

- A. ग्रीनहाउस गैसों में कमी
- B. जल संसाधनों का संरक्षण
- C. ओजोन परत का संरक्षण
- D. जैव विविधता का संरक्षण

41. Lithosphere denotes:

- A. Rock
- B. Soil
- C. Desert
- D. Plants

स्थलमंडल दर्शाता है:

- A. चट्टान
- B. मिट्टी
- C. रेगिस्तान
- D. पौधे

42. Which gas was leaked in Bhopal gas tragedy, 1984?

- A. MIC
- B. CO₂
- C. SO₂
- D. NO₂

भोपाल गैस त्रासदी, 1984 में कौन सी गैस लीक हुई थी?

- A. एमआईसी
- B. CO₂
- C. SO₂
- D. NO₂

43. Biodiesel is prepared from which plant?

- A. Neem
- B. Jatropha
- C. Karonj
- D. Mahwua

बायोडीजल किस पौधे से तैयार किया जाता है?

- A. नीम
- B. जेट्रोफा
- C. करोंज
- D. महुआ

44. Which of the following is chemical parameter of water?

- A. Temperature
- B. Smell
- C. BOD
- D. Turbidity

निम्नलिखित में से कौन सा पानी का रासायनिक पैरामीटर है?

- A. तापमान
- B. गंध
- C. बीओडी
- D. मैलापन

45. Silent Valley is located in:

- A. Kerala
- B. Bhopal
- C. Tamil Nadu
- D. Jharkhand

साइलेंट वैली कहाँ स्थित है:

- A. केरल
- B. भोपाल
- C. तमिलनाडु
- D. झारखंड

46. World Water Day is celebrated on:

- A. March 12
- B. March 21
- C. March 22
- D. March 30

P.T.O.

विश्व जल दिवस मनाया जाता है:

- A. 12 मार्च
- B. 21 मार्च
- C. 22 मार्च
- D. 30 मार्च

47. Which is the example of primary pollutant?

- A. PAN
- B. Smog
- C. SO₂
- D. None of the above

प्राथमिक प्रदूषक का उदाहरण कौन सा है?

- A. पीएन
- B. स्मॉग
- C. SO₂
- D. उपरोक्त में से कोई नहीं

48. Which is the first state in India to make roof top Rain Water Harvesting structure compulsory across all the state:

- A. Tamil Nadu
- B. Karnataka
- C. Kerala
- D. Rajasthan

भारत में छत पर वर्षा जल संचयन संरचना को पूरे राज्य में अनिवार्य बनाने वाला पहला राज्य कौन सा है?

- A. तमिलनाडु
- B. कर्नाटक
- C. केरल
- D. राजस्थान

49. Nandhaur Wildlife Sanctuary is located at which state?

- A. Uttarakhand
- B. Gujarat
- C. Assam
- D. Kerala

नंधौर वन्यजीव अभयारण्य किस राज्य में स्थित है?

- A. उत्तराखंड
- B. गुजरात
- C. असम
- D. केरल

50. Kaziranga National Park is famous for:

- A. One-horned Rhinoceros
- B. Leopard
- C. Tiger
- D. Birds

काजीरंगा राष्ट्रीय उद्यान किसके लिए प्रसिद्ध है?

- A. एक सींग वाला गैंडा
- B. तेंदुआ
- C. बाघ
- D. पक्षी

51. In which seismic zone Uttarakhand is situated?

- A. Zone-I
- B. Zone-II
- C. Zone-V
- D. Zone-IV

उत्तराखंड किस भूकंपीय क्षेत्र में स्थित है?

- A. जोन- I
- B. जोन- II
- C. जोन- V
- D. जोन- IV

52. Earth Summit, 1992 was held in:

- A. Washington
- B. Paris
- C. Rio-de-Janeiro
- D. Sydney

पृथ्वी शिखर सम्मेलन, 1992 कहाँ आयोजित किया गया था?

- A. वाशिंगटन
- B. पेरिस
- C. रियो-डी-जेनेरो
- D. सिडनी

53. The Swachh Bharat Abhiyan was started on:

- A. 2 October 2014
- B. 2 October 2015
- C. 2 October 2016
- D. 2 October 2017

P.T.O.

स्वच्छ भारत अभियान की शुरुआत कब हुई थी?

- A. 2 अक्टूबर 2014
- B. 2 अक्टूबर 2015
- C. 2 अक्टूबर 2016
- D. 2 अक्टूबर 2017

54. Environmental education is a deliberate effort to accomplish the noble task of:

- A. Conserving the environment
- B. Safeguarding the environment
- C. Awareness among people on natural resources
- D. All of the above

पर्यावरण शिक्षा निम्नलिखित महान कार्य को पूरा करने का एक जानबूझकर किया गया प्रयास है:

- A. पर्यावरण का संरक्षण
- B. पर्यावरण की सुरक्षा
- C. प्राकृतिक संसाधनों के बारे में लोगों में जागरूकता
- D. उपरोक्त सभी

55. What is the example of man-made disaster?

- A. Volcanic eruption
- B. Industrial fire
- C. Tsunami
- D. Earthquake

मानव निर्मित आपदा का उदाहरण क्या है?

- A. ज्वालामुखी विस्फोट
- B. औद्योगिक आग
- C. सुनामी
- D. भूकंप

56. Which is a primary consumer:

- A. Omnivores
- B. Herbivores
- C. Carnivores
- D. Green Plants

कौन प्राथमिक उपभोक्ता है:

- A. सर्वाहारी
- B. शाकाहारी
- C. मांसाहारी
- D. हरे पौधे

57. Which of the following three R's regarded as environment friendly
- A. Reduce, Rebuild, Restrict
 - B. Reduce, Reuse, Recycle
 - C. Read, Register, Recall
 - D. Random, Reduce, Recall

निम्नलिखित तीन आर में से कौन सा पर्यावरण अनुकूल माना जाता है?

- A. रिडूस, रीबिल्ड, रिस्ट्रिक्ट
- B. रिडूस, रीयूज़, रीसाइकल
- C. रीड, रेजिस्टर, रिकॉल
- D. रैन्डम, रिडूस, रिकॉल

58. Who is the father of "green revolution"?

- A. N. Borlaug
- B. M. Clarke
- C. G. Richter
- D. D. Hayden

हरित क्रांति के जनक कौन हैं?

- A. एन.बोरलॉग
- B. एम.क्लार्क
- C. जी.रिक्टर
- D. डी.हेडन

59. World Ozone Day is celebrated on:

- A. 16 August
- B. 16 March
- C. 16 September
- D. 16 May

विश्व ओजोन दिवस कब मनाया जाता है:

- A. 16 अगस्त
- B. 16 मार्च
- C. 16 सितंबर
- D. 16 मई

60. What is the full form of NDRF?

- A. National Disaster Response Force
- B. National Disaster Remand Force
- C. National Disaster Relief Fund
- D. National Disaster Relief Force

P.T.O.

NDRF का फुल फॉर्म क्या है?

- A. नैशनल डिजैस्टर रीस्पॉन्स फोर्स
- B. नैशनल डिजैस्टर रिमैन्ड फोर्स
- C. नैशनल डिजैस्टर रिलीफ फन्ड
- D. नैशनल डिजैस्टर रिलीफ फोर्स

61. GIS stands for

- A. Geographical Information System
- B. Geographical Information Science
- C. Geography Information System
- D. None of the above

GIS का फुल फॉर्म क्या है?

- A. जीओग्राफिकल इन्फॉर्मेशन सिस्टम
- B. जीओग्राफिकल इन्फॉर्मेशन साइअन्स
- C. जीओग्रफी इन्फॉर्मेशन सिस्टम
- D. इनमें से कोई नहीं

62. The place where an organism lives is called as:

- A. Habit
- B. Community
- C. Niche
- D. Habitat

वह स्थान जहाँ कोई जीव रहता है उसे क्या कहते हैं:

- A. हैबिट
- B. कम्युनिटी
- C. निच
- D. हैबिटैट

63. Which one is the example of ex-situ conservation:

- A. National Park
- B. Zoo
- C. Biosphere reserve
- D. Sanctuary

एक्स-सीटू संरक्षण का उदाहरण कौन सा है?

- A. राष्ट्रीय उद्यान
- B. चिड़ियाघर
- C. बायोस्फीयर रिजर्व
- D. अभयारण्य

64. The concentration of oxygen in atmosphere is:

- A. 70%
- B. 68%
- C. 54%
- D. 21%

वायुमंडल में ऑक्सीजन की सांद्रता क्या है?

- A. 70%
- B. 68%
- C. 54%
- D. 21%

65. How many goals are there in Sustainable Development Goals?

- A. 15
- B. 17
- C. 16
- D. 18

सतत विकास लक्ष्यों में कितने लक्ष्य हैं?

- A. 15
- B. 17
- C. 16
- D. 18

66. Edaphic factors are related to:

- A. Water
- B. Humidity
- C. Soil
- D. None of the above

एडैफिक कारक निम्न से संबंधित हैं:

- A. जल
- B. आर्द्रता
- C. मिट्टी
- D. उपरोक्त में से कोई नहीं

67. Full form of DO is:

- A. Dissolved oxygen
- B. Dilute oxygen
- C. Distilled oxygen
- D. None of these

P.T.O.

- DO का फुल फॉर्म क्या है?
- A. डिज़ाल्व आक्सिजन
 - B. डाइलूट आक्सिजन
 - C. डिस्टिल्ड आक्सिजन
 - D. उपरोक्त में से कोई नहीं

68. Rajaji National Park is situated in which state of India?

- A. Assam
- B. Uttarakhand
- C. Delhi
- D. Madhya Pradesh

राजाजी राष्ट्रीय उद्यान भारत के किस राज्य में स्थित है?

- A. असम
- B. उत्तराखंड
- C. दिल्ली
- D. मध्य प्रदेश

69. Chilka Lake is located in which state?

- A. Orissa
- B. Jammu & Kashmir
- C. Karnataka
- D. Himachal Pradesh

चिल्का झील किस राज्य में स्थित है?

- A. उड़ीसा
- B. जम्मू एवं कश्मीर
- C. कर्नाटक
- D. हिमाचल प्रदेश

70. The disease Itai-Itai is caused by which metal?

- A. Cadmium
- B. Arsenic
- C. Chromium
- D. Mercury

इटआई-इटआई रोग किस धातु के कारण होता है?

- A. कैडमियम
- B. आर्सेनिक
- C. क्रोमियम
- D. पारा

71. Component of biosphere related with soil is called as:

- A. Hydrosphere
- B. Lithosphere
- C. Atmosphere
- D. None of the above

मिट्टी से संबंधित जीवमंडल के घटक को क्या कहा जाता है:

- A. जलमंडल
- B. स्थलमंडल
- C. वायुमंडल
- D. उपरोक्त में से कोई नहीं

72. What is the full form of WHO

- A. World Human Organization
- B. World Health Organization
- C. World Health Office
- D. Women Huge Organization

WHO का फुल फॉर्म क्या है?

- A. वर्ल्ड ह्यूमन ऑर्गनाइजेशन
- B. वर्ल्ड हेल्थ ऑर्गनाइजेशन
- C. वर्ल्ड हेल्थ ऑफिस
- D. वुमन ह्यूज ऑर्गनाइजेशन

73. Blue baby syndrome disease in infant is caused by which element?

- A. Nitrate
- B. Chlorate
- C. Phosphate
- D. Sulphate

शिशुओं में ब्लू बेबी सिंड्रोम रोग किस तत्व के कारण होता है?

- A. नाइट्रेट
- B. क्लोरेट
- C. फॉस्फेट
- D. सल्फेट

74. Which one of the following is medicinal plant?

- A. Azadirachta indica
- B. Aloe vera
- C. Tulsi
- D. All of the above

P.T.O.

निम्नलिखित में से कौन सा औषधीय पौधा है?

- A. एज़ाडिरेक्टा इंडिका
- B. एलोवेरा
- C. तुलसी
- D. उपरोक्त सभी

75. Which type of cancer is caused due to Ultra-violet (UV) radiation?

- A. Lung cancer
- B. Liver cancer
- C. Skin cancer
- D. Brain cancer

अल्ट्रा-वायलेट (UV) विकिरण के कारण किस प्रकार का कैंसर होता है?

- A. फेफड़ों का कैंसर
- B. लिवर कैंसर
- C. त्वचा कैंसर
- D. मस्तिष्क कैंसर

76. Helsinki Protocol is related to

- A. Reduction of Industries
- B. Reduction of SO₂
- C. Reduction of CFCs
- D. Reduction of CO₂

हेलसिंकी प्रोटोकॉल किससे संबंधित है?

- A. उद्योगों में कमी
- B. SO₂ में कमी
- C. CFCs में कमी
- D. CO₂ में कमी

77. Which one of the following is a fossil fuel?

- A. Coal
- B. Petroleum
- C. Natural gas
- D. All of the above

निम्नलिखित में से कौन सा जीवाश्म ईंधन है?

- A. कोयला
- B. पेट्रोलियम
- C. प्राकृतिक गैस
- D. उपरोक्त सभी

78. Which of the following is an example of environment friendly energy?

- A. Solar Energy
- B. Wind Energy
- C. Geothermal Energy
- D. All of the above

निम्नलिखित में से कौन सा पर्यावरण अनुकूल ऊर्जा का उदाहरण है?

- A. सौर ऊर्जा
- B. पवन ऊर्जा
- C. भूतापीय ऊर्जा
- D. उपरोक्त सभी

79. Which National Park is famous for Asiatic Lion?

- A. Corbet National Park
- B. Manas National Park
- C. Gir National Park
- D. Rajaji National Park

कौन सा राष्ट्रीय उद्यान एशियाई शेर के लिए प्रसिद्ध है?

- A. कॉर्बेट राष्ट्रीय उद्यान
- B. मानस राष्ट्रीय उद्यान
- C. गिर राष्ट्रीय उद्यान
- D. राजाजी राष्ट्रीय उद्यान

80. Lotakka Volterra model is used to study the relationship between:

- A. Prey-Predation relationship
- B. Energy flow in Ecosystem
- C. Noise Pollution
- D. Soil Pollution

लोटक्का वोल्तेरा मॉडल का उपयोग किसके बीच संबंध का अध्ययन करने के लिए किया जाता है?

- A. प्रै-प्रेडेशन संबंध
- B. पारिस्थितिकी तंत्र में ऊर्जा प्रवाह
- C. ध्वनि प्रदूषण
- D. मृदा प्रदूषण

81. Wildlife week is celebrated in which month of the year?

- A. July
- B. June
- C. September
- D. October

P.T.O.

वन्यजीव सप्ताह वर्ष के किस महीने में मनाया जाता है?

- A. जुलाई
- B. जून
- C. सितंबर
- D. अक्टूबर

82. The Primary treatment of water is also called as

- A. Biological treatment of water
- B. Mechanical treatment of water
- C. Chemical treatment of water
- D. None of the above

जल के प्राथमिक उपचार को और भी कहा जाता है

- A. जल का जैविक उपचार
- B. जल का यांत्रिक उपचार
- C. जल का रासायनिक उपचार
- D. उपरोक्त में से कोई नहीं

83. The formation of ozone hole was seen maximum in which part of the world?

- A. Asia
- B. Arctic
- C. Europe
- D. Antarctic

विश्व के किस भाग में ओजोन छिद्र का निर्माण अधिकतम देखा गया?

- A. एशिया
- B. आर्कटिक
- C. यूरोप
- D. अंटार्कटिक

84. Appiko Movement was started in which state?

- A. Karnataka
- B. Rajasthan
- C. Tamil Nadu
- D. Himachal Pradesh

अपिको आंदोलन किस राज्य में शुरू किया गया था?

- A. कर्नाटक
- B. राजस्थान
- C. तमिलनाडु
- D. हिमाचल प्रदेश

85. The disposal of any kind of electrical and electronic waste is called as:

- A. Refuse
- B. Waste
- C. Domestic waste
- D. Electronic waste

P.T.O.

किसी भी प्रकार के विद्युत और इलेक्ट्रॉनिक वेस्ट के डिस्पोजल को क्या कहा जाता है?

- A. कूड़ा
- B. अपशिष्ट
- C. घरेलू अपशिष्ट
- D. इलेक्ट्रॉनिक अपशिष्ट

86. The unit of temperature is:

- A. $^{\circ}\text{C}$
- B. $^{\circ}\text{F}$
- C. Both A and B
- D. Calories

तापमान की इकाई क्या है?

- A. $^{\circ}\text{C}$
- B. $^{\circ}\text{F}$
- C. A और B दोनों
- D. कैलोरी

87. The problem of soil erosion can be prevented by:

- A. Afforestation
- B. Deforestation
- C. Over grazing
- D. Removal of vegetation

मृदा अपरदन की समस्या को कैसे रोका जा सकता है?

- A. वनरोपण
- B. वनों की कटाई
- C. अत्यधिक चराई
- D. वनस्पति को हटाना

88. The amount of rainfall can be measured by which instrument?

- A. Rain gauge
- B. Thermometer
- C. Altimeter
- D. Anemometer

वर्षा की मात्रा किस यंत्र से मापी जा सकती है?

- A. वर्षामापी
- B. थर्मामीटर
- C. अल्टीमीटर
- D. एनीमोमीटर

89. What is the full form of C.O.D.?

- A. Chemical Oxygen Demand
- B. Conversion or Dilution
- C. Chemical Ozone Dilution
- D. None of the above

C.O.D. का फुल फॉर्म क्या है?

- A. केमिकल आक्सिजन डिमैन्ड
- B. कन्वर्शन और डाइलूशन
- C. केमिकल ओज़ोन डाइलूशन
- D. इनमें से कोई भी नहीं

90. Project tiger was launched in which year?

- A. 1972
- B. 1973
- C. 1974
- D. 1975

प्रोजेक्ट टाइगर किस वर्ष में शुरू किया गया था?

- A. 1972
- B. 1973
- C. 1974
- D. 1975

91. What is the correct value of environmental lapse rate?

- A. 7.5°C/km
- B. 6.5°C/km
- C. 5.5°C/km
- D. 8.5°C/km

पर्यावरणीय ह्रास दर का सही मान क्या है?

- A. $7.5^{\circ}\text{C}/\text{km}$
- B. $6.5^{\circ}\text{C}/\text{km}$
- C. $5.5^{\circ}\text{C}/\text{km}$
- D. $8.5^{\circ}\text{C}/\text{km}$

92. What is the full form of SPCB?

- A. State Population Council Board
- B. State Pollution Control Board
- C. State for People council Board
- D. None of the above

SPCB का फुल फॉर्म क्या है?

- A. स्टेट पाप्यूलेशन काउन्सिल बोर्ड
- B. स्टेट पलूशन कन्ट्रोल बोर्ड
- C. स्टेट फॉर पीपल काउन्सल बोर्ड
- D. इनमें से कोई नहीं

93. Sacred Grooves are related to:

- A. Environmental Pollution
- B. Employment
- C. Biodiversity Conservation
- D. Hydropower projects

पवित्र ग्रूव किससे संबंधित हैं

- A. पर्यावरण प्रदूषण
- B. रोजगार
- C. जैव विविधता संरक्षण
- D. जलविद्युत परियोजनाएँ

P.T.O.

94. The list of endangered species prepared by an organization (IUCN) is called as:

- A. Blue list
- B. Black List
- C. Red list
- D. Brown list

किसी संगठन (IUCN) द्वारा तैयार की गई लुप्तप्राय प्रजातियों की सूची को क्या कहा जाता है?

- A. नीली सूची
- B. काली सूची
- C. लाल सूची
- D. भूरी सूची

95. Which gas is mainly responsible for global warming?

- A. CO₂
- B. SO₂
- C. N₂
- D. O₂

ग्लोबल वार्मिंग के लिए मुख्य रूप से कौन सी गैस जिम्मेदार है?

- A. CO₂
- B. SO₂
- C. N₂
- D. O₂

96. Bhopal gas tragedy happened in which year

- A. 1984
- B. 1985
- C. 1986
- D. 1987

भोपाल गैस त्रासदी किस वर्ष में हुई थी?

- A. 1984
- B. 1985
- C. 1986
- D. 1987

97. Which one of the following is a secondary pollutant?

- A. Nitrogen oxide
- B. PAN
- C. CO₂
- D. SO₂

निम्नलिखित में से कौन सा द्वितीयक प्रदूषक है?

- A. नाइट्रोजन ऑक्साइड
- B. PAN
- C. CO₂
- D. SO₂

98. The main purpose of rainwater harvesting is to recharge the:

- A. Garden
- B. Ground water
- C. Wells
- D. Ponds

P.T.O.

वर्षा जल संचयन का मुख्य उद्देश्य पुनर्भरण करना है:

- A. उद्यान
- B. भूजल
- C. कुएँ
- D. तालाब

99. The process of bioremediation means:

- A. Removal of toxic substances from environment by using biological components
- B. Removal of toxic substances from plants
- C. Removal of toxic substances from animals
- D. Conserve energy resources

बायोरेमेडिएशन की प्रक्रिया का अर्थ है:

- A. जैविक घटकों का उपयोग करके पर्यावरण से विषाक्त पदार्थों को हटाना
- B. पौधों से विषाक्त पदार्थों को हटाना
- C. जानवरों से विषाक्त पदार्थों को हटाना
- D. ऊर्जा संसाधनों का संरक्षण करना

100. Endemic species are found in

- A. Found everywhere
- B. Specific area
- C. Found in glaciers only
- D. None of the above

स्थानिक प्रजातियाँ कहाँ पाई जाती हैं?

- A. हर जगह पाई जाती हैं
- B. विशिष्ट क्षेत्र
- C. केवल ग्लेशियरों में पाई जाती हैं
- D. उपरोक्त में से कोई नहीं
