

Roll No. :

Total No. of Printed Pages : 24

A-159

**B.A. (Part-I) N.C./ B.A. (Part-I) History (Honours)/
B.A./B.Sc. Honours (Geography)/B.Sc. Yogic Sci.
(Part-I) Examination, 2022**

ENVIRONMENTAL STUDIES

(Compulsory)

निर्धारित समय : 2 घंटे]

[अधिकतम अंक : 100

Time Allowed : 2 Hours]

[Maximum Marks : 100

Name of Examination

परीक्षा का नाम

Roll No. (In figures)

(In words)

रोल नम्बर (अंकों में)

(शब्दों में)

Enrollment No.

नामांकन संख्या

Day and Date of Exam

परीक्षा का दिन और दिनांक

Important Instructions

महत्त्वपूर्ण निर्देश

Attempt all questions. Each question carries 1 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 1 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।

A-159

(1)

BR-806

P.T.O.

A-159

(2)

BR-806

1. Chernobyl Nuclear Power Plant is located in :
(A) Russia
(B) USA
(C) Ukraine
(D) Italy
2. Creeping death is :
(A) Landslide
(B) Soil Erosion
(C) Deforestation
(D) None of these
3. Kolar Mines are famous for :
(A) Gold and Silver
(B) Diamond
(C) Copper
(D) Coal
4. Total area under forest cover in India is :
(A) 16%
(B) 23%
(C) 36%
(D) 14.95%
5. The founder of 'Appiko Movement' is :
(A) Panduranga Hegde
(B) Baba Amte
(C) Sunderlal Bahuguna
(D) Bal Thackeray

1. चेरनोबिल परमाण्विक पावर प्लाण्ट स्थित है :
(A) रूस में
(B) यू.एस.ए. में
(C) यूक्रेन में
(D) इटली में
2. रेंगती हुई मौत कहा जाता है :
(A) भूस्खलन को
(B) मृदा अपरदन को
(C) वनोन्मूलन को
(D) इनमें से कोई नहीं
3. कोलार खदानें प्रसिद्ध हैं :
(A) सोने व चाँदी के लिए
(B) हीरे के लिए
(C) ताँबे के लिए
(D) कोयले के लिए
4. भारत में कुल वनाच्छादित क्षेत्र है :
(A) 16%
(B) 23%
(C) 36%
(D) 14.95%
5. 'एप्पिको आन्दोलन' के प्रणेता थे :
(A) पाण्डुरंगा हेगडे
(B) बाबा आमटे
(C) सुन्दरलाल बहुगुणा
(D) बाल ठाकरे

6. Environment is a :
- (A) Closed System
 - (B) Open System
 - (C) Both of these
 - (D) None of these
7. Environmental Protection Act came into force in :
- (A) 1974
 - (B) 1972
 - (C) 1984
 - (D) 1986
8. One of the major result of Stockholm Conference was creation of :
- (A) UNEP
 - (B) UNO
 - (C) USA
 - (D) UNESCO
9. Irrawaddy river is located in :
- (A) Bhutan
 - (B) China
 - (C) Myanmar
 - (D) Canada
10. 'Fundamentals of Ecology' book is authored by :
- (A) Odum
 - (B) Haekel
 - (C) Tansley
 - (D) Koromondy

6. पर्यावरण है :
- (A) बंद तंत्र
 - (B) खुला तंत्र
 - (C) ये दोनों
 - (D) इनमें से कोई नहीं
7. पर्यावरण संरक्षण अधिनियम लागू हुआ :
- (A) 1974 में
 - (B) 1972 में
 - (C) 1984 में
 - (D) 1986 में
8. स्टॉकहोम सम्मेलन का एक परिणति, इसका उदय है :
- (A) UNEP
 - (B) UNO
 - (C) USA
 - (D) UNESCO
9. इरावदी नदी स्थित है :
- (A) भूटान में
 - (B) चीन में
 - (C) म्यांमार में
 - (D) कनाडा में
10. 'Fundamentals of Ecology' पुस्तक के लेखक हैं :
- (A) ओडम
 - (B) हीकल
 - (C) टान्सले
 - (D) कोरोमण्डी

11. In comparison to pure water, boiling point of impure water is :

- (A) Same
- (B) Decreases
- (C) Increases
- (D) First decrease, then increase

12. Smog is :

- (A) O₃ and Smoke
- (B) Fog and Smoke
- (C) Vehicular pollutants
- (D) Fog and Ozone

13. Ozone is measured in :

- (A) Ohm
- (B) Decibel
- (C) Joule
- (D) Dobson

14. National Air Quality Index launched in India in :

- (A) 2005
- (B) 2009
- (C) 2014
- (D) 2019

15. According to report released by Greenpeace in Aug., 2019, India is the highest emitter of which of the following gaseous pollutant ?

- (A) CO
- (B) SO₂
- (C) NO₂
- (D) NH₃

11. शुद्ध जल की तुलना में अशुद्ध जल का बॉयलिंग प्वाइंट (BP) होता है :

- (A) समान
- (B) कम
- (C) ज्यादा
- (D) पहले कम, फिर ज्यादा

12. धूम्र है :

- (A) O₃ व धुआँ
- (B) कोहरा व धुआँ
- (C) मोटर गाड़ियों का प्रदूषण
- (D) कोहरा व ओजोन

13. ओजोन को मापा जाता है :

- (A) ओह्म में
- (B) डेसीबल में
- (C) जूल में
- (D) डॉब्सन में

14. राष्ट्रीय वायु गुणवत्ता इन्डेक्स भारत में लागू हुई :

- (A) 2005
- (B) 2009
- (C) 2014
- (D) 2019

15. ग्रीनपीस द्वारा अगस्त, 2019 में प्रकाशित रिपोर्ट के अनुसार भारत निम्न में से किस वायु प्रदूषक गैस का सबसे बड़ा उत्सर्जक है ?

- (A) CO
- (B) SO₂
- (C) NO₂
- (D) NH₃

16. Plants make food in presence of sunlight.

This process is called :

- (A) Photosynthesis
- (B) Photoabsorption
- (C) Photoreflexion
- (D) None of these

17. Pyramid of energy is always :

- (A) Inverted
- (B) Upright
- (C) Both of these
- (D) None of these

18. In India, First National Park for conservation of wild animals was established in :

- (A) 1933
- (B) 1936
- (C) 1939
- (D) 1942

19. Central Pollution Control Board was established in :

- (A) 1970
- (B) 1972
- (C) 1974
- (D) 1977

20. In 1976, Environment was added in Indian Constitution by Article :

- (A) 51(g) A
- (B) A 51(g)
- (C) g 51 A
- (D) 51 A(g)

16. सूर्य के प्रकाश से पौधे भोजन बनाते हैं। इस प्रक्रिया को कहते हैं :

- (A) प्रकाश संश्लेषण
- (B) प्रकाश अवशोषण
- (C) प्रकाश परावर्तन
- (D) इनमें से कोई नहीं

17. ऊर्जा का पिरामिड सदैव होता है :

- (A) उल्टा
- (B) सीधा
- (C) ये दोनों
- (D) इनमें से कोई नहीं

18. भारत में वन्यजीवों के संरक्षण के लिए पहला राष्ट्रीय उद्यान स्थापित किया गया :

- (A) 1933 में
- (B) 1936 में
- (C) 1939 में
- (D) 1942 में

19. केन्द्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड (CPCB) की स्थापना हुई :

- (A) 1970 में
- (B) 1972 में
- (C) 1974 में
- (D) 1977 में

20. 1976 में भारतीय संविधान में पर्यावरण को इस धारा द्वारा जोड़ा गया :

- (A) 51(g) A
- (B) A 51(g)
- (C) g 51 A
- (D) 51 A(g)

21. As per the census 2011, the highest population density was found in :

- (A) Jodhpur
- (B) Kota
- (C) Jaipur
- (D) Udaipur

22. State Tree of Rajasthan is :

- (A) Neem
- (B) Khejari
- (C) Banyan
- (D) Peepal

23. Jaundice is caused by :

- (A) Water Pollution
- (B) Air Pollution
- (C) Nuclear Pollution
- (D) Noise Pollution

24. Instrument used in measurement of wind speed is :

- (A) Hygrometer
- (B) Potometer
- (C) Anemometer
- (D) Hydrometer

25. Silent Valley is located in :

- (A) Kerala
- (B) Tamil Nadu
- (C) Karnataka
- (D) M.P.

21. 2011 की जनगणना के अनुसार सर्वाधिक जनसंख्या घनत्व पाया गया :

- (A) जोधपुर में
- (B) कोटा में
- (C) जयपुर में
- (D) उदयपुर में

22. राजस्थान का राजकीय वृक्ष है :

- (A) नीम
- (B) खेजड़ी
- (C) बरगद
- (D) पीपल

23. पीलिया होता है :

- (A) जल प्रदूषण से
- (B) वायु प्रदूषण से
- (C) नाभिकीय प्रदूषण से
- (D) ध्वनि प्रदूषण से

24. यंत्र जो वायु की गति को मापने के काम आता है :

- (A) हाइग्रोमीटर
- (B) पोटोमीटर
- (C) एनीमोमीटर
- (D) हाइड्रोमीटर

25. साइलेंट वैली स्थित है :

- (A) केरल में
- (B) तमिलनाडु में
- (C) कर्नाटक में
- (D) मध्य प्रदेश में

26. NBRI is located in :

- (A) Jodhpur
- (B) Kanpur
- (C) Lucknow
- (D) Delhi

27. World Wetland Day is observed on :

- (A) 2nd February
- (B) 2nd May
- (C) 2nd July
- (D) 2nd December

28. Hydrophytes have very less developed in :

- (A) Stem
- (B) Root
- (C) Leaves
- (D) None of these

29. Minamata disease is related to :

- (A) Pb
- (B) Cd
- (C) Hg
- (D) Cu

30. Ecological Pyramid Concept was given by :

- (A) Charles Darwin
- (B) Charles Elton
- (C) Charles Babbage
- (D) E. P. Odum

26. NBRI स्थित है :

- (A) जोधपुर में
- (B) कानपुर में
- (C) लखनऊ में
- (D) दिल्ली में

27. विश्व नमप्रदेश दिवस मनाया जाता है :

- (A) 2 फरवरी
- (B) 2 मई
- (C) 2 जुलाई
- (D) 2 दिसम्बर

28. जलोद्भिद पादपों में बहुत कम विकसित होता है :

- (A) तना
- (B) जड़
- (C) पत्तियाँ
- (D) इनमें से कोई नहीं

29. मिनामाता रोग संबंधित है :

- (A) Pb
- (B) Cd
- (C) Hg
- (D) Cu

30. पारिस्थितिकीय पिरामिड संकल्पना प्रस्तुत की :

- (A) चार्ल्स डार्विन ने
- (B) चार्ल्स एल्टन ने
- (C) चार्ल्स बेबेज ने
- (D) ई.पी. ओडम ने

31. The Earthquake prone zone in India is :

- (A) M.P.
- (B) Rajasthan
- (C) Uttarakhand
- (D) Andhra Pradesh

32. Khejarli Village is situated in :

- (A) Bikaner
- (B) Churu
- (C) Jaipur
- (D) None of these

33. 'Pampas' is a :

- (A) Forest
- (B) City
- (C) Wild Animal
- (D) Grassland

34. State flower of Rajasthan is :

- (A) Rohida
- (B) Khejri
- (C) Lotus
- (D) Rose

35. Wildlife week is observed in first week of :

- (A) September
- (B) October
- (C) November
- (D) December

31. भारत में भूकंप संवेदी क्षेत्र है :

- (A) मध्य प्रदेश
- (B) राजस्थान
- (C) उत्तराखण्ड
- (D) आन्ध्र प्रदेश

32. खेजड़ली गाँव स्थित है :

- (A) बीकानेर में
- (B) चुरू में
- (C) जयपुर में
- (D) इनमें से कोई नहीं

33. 'पम्पास' है :

- (A) जंगल
- (B) शहर
- (C) वन्य-जीव
- (D) घास का मैदान

34. राजस्थान का राजकीय पुष्प है :

- (A) रोहीडा
- (B) खेजड़ी
- (C) कमल
- (D) गुलाब

35. वन्यजीव सप्ताह निम्न माह के प्रथम सप्ताह को मनाया जाता है :

- (A) सितम्बर
- (B) अक्टूबर
- (C) नवम्बर
- (D) दिसम्बर

36. Mineral Resources are :

- (A) Renewable
- (B) Non-renewable
- (C) Both of the above
- (D) None of these

37. Ozone Day is observed on :

- (A) 16th June
- (B) 16th September
- (C) 16th October
- (D) 16th March

38. Wildlife Protection Act was enacted in :

- (A) 1970
- (B) 1972
- (C) 1974
- (D) 1977

39. Richter Scale is used to measure :

- (A) Volcanism
- (B) Earthquake
- (C) Forest fire
- (D) None of these

40. Rawatbhata Nuclear Power Plant is located in :

- (A) Kota
- (B) Banswara
- (C) Chittorgarh
- (D) Baran

36. खनिज संसाधन हैं :

- (A) नवीनीकरण
- (B) अनवीनीकरण
- (C) उपर्युक्त दोनों
- (D) इनमें से कोई नहीं

37. ओजोन दिवस मनाया जाता है :

- (A) 16 जून को
- (B) 16 सितम्बर को
- (C) 16 अक्टूबर को
- (D) 16 मार्च को

38. वन्यजीव संरक्षण अधिनियम बनाया गया :

- (A) 1970 में
- (B) 1972 में
- (C) 1974 में
- (D) 1977 में

39. रिक्टर स्केल का उपयोग निम्न को मापने में करते हैं :

- (A) ज्वालामुखी
- (B) भूकम्प
- (C) जंगल की आग
- (D) इनमें से कोई नहीं

40. रावतभाटा आण्विक बिजलीघर स्थित है :

- (A) कोटा में
- (B) बाँसवाड़ा में
- (C) चित्तौड़गढ़ में
- (D) बारों में

41. How many mega tectonic plates are there in the earth ?

- (A) 10
- (B) 12
- (C) 14
- (D) 16

42. Brundtland Commission Report published in :

- (A) 1985
- (B) 1987
- (C) 1989
- (D) 1983

43. Main problem of mega cities is :

- (A) Transportation
- (B) Water Supply
- (C) Residence
- (D) All of these

44. pH of acid rain is always less than :

- (A) 5.6
- (B) 6.5
- (C) 7.0
- (D) 8.0

45. In chemotherapy of cancer patient, it is used :

- (A) Cobalt-60
- (B) Cobalt-61
- (C) Cobalt-62
- (D) Cobalt-63

41. पृथ्वी में कितनी विशाल टैक्टोनिक प्लेटें पाई जाती हैं ?

- (A) 10
- (B) 12
- (C) 14
- (D) 16

42. ब्रंटलैण्ड कमीशन रिपोर्ट प्रकाशित हुई :

- (A) 1985 में
- (B) 1987 में
- (C) 1989 में
- (D) 1983 में

43. बृहत् शहरों की मुख्य समस्या है :

- (A) परिवहन
- (B) जलापूर्ति
- (C) आवास
- (D) ये सभी

44. अम्लीय वर्षा का pH हमेशा निम्न से कम होता है :

- (A) 5.6
- (B) 6.5
- (C) 7.0
- (D) 8.0

45. कैंसर रोगी की कीमोथैरेपी में निम्न का उपयोग होता है :

- (A) कोबाल्ट-60
- (B) कोबाल्ट-61
- (C) कोबाल्ट-62
- (D) कोबाल्ट-63

46. Which of the following minerals is not found in Rajasthan ?

- (A) Gold
- (B) Copper
- (C) Zinc
- (D) Mica

47. Lake Chilica is located in :

- (A) M.P.
- (B) Gujarat
- (C) Orissa
- (D) Telangana

48. 'Heaven of Birds' is :

- (A) Sariska
- (B) Keoladeo
- (C) Ranthambhore
- (D) Tal Chhapar

49. Animals of same trophic level are :

- (A) Tiger and Wild Boar
- (B) Hare and Honeybee
- (C) Crow and Goat
- (D) Snake and Earthworm

46. निम्न में से कौनसा खनिज राजस्थान में नहीं पाया जाता है ?

- (A) सोना
- (B) ताँबा
- (C) जिंक
- (D) माइका

47. चिलिका झील पाई जाती है :

- (A) म.प्र. में
- (B) गुजरात में
- (C) उड़ीसा में
- (D) तेलंगाना में

48. 'पक्षियों का स्वर्ग' है :

- (A) सरिस्का
- (B) केवलादेव
- (C) रणथम्भौर
- (D) ताल छापार

49. एक ही पोषण स्तर के जीव हैं :

- (A) बाघ व जंगली सूअर
- (B) खरहा व मधुमक्खी
- (C) कौआ व बकरी
- (D) साँप व केंचुआ

50. Which of the following is not renewable resources ?

- (A) Metals
- (B) Coal
- (C) Petrol
- (D) None of these

51. Barsingsar is located in :

- (A) Kota
- (B) Bikaner
- (C) Churu
- (D) Jalore

52. According to Indian Meteorological Department, draught is observed when rainfall remain less than :

- (A) 60%
- (B) 75%
- (C) 50%
- (D) 80%

53. World Population Day is observed on :

- (A) 11th June
- (B) 11th July
- (C) 11th August
- (D) 11th December

50. निम्न में से कौनसा नवीनीकरण संसाधन नहीं है ?

- (A) धातुएँ
- (B) कोयला
- (C) पेट्रोल
- (D) इनमें से कोई नहीं

51. बरसिंगसर स्थित है :

- (A) कोटा
- (B) बीकानेर
- (C) चुरू
- (D) जालौर

52. भारतीय मौसम विज्ञान विभाग (IMD) के अनुसार सामान्यतः सूखा घोषित तब होता है, जब वर्षा सामान्य से इतने प्रतिशत कम हो :

- (A) 60%
- (B) 75%
- (C) 50%
- (D) 80%

53. विश्व जनसंख्या दिवस मनाया जाता है :

- (A) 11 जून को
- (B) 11 जुलाई को
- (C) 11 अगस्त को
- (D) 11 दिसम्बर को

54. The endangered plants of India are :

- (A) Guggal
- (B) Sandalwood
- (C) Sarpgandha
- (D) All of these

55. Ozone gas is present in :

- (A) Troposphere
- (B) Stratosphere
- (C) Mesosphere
- (D) Thermosphere

56. Lonar Lake is situated in :

- (A) Karnataka
- (B) Kerala
- (C) Maharashtra
- (D) Andhra Pradesh

57. Aakal Fossil Park is present in :

- (A) Jodhpur
- (B) Barmer
- (C) Jaisalmer
- (D) Jhalawar

58. Aswan Dam is located on :

- (A) Nile River
- (B) Amazon River
- (C) Yangtze River
- (D) Damodar River

54. भारत के संकटग्रस्त पादप हैं :

- (A) गुग्गल
- (B) चंदन
- (C) सर्पगन्धा
- (D) ये सभी

55. ओजोन गैस पायी जाती है :

- (A) ट्रोपोस्फीयर में
- (B) समतापमण्डल में
- (C) मध्यमण्डल में
- (D) तापमण्डल में

56. लोनार झील स्थित है :

- (A) कर्नाटक में
- (B) केरल में
- (C) महाराष्ट्र में
- (D) आन्ध्र प्रदेश में

57. आकल जीवाश्म पार्क स्थित है :

- (A) जोधपुर में
- (B) बाड़मेर में
- (C) जैसलमेर में
- (D) झालावाड़ में

58. अस्वान बाँध स्थित है :

- (A) नील नदी पर
- (B) अमेजन नदी पर
- (C) यान्गत्जे नदी पर
- (D) दामोदर नदी पर

59. National Flood Control Programme (NFCCP) for flood control in India was launched in :

- (A) 1952
- (B) 1954
- (C) 1964
- (D) 1969

60. The dispute of Kauvery River is in between :

- (A) Kerala and Karnataka
- (B) Kerala and Tamil Nadu
- (C) Karnataka and Tamil Nadu
- (D) Tamil Nadu and Telangana

61. Atakama Desert is in :

- (A) North America
- (B) South America
- (C) USA
- (D) Australia

62. Kaziranga Biosphere Reserve is located in :

- (A) Uttarakhand
- (B) Gujarat
- (C) Assam
- (D) M.P.

59. भारत में बाढ़ रोकथाम हेतु राष्ट्रीय बाढ़ नियंत्रण प्रोग्राम शुरू किया गया :

- (A) 1952 में
- (B) 1954 में
- (C) 1964 में
- (D) 1969 में

60. कावेरी नदी जल विवाद इन राज्यों के मध्य है :

- (A) केरल व कर्नाटक
- (B) केरल व तमिलनाडु
- (C) कर्नाटक व तमिलनाडु
- (D) तमिलनाडु व तेलंगाना

61. अटाकामा रेगिस्तान स्थित है :

- (A) उत्तरी अमेरिका में
- (B) दक्षिणी अमेरिका में
- (C) यू.एस.ए. में
- (D) आस्ट्रेलिया में

62. काजीरंगा बायोस्फीयर रिजर्व स्थित है :

- (A) उत्तराखण्ड में
- (B) गुजरात में
- (C) आसाम में
- (D) म.प्र. में

63. Bhopal Gas Tragedy was happened in :

- (A) 1982
- (B) 1984
- (C) 1986
- (D) 1988

64. Vienna Convention was organized in :

- (A) 1982
- (B) 1985
- (C) 1987
- (D) 1989

65. National Centre for Antarctica and Ocean is in :

- (A) Cochin
- (B) Mumbai
- (C) Goa
- (D) Chennai

66. Cyclone affected state of India is :

- (A) Gujarat
- (B) Orissa
- (C) West Bangal
- (D) All of these

63. भोपाल गैस त्रासदी घटित हुई :

- (A) 1982 में
- (B) 1984 में
- (C) 1986 में
- (D) 1988 में

64. विएना सम्मेलन आयोजित किया गया :

- (A) 1982 में
- (B) 1985 में
- (C) 1987 में
- (D) 1989 में

65. नेशनल सेन्टर फॉर अन्टार्कटिका एण्ड ओशियन स्थित है :

- (A) कोचीन में
- (B) मुम्बई में
- (C) गोवा में
- (D) चेन्नई में

66. साइक्लोन प्रभावित राज्य भारत में कौनसा है ?

- (A) गुजरात
- (B) उड़ीसा
- (C) पश्चिम बंगाल
- (D) ये सभी

67. Great Divider of India Census Development is :

- (A) 1911
- (B) 1921
- (C) 1945
- (D) 1951

68. Gir National Park is located in :

- (A) Bhuj
- (B) Kachchha
- (C) Junagarh
- (D) Vadodara

69. Taj Mahal is deteriorated by :

- (A) O₂
- (B) SO₂
- (C) CO
- (D) CO₂

70. Environmental Protection Act, enacted in :

- (A) 1982
- (B) 1984
- (C) 1986
- (D) 1988

71. 'Environment' word is derived from :

- (A) Spanish
- (B) French
- (C) Latin
- (D) Greek

67. भारत की जनसंख्या विकास का महान विभाजक है :

- (A) 1911
- (B) 1921
- (C) 1945
- (D) 1951

68. गिर राष्ट्रीय उद्यान स्थित है :

- (A) भुज में
- (B) कच्छ में
- (C) जूनागढ़ में
- (D) बड़ोदरा में

69. ताजमहल को नुकसान पहुँच रहा है :

- (A) O₂ से
- (B) SO₂ से
- (C) CO से
- (D) CO₂ से

70. पर्यावरण संरक्षण अधिनियम पारित हुआ :

- (A) 1982 में
- (B) 1984 में
- (C) 1986 में
- (D) 1988 में

71. 'Environment' शब्द की उत्पत्ति हुई है :

- (A) स्पेनिश से
- (B) फ्रेंच से
- (C) लैटिन से
- (D) ग्रीक से

72. Importance of Biodiversity is in :

- (A) Food
- (B) Medicines
- (C) Ecological
- (D) All of these

73. The Headquarters of BSI is in :

- (A) Delhi
- (B) Mumbai
- (C) Kolkata
- (D) Chennai

74. 'Human Rights Declaration' was done in :

- (A) 1945
- (B) 1948
- (C) 1953
- (D) 1955

75. 'Limnology' is the study of :

- (A) Sea Ecology
- (B) Desert Ecology
- (C) Fresh Water Ecology
- (D) All of these

76. Father of Green Revolution is :

- (A) M. S. Swaminathan
- (B) Ramdeo Mishra
- (C) Norman Borlaug
- (D) E. P. Odum

72. जैवविविधता का महत्त्व इन क्षेत्रों में है :

- (A) भोजन
- (B) दवाइयाँ
- (C) पारिस्थितिकी
- (D) ये सभी

73. BSI का मुख्यालय स्थित है :

- (A) दिल्ली में
- (B) मुम्बई में
- (C) कोलकाता में
- (D) चेन्नई में

74. मानवाधिकारों की सार्वभौमिक घोषणा कब हुई ?

- (A) 1945 में
- (B) 1948 में
- (C) 1953 में
- (D) 1955 में

75. 'लिम्नोलॉजी' में अध्ययन किया जाता है :

- (A) समुद्री पारिस्थितिकी
- (B) मरुस्थल पारिस्थितिकी
- (C) स्वच्छ जल पारिस्थितिकी
- (D) ये सभी

76. हरित क्रान्ति के जनक हैं :

- (A) एम. एस. स्वामीनाथन
- (B) रामदेव मिश्रा
- (C) नॉर्मन बारलॉग
- (D) ई.पी. ओडम

77. Endangered bird of Rajasthan is :

- (A) Koel
- (B) Maina
- (C) Crow
- (D) Great Indian Bustard

78. 'Lichen' is an indicator of :

- (A) Soil Pollution
- (B) Noise Pollution
- (C) Air Pollution
- (D) Water Pollution

79. Which of the following is omnivorous ?

- (A) Lion
- (B) Frog
- (C) Human
- (D) Deer

80. 'Forest Research Institute (FRI) is located in :

- (A) Shimla
- (B) Bangaluru
- (C) Kolkata
- (D) Dehradun

81. Which of the following rulers worked significantly for conservation of environment ?

- (A) Jahangir
- (B) Akbar
- (C) Shajahan
- (D) Ashoka, the Great

77. राजस्थान की संकटग्रस्त चिड़िया है :

- (A) कोयल
- (B) मैना
- (C) कौआ
- (D) गोडावण

78. 'लाइकेन' सूचक है :

- (A) मृदा प्रदूषण का
- (B) ध्वनि प्रदूषण का
- (C) वायु प्रदूषण का
- (D) जल प्रदूषण का

79. निम्न में से कौनसा सर्वाहारी है ?

- (A) शेर
- (B) मेंढक
- (C) मनुष्य
- (D) हिरन

80. 'वन अनुसंधान केन्द्र (FRI) स्थित है :

- (A) शिमला में
- (B) बैंगलुरु में
- (C) कोलकाता में
- (D) देहरादून में

81. निम्न में से किस शासक ने पर्यावरण संरक्षण पर विशिष्ट कार्य किया ?

- (A) जहाँगीर
- (B) अकबर
- (C) शाहजहाँ
- (D) अशोक महान

82. Kyoto Protocol signed in :
- (A) Japan
 - (B) U.S.A.
 - (C) Canada
 - (D) China
83. Rajasthan became largest State after formation of which of the following States ?
- (A) Maharashtra
 - (B) M.P.
 - (C) U.P.
 - (D) Chhattisgarh
84. Headquarters of UNEP is in :
- (A) Washington D.C.
 - (B) New York
 - (C) Nairobi
 - (D) Paris
85. Mrs. V. Mathai got Nobel Prize for :
- (A) Research in Physics
 - (B) Research in Biotechnology
 - (C) Environmental Conservation Work
 - (D) Tissue Culture Field
86. Food crops are related to :
- (A) Industrial Revolution
 - (B) Red Revolution
 - (C) Green Revolution
 - (D) White Revolution

82. क्योटो प्रोटोकॉल हस्ताक्षरित किया गया :
- (A) जापान में
 - (B) यू.एस.ए. में
 - (C) कनाडा में
 - (D) चीन में
83. राजस्थान निम्न में से किस राज्य के गठन के बाद देश का सबसे बड़ा राज्य बना ?
- (A) महाराष्ट्र
 - (B) म.प्र.
 - (C) उ.प्र.
 - (D) छत्तीसगढ़
84. UNEP का मुख्यालय स्थित है :
- (A) वाशिंगटन DC में
 - (B) न्यूयार्क में
 - (C) नैरोबी में
 - (D) पेरिस में
85. श्रीमति वी. मथाई को नोबल पुरस्कार मिला :
- (A) भौतिकशास्त्र के शोध के लिए
 - (B) जैव-तकनीकी के शोध के लिए
 - (C) पर्यावरण संरक्षण कार्यो हेतु
 - (D) ऊतक संवर्धन तकनीक हेतु
86. खाद्य फसलें किस क्रान्ति से उपजी हैं ?
- (A) औद्योगिक क्रान्ति
 - (B) लाल क्रान्ति
 - (C) हरित क्रान्ति
 - (D) श्वेत क्रान्ति

87. Which of the following is management option air pollution ?

- (A) Regulations and Standards
- (B) Transport Planning
- (C) Using CNG Vehicles
- (D) All of these

88. The adverse effect of modern agriculture is :

- (A) Soil Degradation
- (B) Water Pollution
- (C) Water Logging
- (D) All of these

89. Product of photosynthesis is :

- (A) CO₂
- (B) O₂
- (C) Water
- (D) Chlorophyll

90. The true end of any food chain is the :

- (A) Decomposer
- (B) Predator
- (C) Human
- (D) Consumer

87. वायु प्रदूषण प्रबंधन हेतु निम्न में से कौनसा विकल्प सही है ?

- (A) मानक व विनियमन
- (B) परिवहन प्लानिंग
- (C) CNG गैस का वाहनों में उपयोग
- (D) ये सभी

88. आधुनिक कृषि का दुष्प्रभाव है :

- (A) मृदा अपघटन
- (B) जल प्रदूषण
- (C) जलकालान्त
- (D) ये सभी

89. प्रकाश-संश्लेषण का उत्पाद है :

- (A) CO₂
- (B) O₂
- (C) जल
- (D) हरितलवक

90. खाद्य शृंखला का वास्तविक अंत है :

- (A) अपघटक
- (B) परभक्षी
- (C) मानव
- (D) उपभोक्ता

91. Which of the following can act as a pioneer species in a Xerarch succession ?

- (A) Lichen
- (B) Fungi
- (C) Herbs
- (D) Human

92. Biogas contains mainly :

- (A) Methane
- (B) Propane
- (C) Butane
- (D) CO₂

93. Which of these is not a Fossil Fuel ?

- (A) Coal
- (B) Uranium
- (C) Oil
- (D) Natural Gas

94. The Headquarters of IUCN is in :

- (A) Morges, Switzerland
- (B) Paris, France
- (C) Vienna, Austria
- (D) New York, USA

95. Dodo is :

- (A) Endangered Species
- (B) Rare Species
- (C) Extinct Species
- (D) Exotic Species

91. जीराक अनुक्रमण में निम्न में से कौनसी सबसे पहले आने वाली प्रजाति है ?

- (A) लाइकेन
- (B) कवक
- (C) शाक
- (D) मानव

92. बायोगैस में मुख्यतः होती है :

- (A) मीथेन
- (B) प्रोपेन
- (C) ब्यूटेन
- (D) CO₂

93. निम्न में से कौनसा जीवाश्म ईंधन नहीं है ?

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

94. IUCN का मुख्यालय स्थित है :

- (A) मोगेज, स्विट्ज़रलैण्ड
- (B) पेरिस, फ्रांस
- (C) वियना, ऑस्ट्रिया
- (D) न्यूयॉर्क, यू.एस.ए.

95. डोडो है :

- (A) संकटग्रस्त प्रजाति
- (B) दुर्लभ प्रजाति
- (C) लुप्त प्रजाति
- (D) विदेशज प्रजाति

96. Conservation within the natural habitate is :

- (A) Ex-situ Conservation
- (B) In-situ Conservation
- (C) Ex-vivo Conservation
- (D) In-vivo Conservation

97. Treated water can be disinfected by adding :

- (A) Alum
- (B) Cl_2
- (C) Fluorine
- (D) Oxygen

98. A poisonous gas given out by vehicular exhaust is :

- (A) C_2H_6
- (B) CO
- (C) CO_2
- (D) CH_4

99. Disposable glasses and plates are made up of :

- (A) PVC
- (B) Polystyrene
- (C) Polyvenyl Alcohol
- (D) Poly Propylene

100. The discharge of warm water directly into river is known as :

- (A) Water Pollution
- (B) Thermal Pollution
- (C) Marine Pollution
- (D) River Pollution

96. प्राकृतिक आवास में प्रजातियों के संरक्षण को कहते हैं :

- (A) बहिस्थाने संरक्षण
- (B) अंतस्थाने संरक्षण
- (C) एक्स-वीवो संरक्षण
- (D) इन-वीवो संरक्षण

97. उपचारित जल को कीटाणुरहित करने के लिए क्या मिलाया जाता है ?

- (A) फिटकरी
- (B) Cl_2
- (C) फ्लोरीन
- (D) ऑक्सीजन

98. वाहनों के धुँए से निकलने वाली जहरीली गैस है :

- (A) C_2H_6
- (B) CO
- (C) CO_2
- (D) CH_4

99. डिस्पोजेबल गिलासों व प्लेटों बनती हैं :

- (A) PVC से
- (B) पॉलीस्टाइरीन से
- (C) पॉलीविनाइल ऐल्कोहॉल से
- (D) पॉली प्रोपाइलीन से

100. गर्म जल को सीधे नदियों में प्रवाहित करने को कहते हैं :

- (A) जल प्रदूषण
- (B) तापीय प्रदूषण
- (C) समुद्री प्रदूषण
- (D) नदी प्रदूषण

ROUGH WORK / रफ़ कार्य

A-159

(24)

BR-806