

Roll No.....

B

4094

B.A. (Part II) EXAMINATION, 2019

(Faculty of Arts)

(Compulsory Paper)

ENVIRONMENTAL STUDIES

Time allowed : Three hours

Maximum marks : 100

Attempt all questions. Each question carries 1 mark. The candidates are required to fill up right answer (A/B/C/D) in the OMR sheet provided along with this question paper.

सभी प्रश्न कीजिये। प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है।
परीक्षार्थियों को सही उत्तर (A/B/C/D) प्रश्न-
पत्र के साथ दी गयी OMR शीट में भरना
है।

PTO

1. Plants and trees are :

- (A) Our environment
- (B) Part of our environment
- (C) Not a part of our environment
- (D) Approximately half part of our environment

पेड़-पौधे हैं :

- (A) हमारा पर्यावरण
- (B) हमारे पर्यावरण का हिस्सा
- (C) हमारे पर्यावरण का हिस्सा नहीं
- (D) हमारे पर्यावरण का लगभग आधा हिस्सा

2. Which of the following is not an abiotic component of environment :

- (A) Sun rays
- (B) Rocks
- (C) Aquatic plants
- (D) Lake water

निम्नलिखित में से कौन-सा हमारे पर्यावरण का अजीविक घटक नहीं है :

- (A) सूर्य की किरणें
- (B) चट्टानें
- (C) जलीय पादप
- (D) झील का पानी

Which of the following is a part of our natural environment :

- (A) Swimming pool
- (B) Kitchen garden
- (C) Our home
- (D) Glacier

निम्नलिखित में से कौन-सा हमारे प्राकृतिक पर्यावरण का एक भाग है :

- (A) तरण ताल
- (B) किचन गार्डन
- (C) हमारा घर
- (D) हिमनद

4. About 70% of earth surface is covered with :

- (A) Atmosphere
- (B) Biosphere
- (C) Lithosphere
- (D) Hydrosphere

पृथ्वी की सतह का लगभग 70% है :

- (A) वायुमण्डल
- (B) जैवमण्डल
- (C) स्थलमण्डल
- (D) जलमण्डल

5. Which of the following is not a part of water cycle:

- (A) Evaporation of water
- (B) Formation of clouds
- (C) Snowfall
- (D) Water pollution

निम्नलिखित में से कौन-सा जल चक्र का भाग नहीं है :

- (A) जल का वाष्पन
- (B) बादलों का बनना
- (C) हिमपात
- (D) जल प्रदूषण

Every year Earth Day is celebrated on :

- (A) 22 April
- (B) 22 September
- (C) 5 June
- (D) 5 July

हर साल पृथ्वी दिवस मनाया जाता है :

- (A) 22 अप्रैल
- (B) 22 सितम्बर
- (C) 5 जून
- (D) 5 जुलाई

B-4094

5

PTO

51000

4

B-40

7. State flower of Rajasthan is :

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

राजस्थान का राज्य पुष्प है :

- (A) गुलाब
- (B) रोहिडा
- (C) सूरजमुखी
- (D) कमल

8. Renewable natural resource out of the following is :

- (A) Minerals
- (B) Coal
- (C) Petroleum
- (D) Forest

निम्नलिखित में से नवीकरणीय प्राकृतिक संसाधन है :

- (A) खनिज
- (B) कोयला
- (C) पेट्रोलियम
- (D) वन

Which form of water has highest density :

- (A) Liquid water
- (B) Water vapour
- (C) Ice
- (D) Hailstone

जल के किस रूप का घनत्व सबसे अधिक होता है :

- (A) द्रव जल
- (B) जलवाष्प
- (C) बर्फ
- (D) ओला

10. Which of the following is not a resource :

- (A) Sunlight
- (B) Air
- (C) Water
- (D) Mine

निम्नलिखित में से कौन-सा एक संसाधन नहीं है :

- (A) सूर्य का प्रकाश
- (B) वायु
- (C) जल
- (D) खदान

11. Which of the following are primary producers :

- (A) Farmers
- (B) Domestic animals
- (C) Birds
- (D) Plants

निम्नलिखित में से कौन-से प्राथमिक उत्पादक हैं :

- (A) किसान
- (B) पालतू पशु
- (C) पक्षी
- (D) पौधे

12. Which of the following is an autotroph :

- (A) Elephant
- (B) Crow
- (C) Spider
- (D) Mango tree

निम्नलिखित में से कौन-सा स्वपोषी है :

- (A) हाथी
- (B) कौवा
- (C) मकड़ी
- (D) आम का पेड़

13. Keoladeo National Park, located in Rajasthan, is famous for its :

- (A) Flowering plants
- (B) Birds
- (C) Grasslands
- (D) Tigers

राजस्थान में स्थित केवलादेव राष्ट्रीय उद्यान जिनके कारण विख्यात है :

- (A) फूलों वाले पौधे
- (B) पक्षी
- (C) घासस्थल
- (D) बाघ

14. Endangered bird out of the following is :

- (A) Jungle crow
- (B) Kingfisher
- (C) Lapwing
- (D) Great Indian Bustard

निम्नलिखित में से संकटग्रस्त पक्षी है :

- (A) जंगली कौवा
- (B) गौरैया
- (C) टिटोहरी
- (D) गोडावन

15. Which of the following is not a cause of deforestation :

- (A) Mining
- (B) Widening of roads
- (C) Flood
- (D) Establishing national parks

निम्नलिखित में से कौन-सा वनोन्मूलन का कारण नहीं है :

- (A) खनन कार्य
- (B) सड़कों को चौड़ा करना
- (C) बाढ़
- (D) राष्ट्रीय उद्यानों की स्थापना

16. Which of the following is present in lowest quantity in air during rainy season :

- (A) Oxygen
- (B) Nitrogen
- (C) Water vapour
- (D) Carbon dioxide

बरसात के मौसम में वायु में निम्नलिखित में से कौन-सा सबसे कम मात्रा में होता है :

- (A) ऑक्सीजन
- (B) नाइट्रोजन
- (C) जलवाष्प
- (D) कार्बन डाइऑक्साइड

17. Which of the following is not a mineral :

- (A) Marble
- (B) Biogas
- (C) Rock phosphate
- (D) Gypsum

निम्नलिखित में से कौन-सा एक खनिज नहीं है :

- (A) संगमरमर
- (B) बायोगैस
- (C) रॉक फॉस्फेट
- (D) जिप्सम

18. Ozone hole in fact is :

- (A) A wide hole in ozone layer
- (B) Leakage of ozone gas
- (C) A hole made with the help of ozone gas
- (D) Thinning of ozone layer in certain area

ओज़ोन छिद्र वास्तव में है :

- (A) ओज़ोन परत में एक चौड़ा छिद्र
- (B) ओज़ोन गैस का रिसाव
- (C) ओज़ोन गैस की सहायता से बनाया गया एक छिद्र
- (D) किसी क्षेत्र में ओज़ोन परत का पतला होना

51000

12

B-40⁰⁵ B-4094

13

PTO

19. The best method for disposing organic waste is :

- (A) Burning
- (B) Vermi-Composting
- (C) Dumping in water bodies
- (D) Filling land

कार्बनिक कचरे के निपटान की श्रेष्ठ विधि है :

- (A) जलाना
- (B) कृमि कम्पोस्ट बनाना
- (C) जलाशयों में डालना
- (D) भूमि भराव

20. Which of the following is not a green house gas :

- (A) Methane
- (B) Carbon dioxide
- (C) Bromine
- (D) Chlorofluoro carbon

निम्नलिखित में से कौन-सी ग्रीन हाउस गैस नहीं है :

- (A) मेथेन
- (B) कार्बन डाइऑक्साइड
- (C) ब्रोमीन
- (D) क्लोरोफ्लोरो कार्बन

21. A disease not caused by water pollution is :

- (A) Cholera
- (B) Jaundice
- (C) Dysentery
- (D) Silicosis

रोग जिसका कारण प्रदूषित जल नहीं है :

- (A) हैजा
- (B) पीलिया
- (C) पेचिस
- (D) सिलिकोसिस

22. Richter scale is used to measure the intensity of :

- (A) Earthquake
- (B) Light
- (C) Sound
- (D) Wind

स्टेपी है एक प्रकार का :

- (A) घासस्थल
- (B) फसल
- (C) पक्षी
- (D) वाहन

रिक्टर पैमाना जिसकी तीव्रता मापने में उपयोग में आता है :-

- (A) भूकम्प
- (B) प्रकाश
- (C) ध्वनि
- (D) पवन

Tal Chhapar Wildlife Sanctuary of Rajasthan is mainly known for its :

- (A) Blackbucks
- (B) Migratory birds
- (C) Wild boars
- (D) Monkeys

23. Steppe is a kind of :

- (A) Grassland
- (B) Crop
- (C) Bird
- (D) Vehicle

राजस्थान का ताल छापर अभयारण्य जिनके कारण जाना जाता है :

- (A) कृष्ण मृग
- (B) प्रवासी पक्षी
- (C) जंगली सुअर
- (D) बंदर

25. 11 July is celebrated as :

- (A) World Environment Day
- (B) International Health Day
- (C) World's AIDS Day
- (D) World Population Day

11 जुलाई जिस रूप में मनाया जाता है :

- (A) विश्व पर्यावरण दिवस
- (B) अन्तर्राष्ट्रीय स्वास्थ्य दिवस
- (C) विश्व एड्स दिवस
- (D) विश्व जनसंख्या दिवस

26. Which of the following is not a type of coal :

- (A) Anthracite
- (B) Bituminous
- (C) Lindane
- (D) Lignite

निम्नलिखित में से कौन-सा कोयले का एक प्रकार नहीं है :

- (A) ऐंथ्रेससाइट
- (B) बिटुमिनस
- (C) लिंडेन
- (D) लिग्नाइट

27. Central Arid Zone Research Institute is located at :

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

केन्द्रीय मरु क्षेत्र अनुसंधान संस्थान जहाँ स्थित है :

- (A) बीकानेर
- (B) जोधपुर
- (C) बाड़मेर
- (D) जैसलमेर

28. Natural source of air pollution is :

- (A) Mining work
- (B) Cement industry
- (C) Active volcano
- (D) Brick kiln

वायु प्रदूषण का प्राकृतिक स्रोत है :

- (A) खनन कार्य
- (B) सीमेंट उद्योग
- (C) सक्रिय ज्वालामुखी
- (D) ईंटों का भट्टा

29. The non-conventional source of energy is :

- (A) Coal
- (B) Wind
- (C) Kerosine
- (D) Wood

ऊर्जा का गैर-पारम्परिक स्रोत है :

- (A) कोयला
- (B) पवन
- (C) केरोसीन
- (D) लकड़ी

30. "Chipko Andolan" is concerned with the conservation of :

- (A) Birds
- (B) Trees
- (C) Water bodies
- (D) Wild animals

“चिपको आन्दोलन” जिसके संरक्षण से सम्बन्धित है :

- (A) पक्षी
- (B) वृक्ष
- (C) जलाशय
- (D) वन्यजीव

51000

20

B-4094
B-41

21

PTO

31. Gases mainly responsible for acid rain are :

(A) Carbon monoxide and Carbon dioxide

(B) Sulphur dioxide and Nitrogen dioxide

(C) Nitric oxide and ammonia

(D) Ozone and Carbon dioxide

अम्ल वर्षा के लिए मुख्य रूप से उत्तरदायी गैसों हैं :

(A) कार्बन मोनोक्साइड और कार्बन डाइऑक्साइड

(B) सल्फर डाइऑक्साइड और नाइट्रोजन डाइऑक्साइड

(C) नाइट्रिक ऑक्साइड और अमोनिया

(D) ओजोन और कार्बन डाइऑक्साइड

32. Which of the following materials yield produces large amount of waste :

(A) Old newspaper

(B) Peels of vegetables

(C) Packing materials

(D) Old shoes

निम्नलिखित वस्तुओं में से कौन-सी सबसे अधिक कचरा उत्पन्न करती है :

A) पुराने अखबार

B) सब्जियों के छिलके

C) पैक करने वाली सामग्री

D) पुराने जूते

Which of the following is omnivorous :

(A) Lion

(B) Cow

(C) Elephant

(D) Crow

निम्नलिखित में से कौन-सा सर्वाहारी है :

(A) शेर

(B) गाय

(C) हाथी

(D) कौवा

34. Which of the following is not a fossil fuel :

- (A) Petrol
- (B) Wood
- (C) Petroleum
- (D) Coal

निम्नलिखित में से कौन-सा जीवाश्म ईंधन नहीं है :

- (A) पेट्रोल
- (B) लकड़ी
- (C) पेट्रोलियम
- (D) कोयला

35. Which of the following is not a cause of popul growth :

- (A) Birth rate
- (B) Death rate
- (C) Fertility
- (D) Expansion of cities

निम्नलिखित में से कौन-सा जनसंख्या वृद्धि का कारण नहीं है :

- (A) जन्म दर
- (B) मृत्यु दर
- (C) जनन क्षमता
- (D) शहरों का विस्तार

36. Burning of crackers at a place produces :

- (A) Only air pollution
- (B) Only noise pollution
- (C) Both air and noise pollutions
- (D) No pollution

किसी स्थान पर घटाखे जलाने से उत्पन्न होता है :

- (A) केवल वायु प्रदूषण
- (B) केवल शोर प्रदूषण
- (C) वायु और शोर प्रदूषण दोनों
- (D) कोई प्रदूषण नहीं

37. The vehicle producing lowest air pollution is :

- (A) LPG autoriksha
- (B) Car
- (C) Bus
- (D) Camel cart

सबसे कम वायु प्रदूषण करने वाला वाहन है :

- (A) एल.पी.जी. ऑटोरिक्शा
- (B) कार
- (C) बस
- (D) ऊँटगाड़ी

38. Electronic waste does not include a discarded :

- (A) Mobile phone
- (B) Solar cooker
- (C) Fax machine
- (D) Computer

इलेक्ट्रॉनिक कचरे में शामिल नहीं है, एक फेंका गया :

- (A) मोबाइल फोन
- (B) सौर चूल्हा
- (C) फैक्स मशीन
- (D) कम्प्यूटर

In the desert ecosystem the top consumer out of the following is :

- (A) Peacock
- (B) Snake
- (C) Frog
- (D) Plants

मरुस्थलीय पारितंत्र में निम्नलिखित में से सर्वोच्च उपभोक्ता है :

- (A) मोर
- (B) साँप
- (C) मेंढक
- (D) पादप

40. Anemometer is used for measuring :

- (A) Speed of wind
- (B) Density of water
- (C) Density of water vapour
- (D) Speed of aircraft

ऐनीमोमीटर का उपयोग जिसके मापन हेतु किया जाता है 42.

- (A) पवन की गति
- (B) जल का घनत्व
- (C) जलवाष्प का घनत्व
- (D) वायुयान की गति

41. Asbestos is a kind of :

- (A) Semipermeable membrane
- (B) Precious stone
- (C) Heat endurant mineral
- (D) Fertilizer mineral

ऐस्बेस्टॉस है एक प्रकार का/की :

- (A) अर्धपारगम्य झिल्ली
- (B) बहुमूल्य पत्थर
- (C) ऊष्मा सह खनिज
- (D) उर्वरक खनिज

Sleeping in a closed room in winter with burning coal is highly dangerous due to the formation of :

- (A) Carbon monoxide
- (B) Sulphur dioxide
- (C) Methane gas
- (D) Heat

सर्दियों में बंद कमरे में कोयले जलाकर सोना बहुत खतरनाक है, क्योंकि वहाँ उत्पन्न होती है :

- (A) कार्बन मोनोक्साइड
- (B) सल्फर डाइऑक्साइड
- (C) मेथेन गैस
- (D) ऊष्मा

43. What is not correct for atmospheric air :

- (A) Colourless and odourless
- (B) Mixture of various gases
- (C) Compressible and expansible
- (D) Oxygen is in highest quantity

वायुमण्डलीय वायु के लिए क्या सही नहीं है :

- (A) रंगहीन और गंधहीन
- (B) विभिन्न गैसों का मिश्रण
- (C) संपीड्य और प्रसरणशील
- (D) ऑक्सीजन अधिकतम मात्रा में होती है

44. Which of the following is not an environment friendly activity:

- (A) Making manure from dry leaves
- (B) Recycling of waste paper
- (C) Checking wastage of water
- (D) Washing clothes in a pond

निम्नलिखित में कौन-सी पर्यावरण हितैषी गतिविधि नहीं है :

- (A) सूखी पत्तियों से खाद बनाना
- (B) बेकार कागज का पुनः चक्रण
- (C) जल का अपव्यय रोकना
- (D) तालाब में कपड़े धोना

45. Most economic method of water conservation is :

- (A) Rain water harvesting
- (B) Watershed management
- (C) Construction of dams
- (D) Interlinking rivers

जल संरक्षण की सबसे सस्ती विधि है :

- (A) वर्षा जल संग्रहण
- (B) वाटरशेड प्रबंधन
- (C) बाँधों का निर्माण
- (D) नदियों को परस्पर जोड़ना

46. The place known for a big nuclear accident is :

- (A) Mumbai
- (B) Chernobyl
- (C) Pokhran
- (D) Rawatbhata

स्थान जो एक बड़ी नाभिकीय दुर्घटना के लिए जाना जाता

- (A) मुम्बई
- (B) चेर्नोबिल
- (C) पोखरण
- (D) रावतमाटा

47. Major cause of marine pollution is :

- (A) Water sports
- (B) Sea animals
- (C) Mineral oil slick
- (D) Waste of ships

समुद्री प्रदूषण का प्रमुख कारण है :

- (A) जलीय खेल
- (B) समुद्री जीव-जन्तु
- (C) खनिज तेल का फैलना
- (D) जलयानों का कचरा

Water (Prevention and Control of Pollution) Act, 1974 deals with :

- (A) Prevention of water pollution
- (B) Control of water pollution
- (C) Maintaining natural qualities of water
- (D) All these

जल (प्रदूषण निवारण एवं नियन्त्रण) अधिनियम, 1974 जिससे सम्बन्धित है :

- (A) जल प्रदूषण की रोकथाम
- (B) जल प्रदूषण पर नियंत्रण
- (C) जल के प्राकृतिक गुण बनाये रखना
- (D) इन सभी से

49. In Rajasthan the Atomic Energy Plant is located at

- (A) Kota
- (B) Suratgarh
- (C) Rawatbhata
- (D) Banswara

राजस्थान में परमाणु संयंत्र जहाँ स्थापित है :

- (A) कोटा
- (B) सूरतगढ़
- (C) रावतमाटा
- (D) बांसवाड़ा

50. State tree of Rajasthan is :

- (A) Neem
- (B) Babool
- (C) Khejadi
- (D) Semal

राजस्थान का राज्यवृक्ष है :

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

1. Which of the following substance is biodegradable :

- (A) Aluminium
- (B) Tin
- (C) Polythene
- (D) Biscuit

निम्नलिखित में से कौन-सा पदार्थ जैव-निम्नीकरणीय है :

- (A) ऐल्युमिनियम
- (B) टिन
- (C) पॉलिथीन
- (D) बिस्कुट

52. Which of the following is a non-metallic mineral :

- (A) Bauxite
- (B) Chromite
- (C) Haematite
- (D) Petroleum

निम्नलिखित में से कौन-सा अधात्विक खनिज है :

- (A) बॉक्साइट
- (B) क्रोमाइट
- (C) हेमाटाइट
- (D) पेट्रोलियम

53. The most common domestic fuel used for cooking in India is:

- (A) Compressed natural gas
- (B) Liquefied petroleum gas
- (C) Coal gas
- (D) Kerosene

शहरों में खाना पकाने के लिये सबसे अधिक उपयोग में लिया जाने वाला घरेलू ईंधन है :

- (A) संपीड़ित प्राकृतिक गैस
- (B) द्रवित पेट्रोलियम गैस
- (C) कोल गैस
- (D) केरोसीन

54. Consumerism in the world has increased :

- (A) Garbage
- (B) Exploitation of natural resources
- (C) Advertisements
- (D) All these

उपभोक्तावाद ने विश्व में बढ़ाया है :

- (A) कचरा
- (B) प्राकृतिक संसाधनों का अनियंत्रित दोहन
- (C) विज्ञापन
- (D) इन सभी को

55. A common feature of desert is :

- (A) Grass fields
- (B) Small hills
- (C) Sand dunes
- (D) Dry rivers

मरुस्थल का सामान्य लक्षण है :

- (A) घास के मैदान
- (B) छोटी पहाड़ियाँ
- (C) रेत के टीले
- (D) सूखी नदियाँ

56. The largest ecosystem in the world is constituted by :

- (A) Forests
- (B) Oceans
- (C) Grasslands
- (D) Rivers

विश्व में सबसे बड़े पारिस्थितिकी तंत्र का निर्माण करते हैं :

- (A) वन
- (B) सागर
- (C) घासस्थल
- (D) नदियाँ

57. The bird black in colour is :

- (A) Female Koel
- (B) Male Koel
- (C) Female Crow
- (D) Male Crow

काले रंग का पक्षी है :

- (A) मादा कोयल
- (B) नर कोयल
- (C) मादा कौवा
- (D) नर कौवा

58. Symptoms of AIDS are :

- (A) Loss of weight
- (B) Prolonged diarrhoea
- (C) Continuous fever
- (D) All these

एड्स के लक्षण हैं :

- (A) भार कम होना
- (B) लम्बे समय तक दस्त लगना
- (C) लगातार बुखार
- (D) ये सभी

59. The unit of measuring noise pollution is:

- (A) Decibel
- (B) Newton
- (C) Curie
- (D) Decimicron

शोर प्रदूषण मापन की इकाई है :

- (A) डेसीबेल
- (B) न्यूटन
- (C) क्यूरी
- (D) डेसीमाइक्रोन

60. Which of the following is not a source of air pollution :

- (A) Windmill
- (B) Smoking
- (C) Aeroplane
- (D) Dead animal

निम्नलिखित में से कौन-सा वायु प्रदूषण का स्रोत नहीं है :

- (A) पवन चक्की
- (B) धूम्रपान
- (C) वायुयान
- (D) मृत पशु

61. Fly ash is emitted in large quantity by :

- (A) Brick kiln
- (B) Combustion of wood
- (C) Thermal power plant
- (D) Atomic power plant

भारी मात्रा में फ्लाई ऐश उत्सर्जित करता है :

- (A) ईटों का भट्टा
- (B) लकड़ी का दहन
- (C) ताप विद्युत संयंत्र
- (D) परमाणु विद्युत संयंत्र

62. Which of the following is not a natural disaster :

- (A) Heavy rain
- (B) Landslide
- (C) Tsunami
- (D) Stampede

निम्नलिखित में से कौन-सी एक प्राकृतिक आपदा नहीं है :

- (A) भारी वर्षा
- (B) भूस्खलन
- (C) सुनामी
- (D) भगदड़

63. Which of the following has no ill-effects for biodiversity :

- (A) Construction of big dams
- (B) Construction of highways
- (C) Natural disasters
- (D) Artificial animal breeding centres

निम्नलिखित में से किसका जैव-विविधता पर अहितकर प्रभाव नहीं पड़ता :

- (A) बड़े बाँधों का निर्माण
- (B) राजमार्गों का निर्माण
- (C) प्राकृतिक आपदाएँ
- (D) कृत्रिम पशु प्रजनन केन्द्र

64. Which of the following is not a factor related to seasons

- (A) Temperature
- (B) Humidity
- (C) Density of water
- (D) Rain

निम्नलिखित में से कौन-सा मौसम का कारक नहीं है :

- (A) ताप
- (B) आर्द्रता
- (C) जल का घनत्व
- (D) वर्षा

65. Which of the following is not a product obtained from petroleum :

- (A) Petrol
- (B) Gypsum
- (C) Diesel
- (D) Benzene

निम्नलिखित में से कौन-सा पेट्रोलियम से प्राप्त होने वाला उत्पाद नहीं है :

- (A) पेट्रोल
- (B) जिप्सम
- (C) डीजल
- (D) बेंजीन

66. Example of non-renewable resource is :

- (A) Vegetation
- (B) Solar energy
- (C) Water
- (D) Coal

अनवीकरणीय संसाधन का उदाहरण है :

- (A) वनस्पति
- (B) सौर ऊर्जा
- (C) जल
- (D) कोयला

67. The district of Rajasthan where Baisalpur dam is located

- (A) Ajmer
- (B) Tonk
- (C) Kota
- (D) Pali

राजस्थान का वह जिला जहाँ बीसलपुर बाँध है :

- (A) अजमेर
- (B) टोंक
- (C) कोटा
- (D) पाली

68. The ill-effect of mining is mainly :

- (A) Climatic change
- (B) Global warming
- (C) Better economy
- (D) Land pollution

खनन का मुख्य कुप्रभाव है :

- (A) जलवायु परिवर्तन
- (B) भूमण्डलीय ऊष्मण
- (C) बेहतर अर्थव्यवस्था
- (D) भूमि प्रदूषण

69. Ratio of oxygen to nitrogen in the atmosphere is roughly :

- (A) 1 : 4
- (B) 4 : 1
- (C) 3 : 1
- (D) 1 : 3

वायुमण्डल में ऑक्सीजन का नाइट्रोजन से अनुपात है लगभग :

- (A) 1 : 4
- (B) 4 : 1
- (C) 3 : 1
- (D) 1 : 3

70. Which of the following is not concerned with forests :

- (A) Checking soil erosion
- (B) Providing shelter to wild animals
- (C) Environmental pollution enhancement
- (D) Production of organic manure

निम्नलिखित में से कौन-सा वनों से सम्बन्धित नहीं है :

- (A) मृदा अपरदन को रोकना
- (B) वन्यजीवों को आश्रय देना
- (C) पर्यावरण प्रदूषण में वृद्धि
- (D) जैविक खाद का उत्पादन

71. An ecosystem can be divided into two categories, which are :

- (A) Plants and animals
- (B) Animals and human beings
- (C) Biotic and abiotic
- (D) Matter and energy

किसी भी परितंत्र को दो वर्गों में बाँटा जा सकता है जो है :

- (A) पौधे और जन्तु
- (B) जन्तु और मानव
- (C) जैविक और अजैविक
- (D) पदार्थ और ऊर्जा

72. The country having highest population in the world is :

- (A) India
- (B) America
- (C) Australia
- (D) China

विश्व में सबसे अधिक जनसंख्या वाला देश है :

- (A) भारत
- (B) अमेरिका
- (C) आस्ट्रेलिया
- (D) चीन

73. Water borne disease out of the following is :

- (A) Cancer
- (B) Dysentery
- (C) Paralysis
- (D) AIDS

निम्नलिखित में से जलवाहित रोग है :

- (A) कैंसर
- (B) पेचिस
- (C) लकवा
- (D) एड्स

74. The gas produced in Photosynthesis is :

- (A) Oxygen
- (B) Carbon dioxide
- (C) Carbon monoxide
- (D) Ozone

प्रकाश संश्लेषण में उत्पन्न होने वाली गैस है :

- (A) ऑक्सीजन
- (B) कार्बन डाइऑक्साइड
- (C) कार्बन मोनोक्साइड
- (D) ओजोन

75. Which out of the following is a scavenger :

- (A) Tiger
- (B) Snake
- (C) Vulture
- (D) Koel

निम्नलिखित में से कौन-सा मृतपोषी है :

- (A) बाघ
- (B) साँप
- (C) गिद्ध
- (D) कोयल

51000

50

B-4094

51

PTO

76. The male and female look alike in case of:

- (A) Peacock
- (B) House sparrow
- (C) Bulbul
- (D) Koel

जिसके नर और मादा एक जैसे दिखते हैं :

- (A) मोर
- (B) गौरैया
- (C) बुलबुल
- (D) कोयल

77. Out of the following, the animal having largest size is:

- (A) Wolf
- (B) Wild boar
- (C) Blue bull
- (D) Blackbuck

निम्नलिखित में से सबसे बड़े साइज वाला जन्तु है :

- (A) भेड़िया
- (B) जंगली सुअर
- (C) नीलगाय
- (D) कृष्ण मृग

78. Which of the following may be a natural as well as a human-made disaster :

- (A) Earthquake
- (B) Tsunami
- (C) Cyclone
- (D) Fire

निम्नलिखित में से कौन-सी प्राकृतिक और मानव जनित दोनों प्रकार की आपदा हो सकती है :

- (A) भूकम्प
- (B) सुनामी
- (C) चक्रवात
- (D) आग

79. Which of the following wildlife sanctuaries is not in Rajasthan :

- (A) Tal Chhapar
- (B) Sitamata
- (C) Bhagwan Mahavir
- (D) Sariska

निम्नलिखित में से कौन-सा अभयारण्य राजस्थान में नहीं है :

- (A) ताल छापार
- (B) सीतामाता
- (C) भगवान महावीर
- (D) सरिस्का

80. Sundervan is a kind of :

- (A) Tidal and Swamp forest
- (B) Dry temperate forest
- (C) Tropical dry forest
- (D) Alpine forest

सुन्दर वन जिस प्रकार का वन है :

- (A) ज्वार और दलदली वन
- (B) शुष्क शीतोष्ण वन
- (C) उष्ण शुष्क वन
- (D) ऐल्पाइन वन

Example of topographic component of environment is :

- (A) River water
- (B) Mountain range
- (C) Soil
- (D) Cyclone

पर्वतराज के स्थलाकृतिक घटक का उदाहरण है :

- (A) नदी का जल
- (B) पर्वत शृंखला
- (C) मृदा
- (D) चक्रवात

Which of the following is not a green house effect :

- (A) Shrinking of glaciers
- (B) Melting of polar ice
- (C) Lowering of sea level
- (D) Decrease in crop production

निम्नलिखित में से कौन-सा ग्रीन हाउस प्रभाव नहीं है :

- (A) हिमनदों का सिकुड़ना
- (B) ध्रुवीय बर्फ का पिघलना
- (C) समुद्री जल स्तर का कम होना
- (D) फसल उत्पादन घटना

83. The main cause of acid rain is :

- (A) Air pollution
- (B) Water pollution
- (C) Thermal pollution
- (D) Soil pollution

अम्ल वर्षा का मुख्य कारण है :

- (A) वायु प्रदूषण
- (B) जल प्रदूषण
- (C) ऊष्मीय प्रदूषण
- (D) मृदा प्रदूषण

84. Which of the following state is likely to be affected by marine pollution :

- (A) Punjab
- (B) Rajasthan
- (C) Tamil Nadu
- (D) Jharkhand

निम्नलिखित में से कौन-सा राज्य समुद्री प्रदूषण से प्रभावित हो सकता है :

- (A) पंजाब
- (B) राजस्थान
- (C) तमिलनाडु
- (D) झारखण्ड

51000

56

B-40

85. Which of the following is known as cold desert :

- (A) Ladakh
- (B) Kashmir
- (C) Jaisalmer
- (D) Bhutan

निम्नलिखित में से कौन-सा शीत मरुस्थल कहलाता है :

- (A) लद्दाख
- (B) कश्मीर
- (C) जैसलमेर
- (D) भूटान

86. Which of the following is not a natural cause of land degradation :

- (A) Earthquake
- (B) Excessive grazing
- (C) Fast wind
- (D) Spreading of desert

निम्नलिखित में से कौन-सा मृदा निम्नीकरण का प्राकृतिक कारण नहीं है :

- (A) भूकम्प
- (B) अत्यधिक चराई
- (C) तेज पवन
- (D) मरुस्थल का फैलाव

B-4094

57

PTO

87. Which of the following is not an insecticide :

- (A) Aldrine
- (B) Lindane
- (C) DDT
- (D) Asbestos

निम्नलिखित में से कौन-सा एक कीटनाशक नहीं है :

- (A) ऐल्ड्रीन
- (B) लिंडेन
- (C) डीडीटी
- (D) ऐस्बेस्टॉस

88. pH of alkaline soil may be :

- (A) 2
- (B) 5
- (C) 7
- (D) 9

क्षारीय मृदा का pH हो सकता है :

- (A) 2
- (B) 5
- (C) 7
- (D) 9

89. Desert National Park is in the district :

- (A) Bikaner
- (B) Barmer
- (C) Nagaur
- (D) Jaisalmer

डेज़र्ट नेशनल पार्क जिस जिले में है :

- (A) बीकानेर
- (B) बाड़मेर
- (C) नागौर
- (D) जैसलमेर

90. The greatest source of energy for earth is :

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

पृथ्वी के लिए ऊर्जा का सबसे बड़ा स्रोत है :

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

91. One of the Dams constructed on river Chambal is :

- (A) Gandhi Sagar dam
- (B) Mahi Sagar dam
- (C) Bhakhra Nangal dam
- (D) Heerakund dam

चंबल नदी पर निर्मित बाँधों में से एक है :

- (A) गाँधी सागर बाँध
- (B) माही सागर बाँध
- (C) माखड़ा नांगल बाँध
- (D) हीराकुण्ड बाँध

92. Desert found in India is called :

- (A) Sahara
- (B) Thar
- (C) Kalahari
- (D) Gobi

भारत में पाया जाने वाला मरुस्थल कहलाता है :

- (A) सहारा
- (B) थार
- (C) कालाहारी
- (D) गोबी

51000

60

B-4094

93. Traditional agricultural practices do not involve :

- (A) Small plots
- (B) Pesticides
- (C) Naturally available water
- (D) Simple tools

पारम्परिक कृषि पद्धतियों में शामिल नहीं है :

- (A) छोटे भूखण्ड
- (B) पीड़कनाशी
- (C) प्राकृतिक रूप से उपलब्ध जल
- (D) साधारण औजार

94. Rajendra Singh was honoured with Magsaysay Award for his work in the field of :

- (A) Education
- (B) Music
- (C) Social forestry
- (D) Water conservation

राजेन्द्र सिंह को जिस क्षेत्र में उनके कार्य के लिए मैगसेसे पुरस्कार से सम्मानित किया गया :

- (A) शिक्षा
- (B) संगीत
- (C) सामाजिक वानिकी
- (D) जल संरक्षण

B-4094

61

PTO

95. High percentage of fluoride in drinking water causes :

- (A) Deformation of bones
- (B) Deformation of body
- (C) Deformation of teeth
- (D) All these

पेय जल में फ्लुओराइड का उच्च प्रतिशत उत्पन्न करता है :

- (A) हड्डियों की विकृति
- (B) शरीर की विकृति
- (C) दाँतों की विकृति
- (D) ये सभी

96. Panchsheel concept of value education was proposed by :

- (A) Jawahar Lal Nehru
- (B) Vinoba Bhave
- (C) Mahatma Gandhi
- (D) Dr. S. Radhakrishnan

नैतिक शिक्षा पर पंचशील अवधारणा को प्रस्तुत करने वाले थे :

- (A) जवाहर लाल नेहरू
- (B) विनोबा भावे
- (C) महात्मा गाँधी
- (D) डॉ. एस. राधाकृष्णन

97. Main Cause of population explosion in India is :

- (A) Prosperity
- (B) Good health
- (C) Poverty
- (D) High percentage of females

भारत में जनसंख्या विस्फोट का मुख्य कारण है :

- (A) संपन्नता
- (B) अच्छा स्वास्थ्य
- (C) गरीबी
- (D) महिलाओं का उच्च प्रतिशत

98. The major pollution causing agents are :

- (A) Human beings
- (B) Birds
- (C) Green house gases
- (D) Domestic animals

प्रमुख प्रदूषणकर्ता हैं :

- (A) मनुष्य
- (B) पक्षी
- (C) ग्रीन हाउस गैसें
- (D) घरेलू पशु

99. In which of the following national park lions are found :

- (A) Corbett National Park
- (B) Gir National Park
- (C) Ranthambore National Park
- (D) Dudhwa National Park

निम्नलिखित में से किस राष्ट्रीय उद्यान में शेर पाये जाते हैं :

- (A) कॉर्बेट राष्ट्रीय उद्यान
- (B) गिर राष्ट्रीय उद्यान
- (C) रणथम्भोर राष्ट्रीय उद्यान
- (D) दुधवा राष्ट्रीय उद्यान

100. The major cause for extinction of biodiversity is :

- (A) Habitat destruction
- (B) Poaching of wildlife
- (C) Pollution
- (D) Hunting for food

जैव-विविधता के विलोपन का प्रमुख कारण है :

- (A) पर्यावास निवास
- (B) वन्यजीवों का अवैध शिकार
- (C) प्रदूषण
- (D) भोजन के लिए शिकार