SET B

Roll Number .... **Total No. of Printed Pages : 16**

B.A. (Semester-III) Examination, 2024-25

(Common for Regular & Hons.) As per NEP 2020

SKILL ENHANCEMENT COURSE

Paper Code : SEC-63T-201 OMR Code : 141

Environmental Management

Time : 1.00 Hours **Maximum Marks : 40 For Reg. & Hons.**

Instructions for Students (छात्रों के लिए निर्देश)

Students are required to read the instructions carefully before starting solving the question paper.

छात्रों को प्रश्न पत्र हल करना शुरू करने से पहले सभी निर्देशों को ध्यान से पढ़ना आवश्यक है।

1. Do not open the question booklet until you are asked to do so.	**1.** इस प्रश्न पुस्तिका को तब तक न खोलें जब तक कहा न जाए।
2. There are 40 Multiple Choice Questions (MCQ) in the question booklet. All 40 questions are mandatory to solve.	**2.** प्रश्न पुस्तिका में 40 प्रश्न (MCQ) हैं। सभी 40 प्रश्न हल करना अनिवार्य है।
3. Each question carries 1 mark for regular and honors students.	**3.** प्रत्येक प्रश्न नियमित एवं ऑनर्स विद्यार्थियों के लिए 1 अंक का है।
4 There are four options for each questions. Fill the correct option in the OMR sheet.	**4.** प्रत्येक प्रश्न के लिए चार विकल्प हैं। सही विकल्प ओ एम आर शीट में भरें।
5. Student have to darken only one cirle (bubble) indicating the correct answer on the OMR Sheet. The circles on the OMR are to be darkened properly with black/ blue ball pen only.	**5.** छात्र को सही उत्तर निर्दिष्ट करते हुए एक गोले (बबल) को ओ.एम.आर. शीट में गहरा करना है। ओ.एम.आर. पर बने गोले को केवल काले/नीले बॉल पैन से ही काला करना होगा।
6. Rough work can be doe on the extra pages provided in question booklet.	**6.** प्रश्न पुस्तिका में दिए गए अतिरिक्त पृष्ठों पर रफ कार्य किया जा सकता है।
7. Fill in all the information (i.e. Roll No. etc.) or both OMR sheet and question booklet before starting the question paper.	**7.** प्रश्न पत्र शुरू करने से पहले ओ.एम.आर. शीट और प्रश्न पुस्तिका दोनों पर सभी जानकारी (यानि रोल नंबर आदि) भरें।
8. Submit OMR to the invigilator after completion of examination.	**8.** परीक्षा अवधि पूरी होने पर ओ.एम.आर. पर्यवेक्षक के पास जमा करवायें।
9. Student can leave examination hall only after completion of examination.	**9.** छात्र परीक्षा अवधि पूर्ण होने के पश्चात् ही परीक्षा कक्ष छोड़ सकता है।

1. Which year was the Air (Prevention and control of pollution) Act enacted?
   (a) 1974
   (b) 1986
   (c) 2002
   (d) 1981

2. Which act regulates hazardous waste management in India :
   (a) Air act, 1981
   (b) Environmental Protection Act, 1986
   (c) Hazardous waste management rules, 1989
   (d) Water Act, 1974

3. What is the main objective of the environmental (Protection) Act, 1986?
   (a) Wildlife conservation
   (b) Control of environmental pollution
   (c) Forest conservation
   (d) Biodiversity protection

4. The environment protection act, 1986 was enacted after which major disaster?
   (a) Chernobyl Disaster
   (b) Tsunami in India
   (c) Bhopal Gas Tragedy
   (d) Uttrakhand Floods

1. वायु प्रदूषण की रोकथाम और नियंत्रण अधिनियम किस वर्ष लागू हुआ था?
   (a) 1974
   (b) 1986
   (c) 2002
   (d) 1981

2. भारत में खतरनाक अपशिष्ट प्रबंधन को कौन सा अधिनियम नियंत्रित करता है?
   (a) वायु अधिनियम, 1981
   (b) पर्यावरण संरक्षण अधिनियम, 1986
   (c) खतरनाक अपशिष्ट प्रबंधन नियम, 1989
   (d) जल अधिनियम, 1974

3. पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम, 1986 का मुख्य उद्देश्य क्या है?
   (a) वन्यजीव संरक्षण
   (b) पर्यावरण प्रदूषण पर नियंत्रण
   (c) वन संरक्षण
   (d) जैव विविधता सुरक्षा

4. पर्यावरण संरक्षण अधिनियम, 1986 किस बड़ी आपदा के बाद लागू किया गया था?
   (a) चेर्नोबिल आपदा
   (b) भारत में सुनामी
   (c) भोपाल गैस ट्रेजेडी
   (d) उत्तराखण्ड बाढ़

5. The water Act 1974 primarily focuses on which of the following?
   (a) Prevention of Air Pollution
   (b) Conservation of wild life
   (c) Prevention & control of water pollution
   (d) Waste management

5. जल अधिनियम, 1974 मुख्य रूप से निम्नलिखित में से किस पर केंद्रित है?
   (a) वायु प्रदूषण की रोकथाम
   (b) वन्यजीव संरक्षण
   (c) जल प्रदूषण की रोकथाम और नियंत्रण
   (d) अपशिष्ट प्रबंधन

6. The National Biodiversity authority (NBA) was established under which act?
   (a) The Air Act 1981
   (b) The water act, 1974
   (c) The Biological Diversity Act 2002
   (d) The Environmental Protects Act, 1986

6. राष्ट्रीय जैव विविधता प्राधिकरण (NBA) किस अधिनियम के तहत स्थापित किया गया था?
   (a) वायु अधिनियम, 1981
   (b) जल अधिनियम, 1974
   (c) जैव विविधता अधिनियम, 2002
   (d) पर्यावरण संरक्षण अधिनियम, 1986

7. Which authority is responsible for implementing the air Act, 1981?
   (a) CPCB Central Pollution Control Board
   (b) NGT National Green Tribunal
   (c) MoE FCC Ministry of Env. forest and climate change
   (d) WHO World Health Organisation

7. वायु अधिनियम, 1981 को लागू करने के लिए कौन सा प्राधिकरण जिम्मेदार है?
   (a) CPCB केंद्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड
   (b) NGT राष्ट्रीय हरित अधिकरण
   (c) MoE FCC वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय
   (d) WHO विश्व स्वास्थ्य संगठन

8. What is the role of National Green Tribunal (NGT)?
   (a) To regulate air travel
   (b) To handle environmental disputes
   (c) To conserve forests
   (d) To control mining operations

8. राष्ट्रीय हरित अधिकरण (NGT) की भूमिका क्या है?
   (a) हवाई यात्रा को नियंत्रित करना
   (b) पर्यावरण विवादों को सुलझाना
   (c) वनों का संरक्षण करना
   (d) खनन कार्यों को नियंत्रित करना

9. Which Act introduced the concept of "Eco sensitive zones"?
(a) The Air Act, 1981
(b) The Environment Protection act, 1986
(c) The Water Act, 1974
(d) The Hazardous waste Management Rules, 1989

9. कौन सा अधिनियम ''पर्यावरण-संवेदनशील क्षेत्र'' की अवधारणा को लागू करता है?
(a) वायु अधिनियम, 1981
(b) पर्यावरण संरक्षण अधिनियम, 1986
(c) जल अधिनियम, 1974
(d) खतरनाक अपशिष्ट प्रबंधन नियम, 1989

10. What is the primary focus of environmental economics?
(a) Maximizing industrial production
(b) Reducing government regulation
(c) Increasing consumer spending
(d) Sustainable resource use and environmental protection

10. पर्यावरण अर्थशास्त्र का प्राथमिक उद्देश्य क्या है?
(a) औद्योगिक उत्पादन को अधिकतम करना
(b) सरकारी नियमों को कम करना
(c) उपभोक्ता खर्च बढ़ाना
(d) सतत संसाधन उपयोग और पर्यावरण संरक्षण

11. Which concept measures the monetary value of environmental resources?
(a) Green marketing
(b) Environmental valuation
(c) Cost-benefit analysis
(d) Eco-labelling

11. कौन सी अवधारणा पर्यावरणीय संसाधनों के मौद्रिक मूल्य को मापती हैं?
(a) ग्रीन मार्केटिंग
(b) पर्यावरण मूल्यांकन
(c) लागत-लाभ विश्लेषण
(d) इको लेबलिंग

12. What is green accounting?
(a) A method of financial auditing
(b) A new form of digital banking
(c) A tax saving scheme
(d) Accounting that includes environmental costs

12. ग्रीन अकाउंटिंग क्या है?
(a) वित्तीय लेखा परीक्षा की एक विधि
(b) डिजिटल बैंकिग का एक नया रूप
(c) एक कर बचत योजना
(d) जिसमें पर्यावरण लागत शामिल है

13. What does eco labelling help with?
(a) Identifying environmentally friendly products
(b) Reducing government taxes
(c) Encouraging plastic usage
(d) Increasing industrial enussiom

13. इकोलेबलिंग किसमें मदद करता है?
(a) पर्यावरण अनुकूल उत्पादों की पहचान करने में
(b) सरकारी करों को कम करने में
(c) प्लास्टिक के उपयोग को बढ़ावा देने में
(d) औद्योगिक उत्सर्जन बढ़ाने में

14. What is sustainable development?
(a) Development without considering future needs
(b) Meeting present needs without compromising future generations
(c) Rapid industrialization
(d) Ignoring environmental issues

14. सतत विकास क्या है?
(a) भविष्य की जरूरतों पर विचार किए बिना विकास
(b) वर्तमान आवश्यकताओं को इस प्रकार पूरा करना कि भविष्य की पीढ़ियों को कोई नुकसान नहीं
(c) तीव्र औद्योगीकरण
(d) पर्यावरणीय मुद्दों की अनदेखी करना

15. What does cost-benefit analysis (CBA) evaluate?
(a) The economic viability of projects
(b) Only costs of projects
(c) Only benefits of projects
(d) Environmental degradations

15. लागत लाभ विश्लेषण (CBA) का मूल्यांकन क्या करता है?
(a) परियोजनाओं की आर्थिक व्यवहार्यता
(b) केवल परियोजनाओं की लागत
(c) केवल परियोजनाओं के लाभ
(d) पर्यावरणीय क्षरण

16. Which of the following is a clean technology?
(a) Coal power plants
(b) Wind energy
(c) Diesel engines
(d) Plastic manufacturing

16. निम्नलिखित में से कौन सी स्वच्छ तकनीक है?
(a) कोयला बिजली संयंत्र
(b) पवन ऊर्जा
(c) डीजल इंजन
(d) प्लास्टिक निर्माण

17. What is the main goal of environmental economics?

(a) Maximize profit

(b) Balance economic growth and environmental protection

(c) Increase industrial output

(d) Reduce employment opportunities

17. पर्यावरण अर्थशास्त्र का मुख्य लक्ष्य क्या है?

(a) अधिकतम लाभ

(b) आर्थिक विकास और पर्यावरण संरक्षण मे संतुलन

(c) औद्योगिक उत्पादन में वृद्धि

(d) रोजगार के अवसर कम होना

18. What is an example of a renewable resource?

(a) Coal

(b) Natural gas

(c) Solar energy

(d) Petroleum

18. नवीकरणीय संसाधन का एक उदाहरण क्या है?

(a) कोयला

(b) प्राकृतिक गैस

(c) सौर ऊर्जा

(d) पेट्रोलियम

19. Which factor influences green consumer behaviour?

(a) Price of goods

(b) Environmental awareness

(c) Government regulation

(d) Advertising agencies

19. ग्रीन उपभोक्ता व्यवहार को कौन सा कारक प्रभावित करता है?

(a) वस्तुओं की कीमत

(b) पर्यावरण जागरूकता

(c) सरकारी नियम

(d) विज्ञापन रणनीतियाँ

20. Which is an example of a circular economy?

(a) Using plastic bags

(b) Recycling waste materials

(c) Single use packaging

(d) increasing production of new products

20. सर्कुलर अर्थव्यवस्था का एक उदाहरण क्या है?

(a) प्लास्टिक बैग का उपयोग

(b) कचरे का पुनर्चक्रण

(c) एक बार उपयोग की जाने वाली पैकेजिंग

(d) नए उत्पादों के उत्पादन में वृद्धि

21. What does EMS stand for in environmental management?

(a) Environmental monitoring system

(b) Environmental management systems

(c) Ecological management strategy

(d) Environmental maintenance system

21. पर्यावरण प्रबंधन में EMS का क्या अर्थ है?

(a) पर्यावरण प्रबंधन प्रणाली

(b) पर्यावरण प्रबंधन प्रणाली

(c) परिस्थितिक प्रबंधन रणनीति

(d) पर्यावरण रखरखाव प्रणाली

22. Which of the following is an international standard for environmental management?

(a) 1S0 9001

(b) 1S0 14001

(c) 1S0 45001

(d) 1S0 27001

22. निम्नलिखित में से कौन सा पर्यावरण प्रबंधन के लिए एक अंतर्राष्ट्रीय मानक है?

(a) 1SO 9001

(b) 1SO 4001

(c) 1SO 45001

(d) 1SO 27001

23. The economic dimension of environmental management focuses on :

(a) Profit-making strategies

(b) The financial infract of environmental policies

(c) Reducing production cost

(d) Only large scale industries

23. पर्यावरण प्रबंधन का आर्थिक आयाम मुख्य रूप से किस पर केंद्रित होता है?

(a) लाभ अर्जित करने की रणनीतियाँ

(b) पर्यावरणीय परिचालनों का वित्तीय प्रभाव

(c) उत्पादन शुल्क को कम करना

(d) केवल बड़े पैमाने के उद्योग

24. Political dimensions of environmental management involve :

(a) Government regulation and policies

(b) Employee benefits

(c) Market competition

(d) Advertising strategies

24. पर्यावरणीय प्रबंधन का राजनीतिक आयाम निम्न को शामिल करता है–

(a) सरकारी नियमन एवं नीतियाँ

(b) कर्मचारी काम

(c) बाजार प्रतिस्पर्धा

(d) विज्ञापन रणनीतियाँ

25. 1SO 14000 series provides guidelines for :

(a) Environmental auditing and performance evaluation

(b) Workplace safety

(c) Financial auditing

(d) Product development

25. 1SO 14000 श्रृंखला निम्न के लिए दिशा–निर्देश प्रदान करती है–

(a) पर्यावरणीय अंकेक्षण और प्रदर्शन मूल्यांकन

(b) कार्यस्थल सुरक्षा

(c) वित्तीय अंकेक्षण

(d) उत्पाद विकास

26. Which of the following is an ethical issue in environmental management :

(a) Reducing workforce costs

(b) Sustainable resources use

(c) Increasing production speed

(d) Expanding into new markets

26. पर्यावरण प्रबंधन में निम्न में से कौन सा एक नैतिक मुद्दा है?

(a) कार्यबल लागत में कमी करना

(b) संसाधनों का सतत उपयोग

(c) उत्पादन की गति बढ़ाना

(d) नए बाजारों में विस्तार

27. Which concept refers to assessing the environmental impact of a product throughout its life cycle?

(a) Carbon footprint

(b) Life cycle analysis

(c) Environmental infract assessment

(d) Waste management

27. सम्पूर्ण जीवन चक्र के दौरान पर्यावरणीय प्रभावों का मूल्यांकन करने वाली अवधारणाा कौन–सी है?

(a) कार्बन फुटप्रिंट

(b) जीवन चक्र विश्लेषण

(c) पर्यावरणीय प्रभाव मूल्यांकन

(d) अपशिष्ट प्रबंधन

28. Which factor does not affect environmental management?

(a) Legal regulations

(b) Climate change

(c) Social expectations

(d) Employee wages

28. निम्न में से कौन सा कारक पर्यावरण प्रबंधन को प्रभावित नहीं करता है?

(a) कानूनी विनियम

(b) जलवायु परिवर्तन

(c) सामाजिक अपेक्षाएँ

(d) कर्मचारी वेतन

29. The legal dimension of environmental management includes :
(a) Compliance with environmental laws and regulation
(b) Employee salary structures
(c) Consumers marketing policies
(d) Branding strategies

30. How will you define carbon footprint?
(a) Total financial cost of producing a product
(b) Total production capacity of an organization
(c) Measurement of greenhouse gases emitted by an activity, organization or individual
(d) Legal compliance level of an institution

31. What is the main goal of environmental management?
(a) Increasing industrial production
(b) Maximizing corporate affairs
(c) Reducing employment in industries
(d) Ensuring sustainable use of natural resources

32. The ISO 14000 series provides guidelines for :
(a) Environmental auditing and performance evaluation
(b) Workplace safety
(c) Financial auditing
(d) Product development

29. पर्यावरण प्रबंधन का कानूनी आयाम निम्न से क्या सम्मिलित करता है–
(a) पर्यावरण कानूनों एवं विनियमों का अनुपालन
(b) कर्मचारी वेतन संरचना
(c) उपभोक्ताओं की विपणन नीतियाँ
(d) ब्रांडिग रणनीति

30. कार्बन फुटप्रिंट को कैसे परिभाषित किया जाएगा?
(a) किसी उत्पाद के निर्माण में लगे कुल वित्तीय लागत
(b) किसी संगठन की कुल उत्पादन क्षमता
(c) किसी गतिविधि संगठन या व्यक्ति द्वारा उत्सर्जित ग्रीन हाउस गैसों का माप
(d) किसी संस्था का कानूनी अनुपालन स्तर

31. पर्यावरण प्रबंधन का प्रमुख उद्देश्य क्या है?
(a) औद्योगिक उत्पादन को बढ़ाना
(b) कारपोरेट अफयरस को बढ़ाना
(c) उद्योगों में कर्मचारियों को कम करना
(d) प्राकृतिक स्रोतों का सतत् इस्तेमाल सुनिश्चित करना

32. 1SO 14000 सीरिज क्या दिशा निर्देश देती है–
(a) पर्यावरणीय ऑडिट और प्रदर्शन का मूल्यांकन
(b) कार्यस्थल सुरक्षा
(c) वित्तीय ऑडिट
(d) उत्पाद विकास

33. What is the main objective of environmental impact assessment (EIA)?

(a) Increasing production efficiency

(b) Assessing the potential environment impacts of a proposed project

(c) Reducing labour cost

(d) Enhancing market competition

33. पर्यावरण प्रभाव आकलन का मुख्य उद्देश्य क्या है?

(a) उत्पादन कार्यक्षमता को बढ़ाना

(b) किसी परियोजना के कार्यान्वयन से पहले उसके पर्यावरणीय प्रभावों का मूल्यांकन करना

(c) मजदूरी लागत को कम करना

(d) बाजार प्रतिस्पर्धा को बढ़ाना

34. What does 3Rs in waste management stand for :

(a) Reduce, Reuse, Recycle

(b) Reform, Reinvest, Rebuild

(c) Replace, Renew, Regulate

(d) Rethink, React, Reduce

34. कचरा प्रबंधन में 3R का क्या अर्थ है?

(a) कम करें, पुन: उपयोग, पुनचक्रण

(b) सुधार, पुनर्निवेश, पुननिर्माण

(c) बदलें, पुन: प्रयोग, विनियमित

(d) पुनर्विचार, प्रतिक्रिया, कम करें

35. What is the purpose of a Green Audit?

(a) To check financial transactions

(b) To evaluate environmental performance in an orgn.

(c) To assess employee efficiency

(d) To inspect industrial machinery

35. ग्रीन आडिट का मुख्य उद्देश्य क्या है?

(a) वितीय लेनदेन को जांचना

(b) संगठन में पर्यावरणीय प्रदर्शन का मूल्यांकन करना

(c) कर्मचारी उत्पादकता को जांचना

(d) उद्योग मशीनरी का निरीक्षण

36. What is the main objective of sustainable resource use?

(a) Exploiting natural resources for economic benefits

(b) Ensuring resources are available for future generator

(c) Increasing industrial waste

(d) Maximizing the use of non-renewable resources

36. सतत संसाधन प्रबंधन का मुख्य उद्देश्य क्या है?

(a) आर्थिक लाभ के लिए प्राकृतिक स्रोतों का बेजा इस्तेमाल

(b) भविष्य की पीढ़ियों के लिए संसाधनों का संरक्षण

(c) औद्योगिक अपशिष्ट बढ़ाना

(d) गैर नवीकरणीय उर्जा के इस्तेमाल को बढ़ाना

37. What is a Carbon credit :
(a) A penalty for excessive carbon emission
(b) A tax on carbon based products
(c) A permits that allows a country or organization to emit a certain amount of carbon dioxide
(d) A subsidy for fossil fuel industries

38. What does the term "ecological footprint" measure?
(a) The financial impact of an organization
(b) The amount of laud & resources required to sustain an individual's lifestyle
(c) The weight of an ecosystem
(d) The number of trees planted in an area

39. What is the main purpose of CSR in environmental management?
(a) Maximising company profits
(b) Contributing to sustainable development and environmental conservation
(c) Reducing employee benefits
(d) Increasing industrial production

40. Which of the following is an example of e-waste?
(a) Plastic bottles
(b) Aluminium cam
(c) Old smart phones and computers
(d) Biodegradable waste

37. कार्बन क्रेडिट क्या है?
(a) अत्यधिक कार्बन उत्सर्जन के लिए दंड
(b) कार्बन आधारित उत्पादों पर कर
(c) किसी देश या संगठन को निश्चित मात्रा में कार्बन डाइआक्साइड उत्सर्जित करने की अनुमति देने वाला परमिट
(d) जीवाश्म ईंधन उद्योगों के लिए सब्सिडी

38. ''पारिस्थितिक पदचिह्न'' किसका मापन करता है?
(a) किसी संगठन का वित्तीय प्रभाव
(b) किसी व्यक्ति की जीवनशैली बनाए रखने के लिए आवश्यक भूमि और संसाधन
(c) किसी पारिस्थितिकी तंत्र का वजन
(d) किसी क्षेत्र में लगाए गए पेड़ों की संख्या

39. CSR का पर्यावरण प्रबंधन में मुख्य उद्देश्य क्या है?
(a) कंपनी के मुनाफे को अधिकतम करना
(b) सतत विकास और पर्यावरण संरक्षण में योगदान करना
(c) कर्मचारियों के लाभों में कमी करना
(d) औद्योगिक उत्पादन बढ़ाना

40. निम्नलिखित में से कौन सा ई–कचरे (E-waste) का उदाहरण है?
(a) प्लास्टिक की बोतलें
(b) एल्युमिनियम के डिब्बे
(c) पुराने स्मार्टफोन और कंप्यूटर
(d) जैव अविघटनशील कचरा

Space for Rough Work

Space for Rough Work

Space for Rough Work

Space for Rough Work