No. of Printed Pages : 20

BEVAE-181

BACHELOR OF ARTS (B.A.)/BACHELOR OF COMMERCE (B.COM)/BACHELOR OF SCIENCE (B.SC)/B.A. (VOCATIONAL STUDIES) MICRO SMALL AND MEDIUM ENTERPRISES (BAVMSME) Term-End Examination, December, 2023

BEVAE-181 : ABILITY ENHANCEMENT COMPULSORY COURSE ON ENVIRONMENTAL STUDIES

Time : 2 hours *Maximum Marks : 50*

कला स्नातक (बी.ए.)/वाणिज्य स्नातक (बी.कॉम.)/विज्ञान स्नातक (बी.एस.सी.)/ बी.ए. (व्यावसायिक अध्ययन) सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यम (बी.ए.वी.एम.एस.एम.ई.) सत्रांत परीक्षा, दिसम्बर, 2023

बी.ई.वी.ए.ई.-181 : पर्यावरण अध्ययन पर क्षमता वर्धक अनिवार्य पाठ्यक्रम

समय : 2 घण्टे *अधिकतम अंक : 50*

General Instructions :

(i) This is an objective type question paper. Options for the correct answer must be marked only in the OMR sheet.

*(ii) All questions are **compulsory**.*

*(iii) The question paper consists of **50** questions each of which carries **one** mark.*

(iv) Each question has four alternatives, one of which is correct. Write the Sl. No. of your correct alternative/answer below the corresponding question number in the OMR sheet and then mark the rectangle for the same number in that column. If you find that none of the given alternatives is correct, then write 0 and mark in column 0.

(v) Do not waste time in reading the whole question paper. Go on solving questions one by one. You may come back to the left out questions, if you have time at the end.

सामान्य निर्देश :

(i) यह एक वस्तुनिष्ठ प्रश्न-पत्र है। प्रश्नों के सही विकल्प केवल OMR शीट में लिखिए।

*(ii) सभी प्रश्न **अनिवार्य** हैं।*

*(iii) इस प्रश्न-पत्र में **50** प्रश्न हैं जिनमें प्रत्येक प्रश्न **एक** अंक का है।*

(iv) प्रत्येक प्रश्न के साथ चार विकल्प हैं, जिनमें से एक सही है। ओ.एम.आर. शीट में निर्देशानुसार सही विकल्प/उत्तर का क्रमांक संगत प्रश्न संख्या के नीचे लिखें और फिर उसी क्रमांक के आयत पर उसी कॉलम में चिह्न लगाएँ। अगर आप पाएँ कि कोई भी विकल्प सही नहीं है तो 0 लिखें और कॉलम 0 में चिह्न लगाएँ।

(v) पूरे प्रश्न-पत्र को पढ़ने में समय बर्बाद मत कीजिए। एक के बाद एक प्रश्न को करते जाइए। यदि बाद में समय रहे, तो बचे हुए प्रश्नों को दुबारा देखा जा सकता है।

1. The concept of Sustainable Development was formally defined in :

   (1) Brundtland Commission Report
   (2) Delor Commission Report
   (3) Swaminathan Commission Report
   (4) Maurice Strong Commission Report

2. Moving from pollution intensive economic production to environment friendly processes :

   (1) Environmental Transition (2) Technological Transition
   (3) Industrial Transition (4) Economic Transition

3. Which one of the following is not one of the Sustainable Development Goals (SDGs) ?

   (1) Clean water and sanitation
   (2) Affordable and clean energy
   (3) Clean air
   (4) Life on land

4. Decomposers are otherwise known as :

   (1) Autotrophs (2) Heterotrophs
   (3) Phagotrophs (4) Saprotrophs

5. Which one of the following statements related to ecosystem is false ?

   (1) All ecosystems have well defined boundaries.
   (2) Ecosystem represents enormous contrast in size and complexity.
   (3) Ecosystem is a unit of study.
   (4) The term ecosystem was coined by Tansley.

6. Water component of biosphere is known as :

   (1) Lithosphere (2) Atmosphere
   (3) Hydrosphere (4) Biosphere

1. सतत् विकास की अवधारणा को किसमें औपचारिक रूप से परिभाषित किया गया था ?

(1) ब्रंटलैंड आयोग की रिपोर्ट (2) डेलोर कमीशन रिपोर्ट

(3) स्वामीनाथन आयोग की रिपोर्ट (4) मौरिस स्ट्राँग कमीशन रिपोर्ट

2. प्रदूषण गहन आर्थिक उत्पादन से पर्यावरण के अनुकूल प्रक्रियाओं की ओर गति कहलाती है :

(1) पर्यावरणीय पारगमन (2) तकनीकी पारगमन

(3) औद्योगिकीय पारगमन (4) आर्थिक पारगमन

3. निम्नलिखित में से कौन-सा सतत् विकास लक्ष्यों (SDGs) में से एक नहीं है ?

(1) साफ पानी और स्वच्छता (2) सस्ती और स्वच्छ ऊर्जा

(3) स्वच्छ हवा (4) भूमि पर जीवन

4. अपघटक (decomposers) को इस रूप में जाना जाता है :

(1) स्वपोषी (2) विषमपोषी

(3) भक्षपोषी (4) मृतपोषी

5. पारिस्थितिक तंत्र से संबंधित निम्नलिखित में से कौन-सा कथन असत्य है ?

(1) सभी पारिस्थितिक तंत्रों की सही तरह से मूर्त सीमाएँ होती हैं।

(2) पारिस्थितिक तंत्र आकार और जटिलता में भारी विरोध का प्रतिनिधित्व करता है।

(3) पारिस्थितिक तंत्र अध्ययन की एक इकाई है।

(4) पारिस्थितिक तंत्र शब्द को टेन्सले के द्वारा दिया गया था।

6. जीवमंडल के जल घटक के रूप में जाना जाता है :

(1) स्थलमंडल (2) वायुमंडल

(3) जलमंडल (4) जीवमंडल

7. In which of the following trophic level quaternary consumers are found ?

(1) Trophic level-I
(2) Trophic level-III
(3) Trophic level-IV
(4) Trophic level-V

8. In which type of forest hemlock, yew and maple trees are found ?

(1) Temperate rain forest
(2) Temperate evergreen forest
(3) Temperate deciduous forest
(4) Coniferous forest

9. Which one of the following is a predator of desert locust ?

(1) Calotes
(2) White rumped vultures
(3) White scaventure vultures
(4) Loricata

10. Organism found living at the bottom of the water mass is known as :

(1) Nekton
(2) Plankton
(3) Neuston
(4) Benthic

11. Which of the following oceanic zone is rich in species and high in productivity ?

(1) Littoral zone
(2) Pelagic zone
(3) Neritic zone
(4) Benthic zone

12. Which of the following is a non-renewable resource ?

(1) Forest
(2) Water
(3) Pastures
(4) Minerals

13. The total salt content in fresh water is :

(1) Below 3%
(2) Below 1.5%
(3) Below 2%
(4) Below 2.5%

7. निम्नलिखित में से किस पोषी स्तर में चतुर्थक उपभोक्ता पाए जाते हैं ?

(1) पोषी स्तर-I (2) पोषी स्तर-III

(3) पोषी स्तर-IV (4) पोषी स्तर-V

8. किस प्रकार के वन में हेमलॉक, यू और मेपल के पेड़ पाए जाते हैं ?

(1) शीतोष्ण वर्षा वन (2) शीतोष्ण सदाबहार वन

(3) शीतोष्ण पर्णपाती वन (4) शंकुधारी वन

9. निम्नलिखित में से कौन-सा रेगिस्तानी टिड्डुयों का शिकारी है ?

(1) कैलोट्स (2) सफेद पूँछ वाला गिद्ध

(3) सफेद मेहतर गिद्ध (4) लोरिकाटा

10. जल काय के तल पर रहने वाले जीव को कहा जाता है :

(1) नेक्टन (2) प्लैंकटन

(3) न्यूस्टन (4) बेंथिक

11. निम्नलिखित में से कौन-सा महासागरीय क्षेत्र प्रजातियों में समृद्ध और उच्च है ?

(1) बेलांचली भाग (2) वेलापवर्ती भाग

(3) नेरिटांचली भाग (4) नितलस्थ भाग

12. निम्नलिखित में से कौन-सा एक अनवीकरणीय संसाधन है ?

(1) वन (2) पानी

(3) चरागाह (4) खनिज

13. अलवणीय जल में नमक की कुल मात्रा होती है :

(1) 3% से नीचे (2) 1.5% से नीचे

(3) 2% से नीचे (4) 2.5% से नीचे

14. Which of the following soils is best suited for cotton ?

(1) Red soil (2) Black soil

(3) Laterite soil (4) Alluvial soil

15. Which one of the following is not a soil conservation method ?

(1) Construction of checkdams

(2) Planting of trees

(3) Keeping the soil wet

(4) Formation of broad wall along the coast

16. Which one of the following is an economic significance of forests ?

(1) Supporting natural ecological systems and processes

(2) Moderation of global climate

(3) Protection of biodiversity

(4) Deriving products to be used as insecticides and pesticides

17. Which of the following statements related to forest is not correct ?

(1) It is a major source of carbon sink.

(2) It prevents landslides.

(3) It is directly responsible for vector-borne diseases.

(4) It is the greatest repository of biodiversity.

18. Deforestation leads to :

(1) increased soil erosion

(2) reduction in the carbon dioxide liberated by plants

(3) increases in the water table

(4) decrease in pollution

19. Which one of the following species is highest in number in the biodiversity ?

(1) Plant (2) Animal

(3) Fish (4) Insects and micro-organisms

14. निम्नलिखित में से कौन-सी मिट्टी कपास के लिए सबसे उपयुक्त है ?

(1) लाल मिट्टी (2) काली मिट्टी

(3) लैटेराइट मिट्टी (4) जलोढ़ मिट्टी

15. निम्नलिखित में से कौन-सी मृदा संरक्षण विधि नहीं है ?

(1) चेकडैम का निर्माण

(2) वृक्षारोपण

(3) मिट्टी को गीला रखना

(4) तट के साथ चौड़ी दीवार का प्रारूप

16. निम्नलिखित में से वनों का आर्थिक महत्व कौन-सा है ?

(1) प्राकृतिक पारिस्थितिक तंत्रों और प्रक्रियाओं का समर्थन करना

(2) वैश्विक जलवायु का औचित्य बनाए रखना

(3) जैवविविधता को बचाना

(4) कीटनाशकों और पीड़कनाशकों के रूप में उपयोग किए जाने वाले उत्पादों को प्राप्त करना

17. वन से संबंधित निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही नहीं है ?

(1) यह कार्बन सिंक का एक प्रमुख स्रोत है।

(2) यह भूस्खलन को रोकता है।

(3) यह वेक्टर-जनित रोगों के लिए प्रत्यक्ष तौर पर जिम्मेदार है।

(4) यह जैवविविधता का सबसे बड़ा भण्डार है।

18. वनों की कटाई के फलस्वरूप होता है :

(1) मृदा अपरदन में वृद्धि

(2) पौधों द्वारा मुक्त कार्बन डाइऑक्साइड में कमी

(3) भौम जल स्तर में वृद्धि

(4) प्रदूषण में कमी

19. जैवविविधता में निम्नलिखित में से कौन-सी प्रजाति संख्या में सबसे अधिक है ?

(1) पौधा (2) पशु

(3) मछली (4) कीड़े और सूक्ष्मजीव

20. Which of the following biogeographic zone covers the largest area in India ?

(1) The coasts
(2) The Western Ghats
(3) The Deccan peninsula
(4) The Gangetic plain

21. Which of the following is a biological hotspot in India ?

(1) The Eastern Ghats
(2) The Western Ghats
(3) The Sunderbans in West Bengal
(4) Bhitar Kanika in Odisha

22. Which one of the following is not an indirect use value of biodiversity ?

(1) Aesthetic value
(2) Bequest value
(3) Non-consumptive value
(4) Cultural and religious value

23. Which one of the following is not a non-conventional source of energy ?

(1) Atomic energy
(2) Solar energy
(3) Wind energy
(4) Geothermal energy

24. Which of the following areas in India is considered to be suitable for geothermal energy ?

(1) The North-Western Himalaya
(2) The North-Eastern Himalaya
(3) The Western Rajasthan
(4) The East Coast of India

25. More than half of the energy need of India is met by :

(1) Oil
(2) Coal
(3) Hydropower
(4) Natural gas

20. निम्नलिखित में से कौन-सा जैव-भौगोलिक भाग भारत के सबसे बड़े क्षेत्र को घेरता है ?

(1) तट (2) पश्चिमी घाट

(3) डेक्कन प्रायद्वीप (4) गंगा का मैदान

21. निम्नलिखित में से कौन-सा भारत में एक जैविक हॉट-स्पाट है ?

(1) पूर्वी घाट (2) पश्चिमी घाट

(3) पश्चिमी बंगाल में सुंदरबन (4) ओडिशा में भितरकनिका

22. निम्नलिखित में से जैवविविधता का अप्रत्यक्ष उपयोग मूल्य कौन-सा नहीं है ?

(1) सौन्दर्य मूल्य (2) वसीयत मूल्य

(3) गैर-उपभोग्य मूल्य (4) सांस्कृतिक और धार्मिक मूल्य

23. निम्नलिखित में से कौन-सा ऊर्जा का गैर-पारंपरिक स्रोत नहीं है ?

(1) परमाणु ऊर्जा (2) सौर ऊर्जा

(3) पवन ऊर्जा (4) भूतापीय ऊर्जा

24. भारत में निम्नलिखित में से कौन-सा क्षेत्र भूतापीय ऊर्जा के लिए उपयुक्त माना जाता है ?

(1) उत्तर-पश्चिमी हिमालय (2) उत्तर-पूर्वी हिमालय

(3) पश्चिमी राजस्थान (4) भारत का पूर्वी तट

25. भारत की आधे से अधिक ऊर्जा की आवश्यकता की पूर्ति किसके द्वारा की जाती है ?

(1) तेल (2) कोयला

(3) पनबिजली (4) प्राकृतिक गैस

26. Urjagram refers to :

(1) Villages which produce their own required energy resources.
(2) Villages in which non-conventional alternative system has been installed by government on experimental basis.
(3) Model villages were established to create awareness about judicious use of energy resources.
(4) It is not related to energy resources.

27. Which of the following is an example of selective destruction ?

(1) Sea gulls (2) Cheetah
(3) Passenger pigeons (4) Crocodiles

28. Which one of the following animals is not a part of commerical hunting ?

(1) Whale (2) Deer
(3) Snake (4) Wild Ass

29. Which of the following is not an example of invasive species ?

(1) Water hyacinth (2) Congress weed
(3) Sweet pea (4) Mesquite

30. Which of the following is an example of *in-situ* conservation ?

(1) National parks (2) Zoological parks
(3) Captive breeding (4) Fostering

31. Which of the following is a non-point source pollutant ?

(1) Discharge of effluents through chimneys
(2) Discharge through pipes from industries
(3) Run-offs from agricultural fields
(4) Dumping of toxins in a confined area

32. Which of the following is not a primary pollutant ?

(1) Carbon monoxide (2) Carbon dioxide
(3) Sulphur dioxide (4) Sulphuric acid

26. ऊर्जाग्राम का तात्पर्य है :

(1) वे गाँव जो अपने आवश्यक ऊर्जा संसाधनों का उत्पादन स्वयं करते हैं।

(2) ऐसे गाँव जिनमें सरकार द्वारा प्रयोगात्मक आधार पर गैर-पारंपरिक वैकल्पिक प्रणाली स्थापित की गई है।

(3) ऊर्जा संसाधनों के विवेकपूर्ण उपयोग के बारे में जागरूकता पैदा करने के लिए आदर्श गाँवों की स्थापना की गई।

(4) यह ऊर्जा संसाधनों से संबंधित नहीं है।

27. निम्नलिखित में से कौन-सा चयनात्मक विनाश का एक उदाहरण है ?

(1) समुद्री गल (2) चीता

(3) यात्री कबूतर (4) मगरमच्छ

28. निम्नलिखित में से कौन-सा जानवर व्यावसायिक शिकार का हिस्सा नहीं है ?

(1) व्हेल (2) हिरण

(3) साँप (4) जंगली गधा

29. निम्नलिखित में से कौन-सा आक्रामक प्रजाति का उदाहरण नहीं है ?

(1) जलकुंभी (2) घास (खरपतवार)

(3) मीठी मटर (4) मेस्कीट

30. निम्नलिखित में से कौन-सा स्व स्थाने संरक्षण का एक उदाहरण है ?

(1) राष्ट्रोय उद्यान (2) प्राणी उद्यान

(3) कैप्टिव प्रजनन (4) पालना

31. निम्नलिखित में से कौन-सा एक गैर-बिन्दु स्रोत प्रदूषण है ?

(1) चिमनी के माध्यम से अपशिष्टों का निर्वहन

(2) उद्योगों से पाइप के माध्यम से निर्वहन

(3) कृषि क्षेत्रों से अपवाह

(4) एक संयुक्त क्षेत्र में विषाक्त पदार्थों को फेंकना

32. निम्नलिखित में से कौन-सा प्राथमिक प्रदूषक नहीं है ?

(1) कार्बन मोनोऑक्साइड (2) कार्बन डाइऑक्साइड

(3) सल्फर डाइऑक्साइड (4) सल्फ्यूरिक अम्ल

33. Standard level of RSPM in India is :

(1) 50 microgram per cubic metre

(2) 60 microgram per cubic metre

(3) 40 microgram per cubic metre

(4) 30 microgram per cubic metre

34. Coliform can be detected by conducting :

(1) MPN test (2) TDS test

(3) BOD test (4) COD test

35. Which one of the following is not a waste minimisation method ?

(1) Process modification (2) Waste segregation

(3) Recycling of waste (4) Waste concentration

36. Which of the following is a biological treatment method of waste ?

(1) Incineration (2) Solidification

(3) Digestion (4) Solution

37. The best way to dispose nuclear waste is :

(1) Incineration (2) Underground disposal

(3) Dumping at sea (4) Landfill disposal

33. भारत में RSPM का मानक स्तर है :

(1) 50 माइक्रोग्राम प्रति घन मीटर

(2) 60 माइक्रोग्राम प्रति घन मीटर

(3) 40 माइक्रोग्राम प्रति घन मीटर

(4) 30 माइक्रोग्राम प्रति घन मीटर

34. निम्नलिखित में से कौन-से परीक्षण द्वारा कोलीफॉर्म का पता लगाया जा सकता है ?

(1) MPN टेस्ट (2) TDS टेस्ट

(3) BOD टेस्ट (4) COD टेस्ट

35. निम्नलिखित में से कौन-सा अपशिष्ट न्यूनीकरण का तरीका नहीं है ?

(1) प्रक्रिया संशोधन (2) अपशिष्ट पृथक्करण

(3) अपशिष्ट का पुनर्चक्रण (4) अपशिष्ट सांद्रता

36. निम्नलिखित में से कौन-सी अपशिष्ट की जैविक उपचार विधि है ?

(1) भस्म करना/भस्मीकरण (2) दृढ़ीभवन

(3) पाचन (4) विलयन

37. नाभिकीय अपशिष्ट के निपटान का सबसे अच्छा तरीका है :

(1) भस्मीकरण (2) भूमिगत निपटान

(3) समुद्र में डंपिंग (4) लैन्डफिल निस्तारण

38. Which of the following is not a Green House Gas ?

(1) Carbon dioxide (2) Methane

(3) Sulphur dioxide (4) Chlorofluorocarbon

39. Which one of the following is not one of the eight missions of National Action Plan on climate change ?

(1) National water mission

(2) National mission for green India

(3) National mission for sustainable agriculture

(4) National rural health mission

40. Ozone layer in the atmosphere is generally found in :

(1) Upper layer of the stratosphere

(2) Upper layer of the troposphere

(3) Upper layer of the mesosphere

(4) Upper layer of the ionosphere

41. The principal bench of National Green Tribunal is located at :

(1) New Delhi (2) Mumbai

(3) Kolkata (4) Chennai

38. निम्नलिखित में से कौन-सी हरित गृह गैस नहीं है ?

(1) कार्बन डाइऑक्साइड (2) मीथेन

(3) सल्फर डाइऑक्साइड (4) क्लोरोफ्लोरोकार्बन

39. निम्नलिखित में से कौन-सा जलवायु परिवर्तन पर राष्ट्रोय कार्य योजना के आठ मिशनों में से एक नहीं है ?

(1) राष्ट्रोय जल मिशन

(2) हरित भारत के लिए राष्ट्रोय मिशन

(3) टिकाऊ कृषि के लिए राष्ट्रोय मिशन

(4) राष्ट्रोय ग्रामीण स्वास्थ्य मिशन

40. वायुमंडल में ओज़ोन परत सामान्यतः पाई जाती है :

(1) समतापमंडल की ऊपरी परत में

(2) क्षोभमंडल की ऊपरी परत में

(3) मध्यमंडल की ऊपरी परत में

(4) आयनमंडल को ऊपरी परत में

41. राष्ट्रोय हरित अधिकरण की प्रमुख बेंच यहाँ स्थित है :

(1) नई दिल्ली (2) मुम्बई

(3) कोलकाता (4) चेन्नई

42. Montreal Protocol on Substances that deplete the ozone layer was agreed by nations in :

(1) 1985 (2) 1987

(3) 1989 (4) 1991

43. The Basel Convention is related to :

(1) Bodiversity

(2) Ozone layer depletion

(3) Chemicals and hazardous wastes

(4) Climate change

44. Which of the following diseases is not due to genetic influence ?

(1) Haemophilia (2) Sickle cell anaemia

(3) Down's syndrome (4) Schizophrenia

45. Match the following and find out the correct alternatives given below :

Category	**Name of the hazard**
(a) Atmospheric	(i) Forest fire
(b) Biological	(ii) Drought
(c) Geological	(iii) Heat wave
(d) Hydrological	(iv) Landslides

Codes :

(1) a-ii, b-i, c-iv, d-iii (2) a-iii, b-i, c-iv, d-ii

(3) a-i, b-ii, c-iii, d-iv (4) a-iv, b-iii, c-ii, d-i

42. ओजोन परत की कमी को पूरा करने वाले पदार्थों पर मॉंट्रियल विज्ञप्ति पर राष्ट्रों द्वारा सहमति व्यक्त की गई थी :

(1) 1985 में (2) 1987 में

(3) 1989 में (4) 1991 में

43. बेसेल समझौता किससे संबंधित है ?

(1) जैवविविधता

(2) ओजोन परत का ह्रास

(3) रसायन और खतरनाक अपशिष्ट

(4) जलवायु परिवर्तन

44. निम्नलिखित में से कौन-सा रोग आनुवंशिक प्रभाव के कारण नहीं होता है ?

(1) हीमोफीलिया (2) दात्र कोशिका एनीमिया

(3) डाउन सिंड्रोम (मंगोलिज्म) (4) सीजोफ्रनिया

45. निम्नलिखित का मिलान कीजिए और नीचे दिए गए सही विकल्प को ढूँढिए :

श्रेणी	खतरे का नाम
(a) वायुमंडलीय	(i) जंगल की आग
(b) जैविक	(ii) सूखा
(c) भूवैज्ञानिक/भौगोलिक	(iii) गर्मी की लहर
(d) जलीय	(iv) भूस्खलन

कूट :

(1) a-ii, b-i, c-iv, d-iii (2) a-iii, b-i, c-iv, d-ii

(3) a-i, b-ii, c-iii, d-iv (4) a-iv, b-iii, c-ii, d-i

46. Which of the following region falls under high seismic zones in India ?

(1) Coastal Odisha (2) Rann of Kachchh

(3) Eastern Rajasthan (4) Bundelkhand

47. What could be the population of the world by 2100 ?

(1) 11.2 billion (2) 11.8 billion

(3) 13.2 billion (4) 13.8 billion

48. Which of the following is not an ENVIS centre ?

(1) National Institute of Occupational Health (NIOH), Ahmedabad

(2) Centre for Theoretical Studies (CTS) Indian Institute of Science, Bengaluru

(3) All India Institute of Medical Sciences, New Delhi

(4) Industrial Toxicology Research Centre (ITCR), Lucknow

49. Which one of the following view towards the nature believes that all organisms on the Earth have values and rights ?

(1) Anthropocentrism (2) Ecocentrism

(3) Ecofeminism (4) Stewardship

50. Using English material to communicate to non-English speaking communities is an example of :

(1) Procedural inequity (2) Geographical inequity

(3) Social inequity (4) Economic inequity

46. निम्नलिखित में से कौन-सा क्षेत्र भारत में उच्च भूकंपीय क्षेत्र के अन्तर्गत आता है ?

(1) तटीय ओडिशा (2) कच्छ के रन

(3) पूर्वी राजस्थान (4) बुंदेलखंड

47. 2100 तक विश्व की जनसंख्या कितनी हो सकती है ?

(1) 11.2 अरब (2) 11.8 अरब

(3) 13.2 अरब (4) 13.8 अरब

48. निम्नलिखित में से कौन-सा ENVIS केन्द्र नहीं है ?

(1) राष्ट्रोय व्यावसायिक स्वास्थ्य संस्थान (NIOH), अहमदाबाद

(2) सैद्धान्तिक अध्ययन केन्द्र (CTS) भारतीय विज्ञान संस्थान, बंगलुरु

(3) अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, नई दिल्ली

(4) औद्योगिक विष विज्ञान अनुसंधान केन्द्र (ITCR), लखनऊ

49. प्रकृति के प्रति निम्नलिखित में से कौन-सा दृष्टिकोण मानता है कि पृथ्वी पर रहने वाले सभी जीवों के मूल्य और अधिकार हैं ?

(1) मानव केन्द्रवाद/मानवकेन्द्रित (2) पारिस्थितिकवाद

(3) पारिस्थितिक नारीवाद/स्त्रीवाद (4) प्रबंधन

50. गैर-अंग्रेजी भाषी समुदायों में संवाद करने के लिए अंग्रेजी सामग्री का उपयोग किसका एक उदाहरण है ?

(1) कार्यविधिक असमानता (2) भौगोलिक असमानता

(3) सामाजिक असमानता (4) आर्थिक असमानता

SPACE FOR ROUGH WORK

रफ़ कार्य के लिए जगह