

उत्तर प्रदेश अधीनस्थ सेवा चयन आयोग
पिकप भवन, तृतीय तल, विभूतिखंड, गोमती नगर,
लखनऊ

संख्या- 46 /02/कम्प्यूटर अनु0(बारह)/2023/06-परीक्षा/2022

लखनऊ: दिनांक- 07 जून, 2023

आवश्यक सूचना

आयोग के विज्ञापन संख्या-06-परीक्षा/2022, वन दरोगा मुख्य परीक्षा-(प्रा0अ0प0-2021)/06 के अंतर्गत प्रधान मुख्य वन संरक्षक, वन एवं वन्यजीव विभाग, उ0प्र0 के नियंत्रणाधीन वन दरोगा के रिक्त पदों पर चयन हेतु मुख्य परीक्षा जनपद लखनऊ में दिनांक 30-04-2023 को आयोजित की गयी थी। तदुपरान्त आयोग की विज्ञप्ति संख्या-42/02/कम्प्यूटर अनु0(बारह)/2023/06-परीक्षा/2022, दिनांक 06-05-2023 द्वारा प्रश्नगत विज्ञापन की लिखित परीक्षा के मास्टर सेट की अनंतिम (Provisional) उत्तर कुंजी देखे जाने एवं प्रश्न/ उत्तरों पर आपत्ति (यदि कोई हो) दर्ज कराये जाने हेतु लिंक आयोग की वेबसाइट पर अपलोड किया गया था।

उपरोक्तानुसार दिनांक 06-05-2023 को अपलोड की गयी उत्तर कुंजी के सापेक्ष प्राप्त आपत्तियों के निराकरण के फलस्वरूप प्रश्नगत विज्ञापन की लिखित परीक्षा के मास्टर सेट की संशोधित उत्तर कुंजी अभ्यर्थियों के अवलोकनार्थ आयोग की वेबसाइट <http://upsssc.gov.in> पर अपलोड कर दी गयी है।
संलग्नक- मास्टर सेट की संशोधित उत्तर कुंजी।


07.06.2023
परीक्षा नियंत्रक,

उत्तर प्रदेश अधीनस्थ सेवा चयन आयोग,
लखनऊ।

उत्तर प्रदेश अधीनस्थ सेवा चयन आयोग, लखनऊ
विज्ञापन संख्या-06-परीक्षा/2022,
वन दरोगा मुख्य परीक्षा (प्रा.अ.प.-2021)/06
संशोधित उत्तर कुंजी (Master Set)

परीक्षा तिथि
30.04.2023

- निम्नलिखित में से कौन सा राष्ट्रीय वन नीति, 1988 का मूल उद्देश्य नहीं है?
वैकल्पिक राष्ट्रीय आवश्यकताओं को पूरा करने के लिए वनों की उत्पादकता बढ़ाना।
Which of the following is NOT basic objective of National Forest Policy, 1988?
Increasing the productivity of forests to meet optional national needs.
- राष्ट्रीय वन नीति, 1988 के अनुसार, राष्ट्रीय लक्ष्य होना चाहिए कि देश के कुल भूमि क्षेत्र का न्यूनतम वन या वृक्षों से आच्छादित हो।
एक तिहाई
As per National Forest Policy, 1988, the national goal should be to have a minimum of _____ of the total land area of the country under forest or tree cover.
One-third
- पहली वन नीति भारत सरकार के 19 अक्टूबर _____ के संकल्प द्वारा अपनाई गई थी।
The first Forest Policy was adopted by Govt. of India resolution of 19th October _____.
1894
- गेहूँ उगाने के लिए निम्न प्रकार की मिट्टी में से किस प्रकार की मिट्टी अच्छी है ?
केवल दुमट मिट्टी
Which of the following type of soil is good for growing wheat ?
Only Loamy
- दूसरी राष्ट्रीय वन्यजीव कार्य योजना को वर्ष _____ में अपनाया गया था।
The second National Wildlife Action Plan was adopted in the year _____.
2002
- तीसरी राष्ट्रीय वन्यजीव कार्य योजना उन सभी वन्यजीवों के संरक्षण में “_____” को अपनाती है जिनका पारिस्थितिक-तंत्र और मानव जाति के लिए पारिस्थितिक मूल्य है, भले ही वे कहीं भी हों।
परिदृश्य दृष्टिकोण
The third National Wildlife Action Plan adopts a “_____” in conservation of all wildlife that have an ecological value to the ecosystem and to mankind irrespective of where they occur.
Landscape approach
- तीसरी राष्ट्रीय वन्यजीव कार्य योजना में कितने विषय हैं ?
How many themes are there in the third National Wildlife Action Plan ?
17

8. 2017-2031 के लिए भारत के राष्ट्रीय वन्यजीव एक्शन प्लान (NWAP) के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें :

- (i) यह तीसरी राष्ट्रीय वन्यजीव कार्य योजना है ।
(ii) एनडब्ल्यूएपी (NWAP) के दस घटक हैं ।
ऊपर दिए गए कौन सौ/से कथन सही है/सही हैं ?

केवल (i)

Consider the following statements about National Wildlife Action Plan (NWAP) of India for 2017-2031 :

- (i) This is the Third National Wildlife Action Plan.
(ii) The NWAP has ten components.

Which of the statements given above is/are correct ?

(i) only

9. निम्नलिखित राष्ट्रीय उद्यानों का उनके संबंधित स्थानों के साथ मिलान करें :

- (a) रायमोना राष्ट्रीय उद्यान (i) कर्नाटक
(b) कुद्रेमुख राष्ट्रीय उद्यान (ii) राजस्थान
(c) सरिस्का राष्ट्रीय उद्यान (iii) असम
(d) केबुल-लामजाओ राष्ट्रीय उद्यान (iv) मणिपुर

Match the following National Parks with their respective locations :

- (a) Raimona National Park (i) Karnataka
(b) Kudremukh National Park (ii) Rajasthan
(c) Sariska National Park (iii) Assam
(d) Keibul-Lamjao National Park (iv) Manipur

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

10. निम्नलिखित में से कौन सा राष्ट्रीय उद्यान/पक्षी अभयारण्य हिमाचल प्रदेश में नहीं है ?

दचिगाम राष्ट्रीय उद्यान

Which of the following National Park / Bird Sanctuary is NOT in Himachal Pradesh ?

Dachigam National Park

11. निम्नलिखित में से कौन सा राष्ट्रीय उद्यान/वन्यजीव अभयारण्य संगई या एल्ड के हिरण के लिए प्रसिद्ध है ?

केबुल-लामजाओ राष्ट्रीय उद्यान

Which of the following National Park / Wildlife Sanctuary is well-known for Sangai or Eld's Deer ?

Keibul-Lamjao National Park

12. केंद्रीय पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय ने किस राष्ट्रीय उद्यान में चीता परिचय परियोजना की निगरानी के लिए कार्यदल का गठन किया है ?

कुनो राष्ट्रीय उद्यान

The Union Ministry of Environment, Forest and Climate Change has set up a task force to supervise the Cheetah introduction project in which National Park ?

Kuno National Park

13. भारतीय वन अधिनियम, 1927 के अनुसार, भारत सरकार की अनुमति के बिना आरक्षित वन में निम्नलिखित में से किसकी अनुमति नहीं है ?

पूर्ण अंक

According to Indian Forest Act, 1927, which of the following is NOT allowed in Reserved Forest without the permission of Government of India ?

Full Mark

14. बेहाली आरक्षित वन निम्नलिखित में से किस राज्य में स्थित है ?

असम

Behali Reserved Forest is located in which of the following state ?

Assam

15. प्रोजेक्ट टाइगर के तहत केंद्र सरकार के साथ पन्ना बायोस्फीयर रिजर्व निम्नलिखित में से किस राज्य सरकार द्वारा संरक्षित है ?

मध्य प्रदेश

Panna Biosphere Reserve is protected by which of the following State government along with Central Government under Project Tiger ?

Madhya Pradesh

16. निम्नलिखित बायोस्फीयर रिजर्व क्षेत्रों को उनके संबंधित राज्यों के साथ सुमेलित करें :

- | | |
|---------------------------------|---------------------|
| (a) देहांग - देबांग रिजर्व | (i) उत्तराखंड |
| (b) मानस बायोस्फीयर रिजर्व | (ii) अरुणाचल प्रदेश |
| (c) नंदा देवी बायोस्फीयर रिजर्व | (iii) असम |
| (d) सिमलीपाल बायोस्फीयर रिजर्व | (iv) ओडिशा |

Match the following Biosphere Reserve areas with their respective states :

- | | |
|----------------------------------|------------------------|
| (a) Dehang-Debang Reserve | (i) Uttarakhand |
| (b) Manas Biosphere Reserve | (ii) Arunachal Pradesh |
| (c) Nanda Devi Biosphere Reserve | (iii) Assam |
| (d) Simlipal Biosphere Reserve | (iv) Odisha |

(a) – (ii), (b) – (iii), (c) – (i), (d) – (iv)

| |
|---|
| 17. सामान्य सिद्धांत के अनुसार, वन्यजीव संरक्षण रणनीति-2002 में प्रदान किए गए संरक्षित क्षेत्र के आसपास पारिस्थितिक-संवेदनशील क्षेत्र की चौड़ाई _____ तक जा सकती है। 10 कि.मी As per general principle the width of Eco-sensitive Zone could go up to _____ around a Protected Area as provided in the Wildlife Conservation Strategy-2002. 10 km |
| 18. किस राज्य में कांगेर घाटी राष्ट्रीय उद्यान के आसपास पर्यावरण-संवेदनशील क्षेत्र स्थित है? छत्तीसगढ़ Eco-sensitive Zone around Kanger Valley National Park is located in which state ? Chhattisgarh |
| 19. राष्ट्रीय उद्यानों और अभयारण्यों के आसपास पर्यावरण-संवेदनशील क्षेत्र घोषित करने का उद्देश्य संरक्षित क्षेत्रों के लिए किसी प्रकार का “_____” बनाना है। शॉक (आघात) अवशोषक The purpose of declaring Eco-sensitive Zones around National Parks and Sanctuaries is to create some kind of “_____” for the Protected Areas. Shock Absorber |
| 20. निम्नलिखित में से सही कथन/कथनों का चयन करें : (i) पर्यावरण-संवेदनशील क्षेत्र उच्च सुरक्षा वाले क्षेत्रों से कम सुरक्षा वाले क्षेत्रों में संक्रमण क्षेत्र के रूप में कार्य करते हैं। (ii) पर्यावरण-संवेदनशील क्षेत्रों में कृषि या बागवानी प्रथाओं पर प्रतिबंध है। (iii) पर्यावरण-संवेदनशील क्षेत्र वनों की कमी और मानव-पशु संघर्ष को कम करते हैं। (i) और (iii) Choose the correct statement/s from the following : (i) Eco-Sensitive Zones work as a transition zone from areas of high protection to areas involving lesser protection. (ii) Agricultural or horticultural practices are prohibited in Eco-Sensitive Zones. (iii) Eco-Sensitive Zones minimise forest depletion and man-animal conflict. (i) and (iii) |
| 21. निम्नलिखित में से कौन सा भारत में सबसे बड़ा (क्षेत्रवार) टाइगर रिजर्व है ? नागार्जुनसागर श्रीशैलम Which of the following is the largest Tiger reserve in India (Area-wise) ? Nagarjunsagar Srisailam |
| 22. निम्नलिखित में से कौन सा हाथी आरक्षित-क्षेत्र केरल में स्थित नहीं है ? मयूरभंज Which of the following elephant reserve is NOT located in Kerela ? Mayurbhanj |
| 23. पिछले साल अगस्त-2022 में, विश्व हाथी दिवस (वर्ल्ड एलिफंट डे) भारत में _____ में मनाया गया था। पेरियार, केरल Last year in August-2022, the World Elephant Day was celebrated at _____ in India. Periyar, Kerala |

24. निम्नलिखित टाइगर रिज़र्व को उनके संबंधित राज्य स्थानों के साथ सुमेलित करें :

- (a) पेंच टाइगर रिज़र्व (i) उत्तर प्रदेश
(b) सतपुड़ा टाइगर रिज़र्व (ii) महाराष्ट्र
(c) रानीपुर टाइगर रिज़र्व (iii) राजस्थान
(d) रामगढ़-विषधारी (iv) मध्य प्रदेश

टाइगर रिज़र्व

पूर्ण अंक.

Match the following Tiger reserves with their respective state locations :

- (a) Pench Tiger reserve (i) Uttar Pradesh
(b) Satpura Tiger reserve (ii) Maharashtra
(c) Ranipur Tiger reserve (iii) Rajasthan
(d) Ramgarh-Vishdhari Tiger reserve (iv) Madhya Pradesh

Full Mark

25. "इकोटोन" (Ecotone) शब्द का क्या अर्थ है ?
दो जैविक समुदायों के बीच संक्रमण का क्षेत्र

What does the term "Ecotone" mean ?

A zone of transition between two Biological communities

26. निम्नलिखित में से किस कारण से पारिस्थितिक असंतुलन हो सकता है ?

नई प्रजातियों का परिचय

Ecological imbalances may occur due to which of the following reasons ?

The introduction of new species.

27. निम्नलिखित में से कौन सी खाद्य शृंखला मृत जैविक पदार्थ से शुरू होती है ?

अपरद खाद्य शृंखला

Which of the following food chain begins with dead organic matter ?

Detritus Food chain

28. प्रेयरी (Prairies) और स्टेपीज़ (Steppes) _____ प्रकार के पारिस्थितिक-तंत्र हैं ।

घास का मैदान

Prairies and Steppes are _____ type of ecosystem.

Grassland

29. भारतीय वन अधिनियम, 1927 की कौन सी धारा वन बंदोबस्त अधिकारी की शक्तियों से संबंधित है ?

धारा 8

Which section of The Indian Forest Act, 1927 deals with the Powers of Forest Settlement Officer ?

Section 8

| |
|---|
| <p>30. भारतीय वन अधिनियम, 1927 की कौन सी धारा वन बंदोबस्त अधिकारी द्वारा बनाए जाने वाले रिकॉर्ड से संबंधित है ?</p> <p>धारा 13</p> <p>Which section of The Indian Forest Act, 1927 deals with record to be made by Forest Settlement Officer ?</p> <p>Section 13</p> |
| <p>31. वन उपज को भारतीय वन अधिनियम, 1927 की धारा _____ के तहत परिभाषित किया गया है ।</p> <p>Forest produce is defined under section _____ of the Indian Forest Act, 1927.</p> <p>2 (4)</p> |
| <p>32. वन्यजीव संरक्षण अधिनियम, 1972 की धारा 12 के अनुसार, निम्नलिखित में से किस उद्देश्य के लिए मुख्य वन्य जीवन वार्डन ऐसे परमिट में निर्दिष्ट किसी भी जंगली जानवर का शिकार करने के लिए लिखित आदेश द्वारा अनुमति दे सकता है ?</p> <p>वैज्ञानिक अनुसंधान के लिए</p> <p>According to the Section 12 of The Wildlife Protection Act, 1972, for which of the following purpose the Chief Wild Life Warden may grant a permit, by an order in writing to hunt any wild animal specified in such permit ?</p> <p>For Scientific research</p> |
| <p>33. निम्नलिखित में से किस देश ने COP 27 सम्मेलन का आयोजन किया ?</p> <p>मिस्र</p> <p>Which of the following country organized COP 27 conference ?</p> <p>Egypt</p> |
| <p>34. 2030 तक, जलवायु परिवर्तन पर संयुक्त राष्ट्र का अंतर-सरकारी पैनल वार्मिंग को लगभग कितने डिग्री तापमान में वृद्धि तक सीमित करना चाहता है ?</p> <p>By 2030, the UN's Intergovernmental Panel on Climate Change wants to limit warming to around what degree temperature increase ?</p> <p>1.5 °C</p> |
| <p>35. COP27 के दौरान सेनेगल के साथ निम्नलिखित में से किस देश ने अंतर्राष्ट्रीय शुष्कता प्रतिरोध गठबंधन शुरू किया ?</p> <p>स्पेन</p> <p>Which of the following country along with Senegal launched International Drought Resilience Alliance during COP27 ?</p> <p>Spain</p> |
| <p>36. जलवायु परिवर्तन के संबंध में, निम्नलिखित में से कौन से कथन गलत हैं ?</p> <p>(i) COP27 में, भारत ने निम्न कार्बन विकास के लिए अपनी दीर्घकालिक रणनीति प्रस्तुत की ।</p> <p>(ii) COP26 में, प्रधानमंत्री मोदी ने 250 GW गैर-जीवाश्म क्षमता लक्ष्य की घोषणा की है ।</p> <p>(iii) प्रधानमंत्री मोदी ने लॉन्च किया मिशन LiFE जलवायु परिवर्तन के प्रभाव से हमारे पर्यावरण की रक्षा के लिए एक वैश्विक आंदोलन है ।</p> <p>केवल (ii)</p> <p>With respect to climate change, which of the following statements are wrong ?</p> <p>Only (ii)</p> |

| | |
|-----|--|
| 37. | 1927 में हस्ताक्षर किए गए निम्नलिखित में से किस प्रोटोकॉल में कार्बन को एक व्यापार योग्य वस्तु के रूप में मान्यता दी गई थी ? पूर्ण अंक Carbon was recognized as a tradable good in which of the following Protocol signed in 1927 ? Full Mark |
| 38. | कार्बन क्रेडिट के लिए एक स्वैच्छिक व्यापार प्रणाली के सामान्य मापदंडों को लोकसभा, 2022 में निम्नलिखित में से किस अधिनियम में पेश किया गया था ? ऊर्जा संरक्षण अधिनियम The general parameters of a voluntary trading system for carbon credits, was tabled in Lok Sabha, 2022, in which of the following Acts ? Energy Conservation Act |
| 39. | भारत की पहली कार्बन रजिस्ट्री का नाम क्या है ? सी आर आई (CRI) What is the name of India's first Carbon Registry ? CRI |
| 40. | कार्बन क्रेडिट के संबंध में वी इ आर (VER) का पूर्ण रूप क्या है ? वोलन्टरी एमिशन रिडक्शन What is full form of VER in relation with Carbon Credits ? Voluntary Emission Reduction |
| 41. | निम्नलिखित में से किसके द्वारा मृदा अपरदन को रोका जा सकता है ? वनीकरण Soil erosion can be prevented by which of the following ? Afforestation |
| 42. | वनीकरण की प्रक्रिया _____ के लिए आवश्यक है । मिट्टी संरक्षण Process of afforestation is necessary for _____. Soil conservation |
| 43. | निम्नलिखित में से किससे व्यापक मृदा अपरदन होता है ? स्थानांतरण कृषि Which of the following gives rise to extensive soil erosion ? Shifting cultivation |
| 44. | परत का क्षरण निम्न में से किसके परिणामस्वरूप समतल भूमि पर होता है ? भारी वर्षा Sheet erosion takes place on level lands as a result of which of the following ? Heavy Rainfall |
| 45. | संयुक्त राष्ट्र के अनुसार, कृषि-वानिकी तंत्र मुख्य रूप से कितने प्रकार के होते हैं ? According to United Nations, how many main types of Agro-forestry systems are there ? |

3

| | |
|-----|---|
| 46. | वानिकी के संबंध में एफ ए ओ (FAO) का पूर्ण रूप क्या है ? फूड एंड एग्रीकल्चरल ऑर्गेनाइजेशन What is full form of FAO in relation with Forestry ? Food and Agricultural Organization |
| 47. | निम्नलिखित में से क्या भारत की हरित क्रांति से संबंधित है ? अधिक उपज देने वाले किस्म के बीज Which of the following is related to Green Revolution of India ? High Yielding Variety seeds |
| 48. | भारत में, खेती के एक आदिम रूप झुमिंग को _____ में 'बेवर' या 'दहिया' कहा जाता है । मध्य प्रदेश In India, Jhumming, a primitive form of cultivation, is called 'Bewar' or 'Dahiya' in _____. Madhya Pradesh |
| 49. | भारतीय वन अधिनियम, 1927 की किस धारा में वन बंदोबस्त अधिकारी की नियुक्ति का उल्लेख है ? धारा 4 In which section of Indian Forest Act, 1927, the appointment of Forest Settlement Officer is mentioned ? Section 4 |
| 50. | निम्नलिखित में से कौन सा अधिनियम वन में रहने वाली अनुसूचित जनजातियों और अन्य पारंपरिक वनवासियों के लिए भू-धृति, आजीविका और खाद्य सुरक्षा सुनिश्चित करता है ? वन अधिकार अधिनियम, 2006 Which of the following Act ensures land tenure, livelihood and food security of the forest dwelling Scheduled Tribes and other traditional forest dwellers ? Forest Rights Act, 2006 |
| 51. | निम्नलिखित में से क्या वन बंदोबस्त पक्ष (विंग) की गतिविधि है ? सीमा स्तंभों के निर्माण से संबंधित गतिविधियों का प्रबंधन Which of the following is an activity of forest settlement wing ? Management of activities related to erection of boundary pillars. |
| 52. | निम्नलिखित में से कौन सा सरकारी मंच भूमि नामांतरण और भूमि अभिलेखों के रखरखाव के लिए सहायक है ? पूर्ण अंक Which of the following government platform is helpful for land mutation and maintain land records ? Full Mark |
| 53. | निम्नलिखित में से कौन सा अधिनियम आरक्षित वन के उत्परिवर्तन से संबंधित है ? वन संरक्षण अधिनियम, 1980 Which of the following Act is associated with the mutation of a Reserve forest ? Forests Conservation Act, 1980 |
| 54. | वन भूमि को गैर-वन उद्देश्यों के लिए परिवर्तित करने की अंतिम मंजूरी _____ द्वारा दी जाती है । Final clearance to convert the forest land for non-forest purposes is given by _____. MoEF |

55. गैर-वन उपयोगों के लिए वन भूमि के परिवर्तन के लिए केंद्र सरकार द्वारा निर्धारित सबसे महत्वपूर्ण शर्त निम्नलिखित में से कौन सी है ?
प्रतिपूरक वनीकरण
 Which of the following is the most important condition stipulated by the central government for diversion of forest land for non-forest uses ?
Compensatory Afforestation
56. 2019 में निम्न में से कौन सा FSI फ़ॉरैस्ट फायर अलर्ट सिस्टम लॉन्च किया गया था ?
तीसरा
 Which of the following FSI Forest Fire Alert System was launched in 2019 ?
3rd
57. निम्नलिखित में से कौन सा केन्द्र प्रायोजित योजना वन अग्नि निवारण और प्रबंधन का दीर्घकालिक लक्ष्य है ?
वन सुरक्षा के लिए वन सीमावर्ती समुदायों के साथ साझेदारी को संस्थागत बनाना ।
 Which of the following is long term goal of Forest Fire Prevention & Management Centrally Sponsored Scheme ?
To institutionalize the partnership with forest fringe communities for forest protection.
58. सक्रिय आग से तापीय उत्सर्जन का पता लगाने के लिए कौन से उपग्रहों का उपयोग किया जाता है ?
 (i) MODIS (ii) NOAA
 (iii) GSAT (iv) INSAT-3D
पूर्ण अंक
 Which satellites are used for detection of thermal emission from active fire ?
 (i) MODIS (ii) NOAA
 (iii) GSAT (iv) INSAT-3D
Full Mark
59. निम्नलिखित में से कौन सी आग सबसे तीव्र होती है और अक्सर इसे नियंत्रित करना सबसे कठिन होता है ?
छत्र अग्नि
 Which of the following fire is most intense and often most difficult to control ?
Crown fire
60. निम्नलिखित वन उत्पादों को उनके संबंधित पौधों के साथ सुमेलित कीजिए :
 (a) फाइलोस्टैचिस एडुलिस (i) गोखरू
 (b) ट्रिब्युलस टेर्रेस्ट्रिस (ii) काजू की गुठली
 (c) एनाकार्डियम ऑक्सीडेंटेल (iii) मलकांगनी बीज
 (d) सिलास्ट्रस पैनिकुलैटस (iv) बाँस की कोपले (प्ररोह)
 Match the following forest produce with their respective plants :
 (a) *Phyllostachys edulis* (i) Gokharu
 (b) *Tribulus terrestris* (ii) Cashew Kernel
 (c) *Anacardium occidentale* (iii) Malkangani seed
 (d) *Celastrus paniculatus* (iv) Bamboo shoot
(a) – (iv), (b) – (i), (c) – (ii), (d) – (iii)

| |
|--|
| <p>61. वन धन योजना, न्यूनतम समर्थन मूल्य (MSP) के माध्यम से लघु वन उपज (MFP) के विपणन के लिए तंत्र और MFP के लिए मूल्य शृंखला के विकास का एक घटक है, जिसे _____ द्वारा राष्ट्रीय स्तर पर नोडल एजेंसी के रूप में कार्यान्वित किया गया है।</p> <p>ट्राइफेड</p> <p>The Van Dhan Yojana, a component of the 'Mechanism for Marketing of Minor Forest Produce (MFP) through Minimum Support Price (MSP) & Development of Value Chain for MFP' implemented by _____ as the nodal agency at the national level.</p> <p>TRIFED</p> |
| <p>62. लाख एक राल जैसा पदार्थ है जो _____ द्वारा स्रावित होता है।</p> <p>कीट</p> <p>Lac is the resin like substance secreted by the _____.</p> <p>Insect</p> |
| <p>63. सामुदायिक दावतों और अनुष्ठानों के दौरान विशेष रूप से उपयोग किए जाने वाले कप और प्लेट बनाने के लिए इस्तेमाल किया जाने वाला लघु वन उत्पाद _____ है।</p> <p>माहुल के पत्ते</p> <p>Minor forest product used for making cups and plates used exclusively during the community feasts and rituals is _____.</p> <p>Mahul leaves</p> |
| <p>64. निम्नलिखित में से कौन सा भारत का एकमात्र वन प्रमाणन संगठन है, जिसे विश्व स्तर पर मान्यता प्राप्त है ?</p> <p>एनसीसीएफ</p> <p>Which of the following is India's only Forest certification organization, recognized Globally ?</p> <p>NCCF</p> |
| <p>65. वन प्रमाणन से संबंधित FSC का पूर्ण रूप क्या है ?</p> <p>फॉरेस्ट स्ट्यूवर्डशीप काउन्सिल</p> <p>What is full form of FSC related to forest certification ?</p> <p>Forest Stewardship Council</p> |
| <p>66. वन प्रमाणन के समर्थन के लिए कार्यक्रम निम्नलिखित में से किस स्थान पर स्थित है</p> <p>जिनेवा</p> <p>Programme for the Endorsement of Forest Certification is based in which of the following location ?</p> <p>Geneva</p> |
| <p>67. निम्न में से कौन सा एफएससी (FSC) प्रमाणपत्र नहीं है ?</p> <p>पूर्ण अंक</p> <p>Which of the following is NOT a FSC certificate ?</p> <p>Full Mark</p> |

| |
|--|
| <p>68. भारत में मानव-हाथी संघर्ष को कम करने के लिए उपयोग की जाने वाली विधियों को चुनें । (i) अवरोधों की स्थापना (ii) विकर्षक तरीके (iii) निवारक विधियाँ (A) (i) और (ii) (B) (ii) और (iii) (C) (i) और (iii) (D) (i), (ii) और (iii) (i), (ii) और (iii) Choose the methods which are used to reduce human-elephant conflicts in India. (i) Installation of barriers (ii) Repellent Methods (iii) Deterrent Methods (i), (ii) and (iii)</p> |
| <p>69. निम्नलिखित में से कौन सा मानव-वन्यजीव संघर्ष को कम करने का एक तरीका है ? जानवरों को डराने के लिए स्ट्रोब रोशनी का उपयोग करना । Which one of the following is a way to reduce human-wildlife conflict ? Using strobe lights to scare animals.</p> |
| <p>70. जिम कॉर्बेट नेशनल पार्क में, मानव-वन्यजीव संघर्ष मुख्य रूप से मानव और _____ के बीच रिपोर्ट किए गए हैं । बाघ In Jim Corbett National Park, human-wildlife conflicts has been reported mainly between human and _____. Tiger</p> |
| <p>71. आइयुसीएन (IUCN) के अनुसार, वन्य-जीवन को लेकर संघर्ष के कितने स्तर हैं ? तीन According to IUCN, how many levels of conflicts over wildlife are there ? Three</p> |
| <p>72. वन विभाग के अधिकारियों एवं कर्मचारियों की शक्तियों एवं कर्तव्यों के अनुसार, वनपाल निम्नलिखित में से किसके आदेशों के अधीन कार्य करेगा ? आरएफओ (RFO) According to the powers and duties of officers and employees of forest department, a forester will work under the orders of whom of the following ? RFO</p> |
| <p>73. निम्नलिखित में से कौन सा वन-दरोगा का कर्तव्य है/हैं ? (i) वह अपने अधिकार-क्षेत्र के वन अतिक्रमण को रोकने के लिए जिम्मेदार है । (ii) वह अपने कार्य-भार के अधीन पशुओं के चिकित्सा उपचार के लिए जिम्मेदार है । (iii) उसे सौंपी गई वन संपत्ति की प्रकृति और सीमा का पूरा ज्ञान होना चाहिए । (i) और (iii) Which of the following is/are duty/ies of forester ? (i) He/She is responsible to prevent forest encroachments of his jurisdiction. (ii) He/She is responsible for the medical treatment of animals under his charge. (iii) He/She should have a thorough knowledge of the nature and extent of the forest property entrusted to him. (i) and (iii)</p> |

| |
|---|
| <p>74. वन विभाग के अधिकारियों एवं कर्मचारियों की शक्तियों एवं कर्तव्यों के अनुसार, निम्नलिखित में से कौन सा वन-दरोगा का कर्तव्य नहीं है ?</p> <p>वह अपने अधिकार-क्षेत्र में वायरलेस नेटवर्क के समुचित कार्य के लिए जिम्मेदार है ।</p> <p>According to the powers and duties of officers and employees of forest department, which of the following is NOT a duty of forester ?</p> <p>He/She is responsible for the proper functioning of wireless network in his/her jurisdiction.</p> |
| <p>75. जंगल में, वन रक्षक का कर्तव्य है कि वह जंगल की _____ पर रक्षा करें ।</p> <p>बीट स्तर (बीट लेवल)</p> <p>In the forest, the duty of forest guard is to protect the forest at _____.</p> <p>Beat level</p> |
| <p>76. वृक्षारोपण/वनरोपण के माध्यम से वनों के विकास के लिए सरकार द्वारा निम्नलिखित में से कौन सी योजनाएँ कार्यान्वित की गई हैं ?</p> <p>(i) राष्ट्रीय वनीकरण कार्यक्रम (ii) हरित भारत के लिए राष्ट्रीय मिशन (iii) वन अग्नि निवारण एवं प्रबंधन योजना</p> <p>(i) और (ii)</p> <p>Which of the following schemes are implemented by government for development of forest through plantation/afforestation?</p> <p>(i) National Afforestation Programme (ii) National Mission for a Green India (iii) Forest Fire Prevention & Management Scheme</p> <p>(i) and (ii)</p> |
| <p>77. नमी के तनाव को सामना करने के लिए बीज को दिया जाने वाला एक विशेष उपचार _____ कहलाता है ।</p> <p>बीज प्राइमिंग</p> <p>A specialized treatment given to the seed to withstand moisture stresses is called _____.</p> <p>Seed Priming</p> |
| <p>78. बीज दृढ़ीकरण की विधि में _____ शामिल है ।</p> <p>वृद्धि नियामकों और सूक्ष्म पोषक तत्वों जैसे जैव-सक्रिय रासायनिक विलयनों में बीजों को भिगोना</p> <p>The method of seed fortification involves _____.</p> <p>Soaking of seeds in bio-active chemical solutions like growth regulators and micro-nutrients.</p> |
| <p>79. पेड़ों या इसकी लकड़ी के सुधार के लिए खड़े पेड़ों से जीवित या मृत शाखाओं या एकाधिक अग्रकों को हटाने को _____ कहा जाता है ।</p> <p>छँटाई (प्रुनिंग)</p> <p>Removal of live or dead branches or multiple leaders from standing trees for the improvement of the trees or its timber is called _____.</p> <p>Pruning</p> |

80. वनों को 'ग्रह के फेफड़े' के रूप में जाना जाता है। वे निम्न में से कौन से विभिन्न लाभ प्रदान करते हैं?

- (i) प्रदूषण नियंत्रण
- (ii) कीट नियंत्रण
- (iii) मिट्टी का कटाव कम करना
- (iv) बाढ़ शमन

(i), (iii) और (iv)

The Forests are known as the 'lungs of the planet'. They provide various advantages like which of the following ?

- (i) Pollution control
- (ii) Pest control
- (iii) Reduce soil erosion
- (iv) Flood mitigation

(i), (iii) and (iv)

81. पृथ्वी के भू-भाग का लगभग _____ वन आवरण है।

एक तिहाई

Forests cover approximately _____ of the Earth's land mass.

One-third

82. वन जलसंभार और आर्द्रभूमि घरेलू, कृषि, औद्योगिक और पारिस्थितिक जरूरतों के लिए दुनिया के सुलभ ताजे पानी के _____ की आपूर्ति करते हैं और हमारी हवा के लिए प्राकृतिक फिल्टर के रूप में कार्य करते हैं।

Forest watersheds and wetlands supply _____ of the world's accessible fresh water for domestic, agricultural, industrial and ecological needs and act as natural filters for our air.

75%

83. T × 2 पुरस्कार के संबंध में गलत कथन चुनें :

पूर्ण अंक

Choose the incorrect statement with respect to T×2 award :

Full Mark

84. सुंदरलाल बहुगुणा के नेतृत्व में, 'चिपको आंदोलन' _____ में हुआ था।

पूर्ण अंक

Under the leadership of Sundarlal Bahuguna, 'Chipko Movement' took place in _____.

Full Mark

85. "HIPPO" का पूर्ण रूप क्या है, जो जैव-विविधता के लिए खतरों के मुख्य कारणों का वर्णन करता है ?

आवास विनाश, आक्रमण प्रजातियाँ, प्रदूषण, जनसंख्या, और अति-कटाई

What is the full form of the acronym "HIPPO", which describes the main causes for threats to biodiversity ?

Habitat destruction, Invasion species, Pollution, Population, and Over-harvestin

86. निम्नलिखित में से कौन सा संगठन रेड डाटा बुक जारी करता है ?

आइयूसीएन

Which one of the following organization releases the Red Data Book ?

IUCN

| |
|--|
| 87. बाघ संरक्षण के लिए भारत में प्रोजेक्ट टाइगर कब शुरू किया गया था ? When was Project Tiger launched in India for Tiger conservation ? 1973 |
| 88. निम्नलिखित में से कौन सा माइक (हाथियों की अवैध हत्या की निगरानी - Monitoring of Illegal Killing of Elephants) साइट नहीं है ? काजीरंगा Which of the following is not a MIKE (Monitoring of Illegal Killing of Elephants) site ? Kaziranga |
| 89. निम्नलिखित में से भारत का कौन सा कानून और नीति वन संरक्षण के लिए नहीं बनाया गया था ? भारत की वन बहाली नीति, 1950 Which of the following laws and policy of India was not formed for Forest conservation ? Forest Restoration Policy of India, 1950 |
| 90. निम्नलिखित में से कौन सा अधिनियम वनों, वन-उपज के पारगमन और इमारती लकड़ी और वन-उपज पर लगने वाले शुल्क से संबंधित कानूनों को समेकित करने के उद्देश्य से बनाया गया था ? भारतीय वन अधिनियम, 1927 Which of the following Act was formed with objective to consolidate laws relating to forests, transit of forest-produce and duty leviable on timber and forest-produce ? The Indian Forest Act, 1927 |
| 91. निम्नलिखित में से किसने जौ और रागी के लिए न्यूनतम समर्थन मूल्य और निर्गम मूल्य की सिफारिश की है ? आर्थिक मामलों की कैबिनेट समिति Who among the following recommends minimum support price and issue price for Barley and Ragi ? Cabinet Committee on Economic Affairs |
| 92. विश्व बैंक के अनुसार, कृषि, वानिकी और मत्स्य-पालन ने 2021 में भारत के सकल घरेलू उत्पाद में कितना मूल्य जोड़ा ? According to World Bank, agriculture, forestry and fishing added what value to the GDP of India in 2021 ? 16.8% |
| 93. निम्नलिखित में से किस मंत्रालय द्वारा FSI रिपोर्ट तैयार की जाती है ? पर्यावरण और वन मंत्रालय FSI report is generated by which of the following ministry ? Ministry of Environment and Forests |
| 94. निम्नलिखित में से कौन सा भारतीय अर्थव्यवस्था के लिए वन का योगदान नहीं है ? दवाएँ और पॉलिथीन Which of the following is NOT a contribution of Forest towards Indian Economy ? Medicines and Polythene |
| 95. भारत में पारिस्थितिकी का जनक किसे माना जाता है ? रामदेव मिश्रा Who is considered Father of Ecology in India ? Ramdeo Misra |

| |
|--|
| <p>96. पारिस्थितिक-तंत्र और संबंधित प्रकार की गलत जोड़ी की पहचान करें । चापरराल - बोरियल शंकुधारी वन पारिस्थितिकी तंत्र Identify the incorrect pair of ecosystem and the respective type. Chaparral - Boreal coniferous forest ecosystem</p> |
| <p>97. किसी विशेष क्षेत्र या पारिस्थितिक-तंत्र के भीतर विविधता (डाईवर्सिटी) जो आमतौर पर प्रजातियों की संख्या द्वारा व्यक्त की जाती है, _____ कहलाती है । अल्फा विविधता The diversity within a particular area or ecosystem which is usually expressed by the number of species is called _____. Alpha diversity</p> |
| <p>98. शोला वन एक पारिस्थितिक-तंत्र है जो _____ में पाया जाता है । उच्च ऊँचाई वाले क्षेत्र Shola forest is an ecosystem found in _____. High altitude regions</p> |
| <p>99. भारत की जनसंख्या का लगभग कितना भाग अभी भी कृषि पर निर्भर है ? आधा Almost what proportion of India's population is still dependent on agriculture ? Half</p> |
| <p>100. निम्नलिखित में से कौन सी रबी फसल है ? चना Which of the following is a Rabi crop ? Grams</p> |