Study Badshah®
Private Limited
Badshah of Online Study and E-Learning
www.studybadshah.com

BEVAE-181

Question Bank

Containing 3 Sample Question Papers (With Solutions)
Based on IGNOU Syllabus

सिमांचल क्षेत्र का सबसे विश्वसनीय संस्थान......
HIND ZONE
EDUCATION GUIDANCE
समय और शिक्षा का सही उपयोग ही व्यक्ति को सफल बनाता है।"

I.G.N.O.U → Solve Assignment, Guess Paper, Notes, हाथ से लिख हुआ असाइनमेंट, Admission, Re-Registration, Exam Form, ID Card e.t.c
आदित्य सर–9905872646

आदित्य सर–9905872646
DIRECT ADMISSION
Approved By:- UGC, DEC, AICTE, NAAC
B.Ed, D.El.Ed, M.Ed, BLIS, Diploma, BA, B.Sc, B.Com, M.A, M.Sc, M.Com, A.N.M, G.N.M, 10th, 12th, एवं अन्य किसी भी कोर्स में नामांकन हेतु सम्पर्क करें

NOTES & STUDY MATERIAL
UPSC, BPSC, CTET एवं अन्य प्रतियोगिता परिक्षा का नोट्स मिलता है
OLD NCERT Available
Online Form, EWS, NCL, जाति, निवास, आय अप्लाई किया जाता है।
आदित्य सर–9905872646

पताः रंगभुमि मैदान के पास, उर्सलाईन स्कुल के सामने, पुर्णियाँ

समय : 2 घण्टे | **अधिकतम अंक : 50**

सामान्य निर्देश–

(i) यह एक वस्तुनिष्ठ प्रश्न-पत्र है। (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।

प्रश्न 1. निम्नलिखित में से किस रिपोर्ट/पुस्तक में 'धारणीय (सतत) विकास' को सबसे पहले औपचारिक रूप से परिभाषित किया गया?

(1) साइलेंट स्प्रिंग (2) द लिमिट्स टू ग्रोथ
(3) आवर कॉमन फ्यूचर (4) एजेंडा 21

उत्तर–(2) द लिमिट्स टू ग्रोथ।

प्रश्न 2. निम्नलिखित में से कौन-सा संयुक्त राष्ट्र द्वारा अपनाए गए सत्तर धारणीय विकास लक्ष्यों में से एक नहीं है?

(1) गरीबी की समाप्ति
(2) भूख की समाप्ति
(3) अच्छा स्वास्थ्य और कल्याण
(4) पर्यटन और यात्रा

उत्तर–(4) पर्यटन और यात्रा।

प्रश्न 3. निम्नलिखित में से कौन-सा मानव परिवर्तित पर्यावरण का उदाहरण है?

(1) कृत्रिम झील (2) फलोद्यान
(3) फसल के खेत (4) बाँध

उत्तर–(4) बाँध।

प्रश्न 4. निम्नलिखित में से किसमें वन महत्त्वपूर्ण भूमिका नहीं निभाते हैं?

(1) मृदा निर्माण
(2) जल संरक्षण
(3) कार्बन-डाइ-ऑक्साइड का पुनर्जनन
(4) जलवायु का संतुलन

उत्तर–(3) कार्बन-डाइ-ऑक्साइड का पुनर्जनन।

Advertisement
To get IGNOU Based
Chapterwise Reference Books Including Many Solved Sample Question Papers for Various Courses Like B.A. B.Com B.A.Hons. M.A. M.Com M.B.A. B.C.A. M.C.A. M.R.D. M.S.W. M.T.M. B.Sc. BTS BJMC CTE DNHE B.Lis etc. Visit :
www.neerajbooks.com

प्रश्न 5. निम्नलिखित में से विश्व के कौन-से क्षेत्र में 50 प्रतिशत से अधिक पौधों की प्रजातियां पायी जाती हैं?

(1) उष्णकटिबंधीय वर्षा वन

(2) उष्णकटिबंधीय पर्णपाती वन

(3) शीतोष्ण सदाबहार वन

(4) शीतोष्ण पर्णपाती वन

उत्तर–(1) उष्णकटिबंधीय वर्षा वन।

प्रश्न 6. निम्नलिखित वनों में से किनमें अधिकतम छत्राग्नि होती है?

(1) सघन वन (2) कांटेदार वन

(3) सवाना वन (4) अल्पाइन वन

उत्तर–(1) सघन वन।

प्रश्न 7. अपशिष्ट निपटान स्थलों के पास रहने वाले समुदायों को अपशिष्ट उत्पन्न करने वाले समुदायों से कम आर्थिक लाभ मिलते हैं। यह वाक्य निम्नलिखित में से कौन-सी असमानता को व्यक्त करता है?

(1) आर्थिक असमता (2) सामाजिक असमता

(3) कार्यविधिक असमता (4) भौगोलिक असमता

उत्तर–(3) कार्यविधिक असमता।

प्रश्न 8. निम्नलिखित में से किस समुदाय में प्रबंधनकर्त्ता का प्रबल बोध नहीं होता है?

(1) शहरी समुदाय (2) जनजातीय समुदाय

(3) पारंपरिक कृषि समाज (4) पशुचारण समुदाय

उत्तर–(1) शहरी समुदाय।

प्रश्न 9. निम्नलिखित में से कौन-सा मत प्रकृति को मां के रूप में और जिसे साधित नहीं किया जा सकता है, मानता है?

(1) यूरोपियन मत (2) भारतीय मत

(3) विनिएटिक मत (4) उत्तरी अमेरिकी मत

उत्तर–(2) भारतीय मत।

प्रश्न 10. जल चक्र को संचालित करता है?

(1) वैश्विक कार्बन चक्र (2) सूर्य

(3) वायुमंडल (4) हाइड्रोजन

उत्तर–(2) सूर्य।

प्रश्न 11. रसायन-संश्लेषी जीवाणु हैं–

(1) भक्षपोषी (2) मृतपोषी

(3) स्वपोषी (4) परपोषी

उत्तर–(3) स्वपोषी।

प्रश्न 12. औसत समुद्र स्तर से ऊपर.................मीटर के बाद जीवन नहीं पाया जाता है।

(1) 6000 (2) 7000

(3) 8000 (4) 9000

उत्तर–(2) 7000।

प्रश्न 13. पारिस्थितिक तंत्र में जीवों का अपघटन.........के द्वारा होता है।

(1) भक्षपोषी (2) विघटक

(3) प्राथमिक भक्षक (4) द्वितीयक भक्षक

उत्तर–(2) विघटक।

प्रश्न 14. 10,000 BC और लगभग 1800 AD के बीच जनसंख्या में वृद्धि..................के साथ मेल खाती है।

(1) कृषि में वृद्धि (2) औद्योगिक क्रांति

(3) बड़े स्तर पर आप्रवासन (4) मृत्यु दर में कमी

उत्तर–(1) कृषि में वृद्धि।

प्रश्न 15. 14वीं शताब्दी में यूरोप और एशिया में आधे से अधिक जनसंख्या के मारे जाने का कारण था–

(1) बूबोनिक प्लेग

(2) मलेरिया

(3) द ग्रेट फायर (महान आग)

(4) द ग्रेट अर्थक्वेक (महान भूकम्प)

उत्तर–(1) बूबोनिक प्लेग।

प्रश्न 16. निम्नलिखित में से कौन-सा आनुवंशिक रोग नहीं है?

(1) हीमोफीलिया

Study Badshah Private Limited Badshah of Online Study and E-Learning www.studybadshah.com

Advertisement
To get IGNOU Based
Chapterwise Reference Books Including Many Solved Sample Question Papers for Various Courses Like B.A. B.Com B.A.Hons. M.A. M.Com M.B.A. B.C.A. M.C.A. M.R.D. M.S.W. M.T.M. B.Sc. BTS BJMC CTE DNHE B.Lis etc. Visit :
www.neerajbooks.com

(2) दात्र कोशिका अरक्तता

(3) मलेरिया

(4) थैलेसीमिया

उत्तर–(3) मलेरिया।

प्रश्न 17. पर्यावरणीय प्रभाव के प्रकारों का उनसे संबंधित वर्ग से मिलान कीजिए।

पर्यावरणीय प्रभाव	वर्ग
(a) जहर	*(i)* जहर
(b) शोर (रव)	*(ii)* समाज-विज्ञान संबंधी
(c) भीड़भाड (अतिप्रजन)	*(iii)* जीव-विज्ञान संबंधी
(d) एलर्जन (प्रत्यूर्जक)	*(iv)* रासायनिक

(1) *a–iii, b–ii, c–iv, d–i*

(2) *a–iv, b–i, c–ii, d–iii*

(3) *a–i, b–ii, c–iii, d–iv*

(4) *a–iv, b–iii, c–ii, d–i*

उत्तर–(2) *a–iv, b–i, c–ii, d–iii.*

प्रश्न 18. शंकुधारी वृक्षवनों में, मंदा

(1) खनिज पोषकों से भरपूर होती है

(2) अम्लीय तथा खनिज की कमी वाली होती है

(3) क्षारीय तथा खनिज की कमी वाली होती है

(4) मध्य रूप में क्षारीय तथा खनिज पोषकों से भरपूर होती है

उत्तर–(2) अम्लीय तथा खनिज की कमी वाली होती है।

प्रश्न 19. ऐसे जीव जो जड़ जमाए पौधों के तने और पत्तियों से संलग्न रहते हैं, उन्हें कहते हैं–

(1) पटलक (2) प्लवक

(3) परिपादप (4) तरणक

उत्तर–(1) परिपादप।

प्रश्न 20. महासागर के जिस मंडल में तापमान, प्रकाश, लवणता तथा आर्द्रता सबसे अधिक परिवर्तनशील होते हैं, वह है–

(1) वेलांचली मंडल

(2) वेलापवर्ती मंडल (अम्बुधी क्षेत्र)

(3) नितलस्थ क्षेत्र

(4) नेरिटांचली मंडल

उत्तर–(1) वेलांचली मंडल।

प्रश्न 21. ज्वारनदमुख एक संक्रमण क्षेत्र होता है, जो ....प्रतिनिधित्व करता है।

(1) लवणीय जल के बड़े क्षेत्र का

(2) बड़ी संख्या में जीवों का

(3) बड़े क्षेत्र की अत्यधिक उत्पादकता का

(4) बेजोड़ (अद्वितीय) पारिस्थितिकीय लक्षणों तथा जीवीय समुदायों का

उत्तर–(4) बेजोड़ (अद्वितीय) पारिस्थितिकीय लक्षणों तथा जीवीय समुदायों का।

प्रश्न 22. निम्नलिखित में से कौन-सा वनोन्मूल (वन-कटाई) का प्रमुख कारण है?

(1) वन में आग (2) बांधों का निर्माण

(3) स्थानांतरण कृषि (4) खनन

उत्तर–(3) स्थानांतरण कृषि।

प्रश्न 23. यात्री कबूतर किसके कारण प्रजाति के ह्रास का आदर्श उदाहरण है?

(1) आवास निवास

(2) कीटनाशकों द्वारा विषाक्तता

(3) जलवायु परिवर्तन का प्रभाव

(4) खाद्य के लिए चयनात्मक विनाश

उत्तर–(1) आवास विनाश।

प्रश्न 24. मछली एवं चावल की फसलों की अत्यधिक हानि करने वाला खरपतवार है–

(1) जलकुम्भी (2) कांग्रेस खरपतवार

(3) गोल्डन एपल स्नेल (4) मैस्कीट

उत्तर–(1) जलकुम्भी।

Advertisement
To get IGNOU Based
Chapterwise Reference Books Including Many Solved Sample Question Papers for Various Courses Like B.A. B.Com B.A.Hons. M.A. M.Com M.B.A. B.C.A. M.C.A. M.R.D. M.S.W. M.T.M. B.Sc. BTS BJMC CTE DNHE B.Lis etc. Visit :
www.neerajbooks.com

प्रश्न 25. कृत्रिम वीर्यसेचन....................के संरक्षण के लिए उपयोगी रहा है।

(1) सांपों (2) छिपकलियों

(3) हाथियों (4) बतखों

उत्तर–(4) बतखों।

प्रश्न 26. निम्नलिखित में से कौन-सी जैव-विविधता हॉटस्पॉट की मुख्य विशेषता नहीं है?

(1) बड़ी संख्या में प्रजातियां

(2) प्रचुर मात्रा में स्थानिक प्रजातियां

(3) निरंतर खतरे में प्रजातियां

(4) बड़ी संख्या में विदेशी प्रजातियां

उत्तर–(3) निरंतर खतरे में प्रजातियां।

प्रश्न 27. भारत के निम्नलिखित क्षेत्रों में से कौन-सा जैव-विविधता का हॉटस्पॉट है?

(1) सुंदरबन (2) पश्चिमी घाट

(3) पूर्वी घाट (4) गंगा के मैदान

उत्तर–(2) पश्चिमी घाट।

प्रश्न 28. भारत में निम्नलिखित में से किसमें सबसे अधिक आनुवंशिक विविधता पाई जाती है?

(1) चाय (2) सागौन

(3) आम (4) गेहूं

उत्तर–(3) आम।

प्रश्न 29. निम्नलिखित में से किस प्रकार के जल की अधिकतम प्रतिशत उपलब्धता होती है?

(1) नदी (2) झील

(3) वायुमंडलीय जल (4) भौम जल

उत्तर–(4) भौम जल।

प्रश्न 30. निम्नलिखित पारिस्थितिक तंत्र में से किस एक में सबसे अधिक जैव-विविधता पाई जाती है?

(1) मैंग्रोव

(2) मरुभूमि

(3) प्रवाल भित्तियां

(4) अल्पाइन घास के मैदान

उत्तर–(3) प्रवाल भित्तियां।

प्रश्न 31. पृथ्वी पर पाया जाने वाला कितना जल हम सबके लिए सहजता से (आसानी से) उपलब्ध है?

(1) 0.5% (2) 1%

(3) 2% (4) 3%

उत्तर–(1) 0.5%।

प्रश्न 32. भारत में मृदा जिसमें कार्बनिक तत्त्वों की कमी होती है और जिसकी उर्वरता कम होती है, वह है–

(1) लाल मृदा

(2) दोमटी गठन तथा शुष्क संयोजन वाली मृदा

(3) मरुस्थली क्षेत्र का मृदा

(4) हिमालयी क्षेत्र में पाई जाने वाली मृदा

उत्तर–(3) मरुस्थली क्षेत्र की मृदा।

प्रश्न 33. निम्नलिखित में से कौन-सा तरीका मृदा अपरदन की रोकथाम के लिए प्रयुक्त नहीं होता है?

(1) बांध बनाना

(2) कूल

(3) घास-पात से ढकना

(4) मृदा की आर्द्रता का संरक्षण

उत्तर–(1) बांध बनाना।

प्रश्न 34. निम्नलिखित में से ऊर्जा के परंपरागत स्रोत को पहचानिए–

(1) जैवमात्रा (2) भूतापीय

(3) पवन (4) परमाणु ऊर्जा

उत्तर–(4) परमाणु ऊर्जा।

प्रश्न 35. एक बायोमास गैसीफायर रूपांतरित करता है–

(1) ठोस ईंधन को गैसीय ईंधन में

(2) गैसीय ईंधन को ठोस ईंधन में

(3) द्रव ईंधन को गैसीय ईंधन में

Study Badshah Private Limited Badshah of Online Study and E-Learning www.studybadshah.com

Advertisement

To get **IGNOU** Based
Chapterwise Reference Books Including Many Solved Sample Question Papers for Various Courses Like B.A. B.Com B.A.Hons. M.A. M.Com M.B.A. B.C.A. M.C.A. M.R.D. M.S.W. M.T.M. B.Sc. BTS BJMC CTE DNHE B.Lis etc. Visit :

www.neerajbooks.com

(4) गैसीय ईंधन को द्रव ईंधन में

उत्तर–(1) ठोस ईंधन को गैसीय ईंधन में।

प्रश्न 36. ईंधन सेल के लिए सबसे उपयुक्त ईंधन है–

(1) जल (2) नाइट्रोजन

(3) हाइड्रोजन (4) कार्बन-डाइ-ऑक्साइड

उत्तर–(3) हाइड्रोजन।

प्रश्न 37. जैव-भौतिक धारण क्षमता, वह..............जनसंख्या है जिसे प्रौद्योगिकी के दिए गए स्तर पर ग्रह के संसाधनों द्वारा समर्थित किया जा सकता है।

(1) न्यूनतम (2) अधिकतम

(3) संपूर्ण (4) आधी

उत्तर–(2) अधिकतम।

प्रश्न 38. निम्नलिखित में से कौन-सी ग्रीन हाउस गैस नहीं है?

(1) कार्बन-डाइ-ऑक्साइड (2) मेथैन

(3) ओज़ोन (4) क्लोरीन

उत्तर–(3) ओज़ोन।

प्रश्न 39. निम्नलिखित में से कौन-सा जलवायु परिवर्तन से संबंधित नहीं है?

(1) जलवायु परिवर्तन पर संयुक्त राष्ट्र फ्रेमवर्क सम्मेलन (यू.एन.एफ.सी.सी.)

(2) जलवायु परिवर्तन पर अंतर-सरकारी पैनल (आई.पी.सी.सी.)

(3) क्योटो प्रोटोकॉल

(4) मॉन्ट्रियल प्रोटोकॉल

उत्तर–(4) मॉन्ट्रियल प्रोटोकॉल।

प्रश्न 40. वायुमंडल के निम्नलिखित किस परास में ओज़ोन परत उपस्थित होती है?

(1) 0–10 km (2) 15–50 km

(3) 60–70 km (4) 65–90 km

उत्तर–(2) 15–50 km

प्रश्न 41. वर्षा का pH निम्नलिखित चार स्थानों क, ख, ग तथा घ पर मापा गया। किस स्थान पर अम्ल निक्षेपण हुआ?

(1) क – 5.5 (2) ख – 6.2

(3) ग – 6.5 (4) घ – 6.9

उत्तर–(1) क – 5.5

प्रश्न 42. निम्नलिखित में से कौन-सा रसायन ओज़ोन ह्रास के लिए उत्तरदायी है?

(1) सल्फर ऑक्साइड (2) कार्बन मोनोक्साइड

(3) क्लोरोफ्लुओरोकार्बन (4) नाइट्रोजन ऑक्साइड

उत्तर–(3) क्लोरोफ्लुओरोकार्बन।

प्रश्न 43. निम्नलिखित में से कौन-सा जीव (प्राणी) अत्यधिक सांद्रित मूत्र का विसर्जन करता है?

(1) ऊँट (2) बगीचा छिपकली

(3) रात्रिचर रोडेन्ट (कृंतक) (4) साँप

उत्तर–(3) रात्रिचर रोडेन्ट (कृंतक)।

प्रश्न 44. निम्नलिखित में से कौन-सा प्रदूषण के अनिश्चित (गैर-बिन्दु) स्रोत का उदाहरण है?

(1) कृषि क्षेत्रों से होने वाला अपवाह

(2) बिजली-घरों से उत्सर्जन

(3) उद्योगों से अपशिष्ट जल का बहि:स्राव

(4) नगर निगमों के अपशिष्ट जल को नदी में छोड़ना

उत्तर–(4) नगर निगमों के अपशिष्ट जल को नदी में छोड़ना।

प्रश्न 45. वायु (प्रदूषण निवारण एवं नियंत्रण) अधिनियम कब बनाया गया था?

(1) 1974 (2) 1986

(3) 1981 (4) 1987

उत्तर–(3) 1981।

प्रश्न 46. UNFCC का मुख्य उद्देश्य किससे संबंधित है?

(1) ग्रीन हाउस गैस

(2) ओज़ोन क्षयकारी पदार्थ

(3) जैविक विविधता

Study Badshah® Private Limited Badshah of Online Study and E-Learning www.studybadshah.com

Advertisement

To get **IGNOU** Based
Chapterwise Reference Books Including Many Solved Sample Question Papers for Various Courses Like B.A. B.Com B.A.Hons. M.A. M.Com M.B.A. B.C.A. M.C.A. M.R.D. M.S.W. M.T.M. B.Sc. BTS BJMC CTE DNHE B.Lis etc. Visit :

www.neerajbooks.com

(4) रासायनिक और संकटदायी अपशिष्ट

उत्तर–(1) ग्रीन हाउस गैस।

प्रश्न 47. निम्नलिखित में से कौन-सी अपशिष्ट न्यूनीकरण विधि नहीं है?

(1) प्रक्रिया में परिवर्तन

(2) अपशिष्ट सान्द्रण

(3) अपशिष्ट पृथक्करण

(4) लैंडफिल निस्तारण

उत्तर–(4) लैंडफिल निस्तारण।

प्रश्न 48. अस्पतालों के विषाक्त अपशिष्टों के निस्तारण के लिए कौन-सी विधि उपयुक्त है?

(1) भस्मीकरण (2) समुद्र में क्षेपण

(3) लैंडफिल निस्तारण (4) पुनर्चक्रण

उत्तर–(3) लैंडफिल निस्तारण।

प्रश्न 49. जल स्रोतों में जीवों की उपस्थिति के आकलन के लिए प्रयुक्त विधि कौन-सी है?

(1) MPN (2) DO

(3) TDS (4) COD

उत्तर–(1) MPN।

प्रश्न 50. NBA की स्थापना किस अधिनियम के अंतर्गत हुई है?

(1) वन जीव (संरक्षण) अधिनियम

(2) वन (संरक्षण) अधिनियम

(3) जैव विविधिता अधिनियम

(4) पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम

उत्तर–(3) जैव विविधिता अधिनियम।

■■

HIND ZONE
Education Guidance
पता– रंगभुमि मैदान के पास उर्सलाईन स्कुल के सामने पुर्णियाँ
डायरेक्ट एडमिशन
B.Ed & D.El.Ed
Aditya Sir-9905872646
Jiwaji University, Gwalior
(Established in 1964)
जीवाजी विश्वविद्यालय, ग्वालियर (स्थापना वर्ष 1964)
NAAC Accredited 'A' Grade University
BOOK YOUR
SEAT TODAY!
* आसन एवं छोटी–छोटी किसतों में उपलब्ध।
* नो डोनेशन डायरेक्ट एडमिशन।
यदा यदा हि धर्मस्य ग्लानिर्भवति भारत। अभ्युत्थानमधर्मस्य तदात्मानं सृजाम्यहम्॥
परित्राणाय साधूनां विनाशाय च दुष्कृताम्। धर्मसंस्थापनार्थाय सम्भवामि युगे युगे॥
भगवान श्री कृष्ण जी कहते हैं की जब धर्म की हानि और अधर्म की वृद्धि होती है तब–तब मैं अपने स्वरूप की रचना करता हूँ। साधुओं की रक्षा के लिए दुष्कर्मियों का विनाश करने के लिए, धर्म की स्थापना के लिए मैं। युग–युग मे मानव के रूप में अवतार लेता हूँ।

Study Badshah®
Private Limited
Badshah of Online Study and E-Learning
www.studybadshah.com

Sample Question Paper - II

(Solved)

सिमांचल क्षेत्र का सबसे विश्वसनीय संस्थान......
HIND ZONE
EDUCATION GUIDANCE
समय और शिक्षा का सही उपयोग ही व्यक्ति को सफल बनाता है।"

I.G.N.O.U → Solve Assignment, Guess Paper, Notes, हाथ से लिख हुआ असाइनमेंट, Admission, Re-Registration, Exam Form, ID Card e.t.c
आदित्य सर-9905872646

आदित्य सर-9905872646
DIRECT ADMISSION
Approved By:- UGC, DEC, AICTE, NAAC
B.Ed, D.El.Ed, M.Ed, BLIS, Diploma, BA, B.Sc, B.Com, M.A, M.Sc, M.Com, A.N.M, G.N.M, 10th, 12th, एवं अन्य किसी भी कोर्स में नामांकन हेतु सम्पर्क करें

NOTES & STUDY MATERIAL
UPSC, BPSC, CTET एवं अन्य प्रतियोगिता परिक्षा का नोट्स मिलता है
OLD NCERT Available
Online Form, EWS, NCL, जाति, निवास, आय अप्लाई किया जाता है।
आदित्य सर-9905872646
पता:- रंगभुमि मैदान के पास, उर्सलाईन स्कुल के सामने, पुर्णियाँ

(iv) प्रत्येक प्रश्न के साथ चार विकल्प हैं, जिनमें से एक सही है।

Private Limited
Badshah of Online Study and E-Learning
www.studybadshah.com

प्रश्न 1. निम्नलिखित में से कौन-सा कार्बन चक्रण में योगदान देता है?

(1) श्वसन

(2) प्रकाश संश्लेषण

(3) जीवाश्म ईंधन दहन

(4) उपर्युक्त सभी

उत्तर–(4) उपर्युक्त सभी।

प्रश्न 2. थार रेगिस्तान में केलोटीस और यूरोमेस्टिक्स किन जंतुओं के परभक्षी हैं–

(1) रेगिस्तानी टिड्डी

(2) रेगिस्तानी जरबिल

(3) रेगिस्तानी ड्रेगन फ्लाई

(4) रेगिस्तानी साँप

उत्तर–(1) रेगिस्तानी टिड्डी

प्रश्न 3. एक डेट्रीटस/अपरद आहार-श्रृंखला आरंभ होती है–

(1) सदैव महासागर में

(2) उत्पादक के साथ

(3) अपक्षयी कार्बनिक पदार्थ से

(4) वायु प्रदूषण से

उत्तर–(3) अपक्षयी कार्बनिक पदार्थ से

प्रश्न 4. भारत में कौन-से रूद्धजलागार पाए जाते हैं?

(1) ऑनस्टेम (2) ऑफस्टेम

(3) दोनों (4) दोनों में से कोई नहीं

उत्तर–(2) ऑनस्टेम।

Advertisement

To get **IGNOU** Based
Chapterwise Reference Books Including Many Solved Sample Question Papers for Various Courses Like B.A. B.Com B.A.Hons. M.A. M.Com M.B.A. B.C.A. M.C.A. M.R.D. M.S.W. M.T.M. B.Sc. BTS BJMC CTE DNHE B.Lis etc. Visit :
www.neerajbooks.com

प्रश्न 5. वह प्रक्रिया जो अनंतकाल तक उस संसाधन आधार को श्रेणीकृत किए बगैर जारी रह सकती है, जिस पर हम निर्भर रहते हैं, कहलाती है–

(1) सतत विकास (2) संपोषणीयता

(4) संरक्षणता (4) इनमें से कोई नहीं

उत्तर–(2) संपोषणीयता।

प्रश्न 6. शीतोष्ण क्षेत्रों में अक्सर 'वृष्टि-छाया' वाले क्षेत्रों में.....................बन जाते हैं।

(1) मरुस्थल (2) घास-क्षेत्र

(3) वन-क्षेत्र (4) स्टेपीज

उत्तर–(1) मरुस्थल।

प्रश्न 7. इन वन क्षेत्रों में कोहरा बहुत अधिक पड़ता है, जो वर्षा की तुलना में पानी का अधिक महत्त्वपूर्ण स्रोत है।

(1) शीतोष्ण सदाबहार वन

(2) उष्णकटिबंधीय वर्षा-प्रचुर वन

(3) शीतोष्ण वर्षा-प्रचुर वन

(4) उष्णकटिबंधीय मौसमी वन

उत्तर–(3) शीतोष्ण वर्षा-प्रचुर वन

प्रश्न 8. जैव विविधता को हानि पहुंचने के पीछे मुख्य कारण हैं–

(1) CO_2 के स्तर में परिवर्तन

(2) भू-उपयोग में परिवर्तन

(3) वायु में नाइट्रोजन का स्तर बढ़ना

(4) उपर्युक्त सभी

उत्तर–(4) उपर्युक्त सभी।

प्रश्न 9. औषधीय जड़ी-बूटी, खाद्य फल-फूल, पत्तियां आदि कौन-सी श्रेणी में सम्मिलित हैं–

(1) गैर लकड़ी वन उत्पाद (2) कृषि उत्पाद

(3) लकड़ी वन उत्पाद (4) इनमें से कोई नहीं

उत्तर–(1) गैर लकड़ी वन उत्पाद।

प्रश्न 10. जल में ई. कोलाई (E. Coli.) की उपस्थिति की पहचान व उसकी गणना में प्रयुक्त तकनीक है–

(1) जैविकीय ऑक्सीजन मांग

(2) रासायनिक ऑक्सीजन मांग

(3) सम्पूर्ण घुले ठोस

(4) सर्वाधिक संभाव्य संख्या

उत्तर–(4) सर्वाधिक संभाव्य संख्या (MPN)।

प्रश्न 11. उत्पादक–

(1) आहार शृंखला के आरंभ में होता है

(2) पारिस्थितिक पिरामिड की तली में होता है।

(3) एक स्वपोषी है।

(4) उपर्युक्त सभी

उत्तर–(4) उपर्युक्त सभी।

प्रश्न 12. किसी विशिष्ट क्षेत्र में पाई जाने वाली प्रजाति कहलाती है–

(1) विशिष्ट प्रजाति (2) संकटापन्न प्रजाति

(3) स्थानिक प्रजाति (4) क्षेत्रीय प्रजाति

उत्तर–(3) स्थानिक प्रजाति।

प्रश्न 13. भौगोलिक घटनाओं के कारण महासागर में बनने वाली लहरें इस घटना को जन्म देती हैं–

(1) ज्वार (2) सुनामी

(3) चक्रवात (4) भूकंप

उत्तर–(2) सुनामी।

प्रश्न 14. निम्न में दुर्बल अम्ल कौन-सा है?

(1) सल्फ्यूरिक अम्ल (2) नाइट्रिक अम्ल

(3) कार्बोनिक अम्ल (4) हाइड्रोक्लोरिक अम्ल

उत्तर–(3) कार्बोनिक अम्ल।

प्रश्न 15. किस धारणा के अनुसार मनुष्य द्वारा किए गए क्रियाकलाप प्रकृति पर निर्भर करते हैं–

(1) संभावनावाद (2) सतत विकास

(3) निश्चयवाद (4) संरक्षणवाद

उत्तर–(3) निश्चयवाद।

Advertisement
To get IGNOU Based
Chapterwise Reference Books Including Many Solved Sample Question Papers for Various Courses Like B.A. B.Com B.A.Hons. M.A. M.Com M.B.A. B.C.A. M.C.A. M.R.D. M.S.W. M.T.M. B.Sc. BTS BJMC CTE DNHE B.Lis etc. Visit :
www.neerajbooks.com

प्रश्न 16. जैव-अपहरण को रोकने के लिए किस अधिनियम में प्रावधान है?

(1) जैव विविधता अधिनियम, 2000

(2) वन (संरक्षण) अधिनियम, 1980

(3) पर्यावरण (सुरक्षा) अधिनियम, 1986

(4) राष्ट्रीय पर्यावरण ट्रिब्यूनल अधिनियम, 1995

उत्तर–(1) जैव विविधता अधिनियम, 2000

प्रश्न 17. प्लेटेनिस्टा मैंगेटिका किसकी प्रजाति है?

(1) मगरमच्छ (2) कछुआ

(3) डॉल्फिन (4) घड़ियाल

उत्तर–(3) डॉल्फिन।

प्रश्न 18. कौन-सा प्रदूषक मानव शरीर के हीमोग्लोबिन के साथ मिलकर श्वासावरोध (asphyria) का कारक बनता है?

(1) सल्फर-डाइ-ऑक्साइड (2) कार्बन-डाइ-ऑक्साइड

(3) कार्बन-मोनो-ऑक्साइड (4) हाइड्रोकार्बन

उत्तर–(3) कार्बन-मोनो-ऑक्साइड।

प्रश्न 19. ....आर्थिक लाभों के लिए...... ......पारिस्थितिकीय लाभों का बलिदान नहीं किया जा सकता।

(1) दीर्घकालिक, अल्पकालिक

(2) अल्पकालिक, दीर्घकालिक

(3) सतत, असतत

(4) असतत, सतत

उत्तर–(2) अल्पकालिक, दीर्घकालिक

प्रश्न 20. पराबैंगनी विकिरण का कौन-सा भाग वायुमंडल की ओजोन परत द्वारा अवशोषित नहीं होता?

(1) UVA (2) UVB

(3) UVC (4) उपर्युक्त सभी

उत्तर–(1) UVA.

प्रश्न 21. यह एक प्राथमिक सूचक है, जिसका उपयोग देश की अर्थव्यवस्था की स्वास्थ्य का माप करने में होता है–

(1) मानव विकास सूचकांक (HDI)

(2) सकल राष्ट्रीय उत्पाद (GNP)

(3) सकल घरेलू उत्पाद (GDP)

(4) स्वास्थ्य सूचकांक (HI)

उत्तर–(3) सकल घरेलू उत्पाद (GDP)।

प्रश्न 22. वह प्रजाति जिसके पंखों को तकियों में भरा जाता था और वह लुप्त हो गयी–

(1) हीथ मुर्गी (2) कैरोलिना पैराकीट

(3) लेब्रेडार बत्तख (4) यात्री कबूतर

उत्तर–(3) लेब्रेडार बत्तख।

प्रश्न 23. एन्विस (ENVIS) से जुड़े संस्थान कौन से हैं?

(1) केन्द्रीय जल प्रदूषण रोकथाम और नियंत्रण बोर्ड

(2) औद्योगिक विष विज्ञान अनुसंधान केन्द्र

(3) टाटा ऊर्जा अनुसंधान केन्द्र

(4) उपर्युक्त सभी

उत्तर–(4) उपर्युक्त सभी।

प्रश्न 24. कार्बनिक द्रव्यों के अपघटन से प्राप्त हाइड्रोजन सल्फाइड गैस वायुमंडल में किस यौगिक में परिवर्तित हो जाती है, जो अत्यंत घातक होती है।

(1) सल्फर-डाइ-ऑक्साइड (2) सल्फर-ट्राइ-ऑक्साइड

(3) सल्फ्यूरिक अम्ल (4) फ्लोराइड अम्ल

उत्तर–(3) सल्फ्यूरिक अम्ल।

प्रश्न 25. पृथ्वी के वे संसाधन, जो प्राकृतिक गुणन द्वारा समय-समय पर विस्थापित होते रहते हैं, कहलाते हैं–

(1) नवीकरणीय (2) अनवीकरणीय

(3) भौतिक (4) प्राकृतिक

उत्तर–(1) नवीकरणीय।

Study Badshah® Private Limited Badshah of Online Study and E-Learning www.studybadshah.com

Advertisement
To get IGNOU Based
Chapterwise Reference Books Including Many Solved Sample Question Papers for Various Courses Like B.A. B.Com B.A.Hons. M.A. M.Com M.B.A. B.C.A. M.C.A. M.R.D. M.S.W. M.T.M. B.Sc. BTS BJMC CTE DNHE B.Lis etc. Visit :
www.neerajbooks.com

प्रश्न 26. पादप वर्ग किस श्रेणी में सम्मिलित है–

(1) उपभोक्ता (2) उत्पादक
(3) अपघटक (4) अकार्बनिक यौगिक

उत्तर–(2) उत्पादक।

प्रश्न 27. इस श्रेणी में वैकल्पिक, पारंपरिक और अस्तित्व मूल्य सम्मिलित हैं–

(1) उपयोगिता मूल्य (2) गैर-उपयोगिता मूल्य
(3) प्रत्यक्ष मूल्य (4) अप्रत्यक्ष मूल्य

उत्तर–(2) गैर-उपयोगिता मूल्य।

प्रश्न 28. किस अधिनियम के अंतर्गत भारत के विधि आयोग ने पर्यावरण कोर्ट की स्थापना की सिफारिश की?

(1) राष्ट्रीय पर्यावरण ट्रिब्यूनल अधिनियम, 1995
(2) राष्ट्रीय हरित अधिकरण अधिनियम, 2010
(3) जैव विविधता अधिनियम, 2000
(4) पर्यावरण (सुरक्षा) अधिनियम, 1986

उत्तर–(2) राष्ट्रीय हरित अधिकरण अधिनियम, 2010

प्रश्न 29. भारत में वनाच्छदन कुल भौगोलिक क्षेत्रफल का लगभग कितने प्रतिशत है?

(1) 10 प्रतिशत (2) 25 प्रतिशत
(3) 33 प्रतिशत (4) 15 प्रतिशत

उत्तर–(2) 25 प्रतिशत।

प्रश्न 30. अपशिष्ट का उसी रूप में बिना उपचार किए स्थानांतरण अपशिष्ट का.................कहलाता है।

(1) न्यूनीकरण (2) पुनरुपयोग
(3) पुनर्चक्रण (4) खंडीकरण

उत्तर–(2) पुनरुपयोग।

प्रश्न 31. भारत में कौन से क्षेत्र को भूतापीय क्षेत्र माना जाता है–

(1) गंगा के मैदान (2) उत्तर-पश्चिमी हिमालय
(3) दक्खन पठार (4) उपर्युक्त सभी

उत्तर–(2) उत्तर-पश्चिमी हिमालय।

प्रश्न 32. यह अभिगम प्राकृतिक संसाधनों के विवेकपूर्ण व सीमित उपयोग पर बल देता है।

(1) पारिस्थितिकीय अभिगम या पर्यावरणवाद
(2) संभावनावाद
(3) निश्चयवाद
(4) संरक्षणवाद

उत्तर–(1) पारिस्थितिकीय अभिगम या पर्यावरणवाद।

प्रश्न 33. "प्रकृति खूबसूरत और पूर्ण है, लेकिन पसंद किए जाने के लिए इसे रूपांतरित करना होगा" प्रकृति के संबंध में यह धारणा किस दर्शन के आधार पर है?

(1) पश्चिमी (यूरोपियन और उत्तरी अमेरिकी)
(2) सिनिएटिक (चीनी, कोरियाई, जापानी)
(3) भारतीय (हिन्दू, बौद्ध और जैन दर्शनों का संयोजन)
(4) इनमें से कोई नहीं

उत्तर–(2) सिनिएटिक (Sineatic) (चीनी, कोरियाई, जापानी)

प्रश्न 34. वह प्रक्रिया जिसके द्वारा जल वाष्प प्रावस्था से तरल अवस्था में परिवर्तित हो जाता है, कहलाती है–

(1) निक्षेपण (2) संघनन
(3) वाष्पन (4) वर्षण

उत्तर–(2) संघनन (Condensation)।

प्रश्न 35. प्राकृतिक आपदाएं जैसे बाढ़ और तूफान संबंधित हैं–

(1) पुराने क्षेत्र अनुक्रम
(2) प्राथमिक अनुक्रम
(3) द्वितीयक अनुक्रम
(4) चरम अनुक्रम

उत्तर–(2) प्राथमिक अनुक्रम।

प्रश्न 36. कार्बन-मोनो-ऑक्साइड उदाहरण है–

(1) प्राकृति प्रदूषक (2) प्राथमिक प्रदूषक
(3) द्वितीय प्रदूषक (4) उपर्युक्त सभी

उत्तर–(2) प्राथमिक प्रदूषक।

Study Badshah® Private Limited
Badshah of Online Study and E-Learning
www.studybadshah.com

Advertisement

To get **IGNOU** Based
Chapterwise Reference Books Including Many Solved Sample Question Papers for Various Courses Like B.A. B.Com B.A.Hons. M.A. M.Com M.B.A. B.C.A. M.C.A. M.R.D. M.S.W. M.T.M. B.Sc. BTS BJMC CTE DNHE B.Lis etc. Visit :

www.neerajbooks.com

प्रश्न 37. किस समझौते के अंतर्गत खतरनाक रसायन और कीटनाशक ऐसे देशों में निर्यात करना प्रतिबंधित है, जिन देशों में इनके प्रबंधन तथा निष्पादन संबंधी विशेषज्ञता उपलब्ध नहीं है।

(1) बेसेल समझौता (2) रॉटरडैम समझौता

(3) विएना समझौता (4) क्योटो प्रोटोकॉल

उत्तर–(2) रॉटरडैम समझौता।

प्रश्न 38. हाइड्रोपावर में बिजली का उत्पादन कौन से पदार्थ पर निर्भर करता है–

(1) हाइड्रोजन (2) पानी

(3) जीवाश्म ईंधन (4) सूर्य की रोशनी

उत्तर–(2) पानी।

प्रश्न 39. कंसर्वेशन इंटरनेशनल द्वारा विश्व में कितने हॉट-स्पॉट को चिह्नित किया गया है?

(1) 22 (2) 28

(3) 34 (4) 39

उत्तर–(3) 34

प्रश्न 40. अनुकूलन, पाचन, कंपोस्टिंग, स्थूलन किस प्रक्रिया के अंतर्गत आते हैं?

(1) आपंक प्रसंस्करण (2) भौतिक उपचार

(3) रासायनिक उपचार (4) भस्मीकरण

उत्तर–(1) आपंक प्रसंस्करण।

प्रश्न 41. 1842 में हुई यूरोप में औद्योगिक क्रांति के बाद स्वच्छ पर्यावरण का महत्त्व समझा गया। इसे नाम दिया गया–

(1) विशाल स्वच्छता जागरण

(2) स्वच्छ जागरण अभियान

(3) स्वच्छ पर्यावरण जागरण

(4) पर्यावरण स्वच्छता अभियान

उत्तर–(1) विशाल स्वच्छता जागरण।

प्रश्न 42. ऐसे पदार्थ जो खाद्य श्रृंखलाओं के माध्यम से मानवों में संचित हो जाते तथा स्वास्थ्य समस्याएं पैदा करते हैं, कहलाते हैं–

(1) स्थायी कार्बनिक प्रदूषक

(2) अस्थायी कार्बनिक प्रदूषक

(3) स्थायी अकार्बनिक प्रदूषक

(4) अस्थायी अकार्बनिक प्रदूषक

उत्तर–(1) स्थायी कार्बनिक प्रदूषक।

प्रश्न 43. केरल में कुंती नदी की तंग घाटी में बहुमूल्य पादप और जंतु प्रजातियों को बचाने के लिए कौन-सा आंदोलन आरंभ हुआ?

(1) चिपको आंदोलन

(2) साइलैन्ट वैली आंदोलन

(3) अप्पिको आंदोलन

(4) टिहरी बांध विरोधी आंदोलन

उत्तर–(2) साइलैन्ट वैली आंदोलन।

प्रश्न 44. वे जीवाणु जो अपना भोजन स्वयं बनाने के लिए पृथ्वी के भीतरी भागों से निर्मुक्त होने वाले सामान्य रसायनों का उपयोग करते हैं, कहलाते हैं–

(1) उपभोक्ता (2) हरित पादप

(3) रसोसंश्लेषी (4) मृतपोषी

उत्तर–(3) रसोसंश्लेषी (Chemasynthetic)

प्रश्न 45. पत्थरों की वह परत जिससे होकर वर्षा का जल नीचे अंतःस्रावित होता है, कहलाती है–

(1) आद्रभूमि (2) जलभर

(3) सिल्ट (4) जलकूप

उत्तर–(2) जलभर (Aquiter)।

प्रश्न 46. पशुओं की प्रजाति के तेजी से विलुप्त होने का कारण हैं।

(1) अधिवास की हानि

(2) शिकार

(3) वन्य से अत्यधिक दोहन

(4) पशुओं को पालतू बनाना

उत्तर–(4) पशुओं को पालतू बनाना।

Advertisement

To get IGNOU Based
Chapterwise Reference Books Including Many Solved Sample Question Papers for Various Courses Like B.A. B.Com B.A.Hons. M.A. M.Com M.B.A. B.C.A. M.C.A. M.R.D. M.S.W. M.T.M. B.Sc. BTS BJMC CTE DNHE B.Lis etc. Visit :

www.neerajbooks.com

प्रश्न 47. सौर ऊर्जा किस श्रेणी के अंतर्गत आती है–

(1) गैर-पारंपरिक (2) पारंपरिक

(3) अनवीकरणीय (4) इनमें से कोई नहीं

उत्तर–(1) गैर-पारंपरिक।

प्रश्न 48. रसोई के अपशिष्ट सब्जियां, फल आदि कचरा किस श्रेणी के अंतर्गत आता है?

(1) कार्बनिक अपशिष्ट (2) पुनर्चक्रणीय

(3) दूषित (4) विषाक्त अपशिष्ट

उत्तर–(1) कार्बनिक अपशिष्ट।

प्रश्न 49. हिमगोप और ग्लेशियरों के पिघलने की प्रक्रिया का मुख्य कारण.........................है।

(1) ग्रीन हाउस प्रभाव (2) भूमंडलीय तापन

(3) वनों की आग (4) प्रदूषण

उत्तर–(2) भूमंडलीय तापन।

प्रश्न 50. पौधों की पत्तियों द्वारा जल हानि किस प्रक्रिया द्वारा होता है–

(1) ऊर्ध्वपातन (2) वाष्पन

(3) वाष्पोत्सर्जन (4) निक्षेपण

उत्तर–(3) वाष्पोत्सर्जन।

■■

HIND ZONE
Education Guidance
पता– रंगभुमि मैदान के पास उर्सलाईन स्कुल के सामने पुर्णियाँ
डायरेक्ट एडमिशन
B.Ed & D.El.Ed
Aditya Sir-9905872646
Jiwaji University, Gwalior
(Established in 1964)
जीवाजी विश्वविद्यालय, ग्वालियर (स्थापना वर्ष 1964)
NAAC Accredited 'A' Grade University
BOOK YOUR
SEAT TODAY!
* आसन एवं छोटी–छोटी किसतों में उपलब्ध।
* नो डोनेशन डायरेक्ट एडमिशन।
यदा यदा हि धर्मस्य ग्लानिर्भवति भारत। अभ्युत्थानमधर्मस्य तदात्मानं सृजाम्यहम्॥
परित्राणाय साधूनां विनाशाय च दुष्कृताम्। धर्मसंस्थापनार्थाय सम्भवामि युगे युगे॥
भगवान श्री कृष्ण जी कहते हैं की जब धर्म की हानि और अधर्म की वृद्धि होती है तब–तब मैं अपने स्वरूप की रचना करता हूँ। साधुओं की रक्षा के लिए दुष्कर्मियों का विनाश करने के लिए, धर्म की स्थापना के लिए मैं। युग–युग मे मानव के रूप में अवतार लेता हूँ।

Study Badshah
Private Limited
Badshah of Online Study and E-Learning
www.studybadshah.com

Question Bank
Containing 3 Sample Question Papers
(With Solutions)
Based on IGNOU Syllabus

Sample Question Paper - III

(Solved)

सिमांचल क्षेत्र का सबसे विश्वसनीय संस्थान......
HIND ZONE
EDUCATION GUIDANCE
समय और शिक्षा का सही उपयोग ही व्यक्ति को सफल बनाता है।"

I.G.N.O.U → Solve Assignment, Guess Paper, Notes, हाथ से लिख हुआ असाइनमेंट, Admission, Re-Registration, Exam Form, ID Card e.t.c
आदित्य सर–9905872646

आदित्य सर–9905872646
DIRECT ADMISSION
Approved By:- UGC, DEC, AICTE, NAAC
B.Ed, D.El.Ed, M.Ed, BLIS, Diploma, BA, B.Sc, B.Com, M.A, M.Sc, M.Com, A.N.M, G.N.M, 10th, 12th, एवं अन्य किसी भी कोर्स में नामांकन हेतु सम्पर्क करें

NOTES & STUDY MATERIAL
UPSC, BPSC, CTET एवं अन्य प्रतियोगिता परिक्षा का नोट्स मिलता है
OLD NCERT Available
Online Form, EWS, NCL, जाति, निवास, आय अप्लाई किया जाता है।
आदित्य सर–9905872646

पताः. रंगभुमि मैदान के पास, उर्सलाईन स्कुल के सामने, पुर्णियाँ

(iv) प्रत्येक प्रश्न के साथ चार विकल्प हैं, जिनमें से एक सही है।

प्रश्न 1. ब्लू व्हेल कौन-से जलीय जीवों के समूह से संबंधित है?

(1) पटलक (2) प्लवक
(3) तरणक (4) नितलक

उत्तर–(3) तरणक।

प्रश्न 2. ज्वारनदमुख कौन से जलीय पारितंत्र का उदाहरण है–

(1) समुद्री पारितंत्र (2) अलवण जल पारितंत्र
(3) खारा जल पारितंत्र (4) इनमें से कोई नहीं

उत्तर–(3) खारा जल पारितंत्र।

प्रश्न 3. पारिस्थितिकीय अभिगम इस धारणा को पूर्ण रूप से परिलक्षित करता है–

(1) संभावनावाद (2) निश्चयवाद
(3) सतत विकास (4) संपोषणीयता

उत्तर–(3) सतत विकास।

प्रश्न 4. जैविकीय ऑक्सीजन मांग, रासायनिक ऑक्सीजन मांग, सर्वाधिक संभाव्य संख्या किस श्रेणी का प्रतिनिधित्व करते हैं–

(1) वायुमण्डल प्रदूषण मापक
(2) जल गुणवत्ता मापक
(3) मृदा गुणवत्ता मापक
(4) ताप प्रदूषक मापक

उत्तर–(2) जल गुणवत्ता मापक।

प्रश्न 5. निरंतर बढ़ती जनसंख्या के लिए हम किस शब्द का प्रयोग करते हैं–

Private Limited
Badshah of Online Study and E-Learning
www.studybadshah.com

Advertisement
To get IGNOU Based
Chapterwise Reference Books Including Many Solved Sample Question Papers for Various Courses Like B.A. B.Com B.A.Hons. M.A. M.Com M.B.A. B.C.A. M.C.A. M.R.D. M.S.W. M.T.M. B.Sc. BTS BJMC CTE DNHE B.Lis etc. Visit :
www.neerajbooks.com

(1) जनसांख्यिकीय निरंतरता

(2) जनसंख्या परिवर्तन

(3) जनसंख्या विस्फोट

(4) जनसंख्या गतिशीलता

उत्तर–(3) जनसंख्या विस्फोट।

प्रश्न 6. जीवाश्म ईंधनों से हमें किस प्रकार की ऊर्जा प्राप्त होती है–

(1) परंपरागत (2) गैर-परंपरागत

(3) सौर (4) परमाणु

उत्तर–(1) परंपरागत।

प्रश्न 7. 1997 में "जलवायु परिवर्तन पर सम्मेलन" कहां हुआ था?

(1) क्योटो (2) विएना

(3) मॉण्ट्रियल (4) कोपेनहेगन

उत्तर–(1) क्योटो, जापान।

प्रश्न 8. वन की कौन-सी शाखा का संबंध टीक, साल, शीशम और केल जैसी मूल्यवान इमारती लकड़ी के वृक्षों को लगाने, विकसित करने तथा देखभाल करने से है।

(1) वन-प्रबंधन (2) वन-वर्धन

(3) एक धान्य कृषि (4) वन-संरक्षण

उत्तर–(2) वन-वर्धन।

प्रश्न 9. जिस विषय के अंतर्गत मनुष्यों के नैतिक संबंधों का और पर्यावरण तथा उसके गैर-मानव घटकों के नैतिक स्तर का भी अध्ययन किया जाता है, वह कहलाता है–

(1) पर्यावरणीय रक्षाशास्त्र

(2) नैतिक विज्ञान

(3) पर्यावरणीय नीतिशास्त्र

(4) प्रकृति मानव संबंध विज्ञान

उत्तर–(3) पर्यावरणीय नीतिशास्त्र।

प्रश्न 10. जब किसी प्रजाति की संख्या कम या उचित सुरक्षा प्राप्त न होने पर उसके विलुप्त होने का खतरा बना रहता है, तो वह कहलाती है–

(1) संकटापन्न प्रजाति (2) स्थानिक प्रजाति

(3) विलुप्त प्रजाति (4) क्षणभंगुर प्रजाति

उत्तर–(1) संकटापन्न प्रजाति।

प्रश्न 11. निम्न में कौन से आनुवांशिक रोग है?

(1) सिकिल-सेल एनीमिया (2) माइजोफ्रीनिया

(3) मधुमेह (4) स्कर्वी

उत्तर–(1) सिकिल-सेल एनीमिया।

प्रश्न 12. दार्शनिक लिओपोल्ड किस दर्शन से संबंधित हैं?

(1) जैव केन्द्रितवाद और पर्यावरण केन्द्रितवाद

(2) पारिस्थितिक स्त्रीवाद

(3) प्रबंधनकर्ता

(4) मानव केन्द्रित उपागम

उत्तर–(1) जैव केन्द्रितवाद और पर्यावरण केन्द्रितवाद।

प्रश्न 13. प्रदूषण गहन आर्थिक उत्पादन से पर्यावरण-हितैषी प्रक्रियाओं की ओर का संबंध है–

(1) संसाधन परिवर्तन से

(2) जनसांख्यिकीय परिवर्तन से

(3) प्रौद्योगिकीय परिवर्तन से

(4) सामुदायिक परिवर्तन से

उत्तर–(3) प्रौद्योगिकीय परिवर्तन से।

प्रश्न 14. उष्णकटिबंधीय क्षेत्र में समुद्रतल के 27° से अधिक गर्म होने पर होने वाली घटना कहलाती है–

(1) ज्वार (2) सुनामी

(3) चक्रवात (4) भूकंप

उत्तर–(3) चक्रवात।

प्रश्न 15. वन अपररूपण के क्या परिणाम हैं–

(1) मृदा अपरदन

(2) कार्बन यौगिकीकरण में कमी

(3) जैव विविधता में कमी

(4) उपर्युक्त सभी

उत्तर–(4) उपर्युक्त सभी।

Advertisement
To get IGNOU Based
Chapterwise Reference Books Including Many Solved Sample Question Papers for Various Courses Like B.A. B.Com B.A.Hons. M.A. M.Com M.B.A. B.C.A. M.C.A. M.R.D. M.S.W. M.T.M. B.Sc. BTS BJMC CTE DNHE B.Lis etc. Visit :
www.neerajbooks.com

प्रश्न 16. सरकारी नीति के निदेशात्मक सिद्धांतों के अंतर्गत यह किस अनुच्छेद में लिखा है कि ''राज्य का प्रयास होगा कि वह पर्यावरण की सुरक्षा करे एवं उसका सुधार करे तथा देश के वनों एवं वन्य जीवन को सुरक्षा प्रदान करें''

(1) अनुच्छेद 48A (2) अनुच्छेद 51A
(3) अनुच्छेद 46A (4) अनुच्छेद 49A

उत्तर–(1) अनुच्छेद 48A

प्रश्न 17. कृषि जल का सबसे बड़ा..................है।

(1) उत्पादक (2) उपभोक्ता
(3) अपघटक (4) निक्षेपक

उत्तर–(2) उपभोक्ता।

प्रश्न 18. गैस ऊर्जा, कोयला ऊर्जा, प्राकृतिक तेल ऊर्जा आदि ऊर्जा के किस प्रकार के स्रोत हैं–

(1) पारंपरिक (2) गैर-पारंपरिक
(3) नवीकरणीय (4) इनमें से कोई नहीं

उत्तर–(1) पारंपरिक।

प्रश्न 19. श्वसनशील निलम्बित कणिकीय पदार्थ (RSPM) का साधारण स्तर होता है–

(1) 20 माइक्रोग्राम प्रति क्यूबिक मीटर
(2) 40 माइक्रोग्राम प्रति क्यूबिक मीटर
(3) 60 माइक्रोग्राम प्रति क्यूबिक मीटर
(4) 80 माइक्रोग्राम प्रति क्यूबिक मीटर

उत्तर–(3) 60 माइक्रोग्राम प्रति क्यूबिक मीटर।

प्रश्न 20. ....जल झीलों और नदियों के जल का मुख्य स्रोत है–

(1) मीठा (2) खारा
(3) वाहित (4) समुद्री

उत्तर–(3) वाहित।

प्रश्न 21. प्रजातियों के चयनात्मक विनाश का आदर्श उदाहरण है।

(1) बड़ा भारतीय गैंडा
(2) घड़ियाल
(3) यात्री कबूतर
(4) सी गल

उत्तर–*(iii)* यात्री कबूतर।

प्रश्न 22. वन अपरूपण का मुख्य कारण क्या है?

(1) वनों में आग (2) पशुओं द्वारा चराई
(3) पीड़क जीवों का हमल (4) उपरोक्त सभी

उत्तर–(4) उपरोक्त सभी।

प्रश्न 23. वह प्रक्रिया जिसके द्वारा ठोस जल सीधे वाष्प प्रावस्था में बिना तरल प्रावस्था में जाए बिना परिवर्तित हो जाता है, कहलाती है–

(1) वाष्पन (2) वाष्पोत्सर्जन
(3) ऊर्ध्वपातन (4) वर्षण

उत्तर–(3) ऊर्ध्वपातन।

प्रश्न 24. ग्रीन हाउस गैसों की सांद्रता बढ़ने से...............होता है।

(1) भूमंडलीय तापन
(2) जल-चक्र में परिवर्तन
(3) जलवायु के प्रतिरूप में परिवर्तन
(4) उपर्युक्त सभी

उत्तर–(4) उपर्युक्त सभी।

प्रश्न 25. औद्योगिक अपशिष्टों के निस्तारण के लिए भारत में कौन-सी विधि प्रचलित है–

(1) नगर के कचरे के साथ निस्तारण
(2) खुले गड्ढों में जलाना
(3) नदी के संस्तरों और तटों पर निस्तारण
(4) उपर्युक्त सभी

उत्तर–(4) उपर्युक्त सभी।

प्रश्न 26. बायोगैस उत्पादन में....................गोबर के पूरक पाए गए हैं।

(1) अपशिष्ट पदार्थ (2) जलीय खरपतवार
(3) मृदा (4) प्राकृतिक गैस

उत्तर–(2) जलीय खरपतवार।

Advertisement
To get IGNOU Based
Chapterwise Reference Books Including Many Solved Sample Question Papers for Various Courses Like B.A. B.Com B.A.Hons. M.A. M.Com M.B.A. B.C.A. M.C.A. M.R.D. M.S.W. M.T.M. B.Sc. BTS BJMC CTE DNHE B.Lis etc. Visit :
www.neerajbooks.com

प्रश्न 27. क्रैब और लॉबस्टर उदाहरण हैं–

(1) प्लवक (2) तरणक

(3) नितलक (4) पटलक

उत्तर–(3) नितलक।

प्रश्न 28. आसवित जल का pH मान होता है–

(1) 5 (2) 6.5

(3) 6 (4) 7

उत्तर–(4) 7

प्रश्न 29. भारत में देश के लिए वार्षिक "पर्यावरण स्थिति रिपोर्ट" बनाना किस समिति के अंतर्गत आता है?

(1) संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण समिति (VNEP)

(2) पर्यावरण नियोजन की राष्ट्रीय समिति (NCEP)

(3) केन्द्रीय प्रदूषण नियंत्र बोर्ड (CPCB)

(4) भारतीय वानिकी अनुसंधान एवं शिक्षा परिषद (CFRE)

उत्तर–(2) पर्यावरण नियोजन की राष्ट्रीय समिति (NCEP)।

प्रश्न 30. ऊर्जा पारिस्थितिक तंत्र में .... के द्वारा प्रवेश करती है–

(1) उत्पादक

(2) उपभोक्ता

(3) अपरदभोजी

(4) सफाईकर्मी

उत्तर–(2) उपभोक्ता।

प्रश्न 31. जीवमात्रा ऊर्जा, भूतापीय ऊर्जा, ज्वरीय ऊर्जा आदि ऊर्जा के किस प्रकार के स्रोत हैं?

(1) पारंपरिक (2) गैर-पारंपरिक

(3) अनवीकरणीय (4) इनमें से कोई नहीं

उत्तर–(2) गैर-पारंपरिक।

प्रश्न 32. ....का संबंध न्याय संगति और अधिकारों से है।

(1) पर्यावरणीय न्याय (2) पर्यावरणीय असमानता

(3) पर्यावरणीय नस्लवाद (4) पर्यावरणीय सुरक्षा

उत्तर–(2) पर्यावरणीय असमानता।

प्रश्न 33. विविधता की मूलभूत मुद्रा है–

(1) प्रजातीय विविधता (2) आनुवंशिक विविधता

(3) पारितंत्र विविधता (4) जैव-भौगोलिक विविधता

उत्तर–(2) आनुवंशिक विविधता।

प्रश्न 34. सबसे बड़ा पारिस्थितिक तंत्र है–

(1) वायुमंडल (2) जीवमंडल

(3) जलमंडल (4) स्थलमंडल

उत्तर–(2) जीवमंडल।

प्रश्न 35. जब कच्चे माल के प्रसंस्करण द्वारा उत्पाद बनता है तो.................अपशिष्ट का उत्पादन होता है।

(1) प्रदूषण नियंत्रण अभिमुख

(2) प्रक्रिया अभिमुख

(3) संक्षारक अभिमुख

(4) ज्वलनशील अभिमुख

उत्तर–(2) प्रक्रिया अभिमुख।

प्रश्न 36. भूस्खलन, हिमस्खलन, भूकंप, रेत का गुबार ज्वालामुखी फटना आदि आपदाओं को किस प्राकृतिक आपदा की श्रेणी के अंतर्गत रखते हैं–

(1) वायुमंडलीय (2) जलीय

(3) भौगोलिक (4) जैविक

उत्तर–(3) भौगोलिक।

प्रश्न 37. मानव-पर्यावरण संबंधों के अध्ययन के संदर्भ में संभावनावाद का सिद्धांत किसने दिया है–

(1) ल्यूसियन फेवरे (2) फ्रेडरिक रैजेल

(3) हर्मन डेली (4) इनमें से कोई नहीं

उत्तर–(1) ल्यूसियन फेवरे।

प्रश्न 38. संभावनावाद के अनुसार भौतिक पर्यावरण होता है–

(1) सक्रिय (2) निष्क्रिय

(3) चयनात्मक (4) सजीव

उत्तर–(2) निष्क्रिय।

प्रश्न 39. मानव रूधिर में जल की मात्रा होती है–

Study Badshah Private Limited Badshah of Online Study and E-Learning www.studybadshah.com

Advertisement
To get IGNOU Based
Chapterwise Reference Books Including Many Solved Sample Question Papers for Various Courses Like B.A. B.Com B.A.Hons. M.A. M.Com M.B.A. B.C.A. M.C.A. M.R.D. M.S.W. M.T.M. B.Sc. BTS BJMC CTE DNHE B.Lis etc. Visit :
www.neerajbooks.com

Study Badshah® Private Limited
Badshah of Online Study and E-Learning
www.studybadshah.com

Question Bank
Containing 3 Sample Question Papers (With Solutions)
Based on IGNOU Syllabus

(1) 50% (2) 70%
(3) 80% (4) 90%

उत्तर–(4) 90%

प्रश्न 40. वह प्रक्रिया जिसके द्वारा जल सीधे वाष्प से ठोस (हिमकण) प्रावस्था में परिवर्तित हो जाता है, कहलाती है–

(1) निक्षेपण (2) संघनन
(3) ऊर्ध्वपातन (4) वाष्पन

उत्तर–(1) निक्षेपण (Deposition)।

प्रश्न 41. वाणी और विचार पर संयम रखने, गति पर नियंत्रण रखने तथा भोजन और पेय पदार्थों को परखने की सलाह किस धर्म में दी गयी है?

(1) हिंदू धर्म (2) जैन धर्म
(3) बौद्ध धर्म (4) ईसाई धर्म

उत्तर–(2) जैन धर्म।

प्रश्न 42. ऑक्सफोर्ड शब्दकोश में 'विकास' का अर्थ है–

(1) उन्नयन की अवस्था
(2) अवनयन की अवस्था
(3) संपोषणीयता का अवस्था
(4) संभावनावाद की अवस्था

उत्तर–(1) उन्नयन की अवस्था।

प्रश्न 43. जुलाई 2001 में बॉन में आयोजित हुए जलवायु के मुद्दे पर सहयोगी देशों के मध्य समझौता हुआ, जिसे कहा जाता है–

(1) बॉन समझौता (2) मर्राकेश समझौता
(3) मॉन्ट्रियल प्रोटोकॉल (4) क्योतो प्रोटोकॉल

उत्तर–(2) मर्राकेश समझौता।

प्रश्न 44. कौन-सा जंतु आवधिक रूप में पानी पीता है और शरीर क्रियात्मक रूप में लंबे अरसे तक ऊतक निर्जलीकरण को सह सकता है।

(1) शेर (ख) चीता
(3) ऊँट (4) हाथी

उत्तर–(3) ऊँट।

प्रश्न 45. वह इकाई जिसमें ध्वनि का दाब एवं उसका तारत्व दोनों मापे जाते हैं, कहलाती है–

(1) डेसिबल (2) डेसिबल-ए
(3) डेसिबल-बी (4) डेसिबल-सी

उत्तर–(2) डेसिबल-ए।

प्रश्न 46. कौन-सी परत हमें हानिकारक UV विकिरणों से सुरक्षा प्रदान करती है?

(1) ऑक्सीजन (2) हीलीयम
(3) ओजोन (4) हाइड्रोजन सल्फाइड

उत्तर–(3) ओजोन।

प्रश्न 47. उष्णकटिबंधीय सदाबहार वन क्षेत्रों का प्रतिनिधित्व भारत का कौन-सा भौगोलिक क्षेत्र करता है–

(1) पार हिमालय क्षेत्र (2) दक्षिणी प्रायद्वीप
(3) गंगा के मैदान (4) पश्चिमी घाट

उत्तर–(4) पश्चिमी घाट।

प्रश्न 48. ....वन सूनामी के विरुद्ध प्राकृतिक सुरक्षा प्रदान करते हैं।

(1) उष्णकटिबंधीय वन (2) डेल्टाई वन
(3) मैंग्रोव वन (4) शुष्क पर्णपाती वन

उत्तर–(3) मैंग्रोव वन।

प्रश्न 49. मांस-भक्षी पोषीस्तर के किस चरण में सम्मिलित होते हैं–

(1) पोषी स्तर-III (2) पोषी स्तर-IV
(3) पोषी स्तर-V (4) उपर्युक्त सभी

उत्तर–(4) उपर्युक्त सभी।

प्रश्न 50. वन पृथ्वी पर उपलब्ध विशाल................. संसाधन है।

(1) नवीकरणीय (2) गैर-नवीकरणीय
(3) रासायनिक (4) भौतिक

उत्तर–(1) नवीकरणीय।

■■

Advertisement
To get IGNOU Based
Chapterwise Reference Books Including Many Solved Sample Question Papers for Various Courses Like B.A. B.Com B.A.Hons. M.A. M.Com M.B.A. B.C.A. M.C.A. M.R.D. M.S.W. M.T.M. B.Sc. BTS BJMC CTE DNHE B.Lis etc. Visit :
www.neerajbooks.com